



5. PUBLIKACE 2021

PUBLIKACE 2021

FNBRNO: Centrální operační sály I a centrální sterilizace

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

JEDLIČKOVÁ, J. Polohování pacientů na operačním stole. In: Perioperační zásady v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 69-74. ISBN 978-80-271-1727-7.

JEDLIČKOVÁ, J. Instrumentárium a sady nástrojů. In: Perioperační zásady v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 44-57. ISBN 978-80-271-1727-7.

JEDLIČKOVÁ, J. Antiseptické podmínky operačního pole, rouškování pacienta. In: Perioperační zásady v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 79-94. ISBN 978-80-271-1727-7.

JEDLIČKOVÁ, J. Normotermie. In: Perioperační zásady v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 75-78. ISBN 978-80-271-1727-7.

JEDLIČKOVÁ, J. Aseptické podmínky na operačních sálech. In: Perioperační zásady v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 10-43. ISBN 978-80-271-1727-7.

JEDLIČKOVÁ, J. Komunikace operačního týmu. In: Perioperační zásady v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 142-144. ISBN 978-80-271-1727-7.

JEDLIČKOVÁ, J. Dokumentace na operačním sále. In: Perioperační zásady v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 140-141. ISBN 978-80-271-1727-7.

JEDLIČKOVÁ, J., SVOBODA, T. Vybrané zdravotnické sterilní prostředky. In: Perioperační zásady v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 95-115. ISBN 978-80-271-1727-7.

SVOBODA, T. Léčiva spojená s perioperační péčí. In: Perioperační zásady v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 58-68. ISBN 978-80-271-1727-7.

SVOBODA, T. Zdravotnická přístrojová technika. In: Perioperační zásady v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 116-130. ISBN 978-80-271-1727-7.

KNIHA

JEDLIČKOVÁ, J., SVOBODA, T., WICHISOVÁ, J. Perioperační zásady v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021. 151 s. ISBN 978-80-271-1727-7.

ZEMANOVÁ, J., MEZENSKÁ, M. Perioperační anesteziologická péče v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021. 163 s. ISBN 978-80-271-1740-6.

OSTATNÍ

FEŇOVÁ, L., TRUBAČOVÁ, J. „Když placenta prorůstá, stres na sále narůstá“. X. kongres perioperačních sester s mezinárodní účastí, Brno, 01.10.2021-02.10.2021. (Přednáška)

IVANOVÁ, S., ZELENÝ, B. Perioperační sestra v době covidové. X. kongres perioperačních sester s mezinárodní účastí, Brno, 01.10.2021-02.10.2021. (Přednáška)

JEDLIČKOVÁ, J. Nový SV pro VS, DS, PA v perioperační péči. X. kongres perioperačních sester s mezinárodní účastí, Brno, 01.10.2021-02.10.2021. (Přednáška)

JEDLIČKOVÁ, J. Konsignační sklady na centrálních operačních sálech v praxi. X. kongres perioperačních sester s mezinárodní účastí, Brno, 01.10.2021-02.10.2021. (Přednáška)

JEDONOVÁ, I. Proč zápůjční síta? X. kongres perioperačních sester s mezinárodní účastí, Brno, 01.10.2021-02.10.2021. (Přednáška)

OPÁLKOVÁ, K. Skryté rizikové faktory na operačním sále. X. kongres perioperačních sester s mezinárodní účastí, Brno, 01.10.2021-02.10.2021. (Přednáška)

SVOBODA, T. Kvalita lidského výkonu na operačním sále. X. kongres perioperačních sester s mezinárodní účastí, Brno, 01.10.2021-02.10.2021. (Přednáška)

FNBRNO: Dermatovenerologické oddělení

ČLÁNEK V ČASOPISE

DIAMANTOVÁ, D., RULCOVÁ, J. Lze růžovku léčit ivermektinem? Dermatologie pro praxi. 2021, 15(3), 136-138. ISSN 1802-2960.

OSTATNÍ

DOKOUPILOVÁ, E. Skupina onemocnění pemphigoidu. Odborný lékařský seminář DVO, Brno, 07.12.2021-07.12.2021. (Přednáška)

FAUSTMANNOVÁ, O. Přehled biologické léčby na DVO. Odborný lékařský seminář DVO, Brno [online], 06.04.2021-06.04.2021. (Přednáška)

FAUSTMANNOVÁ, O. Historie dermatovenerologické kliniky FN Brno. Kongres ke 100. výročí založení Kliniky pro choroby kožní a venerické v Brně, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Přednáška)

FAUSTMANNOVÁ, O. Léčba psoriázy kůže, nehtů a genitálu anti IL-17. Odborný lékařský seminář DVO, Brno, 30.09.2021-30.09.2021. (Přednáška)

OŠMEROVÁ, J. Malé molekuly v terapii psoriázy a atopického ekzému. Odborný lékařský seminář DVO, Brno [online], 11.05.2021-11.05.2021. (Přednáška)

POSPÍŠILOVÁ, A. Klasifikace CVI. Odborný lékařský seminář DVO, Brno, 09.11.2021-09.11.2021. (Přednáška)

RULCOVÁ, J. Akné globosa. Odborný lékařský seminář DVO, Brno [online], 08.06.2021-08.06.2021. (Přednáška)

RULCOVÁ, J. Projevy kožních onemocnění v dutině ústní. 15. ročník odborné konference Akné a obličejové dermatózy, Praha, 05.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

SCHIMMEROVÁ, P. Rozvaha při výběru terapie psoriázy u onkologicky nemocného pacienta. Kongres ke 100. výročí založení Kliniky pro choroby kožní a venerické v Brně, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Přednáška)

SCHIMMEROVÁ, P. Základní přehled vaskulitid. Odborný lékařský seminář DVO, Brno, 07.09.2021-07.09.2021. (Přednáška)

STRNADEL, R. STD aktuálně - kazuistiky. 13. konference Dermatologie pro praxi, Olomouc, 16.09.2021-16.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Dermatologie pro praxi: abstrakta. 2021, 15(Suppl. B), 6. ISBN 978-80-7471-363-7.

STRNADEL, R. Neurosyphilis, otosyphilis, okulární postižení při lues. Odborný lékařský seminář DVO, Brno [online], 09.03.2021-09.03.2021. (Přednáška)

TOMANOVÁ, D. Terapie atopického ekzému - postupné linie léčby. Odborný lékařský seminář DVO, Brno [online], 11.02.2021-11.02.2021. (Přednáška)

VRÁBLOVÁ, M. Konvenční indikace imunosupresivní terapie v dermatologii. Odborný lékařský seminář DVO, Brno [online], 11.01.2021-11.01.2021. (Přednáška)

ZICHOVÁ, E. Maligní melanom a dermatoskopie. Odborný lékařský seminář DVO, Brno, 05.10.2021-05.10.2021. (Přednáška)

FNBRNO: Dětská oční klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

ŽAJDLÍKOVÁ, B., AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., LAZARČÍKOVÁ, V., HEISSIGEROVÁ, J., DIBLÍK, P., GLEZGOVÁ, J., VYSLOUŽILOVÁ, D., JEŽOVÁ, M., ŠACH, J., AUTRATA, D. Uveální melanom u 15leté dívky. Kazuistika. Česká a slovenská oftalmologie. 2021, 77(2), 94-100. ISSN 1211-9059.

OSTATNÍ

AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., ŽAJDLÍKOVÁ, B., KOMÍNEK, M., GRIŠČÍKOVÁ, L., AUTRATA, D. Předněkomorové fakické nitrooční čočky pro korekci vysoké anizometropie u dětí s intolerancí kontaktní čočky v dlouhodobém sledování. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Poster) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 149. ISBN 978-80-88347-07-1.

AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., KOMÍNEK, M., ŽAJDLÍKOVÁ, B., AUTRATA, D. Zhodnocení účinnosti skleroplastiky v komparativní studii. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 66. ISBN 978-80-88347-07-1.

AUTRATA, R., ŽAJDLÍKOVÁ, B., KREJČÍŘOVÁ, I., KOMÍNEK, M., AUTRATA, D., DOSTÁLEK, M. Výsledky laserové refrakční chirurgie u dětí. XV. Symposium dětské oftalmologie, Litomyšl, 03.09.2021-04.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Folia strabologica et neuroophthalmologica : XV. Symposium dětské oftalmologie. 2021, 22(Suppl. 1), 16. ISBN 1213-1032.

AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., ŽAJDLÍKOVÁ, B., KOMÍNEK, M., AUTRATA, D. Efektivita a bezpečnost fototerapeutická keratektomie u dětí - dlouhodobé výsledky. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Poster) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 150. ISBN 978-80-88347-07-1.

AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., ŽAJDLÍKOVÁ, B., KOMÍNEK, M., AUTRATA, D. Fototerapeutická keratektomie u dětí - dlouhodobé výsledky. XV. Symposium dětské oftalmologie, Litomyšl, 03.09.2021-04.09.2021. (Poster) In: Folia strabologica et neuroophthalmologica : XV. Symposium dětské oftalmologie. 2021, 22(Suppl. 1), 63-64. ISSN 1213-1032.

AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., KOMÍNEK, M., ŽAJDLÍKOVÁ, B., AUTRATA, D., DOSTÁLEK, M. Efektivita a bezpečnost skleroplastiky v dlouhodobém sledování. XV. Symposium dětské oftalmologie, Litomyšl, 03.09.2021-04.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Folia strabologica et neuroophthalmologica : XV. Symposium dětské oftalmologie. 2021, 22(Suppl. 1), 15-16. ISSN 1213-1032.

AUTRATA, R., ŽAJDLÍKOVÁ, B., KREJČÍŘOVÁ, I., KOMÍNEK, M., AUTRATA, D. Kvalita binokulárního vidění po laserové refrakční chirurgii u dětí. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 66-67. ISBN 978-80-88347-07-1.

HLINOMAZOVÁ, Z., LOKAJ, M., TRNKOVÁ, V., AUTRATA, R. DMEK u dítěte s kongenitální hereditární endotelovou dystrofií rohovky. XXIX. výroční sjezd České

oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 78. ISBN 978-80-88347-07-1.

KOMÍNEK, M., KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., ŽAJDLÍKOVÁ, B. Glaukomové drenážní implantáty u dětí - dlouhodobé výsledky. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 63-64. ISBN 978-80-88347-07-1.

KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., ŽAJDLÍKOVÁ, B., VYSLOUŽILOVÁ, D., KOMÍNEK, M. Přínos anti VEGF v léčbě choroidální neovaskulární membrány u dětí. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 96-97. ISBN 978-80-88347-07-1.

KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., ŽAJDLÍKOVÁ, B. Dva protipóly dětského glaukomu. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 62. ISBN 978-80-88347-07-1.

LEHKÁ, V., MODLINGEROVÁ, E., AUTRATA, R. Vrozená myopie - kazuistika. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 64-65. ISBN 978-80-88347-07-1.

ŠLAPÁK, I., MÁCHALOVÁ, M., URÍK, M., BARTOŠ, M., AUTRATA, R., ŽAJDLÍKOVÁ, B., KOMÍNEK, M. Dacryocystorhistomie u nejmenších dětí do 5 let věku. 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 44.

ZEMANOVÁ, M., KNOZ, M., STUPKA, I., KUS, P., KUBÁT, M., ŽAJDLÍKOVÁ, B., DVOŘÁK, Z. Přímá korneální neurotizace, kazuistika. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 163. ISBN 978-80-88347-07-1.

PŘÍSPĚVEK V KONFERENCEČNÍM SBORNÍKU

KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., VYSLOUŽILOVÁ, D., ŽAJDLÍKOVÁ, B. Přínos anti-VEGF v léčbě choroidální neovaskulární membrány (CNV) u dětí. XV. Symposium dětské oftalmologie. Litomyšl, 03.09.2021 - 04.09.2021. In: Folia strabologica et neuroophthalmologica : XV. Symposium dětské oftalmologie. 2021, 22(Suppl. 1), 39-44. ISSN 1213-1032.

FNBRNO: Gynekologicko-porodnická klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

AUST, A., BENESOVA, E., VIDOVA, V., COUFALIKOVA, K., SMETANOVA, S., BOREK, I., JANKŮ, P., BUDINSKA, E., KLANOVA, J., THON, V., SPACIL, Z. Profiling Tryptophan Catabolites of Human Gut Microbiota and Acute-Phase Protein Levels in Neonatal Dried Blood Specimens. *Frontiers in Microbiology*. 2021, 12(OCT 27), 665743. ISSN 1664-302X. IF 5.640.

BARTAKOVA, V., BARÁTOVÁ, B., PACAL, L., ŤÁPALOVÁ, V., SEBESTOVA, S., JANKŮ, P., KANKOVA, K. Development of a New Risk Score for Stratification of Women with Gestational Diabetes Mellitus at High Risk of Persisting Postpartum Glucose Intolerance Using Routinely Assessed Parameters. *Life-Basel*. 2021, 11(6), 464. ISSN 2075-1729. IF 3.817.

BEDNAŘÍKOVÁ, M., VINKLEROVÁ, P., GOTTWALDOVÁ, J., OVESNA, P., HAUSNEROVÁ, J., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., VALÍK, D., ČERMÁKOVÁ, Z., WEINBERGER, V. The Clinical Significance of DJ1 and L1CAM Serum Level Monitoring in Patients with Endometrial Cancer. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(12), 2640. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

BEŇOVSKÁ, M., TOMANOVÁ, J., ČERVENKOVÁ, M., JANKŮ, P., SERPA NIŽNÍK, P., POBORSKÁ, M., WIEWIORKA, O. The Determination of Bile Acids in Women Upon Suspicion of Intrahepatic Cholestasis of Pregnancy. *Global Journal of Reproductive Medicine*. 2021, 8(3), 5556736. ISSN 2575-8594.

CIBULA, D., DOSTALEK, L., HILLEMANN, P., SCAMBIA, G., JARKOVSKY, J., PERSSON, J., RASPAGLIESI, F., NOVAK, Z., JAEGER, A., CAPILNA, ME., WEINBERGER, V., KLAT, J., SCHMIDT, RL., LOPEZ, A., SCIBILIA, G., PAREJA, R., KUCUKMETIN, A., KRE-

ITNER, L., EL-BALAT, A., PEREIRA, GJR., LAUFHUTTE, S., ISLA-ORTIZ, D., TOPTAS, T., GIL-IBANEZ, B., VERGOTE, I., RUNNENBAUM, I. Completion of radical hysterectomy does not improve survival of patients with cervical cancer and intraoperatively detected lymph node involvement: ABRAX international retrospective cohort study. *European Journal of Cancer*. 2021, 143(JAN), 88-100. ISSN 0959-8049. IF 9.162.

CIBULA, D., DOSTALEK, L., JARKOVSKY, J., MOM, CH., LOPEZ, A., FALCONER, H., FAGOTTI, A., AYHAN, A., KIM, SH., ORTIZ, DI., KLAT, J., OBERMAIR, A., LANDONI, F., RODRIGUEZ, J., MANCHANDA, R., KOSTUN, J., DOS REIS, R., MEYDANLI, MM., ODETTO, D., LAKY, R., ZAPARDIEL, I., WEINBERGER, V., BENESOVA, K., BORCINOVA, M., PARI, D., SALEHI, S., BIZZARRI, N., AKILLI, H., ABU-RUSTUM, NR., SALCEDO-HERNANDEZ, RA., JAVURKOVA, V., SLAMA, J., VAN LONKHUIJZEN, LRCW. The annual recurrence risk model for tailored surveillance strategy in patients with cervical cancer. *European Journal of Cancer*. 2021, 158(NOV), 111-122. ISSN 0959-8049. IF 9.162.

CIBULA, D., BORCINOVA, M., MARNITZ, S., JARKOVSKY, J., KLAT, J., PILKA, R., TORNE, A., ZAPARDIEL, I., PETIZ, A., LAY, L., SEHNAL, B., PONCE, J., FELSINGER, M., ARENCIBIA-SANCHEZ, O., KASCAK, P., ZALEWSKI, K., PRESL, J., PALOP-MOSCARDI, A., TINGULSTAD, S., VERGOTE, I., REDECHA, M., FRUHAUF, F., KOEHLER, Ch., KOCIAN, R. Lower-Limb Lymphedema after Sentinel Lymph Node Biopsy in Cervical Cancer Patients. *Cancers*. 2021, 13(10), 2360. ISSN 2072-6694.

CIBULA, D., ROB, L., MALLMANN, P., KNAPP, P., KLAT, J., CHOVANEC, J., MINÁŘ, L., MELICHAR, B., HEIN, A., KIESZKO, D., PLUTA, M., SPACEK, J., BARTOS, P., WIMBERGER, P., MADRY, R., MARKOWSKA, J., STREB, J., VALHA, P., BIN HASSAN, HI., PECEN, L., GALLUZZI, L., FUCIKOVA, J., HRNCIAROVA, T., HRASKA, M., BARTUNKOVA, J., SPISEK, R. Dendritic cell-based immunotherapy (DCVAC/OvCa) combined with second-line chemotherapy in platinum-sensitive ovarian cancer (SOV02): A randomized, open-label, phase 2 trial. *Gynecologic Oncology*. 2021, 162(3), 652-660. ISSN 0090-8258. IF 5.482.

CRHA, K., JEŠETA, M., PILKA, R., VENTRUBA, P., ŽÁKOVÁ, J., VODICKA, J., CRHA, T. Adenomyóza - možný vliv na funkci a receptivitu endometria. *Česká gynekologie-Czech Gynaecology*. 2021, 86(3), 205-209. ISSN 1210-7832.

DOMPE, C., KULUS, M., STEFANSKA, K., KRANC, W., CHERMULA, B., BRYL, R., PIENKOWSKI, W., NAWROCKI, MJ., PETITTE, JN., STELMACH, B., MOZDZIAK, P., JEŠETA, M., PAWELCZYK, L., JASKOWSKI, JM., PIOTROWSKA-KEMPISTY, H., SPACZYNSKI, RZ., NOWICKI, M., KEMPISTY, B. Human Granulosa Cells-Stemness Properties, Molecular Cross-Talk and Follicular Angiogenesis. *Cells*. 2021, 10(6), 1396. ISSN 2073-4409.

DUNDR, P., CIBULA, D., DOLEZEL, M., FABIAN, P., FINEK, J., JIRASEK, T., MATEJ, R., PETRUZELKA, L., ROB, L., RYSKA, A., SVAJDLER, M., WEINBERGER, V., ZIKAN, M. Molekulární testování u karcinomu endometria - společné doporučení ČOS, onkogynekologické sekce ČGPS, SROBF a SČP ČLS JEP. *Česká gynekologie-Czech Gynaecology*. 2021, 86(4), 264-272. ISSN 1210-7832.

GÁL, R., ZIMOVÁ, I., ANTONI, H., MINARČÍKOVÁ, P., VENTRUBA, P., HRUBAN, L., HRDÝ, O. Delivery of a Healthy Baby from a Brain-Dead Woman After 117 Days of Somatic Support: A Case Report. *American Journal of Case Reports*. 2021, 22(MAY 18), e930926. ISSN 1941-5923.

HLEDÍKOVÁ, A., HRUBAN, L., JURA, R., SAS, I., HRDÝ, O., JANKŮ, P. Guillain-Barré syndrom v graviditě. *Česká gynekologie-Czech Gynaecology*. 2021, 86(3), 189-193. ISSN 1210-7832.

HOLCAKOVA, J., BARTOSIK, M., ANTON, M., MINÁŘ, L., HAUSNEROVÁ, J., BEDNARČÍKOVÁ, M., WEINBERGER, V., HRSTKA, R. New trends in the detection of gynecological precancerous lesions and early-stage cancers. *Cancers*. 2021, 13(24), 6339. ISSN 2072-6694.

HUDEČEK, R., KOHLOVA, B., SISKOVÁ, I., PISKACEK, M., KNIGHT, A. Blocking of EphA2 on Endometrial Tumor Cells Reduces Susceptibility to V delta 1 Gamma-Delta T-Cell-Mediated Killing. *Frontiers in Immunology*. 2021, 12(OCT 7), 752646. ISSN 1664-3224. IF 7.561.

JANKOWSKI, M., MACHATKOVA, M., VENTRUBA, P., KISTANOVA, E., MAKAREVICH, A., PROCHAZKA, R., JEŠETA, M. Challenges of stem cell application in research and clinical practice – an update. *Medical Journal of Cell Biology*. 2021, 9(4), 160-164. ISSN 2544-3577.

JEŠETA, M., FRANZOVÁ, K., MEKIŇOVÁ, L., KISTANOVA, E., HARBULÁK, P., ŽÁKO-

VÁ, J., LOUSOVÁ, E., VENTRUBA, P., CRHA, I. Endocrine disrupting chemicals and their detection in an IVF laboratory. *Medical Journal of Cell Biology*. 2021, 9(4), 165-169. ISSN 2544-3577.

JEŠETA, M., NAVRATILOVA, J., FRANZOVÁ, K., FIALKOVA, S., KEMPISTY, B., VENTRUBA, P., ŽÁKOVÁ, J., CRHA, I. Overview of the Mechanisms of Action of Selected Bisphenols and Perfluoroalkyl Chemicals on the Male Reproductive Axes. *Frontiers in Genetics*. 2021, 12(SEP), 692897. ISSN 1664-8021.

JOUZOVÁ, A., HRUBAN, L., HUPTYCH, M., JANKŮ, P., POLIŠENSKÁ, M. Maternal body mass index and external cephalic version success rate - are they related? *Ginekologia Polska*. 2021, 92(6), 423-427. ISSN 0017-0011. IF 1.232.

JOUZOVÁ, A., HRUBAN, L. Diagnostika a prevence preeklampsie. *Acta Medicinæ*. 2021, 10(5-7), 48-49. ISSN 1805-398X.

KACEROVSKY, M., PLSKOVA, L., BOLEHOVSKA, R., LESKO, D., GERYCHOVÁ, R., JANKŮ, P., MATLAK, P., SIMETKA, O., STRANIK, J., FAIST, T., MLS, J., VESCICIK, P., JACOBSSON, B., MUSILOVA, I. Cervical Gardnerella vaginalis in women with preterm prelabor rupture of membranes. *PLoS ONE*. 2021, 16(1), e0245937. ISSN 1932-6203. IF 3.240.

KRANC, W., POPIS, M., DOMPE, C., GOLKAR-NARENJI, A., JEŠETA, M., MOZDZIAK, PE., KISTANOVA, E., MAKAREVICH, A., MACHATKOVA, M., BUKOWSKA, D., PROCHAZKA, R., JAŠKOWSKI, JM., RATAJCZAK, K., SOBOLEWSKI, J., ANTOSIK, P. New gene markers involved in regulation of granulosa cells development and differentiation towards endodermal and epithelial tissues – a new insight into the stemness specificity of ovarian follicular cells. *Medical Journal of Cell Biology*. 2021, 9(4), 177-187. ISSN 2544-3577.

MAREK, F., KALA, Z., HRIVNÁK, R., ROVNÝ, I., JABANDŽIEV, P., POREDŠKÁ, K., DOLINA, J., PROCHÁZKA, V., IVANECKÁ, D., BARTUŠEK, D., WEINBERGER, V., JANKŮ, P., KUNOVSKÝ, L. Managing IBD therapy during pregnancy demands a multidisciplinary approach. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(2), 149-158. ISSN 1804-7874.

PÁNKOVÁ, S., NEČASOVÁ, A., LORENZOVÁ, J., JEKL, V., NEČAS, A., DUŠEK, L., HUDEČEK, R., GÁL, P. Comparison of the effect of two anti-adhesion materials on

the formation of postoperative adhesions after myomectomy – an experimental study on rabbit does. *Acta Veterinaria Brno*. 2021, 90(4), 407-414. ISSN 0001-7213. IF 0.667.

PEŠKOVÁ, K., ŠTOURAČ, P., SEIDLOVÁ, D., HRUBAN, L., HURDALKOVA, K. Dynamics of Selected Serum Immunological Markers During Caesarean Section. *Neuroendocrinology Letters*. 2021, 42(1), 48-54. ISSN 0172-780X. IF 0.765.

POPIS, M., KONWERSKA, A., PARTYKA, M., WIECZORKIEWICZ, M., CIESIÓŁKA, S., STEFAŃSKA, K., SPACZYŃSKA, J., GOLKAR-NARENJI, A., JEŠETA, M., BUKOWSKA, D., MOZDZIAK, P., DYSZKIEWICZ-KONWIŃSKA, M. Mesenchymal stem cells and their secretome - candidates for safe and effective therapy for systemic lupus erythematosus. *Medical Journal of Cell Biology*. 2021, 9(3), 110-122. ISSN 2544-3577.

RIAD, A., JOUZOVÁ, A., UESTUN, B., LAGOVA, E., HRUBAN, L., JANKŮ, P., POKORNA, A., KLUGAROVA, J., KOSCIK, M., KLUGAR, M. COVID-19 Vaccine Acceptance of Pregnant and Lactating Women (PLW) in Czechia: An Analytical Cross-Sectional Study. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2021, 18(24), 13373. ISSN 1660-4601.

SIBIAK, R., BRYL, R., STEFAŃSKA, K., CHERMUŁA, B., PIEŃKOWSKI, W., JEŠETA, M., PAWELCZYK, L., MOZDZIAK, P., SPACZYŃSKI, R., KEMPISTY, B. Expression of the apoptosis regulatory gene family in the long-term in vitro cultured human cumulus cells. *Medical Journal of Cell Biology*. 2021, 9(1), 8-13. ISSN 2544-3577.

SIBIAK, R., STEFANSKA, K., RATAJCZAK, K., BUKOWSKA, D., ANTOSIK, P., MOZDZIAK, P., JEŠETA, M. Recent findings on perinatal mesenchymal stem cells-their possible application in current advanced medicine. *Medical Journal of Cell Biology*. 2021, 9(2), 48-55. ISSN 2544-3577.

SISKOVÁ, I., HUDEČEK, R. Endometrióza a neplodnost. *Moderní gynekologie a porodnictví*. 2021, 28(3), 334-340. ISSN 1211-1058.

SOLÁROVÁ, A., HRUBAN, L., JANKŮ, P., GERYCHOVÁ, R., JOUZOVÁ, A., KRAUS, A. Perinatologické výsledky u těhotenství komplikovaných eklamsií - analýza případů z let 2008-2018. *Česká gynekologie-Czech Gynaecology*. 2021, 86(5), 297-303. ISSN 1210-7832.

SZUBARGA, A., KAMIŃSKA, M., KOTLARZ, W., MALEWSKI, S., ZAWADA, W., KUCZMA, M., JEŠETA, M., ANTOSIK, P. Human stem cells-sources, sourcing and in vitro methods. *Medical Journal of Cell Biology*. 2021, 9(2), 73-85. ISSN 2544-3577.

VAN WEELDEN, WJ., LALISANG, RI, BULTEN, J., LINDEMANN, K., BEEKHUIZEN, HJ., TRUM, H., BOLL, D., WERNER, HMJ., VAN LONKHUIJZEN, LRCW., YIGIT, R., FORSSE, D., WITTEVEEN, PO., GALAAL, K., VAN GINKEL, A., BIGNOTTI, E., WEINBERGER, V., SWEEGERS, S., KROEP, JR., CABRERA, S., SNIJDERS, MPLM., INDA, MA., ERIKSSON, AGZ., KRAKSTAD, C., ROMANO, A., VAN DE STOLPE, A., PIJNENBORG, JMA. Impact of hormonal biomarkers on response to hormonal therapy in advanced and recurrent endometrial cancer. *American Journal of Obstetrics and Gynecology*. 2021, 225(4), OCT. ISSN 0002-9378. IF 8.661.

VAN WEELDEN, WJ., REIJNEN, C., KUSTERS-VANDEVELDE, HVN., BULTEN, J., BULT, P., LEUNG, S., VISSER, NCM., SANTACANA, M., BRONSERT, P., HIRSCHFELD, M., COLAS, E., GIL-MORENO, A., REQUES, A., MANCEBO, G., HUVILA, J., KOSKAS, M., WEINBERGER, V., BEDNAŘÍKOVÁ, M., HAUSNEROVÁ, J., SNIJDERS, MPLM., MATIAS-GUIU, X., AMANT, F. The cutoff for estrogen and progesterone receptor expression in endometrial cancer revisited: a European Network for Individualized Treatment of Endometrial Cancer collaboration study. *Human Pathology*. 2021, 109(MAR), 80-91. ISSN 0046-8177. IF 3.466.

VENTRUBA, P., ŽÁKOVÁ, J., JEŠETA, M., LOUSOVÁ, E., HAMPL, A., SOURALOVÁ, T., KOUTNÁ, I. Aspekty výběru embryí a jejich příprava pro vznik lidských embryonálních kmenových buněk určených k humánní terapii. *Česká gynekologie-Czech Gynaecology*. 2021, 86(1), 5-10. ISSN 1210-7832.

VENTRUBA, P., ŽÁKOVÁ, J., REZABEK, K., VESELA, K., TAUWINKLOVA, G., TRAVNIK, P., JEŠETA, M., MARDESIC, T., CRHA, I., JELINKOVA, L., RUMPIK, D. Řešená problematika reprodukční medicíny v České republice 2020. *Česká gynekologie-Czech Gynaecology*. 2021, 86(2), 140-147. ISSN 1210-7832.

VENTRUBA, P., ŽÁKOVÁ, J., JEŠETA, M., CRHA, I., LOUSOVÁ, E., HUSER, M., HUDEČEK, R. Kryokonzervace spermatu před gonadotoxickou léčbou ve Fakultní nemocnici Brno v letech 1995-2020. *Česká gynekologie-Czech Gynaecology*. 2021, 86(3), 156-162. ISSN 1210-7832.

VINKLEROVÁ, P., BEDNAŘÍKOVÁ, M., MINÁŘ, L., FELSIINGER, M., HAUSNEROVÁ, J., OVESNA, P., WEINBERGER, V. Tumor Characteristic Variations between Symptomatic and Asymptomatic Endometrial Cancer. *Healthcare*. 2021, 9(7), 902. ISSN 2227-9032. IF 2.645.

VREDE, SW., VAN WEELDEN, WJ., VISSER, NCM., BULTEN, J., VAN DER PUTTEN, LJM., VAN DE VIJVER, K., SANTACANA, M., COLAS, E., GIL-MORENO, A., MOIOLA, CP., MANCEBO, G., KRAKSTAD, C., TROVIK, J., HALDORSEN, IS., HUVILA, J., KOSKAS, M., WEINBERGER, V., BEDNAŘÍKOVÁ, M., HAUSNEROVÁ, J., VAN DER WURFF, AA., MATIAS-GUIU, X., AMANT, F., SNIJDERS, MPLM., KUSTERS-VANDEVELDE, HVN., REIJNEN, C., PIJNENBORG, JMA. Immunohistochemical biomarkers are prognostic relevant in addition to the ESMO-ESGO-ESTRO risk classification in endometrial cancer. *Gynecologic Oncology*. 2021, 161(3), 787-794. ISSN 0090-8258. IF 5.482.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

HUDEČEK, R. Konzervativní léčba endometriózy. In: *Endometrióza*. Praha: Grada publishing, 2021, s. 146-155. ISBN 978-80-271-3050-4.

OSTATNÍ

BARTOŠÍK, M., MORÁŇOVÁ, L., ANTON, M., HRSTKA, R. Odkaz Jaroslava Heyrovského: elektrochemické metody v současné nádorové diagnostice. 12. pražské mezioborové onkologické kolokvium, Praha [online], 20.01.2021-22.01.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Prague Onco Journal*. 2021, 2021(1), 33-34. ISSN 1804-2252. ISBN 978-80-88400-08-0.

HAFNER, E., SMRKOLJ, Š., ROMANO, A., WERNER, H., SEMCZUK, A., WAWRYSIUK, S., ADAMIAK-GODLEWSKA, A., FISHMAN, D., VILO, J., LOVY, C., SCHRÖDER, C., TOKARZ, J., WEINBERGER, V., BEDNAŘÍKOVÁ, M., VINKLEROVÁ, P., FERRERO, S., BARRA, F., TAKAČ, I., KNEZ, J., LANIŠNIK RIŽNER, T. BioEndoCar: omics approaches for diagnosis and prognosis of endometrial cancer. 22nd European Gynaecological Oncology Congress of the European Society of Gynaecological Oncology (ESGO 2021), Prague, 23.10.2021-25.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: *International journal of gynecological cancer*. 2021, 31(Suppl. 3), A92-A93. ISSN 1048-891X.

HAFNER, E., SMRKOLJ, S., ROMANO, A., WERNER, E., SEMCZUK, A., KAMINSKA, A., ADAMIAK-GODLEWSKA, A., FISHMAN, D., VILO, J., LOWY, C., SCHROEDER, C., TOKARZ, J., ADAMSKI, J., WEINBERGER, V., BEDNAŘÍKOVÁ, M., VINKLEROVÁ, P., SOBOCAN, M., FERRERO, S., BARRA, F., TAKAC, I., KNEZ, J., RIZNER, LT. BioEndoCar: discovering new biomarkers for diagnosis and prognosis of endometrial carcinoma. RCOG Virtual World Congress 2021, [online], 09.06.2021-12.06.2021. (Konferenční abstrakta) In: *BJOG-An International Journal of Obstetrics and Gynaecology*. 2021, 128(Suppl. 2), 60-61. ISSN 1470-0328.

HORVÁTH, I., HUSER, M. Srovnání technik chirurgické léčby stresové inkontinence. 65. studentská vědecká konference, Brno, 09.11.2021-09.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 65. studentská vědecká konference: program a sborník abstrakt. 2021, 28-29. ISBN 978-80-210-6313-6.

JEŠETA, M., NAVRATILOVA, J., KALINA, J., FIALKOVA, S., FRANZOVÁ, K., ZAKOVA, J., VENTRUBA, P., CRHA, I. Presence of bisphenol in seminal plasma is associated with lower semen parameters, especially in men with varicocele. 77th Scientific Congress of the American Society for Reproductive Medicine, Baltimore, USA, 17.10.2021-20.10.2021. (Poster) In: *Fertility and Sterility*. 2021, 116(Suppl. 3), E345-E345. ISSN 0015-0282.

LOMBAERS, M., CORNEL, K., VISSER, N., AMANT, F., BRONSERT, B., GEOMINI, P., GIL-MORENO, A., VAN HAMONT, D., HUVILA, J., KRAKSTAD, C., KOSTAS, M., MANCEBO MORENO, G., MATIAS-GUIU, X., PIJLMAN, B., VOS, C., WEINBERGER, V., SNIJDERS, M., HALDORSEN, I., REIJNEN, C., PIJNENBORG, J. Preoperative CA125 significantly improves risk stratification in high-grade endometrial cancer. 22nd European Gynaecological Oncology Congress of the European Society of Gynaecological Oncology (ESGO 2021), Prague, 23.10.2021-25.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: *International journal of gynecological cancer*. 2021, 31(Suppl. 3), A97-A98. ISSN 1048-891X.

LONKHUIJZEN, LV., DOSTALEK, L., JARKOVSKY, J., LOPEZ, A., FALCONER, H., SCAMBIA, G., AYHAN, A., KIM, S., ISLA ORTIZ, D., KLAT, J., OBERMAIR, A., MARTINO, G., PAREJA, R., MANCHANDA, R., KOSTUN, J., DOS REIS, R., ZAPARDIEL, I., WEINBERGER, V., CIBULA, D. Survival after recurrence in early-stage cervical cancer patients. 22nd European Gynaecological Oncology Congress of the European Society of Gynaecological Oncology (ESGO 2021), Prague, 23.10.2021-25.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: *International journal of gynecological cancer*. 2021, 31(Suppl. 3), A53-A55. ISSN 1048-891X.

MOL, BW., NGUYEN, A., FATKULLIN, I., PARIZEK, A., HERMAN, H., JANKŮ, P., HO, T., BIRON-SHENTAL, T., HUMBERSTONE, A., BESTEL, E., BRETHOUS, M., GOTTLAND, J., GARNER, E. A randomised, placebo-controlled, proof-of-concept trial of ebopiprant for spontaneous preterm labor (PROLONG). RCOG Virtual World Congress 2021, [online], 09.06.2021-12.06.2021. (Konferenční abstrakta) In: BJOG-An International Journal of Obstetrics and Gynaecology. 2021, 128(Suppl. 2), 118-119. ISSN 1470-0328.

VENTRUBA, P., JEŠETA, M., ZAKOVA, J., CRHA, I., LOUSOVÁ, E., HUDEČEK, R., HUSER, M. Fertility preservation by sperm banking before gonadotoxic treatment: 26 years of experience. 77th Scientific Congress of the American Society for Reproductive Medicine, Baltimore, USA, 17.10.2021-20.10.2021. (Poster) In: Fertility and Sterility. 2021, 116(Suppl. 3), E210-E211. ISSN 0015-0282.

FNBRNO: Chirurgická klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

ANDRAŠINA, T., ROHAN, T., PÁNEK, J., KOVALCIKOVA, P., KUNOVSKÝ, L., OSTŘÍŽKOVÁ, L., VÁLEK, V. The combination of endoluminal radiofrequency ablation and metal stent implantation for the treatment of malignant biliary stenosis -Randomized study. European journal of radiology. 2021, 142(SEP), 109830. ISSN 0720-048X. IF 3.528.

DÍTĚ, P., KUNOVSKÝ, L., VACULOVÁ, J., BOJKOVÁ, M., UVÍROVÁ, M., DOLINA, J., MARTÍNEK, A. Infekce Helicobacter Pylori a střevní mikrobiom v etiologii chronických nenádorových lézí pankreatu. Gastroenterológia Pre Prax. 2021, 20(3), 156-158. ISSN 1336-1473.

DÍTĚ, P., KUNOVSKÝ, L., KUPKA, T., DOLINA, J., JABANDŽIEV, P., UVÍROVÁ, M., BLAHO, M., ŠENKYŘÍK, M., MARTÍNEK, A. Infekce SARS-CoV-2 a postižení slinivky břišní. Gastroenterologie a hepatologie. 2021, 75(4), 286-290. ISSN 1804-7874.

DÍTĚ, P., KUNOVSKÝ, L., PŘECECHTĚLOVÁ, M. Kreon 35 000 v terapii exokrinní pankreatické nedostatečnosti. Acta Medicinæ. 2021, 10(14), 57-58. ISSN 1805-398X.

EID, M., OSTŘÍŽKOVÁ, L., KUNOVSKÝ, L., BRANČÍKOVÁ, D., KALA, Z., HLAVSA, J., JANEČEK, P., KOSÍKOVÁ, I., BLAŽKOVÁ, M., SLABÝ, O., MAYER, J. Current view of neoadjuvant chemotherapy in primarily resectable pancreatic adenocarcinoma. Neoplasma. 2021, 68(1), 1-9. ISSN 0028-2685. IF 2.575.

EID, M., KAROUSI, P., KUNOVSKÝ, L., TUČEK, Š., BRANČÍKOVÁ, D., KALA, Z., SLABÝ, O., MAYER, J., KONTOS, ChK., TRNA, J. The Role of Circulating MicroRNAs in Patients with Early-Stage Pancreatic Adenocarcinoma. Biomedicines. 2021, 9(10), 1468. ISSN 2227-9059. IF 6.081.

EID, M., TUČEK, Š., KUNOVSKÝ, L. Prognostické markery přežívání u pacientů s duktálním adenokarcinomem pankreatu. Onkologická revue. 2021, 8(3), 6-11. ISSN 2464-7195.

EL-HUSSUNA, A., KARER, M., ULDALL, NN., MUJUKIAN, A., FLESHNER, P., IESALNIEKS, I., HORESH, N., KOPYLOV, U., JACOBY, H., AL-QAISI, H., COLOMBO, F., SAMPIETRO, G., MARINO, M., ELLEBÆK, M., STEENHOLDT, C., SØRENSEN, N., CELENTANO, V., LADWA, N., WARUSAVITARNE, J., PELLINO, G., ZEB, A., DI, CF., HURTADO-PARDO, L., FRASSON, M., KUNOVSKÝ, L., YALCINKAYA, A., TATAR, O., ALONSO, S., PERA, M., GRANERO, A., RODRÍGUEZ, C., MINAYA, A., SPINELLI, A., QVIST, N. Postoperative complications and waiting time for surgical intervention after radiologically guided drainage of intra-abdominal abscess in patients with Crohn's disease. BJS open. 2021, 5(5), 1-9. ISSN 2474-9842.

FARKAŠOVÁ, M., PROCHÁZKA, V., KUNOVSKÝ, L., EID, M., VLAŽNÝ, J., HUSTÝ, J., BALKO, J., KYSELA, P., KALA, Z. Multiple organ resection for large paraganglioma - a case report. Rozhledy v chirurgii. 2021, 100(3), 138-142. ISSN 0035-9351.

GERSTBERGER, R., STRAKA, M., PÁNEK, J., KUNOVSKÝ, L., MAREK, F., BARTUŠEK, D. Benigní asymptomatické pneumoperitoneum u pacientky po CT kolografii. Gastroenterologie a hepatologie. 2021, 75(2), 165-169. ISSN 1804-7874.

HAKL, M. Farmakoterapie neonkologické bolesti v urologii. Urologie pro praxi. 2021, 22(1), 36-38. ISSN 1213-1768.

HANICINEC, V., BRYNYCHOVA, V., ROSENDORF, J., PALEK, R., LISKA, V., OLIVERIUS, M., KALA, Z., MOHELNIKOVA-DUCHONOVA, B., KRUS, I., SOUCEK, P. Gene expression of cytokinesis regulators PRC1, KIF14 and CIT has no prognostic role in

colorectal and pancreatic cancer. *Oncology Letters*. 2021, 22(2), 598. ISSN 1792-1074. IF 2.967.

HLADÍK, M., LIPOVÝ, B., KALOUDOVÁ, Y., HANSLIANOVA, M., VÍTKOVÁ, I., DEISSOVA, T., KEMPŇY, T., SVOBODA, M., KALA, Z., BRYCHTA, P., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. Human infections by wohlfahrtiimonas chitiniclastica: A mini-review and the first report of a burn wound infection after accidental myiasis in Central Europe. *Microorganisms*. 2021, 9(9), 1934. ISSN 2076-2607.

JABANDŽIEV, P., KAKISAKA, T., BOHOSOVA, J., PINKASOVÁ, T., KUNOVSKÝ, L., SLABY, O., GOEL, A. MicroRNAs in Colon Tissue of Pediatric Ulcerative Pancolitis Patients Allow Detection and Prognostic Stratification. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(6), 1325. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., HORŇÁKOVÁ, L., DOLINA, J., UVIROVA, M., KOJECKY, V., MARTINEK, A., JABANDŽIEV, P. Differentiating Primary Sclerosing Cholangitis from Similar Diseases of Autoimmune Origin. *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*. 2021, 30(3), 398-403. ISSN 1841-8724. IF 2.008.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., JABANDŽIEV, P., DOLINA, J., VACULOVÁ, J., BLAHO, M., BOJKOVA, M., DVORACKOVA, J., UVIROVA, M., KALA, Z., TRNA, J. Helicobacter pylori infection and other bacteria in pancreatic cancer and autoimmune pancreatitis. *World Journal of Gastrointestinal Oncology*. 2021, 13(8), 835-844. ISSN 1948-5204. IF 3.393.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., JABANDŽIEV, P., KALA, Z., VACULOVÁ, J., ANDRAŠINA, T., HRUNKA, M., BOJKOVA, M., TRNA, J. Autoimmune diseases of digestive organs - A multidisciplinary challenge: A focus on hepatopancreatobiliary manifestation. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(24), 5796. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

KUNOVSKÝ, L. Endoscopic management of ampullary tumors: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline and Endoscopic management of superficial nonampullary duodenal tumors: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(4), 328-330. ISSN 1804-7874.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., BLAHO, M., DVOŘÁČKOVÁ, J., UVÍROVÁ, M., PŘECECHTĚLOVÁ, M., JABANDŽIEV, P., MAŠKOVÁ, H., KIANIČKA, B., JANEČEK, P., EID, M.,

MARTÍNEK, A. Is autoimmune pancreatitis a risk factor for pancreatic adenocarcinoma? *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(1), e9-e13. ISSN 0042-773X.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., BOJKOVÁ, M., DOLINA, J., VACULOVÁ, J., KOLOVRATNÍKOVÁ, H., UVÍROVÁ, M., JANEČEK, P., KALA, Z., JABANDŽIEV, P. Diagnostika a terapie chronické pankreatitidy dle UEG guidelines. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(2), 85-91. ISSN 0042-773X.

KUNOVSKÝ, L., TESARIKOVA, P., SETHI, A., KROUPA, R., DASTYCH, M., DOLINA, J., KALA, Z., TRNA, J. Unusual Biliary Complication following Christmas Eve Dinner. *Digestive Diseases*. 2021, 39(5), 549-552. ISSN 0257-2753. IF 2.404.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., JABANDŽIEV, P., EID, M., POREDSKÁ, K., VACULOVÁ, J., SOCHOROVÁ, D., JANEČEK, P., TESAŘÍKOVÁ, P., BLAHO, M., TRNA, J., HLAVSA, J., KALA, Z. Causes of exocrine pancreatic insufficiency other than chronic pancreatitis. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(24), 5779. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

LANG, J., KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., TRNA, J. Risk factors of pancreatic cancer and their possible uses in diagnostics. *Neoplasma*. 2021, 68(2), 227-239. ISSN 0028-2685. IF 2.575.

MAREK, F., KALA, Z., HRIVNÁK, R., ROVNÝ, I., JABANDŽIEV, P., POREDSKÁ, K., DOLINA, J., PROCHÁZKA, V., IVANECKÁ, D., BARTUŠEK, D., WEINBERGER, V., JANKŮ, P., KUNOVSKÝ, L. Managing IBD therapy during pregnancy demands a multidisciplinary approach. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(2), 149-158. ISSN 1804-7874.

POREDSKÁ, K., KUNOVSKÝ, L., MAREK, F., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., DOLINA, J., ZBOŘIL, V., KOVALCIKOVA, P., PAVLIK, T., JABANDŽIEV, P., PAVLOVSKÝ, Z., VLAŽNÝ, J., MITÁŠ, L. The influence of microscopic inflammation at resection margins on early postoperative endoscopic recurrence after ileocaecal re-section for Crohn's disease. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(1), 29-37. ISSN 1804-7874.

SVOBODA, M., PROCHÁZKA, V., GROLICH, T., KALA, Z. Kvalita života pacientů po transanální totální mezorektální excizi – naše zkušenosti. *Rozhledy v chirurgii*. 2021, 100(11), 534-542. ISSN 0035-9351.

VACULOVÁ, J., DOLINA, J., JABANDŽIEV, P., ŠTĚRBA, M., TŮMA, J., DOUŠEK, R., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., BAJČIOVÁ, V., EID, M., PAVLOVSKÝ, Z., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L. Myofibroblastic tumor of the esophagus – a case report of long-term follow-up and literature review. *Klinická onkologie*. 2021, 34(4), 313-318. ISSN 0862-495X.

VÁLEK, V., BARTUŠEK, D., SVOBODA, M., VÁLEK, V., PROCHÁZKA, V. Mukokéla appendixu z perspektivy radiologa. *Rozhledy v chirurgii*. 2021, 100(6), 266-270. ISSN 0035-9351.

VANBIERVLIE, G., STRIJKER, M., ARVANITAKIS, M., AELVOET, A., ARNELO, U., BEYNA, T., BUSCH, O., DEPREZ, PH., KUNOVSKÝ, L., LARGHI, A., MANES, G., MOSS, A., NAPOLEON, B., NAYAR, M., PEREZ-CUADRADO-ROBLES, E., SEEWALD, S., BARTHET, M., VAN HOOFT, JE. Endoscopic management of ampullary tumors: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline. *Endoscopy*. 2021, 53(04), 429-448. ISSN 0013-726X. IF 10.093.

VANBIERVLIE, G., MOSS, A., ARVANITAKIS, M., ARNELO, U., BEYNA, T., BUSCH, O., DEPREZ, PH., KUNOVSKÝ, L., LARGHI, A., MANES, G., NAPOLEON, B., NALANKILLI, K., NAYAR, M., PEREZ-CUADRADO-ROBLES, E., SEEWALD, S., STRIJKER, M., BARTHET, M., VAN HOOFT, JE. Endoscopic management of superficial nonampullary duodenal tumors: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline. *Endoscopy*. 2021, 53(05), 522-534. ISSN 0013-726X. IF 10.093.

ZVÁROVÁ, V., DOLINA, J., ŠENKYŘÍK, M., KROUPA, R., HORŇÁKOVÁ, L., JABANDŽIEV, P., HRABOVSKÝ, Š., ČÍHALOVÁ, M., HUSTÝ, J., MYTSAK, K., KUNOVSKÝ, L. Liver cirrhosis and pregnancy: a case report and review of literature. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(E-3), 28-32. ISSN 0042-773X.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

ANDRAŠINA, T., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., MŮČKOVÁ, K., NOVOTNÝ, I., ROHAN, T., SVATOŇ, R. Cystické léze pankreatu. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 247-278. ISBN 978-80-7345-697-9.

ANDRAŠINA, T., HUCL, T., KROUPA, R., KUNOVSKÝ, L., KYSELA, P., ROHAN, T., STIBŮREK, O., ŠENKYŘÍK, M., TRNA, J. Akutní pankreatitida. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 49-68. ISBN 978-80-7345-697-9.

ANDRAŠINA, T., KUNOVSKÝ, L., MACEČEK, J., NOVOTNÝ, I., TRNA, J., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T. Chronická pankreatitida. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 143-246. ISBN 978-80-7345-697-9.

ANDRAŠINA, T., EID, M., HLAVSA, J., HUCL, T., KALA, Z., KISS, I., KUNOVSKÝ, L., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., TOMÁŠEK, J., TRNA, J. Nádory pankreatu. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 279-377. ISBN 978-80-7345-697-9.

HAMPL, A., JOUKAL, M., KUNOVSKÝ, L., MUSILOVÁ, Z., ŠLAPÁK, J., VAŇHARA, P., VYMAZALOVÁ, K. Anatomie, histologie a fyziologie pankreatu. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 16-48. ISBN 978-80-7345-697-9.

KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., EID, M., TRNA, J., VLAŽNÝ, J., NOVOTNÝ, I. Nádory Vater-ské papily. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 378-391. ISBN 978-80-7345-697-9.

KYSELA, P., TRNA, J., KRTIČKA, M., KUNOVSKÝ, L. Úrazy pankreatu. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 392-407. ISBN 978-80-7345-697-9.

KNIHA

TRNA, J., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., ANDRAŠINA, T., BAJČIOVÁ, V., EID, M., HAMPL, A., HLAVSA, J., HOMOLA, L., HUCL, T., JABANDŽIEV, P., JOUKAL, M., KISS, I., KROUPA, R., KRTIČKA, M., KYSELA, P., MACEČEK, J., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., MŮČKOVÁ, K., MUSILOVÁ, Z., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., STIBŮREK, O., SVATOŇ, R., ŠENKYŘÍK, M., ŠLAPÁK, J., TOMÁŠEK, J., VAŇHARA, P., VLAŽNÝ, J., VYMAZALOVÁ, K. *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021. 432 s. Medica : Jessenius. ISBN 978-80-7345-697-9.

OSTATNÍ

ANTONOVÁ, M. PEG, NGS, NJS, stomie - výhody a úskalí péče. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství, Brno, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

DEISSOVÁ, T., IZAKOVICOVA HOLLA, L., JIRASKOVA ZAKOSTELSKA, J., DOLINA, J., KROUPA, R., KUNOVSKÝ, L., PAVLOVSKÝ, Z., LIPOVÝ, B., DANĚK, Z., KALA, Z., SLABY, O., URBAN, O., NAVRATIL, V., HARUSTIAK, T., LISCHKE, R., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. Elevated epidermal growth factor receptor levels in Barrett's esophagus. 29th United European Gastroenterology Week Virtual 2021, [virtual meeting], 03.10.2021-05.10.2021. (Poster) In: United European Gastroenterology Journal. 2021, 9(S8), 265. ISSN 2050-6406.

HLADÍK, M., LIPOVÝ, B., KALOUDOVÁ, Y., HANSLIANOVÁ, M., VÍTKOVÁ, I., DEISSOVÁ, T., SVOBODA, T., KALA, Z., BRYCHTA, P., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. První případ infekce popálené plochy patogenem Wohlfahrtiimonas chitiniclastica. Tomáškovy dny 2021. XXX. konference mladých mikrobiologů, [online], 30.06.2021-30.06.2021. (Poster) In: Tomáškovy dny 2021. XXX. konference mladých mikrobiologů. 2021, 37. ISBN 978-80-210-9882-4.

JABANDŽIEV, P., KUNOVSKÝ, L., VACULOVÁ, J., KOŘISTKOVÁ, T., PINKASOVÁ, T., PECL, J. Primární enterolithiáza v kojeneckém věku. XV. pediatrický kongres s mezinárodní účastí, Hradec Králové, 23.09.2021-25.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(S1), 29-30. ISSN 0069-2328.

KROUPA, R., DASTYCH, M., KONEČNÝ, Š., HEP, A., KUNOVSKÝ, L., DOLINA, J. Hybrid argon plasma coagulation in the ablation treatment of Barrett's esophagus - long term results. 29th United European Gastroenterology Week Virtual 2021, [virtual meeting], 03.10.2021-05.10.2021. (Poster) In: United European Gastroenterology Journal. 2021, 9(S8), 297-298. ISSN 2050-6406.

VACULOVÁ, J., KUNOVSKÝ, L., DOLINA, J., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., KALA, Z., JABANDŽIEV, P. Myofibroblastický nádor jícnu. 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP, [online], 10.11.2021-12.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, [32].

FNBRNO: II. anesteziologicko-resuscitační oddělení

ČLÁNEK V ČASOPISE

PEŠKOVÁ, K., ŠTOURAČ, P., SEIDLOVÁ, D., HRUBAN, L., HURDALKOVA, K. Dynamics of Selected Serum Immunological Markers During Caesarean Section. Neuroendocrinology Letters. 2021, 42(1), 48-54. ISSN 0172-780X. IF 0.765.

ŠTOURAČ, P., BLÁHA, J., KOSINOVÁ, M., MANNOVÁ, J., NOSKOVÁ, P., HARAZIM, H., PEŠKOVÁ, K., SEIDLOVÁ, D. Rok 2021 v přehledu - Porodnická anestezie. Anesteziologie a intenzivní medicína. 2021, 32(6), 290-296. ISSN 1214-2158.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

HOLOUBEK, J., KEMPŇÝ, T., ŠTOURAČ, P., SEIDLOVÁ, D., HAIDUK, F., REIMER, P. Předoperační příprava, anestezie, monitoring. In: Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 37-50. ISBN 978-80-271-3101-3.

KNIHA

KEMPŇÝ, T., HAIDUK, F., HOLOUBEK, J., JOUKAL, M., KNOZ, M., LIPOVÝ, B., MADEJA, R., MUSILOVÁ, Z., NEISER, I., REIMER, P., SEIDLOVÁ, D., ŠTOURAČ, P. Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021. 218 s. ISBN 978-80-271-3101-3.

FNBRNO: Interní gastroenterologická klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

ANDRAŠINA, T., ROHAN, T., PÁNEK, J., KOVALCIKOVA, P., KUNOVSKÝ, L., OSTŘÍŽKOVÁ, L., VÁLEK, V. The combination of endoluminal radiofrequency ablation and metal stent implantation for the treatment of malignant biliary stenosis - Randomized study. European journal of radiology. 2021, 142(SEP), 109830. ISSN 0720-048X. IF 3.528.

DASTYCH, M., HUBATKA, F., TURANEK-KNOTIGOVA, P., MASEK, J., KROUPA, R., RASKA, M., TURANEK, J., PROCHAZKA, L. Overexpression of CD44v8-10 in Colon Polyps-A Possible Key to Early Diagnosis. Pathology & Oncology Research. 2021, 27(MAR 30), 614281. ISSN 1219-4956. IF 3.201.

DASTYCH, M., HUSOVA, L., AIGLOVA, K., FEJFAR, T., DASTYCH, M. Manganese and copper levels in patients with primary biliary cirrhosis and primary sclerosing cholangitis. Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation. 2021, 81(2), 116-120. ISSN 0036-5513. IF 1.713.

DÍTĚ, P., KUNOVSKÝ, L., PŘECECHTĚLOVÁ, M. Kreon 35 000 v terapii exokrinní pankreatické nedostatečnosti. *Acta Medicinæ*. 2021, 10(14), 57-58. ISSN 1805-398X.

DÍTĚ, P., KUNOVSKÝ, L., VACULOVÁ, J., BOJKOVÁ, M., UVÍROVÁ, M., DOLINA, J., MARTÍNEK, A. Infekce *Helicobacter Pylori* a střevní mikrobiom v etiologii chronických nenádorových lézí pankreatu. *Gastroenterológia Pre Prax*. 2021, 20(3), 156-158. ISSN 1336-1473.

DÍTĚ, P., KUNOVSKÝ, L., KUPKA, T., DOLINA, J., JABANDŽIEV, P., UVÍROVÁ, M., BLAHO, M., ŠENKÝŘÍK, M., MARTÍNEK, A. Infekce SARS-CoV-2 a postižení slinivky břišní. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(4), 286-290. ISSN 1804-7874.

EID, M., TUČEK, Š., KUNOVSKÝ, L. Prognostické markery přežívání u pacientů s duktálním adenokarcinomem pankreatu. *Onkologická revue*. 2021, 8(3), 6-11. ISSN 2464-7195.

EID, M., KAROUSI, P., KUNOVSKÝ, L., TUČEK, Š., BRANČÍKOVÁ, D., KALA, Z., SLABÝ, O., MAYER, J., KONTOS, ChK., TRNA, J. The Role of Circulating MicroRNAs in Patients with Early-Stage Pancreatic Adenocarcinoma. *Biomedicines*. 2021, 9(10), 1468. ISSN 2227-9059. IF 6.081.

EID, M., OSTRŽÍKOVÁ, L., KUNOVSKÝ, L., BRANČÍKOVÁ, D., KALA, Z., HLAVSA, J., JANEČEK, P., KOSÍKOVÁ, I., BLAŽKOVÁ, M., SLABÝ, O., MAYER, J. Current view of neoadjuvant chemotherapy in primarily resectable pancreatic adenocarcinoma. *Neoplasma*. 2021, 68(1), 1-9. ISSN 0028-2685. IF 2.575.

EL-HUSSUNA, A., KARER, M., ULDALL, NN., MUJUKIAN, A., FLESHNER, P., IESALNIEKS, I., HORESH, N., KOPYLOV, U., JACOBY, H., AL-QAISI, H., COLOMBO, F., SAMPIETRO, G., MARINO, M., ELLEBÆK, M., STEENHOLDT, C., SØRENSEN, N., CELENTANO, V., LADWA, N., WARUSAVITARNE, J., PELLINO, G., ZEB, A., DI, CF., HURTADO-PARDO, L., FRASSON, M., KUNOVSKÝ, L., YALCINKAYA, A., TATAR, O., ALONSO, S., PERA, M., GRANERO, A., RODRÍGUEZ, C., MINAYA, A., SPINELLI, A., QVIST, N. Postoperative complications and waiting time for surgical intervention after radiologically guided drainage of intra-abdominal abscess in patients with Crohn's disease. *BJS open*. 2021, 5(5), 1-9. ISSN 2474-9842.

FARKAŠOVÁ, M., PROCHÁZKA, V., KUNOVSKÝ, L., EID, M., VLAŽNÝ, J., HUSTÝ, J., BALKO, J., KYSELA, P., KALA, Z. Multiple organ resection for large paraganglioma - a case report. *Rozhledy v chirurgii*. 2021, 100(3), 138-142. ISSN 0035-9351.

GERSTBERGER, R., STRAKA, M., PÁNEK, J., KUNOVSKÝ, L., MAREK, F., BARTUŠEK, D. Benigní asymptomatické pneumoperitoneum u pacientky po CT kolografii. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(2), 165-169. ISSN 1804-7874.

HALENKA, M., SALZMAN, R., MUNTEANU, H., BROŽ, M., SCHOVÁNEK, J., FRYŠÁK, Z. Sklerotizace krčních cyst alkoholem pod ultrasonografickou kontrolou jako alternativní operačního řešení. *Otorinolaryngologie a foniatrie*. 2021, 70(3), 181-189. ISSN 1210-7867.

HARAZIM, M. Co vše skrývá krevní obraz [editorial]. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2021, 32(2), 109-110. ISSN 1214-2158.

JABANDŽIEV, P., KAKISAKA, T., BOHOSOVA, J., PINKASOVÁ, T., KUNOVSKÝ, L., SLABÝ, O., GOEL, A. MicroRNAs in Colon Tissue of Pediatric Ulcerative Pancolitis Patients Allow Detection and Prognostic Stratification. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(6), 1325. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

JARKOVSKÝ, J., BENESOVA, K., CERNÝ, V., RAZOVA, J., KALA, P., DOLINA, J., MAJEK, O., SEBESTOVA, S., BEZDEKOVA, M., MELICHAROVA, H., SNAJDROVA, L., DUSEK, L., PAŘENICA, J. Covidogram as a simple tool for predicting severe course of COVID-19: population-based study. *BMJ OPEN*. 2021, 11(2), e045442. ISSN 2044-6055. IF 2.692.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., JABANDŽIEV, P., KALA, Z., VACULOVÁ, J., ANDRAŠINA, T., HRUNKA, M., BOJKOVA, M., TRNA, J. Autoimmune diseases of digestive organs - A multidisciplinary challenge: A focus on hepatopancreatobiliary manifestation. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(24), 5796. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., JABANDŽIEV, P., DOLINA, J., VACULOVÁ, J., BLAHO, M., BOJKOVA, M., DVORACKOVA, J., UVIROVA, M., KALA, Z., TRNA, J. *Helicobacter pylori* infection and other bacteria in pancreatic cancer and autoimmune pancreatitis. *World Journal of Gastrointestinal Oncology*. 2021, 13(8), 835-844. ISSN 1948-5204. IF 3.393.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., BOJKOVÁ, M., DOLINA, J., VACULOVÁ, J., KOLOVRATNÍKOVÁ, H., UVÍROVÁ, M., JANEČEK, P., KALA, Z., JABANDŽIEV, P. Diagnostika a terapie chronické pankreatitidy dle UEG guidelines. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(2), 85-91. ISSN 0042-773X.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., HORŇÁKOVÁ, L., DOLINA, J., UVIROVA, M., KOJECKY, V., MARTINEK, A., JABANDŽIEV, P. Differentiating Primary Sclerosing Cholangitis from Similar Diseases of Autoimmune Origin. *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*. 2021, 30(3), 398-403. ISSN 1841-8724. IF 2.008.

KUNOVSKÝ, L., TESARIKOVA, P., SETHI, A., KROUPA, R., DASTYCH, M., DOLINA, J., KALA, Z., TRNA, J. Unusual Biliary Complication following Christmas Eve Dinner. *Digestive Diseases*. 2021, 39(5), 549-552. ISSN 0257-2753. IF 2.404.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., BLAHO, M., DVOŘÁČKOVÁ, J., UVÍROVÁ, M., PŘECE-CHTĚLOVÁ, M., JABANDŽIEV, P., MAŠKOVÁ, H., KIANIČKA, B., JANEČEK, P., EID, M., MARTÍNEK, A. Is autoimmune pancreatitis a risk factor for pancreatic adenocarcinoma? *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(1), e9-e13. ISSN 0042-773X.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., JABANDŽIEV, P., EID, M., POREDSKÁ, K., VACULOVÁ, J., SOCHOROVÁ, D., JANEČEK, P., TESAŘÍKOVÁ, P., BLAHO, M., TRNA, J., HLAVSA, J., KALA, Z. Causes of exocrine pancreatic insufficiency other than chronic pancreatitis. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(24), 5779. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

KUNOVSKÝ, L. Endoscopic management of ampullary tumors: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline and Endoscopic management of superficial nonampullary duodenal tumors: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(4), 328-330. ISSN 1804-7874.

LANG, J., KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., TRNA, J. Risk factors of pancreatic cancer and their possible uses in diagnostics. *Neoplasma*. 2021, 68(2), 227-239. ISSN 0028-2685. IF 2.575.

MACINGA, P., BAJER, L., DEL CHIARO, M., CHARI, ST., DÍTĚ, P., FRULLONI, L., IKEURA, T., KAMISAWA, T., KUBOTA, K., NAITOH, I., OKAZAKI, K., PEZZILLI, R., VUJASINOVIC, M., SPICAK, J., HUCL, T., LOHR, M. Pancreatic cancer in patients with autoimmune pancreatitis: A scoping review. *Pancreatology*. 2021, 21(5), 928-937. ISSN 1424-3903. IF 3.996.

MAREK, F., KALA, Z., HRIVNÁK, R., ROVNÝ, I., JABANDŽIEV, P., POREDSKÁ, K., DOLINA, J., PROCHÁZKA, V., IVANECKÁ, D., BARTUŠEK, D., WEINBERGER, V., JANKŮ, P., KUNOVSKÝ, L. Managing IBD therapy during pregnancy demands a multidisciplinary approach. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(2), 149-158. ISSN 1804-7874.

MATKULČÍK, P., ROHAN, T., UHER, M., HUSTÝ, J., DASTYCH, M., ANDRAŠINA, T. Retrospektivní analýza komplikací asociovaných s kovovými jícnovými stenty zavedenými pod skiaskopickou kontrolou do maligních stenóz jícnu. *Česká radiologie*. 2021, 75(2), 164-171. ISSN 1210-7883.

POREDSKÁ, K., KUNOVSKÝ, L., MAREK, F., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., DOLINA, J., ZBOŘIL, V., KOVALCIKOVA, P., PAVLIK, T., JABANDŽIEV, P., PAVLOVSKÝ, Z., VLAŽNÝ, J., MITÁŠ, L. The influence of microscopic inflammation at resection margins on early postoperative endoscopic recurrence after ileocaecal re-section for Crohn's disease. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(1), 29-37. ISSN 1804-7874.

SOUKUP, J., HORNÝCHOVA, H., MANETHOVA, M., MICHALOVA, K., MICHNOVA, L., POPOVSKA, L., SKARKOVA, V., CESAK, T., NETUKA, D., RYSKA, A., CAP, J., HANA, V., HANA, VJ., KRSEK, M., DVORAKOVA, E., KRCMA, M., LAZUROVA, I., OLSOVSKA, V., STARÝ, K., VANUGA, P., GABALEC, F. Predictive and prognostic significance of tumour subtype, SSTR1-5 and e-cadherin expression in a well-defined cohort of patients with acromegaly. *Journal of Cellular and Molecular Medicine*. 2021, 25(5), 2484-2492. ISSN 1582-1838. IF 5.310.

STARÝ, K., MUNTEANU, H., MÁCA, K. Akromegalie a cíle léčby. *Neuroendocrine tumors news*. 2021, 6(1), 9-12. ISSN 2533-5227.

ŠRAMKOVÁ, M., KROUPA, R., DASTYCH, M., KONEČNÝ, Š., KUNOVSKÝ, L., DOLINA, J. Endoscopic and medical therapy of gastric antral vascular ectasia: Case series and review of available methods. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(3), 221-228. ISSN 1804-7874.

VACULOVÁ, J., DOLINA, J., JABANDŽIEV, P., ŠTĚRBA, M., TŮMA, J., DOUŠEK, R., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., BAJČIOVÁ, V., EID, M., PAVLOVSKÝ, Z., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L. Myofibroblastic tumor of the esophagus – a case report of long-term follow-up and literature review. *Klinická onkologie*. 2021, 34(4), 313-318. ISSN 0862-495X.

VANBIERVLiet, G., MOSS, A., ARVANITAKIS, M., ARNELO, U., BEYNA, T., BUSCH, O., DEPRez, PH., KUNOVSKÝ, L., LARGHI, A., MANES, G., NAPOLEON, B., NALAN-KILLI, K., NAYAR, M., PEREZ-CUADRADO-ROBLES, E., SEEWALD, S., STRIJKER, M., BARTHET, M., VAN HOOFT, JE. Endoscopic management of superficial nonampullary duodenal tumors: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline. *Endoscopy*. 2021, 53(05), 522-534. ISSN 0013-726X. IF 10.093.

VANBIERVLiet, G., STRIJKER, M., ARVANITAKIS, M., AELVOET, A., ARNELO, U., BEYNA, T., BUSCH, O., DEPRez, PH., KUNOVSKÝ, L., LARGHI, A., MANES, G., MOSS, A., NAPOLEON, B., NAYAR, M., PEREZ-CUADRADO-ROBLES, E., SEEWALD, S., BARTHET, M., VAN HOOFT, JE. Endoscopic management of ampullary tumors: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline. *Endoscopy*. 2021, 53(04), 429-448. ISSN 0013-726X. IF 10.093.

VYBÍHAL, V., MÁCA, K., STARÝ, K., DOBROVOLNÝ, J., SMRČKA, M., PEJČOCH, R., ŠTEFFL, M., KEŘKOVSKÝ, M. Terapie adenomů hypofýzy - možnosti chirurgické léčby. *Onkologie*. 2021, 15(5), 226-230. ISSN 1802-4475.

ZVÁROVÁ, V., DOLINA, J., ŠENKYŘÍK, M., KROUPA, R., HORŇÁKOVÁ, L., JABANDŽIEV, P., HRABOVSKÝ, Š., ČÍHALOVÁ, M., HUSTÝ, J., MYTSAK, K., KUNOVSKÝ, L. Liver cirrhosis and pregnancy: a case report and review of literature. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(E-3), 28-32. ISSN 0042-773X.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

ANDRAŠINA, T., EID, M., HLAVSA, J., HUCL, T., KALA, Z., KISS, I., KUNOVSKÝ, L., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., TOMÁŠEK, J., TRNA, J. Nádory pankreatu. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 279-377. ISBN 978-80-7345-697-9.

ANDRAŠINA, T., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., MÚČKOVÁ, K., NOVOTNÝ, I., ROHAN, T., SVATOŇ, R. Cystické léze pankreatu. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 247-278. ISBN 978-80-7345-697-9.

ANDRAŠINA, T., KUNOVSKÝ, L., MACEČEK, J., NOVOTNÝ, I., TRNA, J., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T. Chronická pankreatitida. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 143-246. ISBN 978-80-7345-697-9.

ANDRAŠINA, T., HUCL, T., KROUPA, R., KUNOVSKÝ, L., KYSELA, P., ROHAN, T., STIBŮREK, O., ŠENKYŘÍK, M., TRNA, J. Akutní pankreatitida. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 49-68. ISBN 978-80-7345-697-9.

DASTYCH, M., BEZDĚK, K., TUČEK, Š. Etika v klinické výživě. In: *Klinická výživa*. 1. vyd. Praha: Galén, 2021, s. 479-484. ISBN 978-80-7492-555-9.

FENCL, F., HRONEK, M., MYDLILOVÁ, A., ŠENKYŘÍK, M. Specifika výživy v různých obdobích života. In: *Klinická výživa*. 1. vyd. Praha: Galén, 2021, s. 513-549. ISBN 978-80-7492-555-9.

HAMPL, A., JOUKAL, M., KUNOVSKÝ, L., MUSILOVÁ, Z., ŠLAPÁK, J., VAŇHARA, P., VYMAZALOVÁ, K. Anatomie, histologie a fyziologie pankreatu. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 16-48. ISBN 978-80-7345-697-9.

HAVEL, E., ŠENKYŘÍK, M., MATĚJOVIČ, M. Výživa kriticky nemocných. In: *Klinická výživa*. 1. vyd. Praha: Galén, 2021, s. 879-902. ISBN 978-80-7492-555-9.

KOHOUT, P., VEJMEĽKA, J., PACKOVÁ, B., GABROVSKÁ, D., ŠENKYŘÍK, M., KUDLA, M., ČESÁK, V. Výživa v gastroenterologii. In: *Klinická výživa*. 1. vyd. Praha: Galén, 2021, s. 593-649. ISBN 978-80-7492-555-9.

KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., EID, M., TRNA, J., VLAŽNÝ, J., NOVOTNÝ, I. Nádory Vater-ské papily. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 378-391. ISBN 978-80-7345-697-9.

KYSELA, P., TRNA, J., KRTIČKA, M., KUNOVSKÝ, L. Úrazy pankreatu. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 392-407. ISBN 978-80-7345-697-9.

NOVÁK, F., RŮŽIČKOVÁ, I., KROUPA, R., KOHOUT, P., DASTYCH, M., JUHÁS, V., ŠENKYŘÍK, M., CHARVÁT, J., LISOVÁ, K., JANŮ, M., WOHL, P., GOJDA, J., BEZDĚK, K. Dietologie a nutriční podpora. In: *Klinická výživa*. 1. vyd. Praha: Galén, 2021, s. 345-478. ISBN 978-80-7492-555-9.

KNIHA

KOHOUT, P., HAVEL, E., MATĚJOVIČ, M., ŠENKYŘÍK, M. Klinická výživa. 1. vyd. Praha: Galén, 2021. 944 s. ISBN 978-80-7492-555-9.

TRNA, J., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., ANDRAŠINA, T., BAJČIOVÁ, V., EID, M., HAMPL, A., HLAVSA, J., HOMOLA, L., HUCL, T., JABANDŽIEV, P., JOUKAL, M., KISS, I., KROUPA, R., KRTIČKA, M., KYSELA, P., MACEČEK, J., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., MÚČKOVÁ, K., MUSILOVÁ, Z., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., STIBŮREK, O., SVATOŇ, R., ŠENKYŘÍK, M., ŠLAPÁK, J., TOMÁŠEK, J., VAŇHARA, P., VLAŽNÝ, J., VYMAZALOVÁ, K. Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021. 432 s. Medica : Jessenius. ISBN 978-80-7345-697-9.

OSTATNÍ

BĚLOBRÁDKOVÁ, J. Novinky v monitoringu a dávkování inzulínu u diabetiků. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství, Brno, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

DEISSOVÁ, T., IZAKOVICOVA HOLLA, L., JIRASKOVA ZAKOSTELSKA, J., DOLINA, J., KROUPA, R., KUNOVSKÝ, L., PAVLOVSKÝ, Z., LIPOVÝ, B., DANĚK, Z., KALA, Z., SLABÝ, O., URBAN, O., NAVRATIL, V., HARUSTIAK, T., LISCHKE, R., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. Elevated epidermal growth factor receptor levels in Barrett's esophagus. 29th United European Gastroenterology Week Virtual 2021, [virtual meeting], 03.10.2021-05.10.2021. (Poster) In: United European Gastroenterology Journal. 2021, 9(S8), 265. ISSN 2050-6406.

DOLINA, J. Diferenciální diagnostika dysfagií. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství, Brno, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

HORÁKOVÁ, M., HORÁK, T., VALOŠEK, J., ROHAN, T., KORIŠÁKOVÁ, E., KOČICA, J., SKUTIL, T., KADAŇKA, Z., BEDNAŘÍK, P., SVÁTKOVÁ, A., BEDNAŘÍK, J. Automated detection of cervical spinal cord compression and the reliability of morphometric parameters extracted with the Spinal Cord Toolbox. 49th Annual Meeting of the Cervical Spine Research Society (CSRS 2021), Atlanta, Georgia, 01.12.2021-04.12.2021. (Poster) In: 49th Annual Meeting of the Cervical Spine Research Society: abstract book. 2021, 256-258.

JABANDŽIEV, P., KUNOVSKÝ, L., VACULOVÁ, J., KOŘISTKOVÁ, T., PINKASOVÁ, T., PECL, J. Primární enterolithiáza v kojeneckém věku. XV. pediatrický kongres s mezinárodní účastí, Hradec Králové, 23.09.2021-25.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(S1), 29-30. ISSN 0069-2328.

KONEČNÝ, Š. Funkční nemoci jícnu a jejich léčba. 4. Ostravský gastroenterologický den, Ostrava, 14.10.2021-14.10.2021. (Přednáška)

KONEČNÝ, Š. Farmakologická léčba refluxní nemoci jícnu vs. fundoplikace. Motilitní akademie 6, Hradec Králové, 09.09.2021-10.09.2021. (Přednáška)

KROUPA, R. Benigni stenózy jícnu. 4. Ostravský gastroenterologický den, Ostrava, 14.10.2021-14.10.2021. (Přednáška)

KROUPA, R., DASTYCH, M., TACHECÍ, I., KUNOVSKÝ, L., ŠRAMKOVÁ, M., CYRANY, J., FALT, P. Možnosti léčby GAVE (Gastric antral vascular ectasia) v České republice. 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP, [online], 10.11.2021-12.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, [35].

KROUPA, R., DASTYCH, M., KONEČNÝ, Š., HEP, A., KUNOVSKÝ, L., DOLINA, J. Hybrid argon plasma coagulation in the ablation treatment of Barrett's esophagus - long term results. 29th United European Gastroenterology Week Virtual 2021, [virtual meeting], 03.10.2021-05.10.2021. (Poster) In: United European Gastroenterology Journal. 2021, 9(S8), 297-298. ISSN 2050-6406.

ŠENKYŘÍK, M., WOHL, P. Aktualizace doporučených postupů pro domácí parenterální výživu (DPV). XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP, Hradec Králové, 16.09.2021-18.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP: sborník abstraktů. 2021, 98. ISBN 978-80-7177-031-2.

ŠENKYŘÍK, M., DOUGLAS, M. Výběr cévního vstupu pro parenterální výživu a její aplikace podle Infusion Therapy Standards of Practice 2021. XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP, Hradec Králové, 16.09.2021-18.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP: sborník abstraktů. 2021, 92. ISBN 978-80-7177-031-2.

ŠENKYŘÍK, M. Výživa u akutní pankreatitidy. XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP,

Hradec Králové, 16.09.2021-18.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP: sborník abstraktů. 2021, 60. ISBN 978-80-7177-031-2.

ŠENKYŘÍK, M. Správná identifikace pacienta pro léčbu teduglutidem - české zkušenosti. XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP, Hradec Králové, 16.09.2021-18.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP: sborník abstraktů. 2021, 43. ISBN 978-80-7177-031-2.

ŠLAPÁK, J. Diferenciální diagnostika hepatopatií. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství, Brno, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

VACULOVÁ, J., KUNOVSKÝ, L., DOLINA, J., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., KALA, Z., JABANDŽIEV, P. Myofibroblastický nádor jícnu. 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP, [online], 10.11.2021-12.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, [32].

ŽÁKOVÁ, A. Nutrice praktického lékaře. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství, Brno, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

FNBRNO: Interní hematologická a onkologická klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

ABERER, E., SPERR, WR., BRETTERKLIEBER, A., AVIAN, A., HADZIJUSUFOVIC, E., KLUIN-NELEMANS, HC., ELBERINK, HO., VAN ANROOIJ, B., NIEDOSZYTKO, M., LANGE, M., GORSKA, A., ELENA, Ch., BRAZZELLI, V., FORTINA, AB., CAROPPO, F., HARTMANN, K., ILLERHAUS, A., REITER, A., JAWHAR, M., BONADONNA, P., ZANOTTI, R., TRIGGIANI, M., PARENTE, R., GOTLIB, J., DOUBEK, M., VON BUBNOFF, N., FUCHS, D., SABATO, V., BROCKOW, K., JAEKEL, N., PANSE, J., VALENT, P. Clinical Impact of Skin Lesions in Mastocytosis: A Multicenter Study of the European Competence Network on Mastocytosis. *Journal of Investigative Dermatology*. 2021, 141(7), 1719-1727. ISSN 0022-202X. IF 8.551.

ADAM, Z., POUR, L., ŘEHÁK, Z., DVOŘÁKOVÁ, K., KOUKALOVÁ, R., FEIT, J., KAMENÍK, P., KREJČÍ, M., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., SANDECKÁ, V., BOICHUK, I., KRÁL, Z. FDG-PET/CT dokumentované vymizení nekrobiotického xantogranulomu při potlačení tvorby monoklonálního imunoglobulinu bortezomibem, lenalidomidem

a dexametazonem. *Popis případu a přehled literatury o léčbě nekrobiotického xantogranulomu. Vnitřní lékařství*. 2021, 67(6), 352-356. ISSN 0042-773X.

ADAM, Z., BRANČÍKOVÁ, D., ROMANOVÁ, G., POUR, L., KREJČÍ, M., KÖNIG, J., NEBESKÝ, T., ADAMOVÁ, Z., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., ŠEVČÍKOVÁ, S., EID, M., SANDECKÁ, V., KRÁL, Z. Hereditární hemoragická teleangiektázie (syndrom Osler Weber Rendu) - Díl II. Medikamentózní léčba a mezinárodní doporučení pro léčbu z roku 2020. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(7), 419-424. ISSN 0042-773X.

ADAM, Z., ŘEHÁK, Z., ADAMOVÁ, Z., KOUKALOVÁ, R., POUR, L., KREJČÍ, M., BOICHUK, I., KREJČÍ, M., ŠTORK, M., ŠEVČÍKOVÁ, S., KRÁL, Z. Lokalizovaná (unicentrická) forma Castlemanovy nemoci. Klinické projevy, diagnostika a léčba. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(8), 465-473. ISSN 0042-773X.

ADAM, Z., KREJČÍ, M., POUR, L., ŠTORK, M., SANDECKÁ, V., KREJČÍ, M., KRÁL, Z. Obinutuzumab v léčbě pacientky s Waldenströmovou makroglobulinémií netolerující rituximab – popis případu. *Transfuze a hematologie dnes*. 2021, 27(2), 160-165. ISSN 1213-5763.

ADAM, Z., BRANČÍKOVÁ, D., ROMANOVÁ, G., POUR, L., KREJČÍ, M., KÖNIG, J., NEBESKÝ, T., ADAMOVÁ, Z., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., ŠEVČÍKOVÁ, S., EID, M., KRÁL, Z. Hereditární hemoragická teleangiektázie (syndrom Osler-Weber-Rendu) Díl I. Patofyziologie, klinické příznaky a doporučený skrínink cévních malformací. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(6), 339-344. ISSN 0042-773X.

AGATHANGELIDIS, A., CHATZIDIMITRIOU, A., GEMENETZI, K., GIUDICELLI, V., KARYPIDOU, M., PLEVOVÁ, K., DAVIS, Z., YAN, X., JEROMIN, S., SCHNEIDER, Ch., PEDERSEN, LB., TSCHUMPER, RC., SUTTON, L., BALIAKAS, P., SCARFO, L., VAN GASTEL, EJ., ARMAND, M., TAUSCH, E., BIDERMAN, B., BAER, C., BAGNARA, D., NAVARRO, A., DE SEPTENVILLE, AL., GUIDO, V., MITTERBAUER-HOHENDANNER, G., DIMOVSKI, A., BRIEGHEL, Ch., LAWLESS, S., MEGGENDORFER, M., BRÁZDILOVÁ, K., RITGEN, M., FACCO, M., TRESOLDI, C., VISENTIN, A., PATRIARCA, A., CATHERWOOD, M., BONNELLO, L., SUDARIKOV, A., VANURA, K., ROUMELIOTI, M., SKUHROVÁ FRANCOVÁ, H., MOYSIADIS, T., VERONESE, S., GIANNOPOULOS, K., MANSOURI, L., KARAN-DJURASEVIC, T., SANDALZOPOULOS, R., BODOR, C., FAIS, F., KATER, A., PANOVSKA, I., ROSSI, D., ALSHEMMARI, S., PANAGIOTIDIS, P., COSTEAS, P., ESPINET, B., ANTIC, D., FORONI, L., MONTILLO, M., TRENTIN, L., STAVROYIANNI, N., GAIDANO, G., DICELLE, PF., NIEMANN, C., CAMPO, E., ANAGNOSTOPOULOS, A., POTT, Ch., FIS-

CHER, K., HALLEK, M., OSCIER, D., STILGENBAUER, S., HAFERLACH, C., JELINEK, D., CHIORAZZI, N., POSPÍŠILOVÁ, Š., LEFRANC, M., KOSSIDA, S., LANGERAK, AW., BELESSI, Ch., DAVI, F., ROSENQUIST, R., GHIA, P., STAMATOPOULOS, K. Higher-order connections between stereotyped subsets: implications for improved patient classification in CLL. *Blood*. 2021, 137(10), 1365-1376. ISSN 0006-4971. IF 22.113.

ANDRAŠINA, T., ROHAN, T., PÁNEK, J., KOVALCIKOVA, P., KUNOVSKÝ, L., OSTŘÍŽKOVÁ, L., VÁLEK, V. The combination of endoluminal radiofrequency ablation and metal stent implantation for the treatment of malignant biliary stenosis -Randomized study. *European journal of radiology*. 2021, 142(SEP), 109830. ISSN 0720-048X. IF 3.528.

AUNER, HW., GAVRIATOPOULOU, M., DELIMPASI, S., SIMONOVA, M., SPICKA, I., POUR, L., DIMOPOULOS, MA., KRIACHOK, I., PYLYPENKO, H., LELEU, X., DORONIN, V., USENKO, G., HAJEK, R., BENJAMIN, R., DOLAI, TK., SINHA, DK., VENNEN, ChP., GARG, M., STEVENS, DA., QUACH, H., JAGANNATH, S., MOREAU, P., LEVY, M., BADROS, A., JR, LDA., BAHLLIS, NJ., FACON, T., VICTORIA MATEOS, M., CAVO, M., CHAI, Y., ARAZY, M., SHAH, J., SHACHAM, S., KAUFFMAN, MG., RICHARDSON, PG., GROSICKI, S. Effect of age and frailty on the efficacy and tolerability of once-weekly selinexor, bortezomib, and dexamethasone in previously treated multiple myeloma. *American journal of hematology*. 2021, 96(6), 708-718. ISSN 0361-8609. IF 10.047.

BAŤALÍK, L., WINNIGE, P., DOSBABA, F., VLAŽNÁ, D., JANÍKOVÁ, A. Home-Based Aerobic and Resistance Exercise Interventions in Cancer Patients and Survivors: A Systematic Review. *Cancers*. 2021, 13(8), 1915. ISSN 2072-6694.

BAUMEISTER, J., MAIE, T., CHATAIN, N., GAN, L., WEINBERGEROVÁ, B., DE TOLLEDO, MAS., ESCHWEILER, J., MAURER, A., MAYER, J., KUBEŠOVÁ, B., RACIL, Z., SCHUPPERT, A., COSTA, I., KOSCHMIEDER, S., BRUMMENDORF, TH., GEZER, D. Early and late stage MPN patients show distinct gene expression profiles in CD34(+) cells. *Annals of Hematology*. 2021, 100(12), 2943-2956. ISSN 0939-5555. IF 3.673.

BEDNAŘÍKOVÁ, M., VINKLEROVÁ, P., GOTTWALDOVÁ, J., OVESNA, P., HAUSNEROVÁ, J., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., VALÍK, D., ČERMÁKOVÁ, Z., WEINBERGER, V. The Clinical Significance of DJ1 and L1CAM Serum Level Monitoring in Patients with

Endometrial Cancer. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(12), 2640. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

BEZDÍČEK, M., NYKRYNOVA, M., SEDLAR, K., KRALOVA, S., HANSLIKOVA, J., KOMPRDOVA, A., SKUTKOVA, H., KOCCMANOVÁ, I., MAYER, J., LENGEROVÁ, M. Rapid high-resolution melting genotyping scheme for *Escherichia coli* based on MLST derived single nucleotide polymorphisms. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 16572. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

BORSKÝ, M., HRABČÁKOVÁ, V., NOVOTNA, J., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M., PANOVSÁ, A., MULLER, P., MAYER, J., TRBUŠEK, M., MRÁZ, M. Rituximab induces rapid blood repopulation by CLL cells mediated through their release from immune niches and complement exhaustion. *Leukemia Research*. 2021, 111(DEC), 106684. ISSN 0145-2126. IF 3.156.

BRINGHEN, S., POUR, L., VOROBYEV, V., VURAL, F., WARZOCHA, K., BENBOUBKER, L., KOH, Y., MAISNAR, V., KARLIN, L., PAVIC, M., CAMPANA, F., LE GUENNEC, S., MENAS, F., VAN DE VELDE, H., RICHARDSON, PG. Isatuximab plus pomalidomide and dexamethasone in patients with relapsed/refractory multiple myeloma according to prior lines of treatment and refractory status: ICARIA-MM subgroup analysis. *Leukemia Research*. 2021, 104(MAY), 106576. ISSN 0145-2126. IF 3.156.

BUTOVA, R., VYCHYTILOVA-FALTEJSKOVA, P., GREGOROVA, J., RADOVA, L., ALMÁŠI, M., BEZDĚKOVÁ, R., BROZOVA, L., JARKOVSKY, J., KNECHTOVÁ, Z., ŠTORK, M., POUR, L., ŠEVČÍKOVÁ, S. LncRNAs LY86-AS1 and VIM-AS1 Distinguish Plasma Cell Leukemia Patients from Multiple Myeloma Patients. *Biomedicines*. 2021, 9(11), 1637. ISSN 2227-9059. IF 6.081.

CRUCIANI, M., WHITE, PL., MENGOLI, C., LOEFFLER, J., MORTON, CO., KLINGSPOR, L., BUCHHEIDT, D., MAERTENS, J., HEINZ, WJ., ROGERS, TR., WEINBERGEROVÁ, B., WARRIS, A., LOCKHART, DEA., JONES, B., CORDONNIER, C., DONNELLY, JP., BARNES, RA. The impact of anti-mould prophylaxis on *Aspergillus* PCR blood testing for the diagnosis of invasive aspergillosis. *Journal of antimicrobial chemotherapy*. 2021, 76(3), 635-638. ISSN 0305-7453. IF 5.790.

ČIČÁTKOVÁ, P., KVETKOVÁ, A., HORŇÁK, T., SEMERÁD, L., ŽÁČKOVÁ, D. Úskalí léčby chronické myeloidní leukemie dasatinibem – plicní arteriální hypertenze

jako vzácná komplikace. *Transfuze a hematologie dnes*. 2021, 27(2), 166-171. ISSN 1213-5763.

DOFFE, F., CARBONNIER, V., TISSIER, M., LEROY, B., MARTINS, I., MATTSSON, JSM., MICKE, P., PAVLOVÁ, Š., POSPÍŠILOVÁ, Š., SMARDOVA, J., JOERGER, AC., WIMAN, KG., KROEMER, G., SOUSSI, T. Identification and functional characterization of new missense SNPs in the coding region of the TP53 gene. *Cell Death and Differentiation*. 2021, 28(5), 1477-1492. ISSN 1350-9047. IF 15.828.

ECKARDT, J., STASIK, S., KRAMER, M., ROELLIG, Ch., KRAEMER, A., SCHOLL, S., HOCHHAUS, A., CRYсандT, M., BRUMMENDORF, TH., NAUMANN, R., STEFFEN, B., KUNZMANN, V., EINSELE, H., SCHAICH, M., BURCHERT, A., NEUBAUER, A., SCHAFFER-ECKART, K., SCHLIEMANN, Ch., KRAUSE, SW., HERBST, R., HANEL, M., FRICKHOFEN, N., NOPPENNEY, R., KAISER, U., BALDUS, CD., KAUFMANN, M., RÁČIL, Z., PLATZBECKER, U., BERDEL, WE., MAYER, J., SERVE, H., MUELLER-TIDOW, C., EHNINGER, G., STOLZEL, F., KROŠCHINSKY, F., SCHETELIG, J., BORNHAEUSER, M., THIEDE, Ch., MIDDEKE, JM. Loss-of-Function Mutations of BCOR Are an Independent Marker of Adverse Outcomes in Intensively Treated Patients with Acute Myeloid Leukemia. *Cancers*. 2021, 13(9), 2095. ISSN 2072-6694.

EID, M., OSTRŽÍKOVÁ, L., KUNOVSKÝ, L., BRANČÍKOVÁ, D., KALA, Z., HLAVSA, J., JANEČEK, P., KOSÍKOVÁ, I., BLAŽKOVÁ, M., SLABÝ, O., MAYER, J. Current view of neoadjuvant chemotherapy in primarily resectable pancreatic adenocarcinoma. *Neoplasma*. 2021, 68(1), 1-9. ISSN 0028-2685. IF 2.575.

EID, M., KAROUSI, P., KUNOVSKÝ, L., TUČEK, Š., BRANČÍKOVÁ, D., KALA, Z., SLABÝ, O., MAYER, J., KONTOS, ChK., TRNA, J. The Role of Circulating MicroRNAs in Patients with Early-Stage Pancreatic Adenocarcinoma. *Biomedicines*. 2021, 9(10), 1468. ISSN 2227-9059. IF 6.081.

EID, M., TUČEK, Š., KUNOVSKÝ, L. Prognostické markery přežívání u pacientů s duktálním adenokarcinomem pankreatu. *Onkologická revue*. 2021, 8(3), 6-11. ISSN 2464-7195.

FAJKUSOVÁ, L., ZÍDKOVÁ, J. Pletencové svalové dystrofie. *Neurologie pro praxi*. 2021, 22(2), 100-103. ISSN 1213-1814.

FARIA ZENI, P., MRÁZ, M. LncRNAs in adaptive immunity: role in physiological

and pathological conditions. *RNA Biology*. 2021, 18(5), 619-632. ISSN 1547-6286. IF 4.652.

FARKAŠOVÁ, M., PROCHÁZKA, V., KUNOVSKÝ, L., EID, M., VLAŽNÝ, J., HUSTÝ, J., BALKO, J., KYSELA, P., KALA, Z. Multiple organ resection for large paraganglioma - a case report. *Rozhledy v chirurgii*. 2021, 100(3), 138-142. ISSN 0035-9351.

FAROLFI, M., CECHOVA, A., ONDRUSKOVA, N., ZÍDKOVÁ, J., KOUSAL, B., HANSIKOVA, H., HONZIK, T., LISKOVA, P. ALG3-CDG: a patient with novel variants and review of the genetic and ophthalmic findings. *BMC Ophthalmology*. 2021, 21(1), 249. ISSN 1471-2415.

FOLBER, F., CERMANOVÁ, M., HORÁČEK, JM., KUPSA, T. Léčba pacientů přípravkem buněčné terapie axikabtagen ciloleucel. *Klinická farmakologie a farmacie*. 2021, 35(3), 56-60. ISSN 1212-7973.

FOLTA, A., JURČEK, T., KUBEŠOVÁ, B., ŽÁČKOVÁ, D., SEMERÁD, L., MAYER, J., JEŽÍŠKOVÁ, I. Evaluation of two CE-IVD tests for BCR-ABL1 transcript monitoring of chronic myeloid leukemia patients. *Leukemia & Lymphoma*. 2021, 62(5), 1239-1242. ISSN 1042-8194. IF 3.280.

FORNEROD, M., MA, J., NOORT, S., LIU, Y., WALSH, MP., SHI, L., NANCE, S., LIU, Y., WANG, Y., SONG, G., LAMPRECHT, T., EASTON, J., MULDER, HL., YERGEAU, D., MYERS, J., KAMENS, JL., OBENG, EA., PIGAZZI, M., JAROŠOVÁ, M., KELAIDI, Ch., POLYCHRONOPOULOU, S., LAMBA, JK., BAKER, SD., RUBNITZ, JE., REINHARDT, D., VAN DEN HEUVEL-EIBRINK, MM., LOCATELLI, F., HASLE, H., KLCO, JM., DOWNING, JR., ZHANG, J., POUNDS, S., ZWAAN, CM., GRUBER, TA. Integrative Genomic Analysis of Pediatric Myeloid-Related Acute Leukemias Identifies Novel Subtypes and Prognostic Indicators. *Blood Cancer Discovery*. 2021, 2(6), 586-599. ISSN 2643-3230.

FUCHS, D., KILBERTUS, A., KOFLER, K., VON BUBNOFF, N., SHOUMARIYEH, K., ZANOTTI, R., BONADONNA, P., SCAFFIDI, L., DOUBEK, M., ELBERINK, HO., SPAN, LFR., HERMINE, O., ELENA, Ch., BENVENUTI, P., YAVUZ, AS., BROCKOW, K., ZINK, A., ABERER, E., GORSKA, A., ROMANTOWSKI, J., HADZIJUSUFOVIC, E., FORTINA, AB., CAROPPO, F., PERKINS, C., ILLERHAUS, A., PANSE, J., VUCINIC, V., JAWHAR, M., SABATO, V., TRIGGIANI, M., PARENTE, R., BERGSTROM, A., BREYNAERT, Ch., GOTLIB, J., REITER, A., HARTMANN, K., NIEDOSZYTKO, M., AROCK, M., KLUIN-

NELEMANS, HC., SPERR, WR., GREUL, R., VALENT, P. Scoring the Risk of Having Systemic Mastocytosis in Adult Patients with Mastocytosis in the Skin. *Journal of Allergy and Clinical Immunology-In Practice*. 2021, 9(4), 1705-+. ISSN 2213-2198. IF 8.861.

FUTEMA, M., RAMASWAMI, U., TICHÝ, L., BOGRUD, MP., HOLVEN, KB., VAN LE-
NNEP, JR., WIEGMAN, A., DESCAMPS, OS., DE LEENER, A., FASTRE, E., VRABLIK, M.,
FREIBERGER, T., ESTERBAUER, H., DIEPLINGER, H., GREBER-PLATZER, S., MEDEI-
ROS, AM., BOURBON, M., MOLLAKI, V., DROGARI, E., HUMPHRIES, SE. Comparison
of the mutation spectrum and association with pre and post treatment lipid
measures of children with heterozygous familial hypercholesterolaemia (FH) from
eight European countries. *Atherosclerosis*. 2021, 319(FEB), 108-117. ISSN 0021-
9150. IF 5.162.

GARDERET, L., SBIANCHI, G., IACOBELLI, S., BLAISE, D., BYRNE, JL., REMENYI, P.,
APPERLEY, JF., TOUZEAU, C., ISAKSSON, C., BROWNE, P., MAYER, J., LENHOFF,
S., GONZALEZ MUNIZ, S., PARODY PORRAS, R., BASAK, G., POIRE, X., TRNENY,
M., NAGLER, A., MICHIELI, M., TANASE, A., KOSTER, L., HAYDEN, PJ., BEKSAC, M.,
SCHOENLAND, S., YAKOUB-AGHA, I. Prognostic impact of early-versus-late re-
sponses to different induction regimens in patients with myeloma undergoing
autologous hematopoietic cell transplantation: Results from the CALM study by
the CMWP of the EBMT. *European Journal of Haematology*. 2021, 106(5), 708-715.
ISSN 0902-4441. IF 2.997.

GEMENETZI, K., PSOMOPOULOS, F., CARRILES, AA., GOUNARI, M., MINICI, C.,
PLEVOVÁ, K., SUTTON, L., TSAGIOPOULOU, M., BALIAKAS, P., PASENTSIS, K.,
ANAGNOSTOPOULOS, A., SANDALTZOPOULOS, R., ROSENQUIST, R., DAVI, F., PO-
SPÍŠILOVÁ, Š., GHIA, P., STAMATOPOULOS, K., DEGANO, M., CHATZIDIMITRIOU, A.
Higher-order immunoglobulin repertoire restrictions in CLL: the illustrative case
of stereotyped subsets 2 and 169. *Blood*. 2021, 137(14), 1895-1904. ISSN 0006-
4971. IF 22.113.

HAJEK, R., MINARIK, J., STRAUB, J., POUR, L., JUNGOVA, A., BERDEJA, JG., BOCCA-
DORO, M., BROZOVA, L., SPENCER, A., RHEE, Fv., VELA-OJEDA, J., THOMPSON,
MA., ABONOUR, R., CHARI, A., COOK, G., COSTELLO, CL., DAVIES, FE., HUNGRIA,
VTM., LEE, HC., LELEU, X., PUIG, N., RIFKIN, RM., TERPOS, E., USMANI, SZ., WEI-
SEL, KC., ZONDER, JA., BARINOVA, M., KUHN, M., SILAR, J., CAPKOVA, L., GALVEZ,
K., LU, J., ELLIOTT, J., STULL, DM., REN, K., MAISNAR, V. Ixazomib-lenalidomide-

dexamethasone in routine clinical practice: effectiveness in relapsed/refractory
multiple myeloma. *Future Oncology*. 2021, 17(19), 2499-2512. ISSN 1479-6694. IF
3.404.

HERMANKOVA, K., KOURILOVA, X., PERNICOVA, I., BEZDÍČEK, M., LENGEROVÁ, M.,
OBRUCA, S., SEDLAR, K. Complete Genome Sequence of the Type Strain *Tepidi-
monas taiwanensis* LMG 22826T, a Thermophilic Alkaline Protease and Polyhyd-
roxyalkanoate Producer. *Genome Biology and Evolution*. 2021, 13(12), 1-5. ISSN
1759-6653. IF 3.416.

HOLCAKOVA, J., BARTOSIK, M., ANTON, M., MINÁŘ, L., HAUSNEROVÁ, J., BEDNA-
ŘÍKOVÁ, M., WEINBERGER, V., HRSTKA, R. New trends in the detection of gynecological precancerous lesions and early-stage cancers. *Cancers*. 2021, 13(24), 6339. ISSN 2072-6694.

HORŇÁK, T., MAYER, J., ŽÁČKOVÁ, D. Je možné pomocí časné molekulární od-
povědi a její kinetiky předpovědět další osud pacientů s chronickou myeloidní
leukemií? *Transfuze a hematologie dnes*. 2021, 27(4), 283-296. ISSN 1213-5763.

HRABOVSKÝ, Š., VRZALOVÁ, Z., STIKA, J., JELÍNKOVÁ, H., JAROŠOVÁ, M., NAVR-
KALOVÁ, V., MARTENEK, J., FOLBER, F., SALEK, C., HORACEK, JM., POSPÍŠILOVÁ,
Š., MAYER, J., DOUBEK, M. Genomic landscape of B-other acute lymphoblastic
leukemia in an adult retrospective cohort with a focus on BCR-ABL1-like subty-
pe. *Acta Oncologica*. 2021, 60(6), 760-770. ISSN 0284-186X. IF 4.089.

HYNST, J., NAVRKALOVÁ, V., PAL, K., POSPÍŠILOVÁ, Š. Bioinformatic strategies for
the analysis of genomic aberrations detected by targeted NGS panels with clinical application. *PEERJ*. 2021, 9(MAR), e10897. ISSN 2167-8359. IF 2.984.

CHARI, A., RODRIGUEZ-OTERO, P., MCCARTHY, H., SUZUKI, K., HUNGRIA, V.,
BALARI, AS., PERROT, A., HULIN, C., MAGEN, H., IIDA, S., MAISNAR, V., KARLIN, L.,
POUR, L., PARASRAMPURIA, DA., MASTERSON, T., KOSH, M., YANG, S., DELIOUKI-
NA, M., QI, M., CARSON, R., TOUZEAU, C. Subcutaneous daratumumab plus
standard treatment regimens in patients with multiple myeloma across lines of
therapy (PLEIADES): an open-label Phase II study. *British Journal of Haematology*.
2021, 192(5), 869-878. ISSN 0007-1048. IF 6.998.

CHATZIKONSTANTINOOU, T., KAPETANAKIS, A., SCARFO, L., KARAKATSOULIS, G.,

ALLSUP, D., ALONSO CABRERO, A., ANDRES, M., ANTIC, D., BAILE, M., BALIAKAS, P., BRON, D., CAPASSO, A., CHATZILEONTIADOU, S., CORDOBA, R., CORREA, J., CUELLAR-GARCIA, C., DE PAOLI, L., DE PAOLIS, MR., DEL POETA, G., DEMOSTHENOUS, Ch., DIMOU, M., DONALDSON, D., DOUBEK, M., EFSTATHOPOULOU, M., EICHHORST, B., EL-ASHWAH, S., ENRICO, A., ESPINET, B., FARINA, L., FERRARI, A., FOGLIETTA, M., FREDERIKSEN, H., FURSTENAU, M., GARCIA-MARCO, JA., GARCIA-SERRA, R., GENTILE, M., GIMENO, E., GLENTHOJ, A., DA SILVA, MG., GUTWEIN, O., HAKOBYAN, YK., HERISHANU, Y., ANGEL HERNANDEZ-RIVAS, J., HEROLD, T., INNOCENTI, I., ITCHAKI, G., JAKSIC, O., JANSSENS, A., KALASHNIKOVA, OB., KALICINSKA, E., KARLSSON, LK., KATER, AP., KERSTING, S., LABRADOR, J., LAD, D., LAURENTI, L., LEVIN, M., LISTA, E., LOPEZ-GARCIA, A., MALERBA, L., MARASCA, R., MARCHETTI, M., MARQUET, J., MATTSSON, M., MAURO, FR., MILOSEVIC, I., MIRAS, F., MORAWSKA, M., MOTTA, M., MUNIR, T., MURRU, R., NIEMANN, CU., RODRIGUES, RN., OLIVIERI, J., ORSUCCI, L., PAPAIOANNOU, M., ARTURO PAVLOVSKY, M., PISKUNOVA, I., POPOV, VM., QUAGLIA, FM., QUARESMINI, G., QVIST, K., REDA, G., RIGOLIN, GM., RUCHLEMER, R., SAGHUMYAN, G., SHRESTHA, A., SIMKOVIC, M., SPACEK, M., SPORTOLETTI, P., STANCA, O., STAVROYIANNI, N., TADMOR, T., TE RAA, D., TONINO, SH., TRENTIN, L., VAN DER SPEK, E., VAN GELDER, M., VAN KAMPEN, R., VARETTONI, M. COVID-19 severity and mortality in patients with CLL: an update of the international ERIC and Campus CLL study. *Leukemia*. 2021, 35(12), 3444-3454. ISSN 0887-6924. IF 11.528.

CHYRA, Z., SEVIKOVA, T., VOJTA, P., PUTEROVA, J., BROZOVA, L., GROWKOVA, K., FILIPOVA, J., ZATOPKOVA, M., GROSICKI, S., BARCZNICKA, A., WIKTOR-JEDRZEJCZAK, W., WASZCZUK-GAJDA, A., JUNGOVA, A., MIKULASOVA, A., HAJDUCH, M., MOKREJS, M., POUR, L., STORK, M., HARVANOVA, L., MISTRIK, M., MIKALA, G., ROBAK, P., CZYZ, A., DEBSKI, J., USNARSKA-ZUBKIEWICZ, L., JURCZYSHYN, A., STEJSKAL, L., MORGAN, G., KRYUKOV, F., BUDINSKA, E., SIMICEK, M., JELINEK, T., HRDINKA, M., HAJEK, R. Heterogenous mutation spectrum and deregulated cellular pathways in aberrant plasma cells underline molecular pathology of light-chain amyloidosis. *Haematologica*. 2021, 106(2), 601-604. ISSN 0390-6078. IF 9.941.

JAKUBO, V., ONDRŮŠ, T., BEŇOVSKÁ, M., DOLEČEK, M., KŘIVANOVÁ, A., ŠIMÁČKOVÁ, H., ZATOČIL, T., KALA, P., PAŘENICA, J., LOKAJ, P. Přehled a použití validovaných algoritmů využívajících vysoce senzitivní metodu stanovení srdečního troponinu k časně diagnostice akutního infarktu myokardu. *Cor et Vasa*. 2021, 63(6), 703-709. ISSN 0010-8650.

JUGAS, R., SEDLAR, K., VITEK, M., NYKRYNOVA, M., BARTON, V., BEZDÍČEK, M., LENGEROVÁ, M., SKUTKOVA, H. CNproScan: Hybrid CNV detection for bacterial genomes. *Genomics*. 2021, 113(5), 3103-3111. ISSN 0888-7543. IF 5.736.

KAYSER, S., HILLS, RK., LANGOVA, R., KRAMER, M., GUIJARRO, F., ŠUSTKOVÁ, Z., ESTEY, EH., SHAW, CM., RÁČIL, Z., MAYER, J., ZAK, P., BAER, MR., BRUNNER, AM., SZOTKOWSKI, T., CETKOVSKY, P., GRIMWADE, D., WALTER, RB., BURNETT, AK., HO, AD., EHNINGER, G., MUELLER-TIDOW, C., PLATZBECKER, U., THIEDE, Ch., ROELLIG, Ch., SCHULZ, A., WARSOV, G., BRORS, B., ESTEVE, J., RUSSELL, NH., SCHLENK, RF., LEVIS, MJ. Characteristics and outcome of patients with acute myeloid leukaemia and t(8;16)(p11;p13): results from an International Collaborative Study. *British Journal of Haematology*. 2021, 192(5), 832-842. ISSN 0007-1048. IF 6.998.

KLEMP, P., BRZON, O., KASNY, M., KVAPILOVA, K., HUBACEK, P., BRIKSI, A., BEZDÍČEK, M., KOUDELAKOVA, V., LENGEROVÁ, M., HAJDUCH, M., DREVINEK, P., POSPÍŠILOVÁ, Š., KRIEGOVA, E., MACEK, M., KVAPIL, P. Distribution of SARS-CoV-2 Lineages in the Czech Republic, Analysis of Data from the First Year of the Pandemic. *Microorganisms*. 2021, 9(8), 1671. ISSN 2076-2607.

KLUIN-NELEMANS, HC., JAWHAR, M., REITER, A., VAN ANROOIJ, B., GOTLIB, J., HARTMANN, K., ILLERHAUS, A., ELBERINK, HNGO., GORSKA, A., NIEDOSZYTKO, M., LANGE, M., SCAFFIDI, L., ZANOTTI, R., BONADONNA, P., PERKINS, C., ELENA, Ch., MALCOVATI, L., SHOUMARIYEH, K., VON BUBNOFF, N., MUELLER, S., TRIGGIANI, M., PARENTE, R., SCHWAAB, J., KUNDI, M., FORTINA, AB., CAROPPO, F., BROCKOW, K., ZINK, A., FUCHS, D., ANGELOVA-FISCHER, I., YAVUZ, AS., DOUBEK, M., MATTSSON, M., HAGGLUND, H., PANSE, J., SIMONOWSKI, A., SABATO, V., SCHUG, T., JENTZSCH, M., BREYNAERT, Ch., VARKONYI, J., KENNEDY, V., HERMINE, O., ROSSIGNOL, J., AROCK, M., VALENT, P., SPERR, WR. Cytogenetic and molecular aberrations and worse outcome for male patients in systemic mastocytosis. *Theranostics*. 2021, 11(1), 292-303. ISSN 1838-7640. IF 11.556.

KNOP, S., MATEOS, M., DIMOPOULOS, MA., SUZUKI, K., JAKUBOWIAK, A., DOYEN, Ch., LUCIO, P., NAGY, Z., USENKO, G., POUR, L., COOK, M., GROSICKI, S., CREPALDI, A., LIBERATI, AM., CAMPBELL, P., SHELEKHOVA, T., YOON, S., LOSAVA, G., FUJISAKI, T., GARG, M., WANG, J., WROBLEWSKI, S., KUDVA, A., GRIES, KS., FASTENAU, J., SAN-MIGUEL, J., CAVO, M. Health-related quality of life in patients with newly diagnosed multiple myeloma ineligible for stem cell transplantation: results from the randomized phase III ALCYONE trial. *BMC Cancer*. 2021, 21(1), 659. ISSN 1471-2407. IF 4.430.

KRÁL, Z., KREJČÍ, M., ČERVINKOVÁ, I., POUR, L., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., SANDECKÁ, V., ADAM, Z. Lymfangiomatóza - vzácné generalizované onemocnění lymfatického systému. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(4), e9-e12. ISSN 0042-773X.

KRALOVA, S., BUSSE, H., BEZDÍČEK, M., SANDOVAL-POWERS, M., NYKRYNOVA, M., STANKOVA, E., KRSEK, D., SEDLACEK, I. *Flavobacterium flabelliforme* sp. nov. and *Flavobacterium geliluteum* sp. nov., Two Multidrug-Resistant Psychrotrophic Species Isolated From Antarctica. *Frontiers in Microbiology*. 2021, 12(OCT 22), 729977. ISSN 1664-302X. IF 5.640.

KREJČÍ, M., POUR, L., ADAM, Z., SANDECKÁ, V., ŠTORK, M., SEVCIKOVA, S., KREJČÍ, M., KNECHTOVÁ, Z., KRÁL, Z. Outcome of COVID-19 infection in 50 multiple myeloma patients treated with novel drugs: single-center experience. *Annals of Hematology*. 2021, 100(10), 2541-2546. ISSN 0939-5555. IF 3.673.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., BLAHO, M., DVOŘÁČKOVÁ, J., UVÍROVÁ, M., PŘECE-CHTĚLOVÁ, M., JABANDŽIEV, P., MAŠKOVÁ, H., KIANIČKA, B., JANEČEK, P., EID, M., MARTÍNEK, A. Is autoimmune pancreatitis a risk factor for pancreatic adenocarcinoma? *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(1), e9-e13. ISSN 0042-773X.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., JABANDŽIEV, P., EID, M., POREDSKÁ, K., VACULOVÁ, J., SOCHOROVÁ, D., JANEČEK, P., TESAŘÍKOVÁ, P., BLAHO, M., TRNA, J., HLAVSA, J., KALA, Z. Causes of exocrine pancreatic insufficiency other than chronic pancreatitis. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(24), 5779. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

KYSELÁK, O., SOŠKA, V., KOVAR, J., TICHÝ, L., GROMBIRIKOVA, H., HUBACEK, JA., FREIBERGER, T. A case of homozygous familial hypercholesterolemia with an atypical phenotype and delayed clinical symptoms. *Journal of Clinical Lipidology*. 2021, 15(3), 435-440. ISSN 1933-2874. IF 4.766.

LAROSE, H., PROKOPH, N., MATTHEWS, JD., SCHLEDERER, M., HOEGLER, S., ALSULAMI, AF., DUCRAY, SP., NUGLOZEH, E., FAZALUDEEN, MF., ELMOUNA, A., CECCON, M., MOLOGNI, L., GAMBACORTI-PASSERINI, C., HOEFLER, G., LOBELLO, C., POSPÍŠILOVÁ, Š., JANÍKOVÁ, A., WOESSMANN, W., DAMM-WELK, Ch., ZIMMERMANN, M., FEDOROVA, A., MALONE, A., SMITH, O., WASIK, M., INGHIRAMI, G., LAMANT, L., BLUNDELL, TL., KLAPPER, W., MERKEL, O., BURKE, GAA., MIAN, S., ASHANKYTY, I., KENNER, L., TURNER, SD. Whole exome sequencing reveals NOTCH1 mutations in anaplastic large cell lymphoma and points to Notch both

as a key pathway and a potential therapeutic target. *Haematologica*. 2021, 106(6), 1693-1704. ISSN 0390-6078. IF 9.941.

LEDEREROVA, A., DOSTALOVA, L., KOZLOVA, V., PESCHELOVA, H., LADUNGOVA, A., ČULEN, M., LOJA, T., VERNER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., ŠMÍDA, M., MANČÍKOVÁ, V. Hypermethylation of CD19 promoter enables antigen-negative escape to CART-19 in vivo and in vitro. *Journal for ImmunoTherapy of Cancer*. 2021, 9(8), e002352. ISSN 2051-1426.

LEEKSMÁ, AC., DERKS, IAM., KASEM, MH., KILIC, E., DE KLEIN, A., JAGER, MJ., VAN DE LOOSDRECHT, AA., JANSEN, JH., NAVRIKALOVÁ, V., FABER, LM., ZABORSKY, N., EGGLE, A., ZENZ, T., POSPÍŠILOVÁ, Š., ABDEL-WAHAB, O., KATER, AP., ELDERING, E. The Effect of SF3B1 Mutation on the DNA Damage Response and Nonsense-Mediated mRNA Decay in Cancer. *Frontiers in Oncology*. 2021, 10(JAN 29), 609409. ISSN 2234-943X. IF 6.244.

LEEKSMÁ, AC., BALIAKAS, P., MOYSIADIS, T., PUIGGROS, A., PLEVOVÁ, K., VAN DER KEVIE-KERSEMAEKERS, A., POSTHUMA, H., RODRIGUEZ-VICENTE, AE., TRAN, AN., BARBANY, G., MANSOURI, L., GUNNARSSON, R., PARKER, H., VAN DEN BERG, E., BELLIDO, M., DAVIS, Z., WALL, M., SCARPELLI, I., OSTERBORG, A., HANSSON, L., JAROŠOVÁ, M., GHIA, P., PODDIGHE, P., ESPINET, B., POSPÍŠILOVÁ, Š., TAM, C., YSEBAERT, L., NGUYEN-KHAC, F., OSCIER, D., HAFLERLACH, C., SCHOUMANS, J., STEVENS-KROEF, M., ELDERING, E., STAMATOPOULOS, K., ROSENQUIST, R., STREFFORD, JC., MELLINK, C., KATER, AP. Genomic arrays identify high-risk chronic lymphocytic leukemia with genomic complexity: a multicenter study. *Haematologica*. 2021, 106(1), 87-97. ISSN 0390-6078. IF 9.941.

LELEU, X., BEKSAC, M., CHOU, T., DIMOPOULOS, M., YOON, S., PRINCE, HM., POUR, L., SHELEKHOVA, T., CHARI, A., KHURANA, M., ZHANG, J., OBREJA, M., QI, M., ORIOL, A., SIEGEL, D. Efficacy and safety of weekly carfilzomib (70 mg/m(2)), dexamethasone, and daratumumab (KdD70) is comparable to twice-weekly KdD56 while being a more convenient dosing option: a cross-study comparison of the CANDOR and EQUULEUS studies. *Leukemia & Lymphoma*. 2021, 62(2), 358-367. ISSN 1042-8194. IF 3.280.

LIANG, H., COSTANZA, M., PRUTSCH, N., ZIMMERMAN, MW., GURNHOFER, E., MONTES-MOJARRO, IA., ABRAHAM, BJ., PROKOPH, N., STOIBER, S., TANGERMANN, S., LOBELLO, C., OPPELT, J., ANAGNOSTOPOULOS, I., HIELSCHER, T., PERVEZ,

S., KLAPPER, W., ZAMMARCHI, F., SILVA, D., GARCIA, KCh., BAKER, D., JANZ, M., SCHLEUSSNER, N., FEND, F., POSPÍŠILOVÁ, Š., JANÍKOVÁ, A., WALLWITZ, J., STOIBER, D., SIMONITSCH-KLUPP, I., CERRONI, L., PILERI, S., DE LEVAL, L., SIBON, D., FATACCIOLI, V., GAULARD, P., ASSAF, Ch., KNORR, F., DAMM-WELK, Ch., WOESSMANN, W., TURNER, SD., LOOK, AT., MATHAS, S., KENNER, L., MERKEL, O. Super-enhancer-based identification of a BATF3/IL-2R-module reveals vulnerabilities in anaplastic large cell lymphoma. *Nature Communications*. 2021, 12(1), 5577. ISSN 2041-1723. IF 14.919.

LIPOVÝ, B., RAŠKA, F., KOČMANOVÁ, I., HANSLIANOVA, M., HLADÍK, M., HOLOUBEK, J., BEZDÍČEK, M., MACHÁČEK, C. *Trichoderma longibrachiatum* and *Aspergillus fisheri* Infection as a Cause of Skin Graft Failure in a Patient with Critical Burns after Liver Transplantation. *Journal of Fungi*. 2021, 7(6), 487. ISSN 2309-608X.

LOBELLO, C., TICHÝ, B., BYSTRY, V., RADOVA, L., FILIP, D., MRÁZ, M., MONTES-MOJARRO, I., PROKOPH, N., LAROSE, H., LIANG, H., SHARMA, GG., MOLOGNI, L., BELADA, D., KAMARADOVA, K., FEND, F., GAMBACORTI-PASSERINI, C., MERKEL, O., TURNER, SD., JANÍKOVÁ, A., POSPÍŠILOVÁ, Š. STAT3 and TP53 mutations associate with poor prognosis in anaplastic large cell lymphoma. *Leukemia*. 2021, 35(5), 1500-1505. ISSN 0887-6924. IF 11.528.

MALÁ, M., ITTERHEIMOVA, P., HOMOLA, L., VINOHRADSKÁ, J., KUBAN, P. 3D Printed Skin-Wash Sampler for Sweat Sampling in Cystic Fibrosis Diagnosis Using Capillary Electrophoretic Ion Ratio Analysis. *Separations*. 2021, 8(12), 234. ISSN 2297-8739. IF 2.777.

MALČÍKOVÁ, J., PAVLOVÁ, Š., KUNT VONKOVÁ, B., RADOVA, L., PLEVOVÁ, K., KOTAŠKOVÁ, J., PAL, K., DVOŘÁČKOVÁ, B., ŽENATOVÁ, M., HYNST, J., ONDROUŠKOVÁ, E., PANOVSÁ, A., BRYCHTOVÁ, Y., ZÁVACKÁ, K., TICHÝ, B., TOM, N., MAYER, J., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Low-burden TP53 mutations in CLL: clinical impact and clonal evolution within the context of different treatment options. *Blood*. 2021, 138(25), 2670-2685. ISSN 0006-4971. IF 22.113.

MATEOS, MV., GAVRIATOPOULOU, M., FACON, T., AUNER, HW., LELEU, X., HAJEK, R., DIMOPOULOS, MA., DELIMPASI, S., SIMONOVA, M., SPICKA, I., POUR, L., KRIACHOK, I., PYLYPENKO, H., DORONIN, V., USENKO, G., BENJAMIN, R., DOLAI, TK., SINHA, DK., VENNER, ChP., GARG, M., STEVENS, DA., QUACH, H., JAGANNATH,

S., MOREAU, P., LEVY, M., BADROS, AZ., ANDERSON, LDJ., BAHLLIS, NJ., CAVO, M., CHAI, Y., JEHA, J., ARAZY, M., SHAH, J., SHACHAM, S., KAUFFMAN, MG., RICHARDSON, PG., GROSICKI, S. Effect of prior treatments on selinexor, bortezomib, and dexamethasone in previously treated multiple myeloma. *Journal of Hematology & Oncology*. 2021, 14(1), 59. ISSN 1756-8722.

MIKHAEL, J., BELHADJ-MERZOUG, K., HULIN, C., VINCENT, L., MOREAU, P., GASPARRETTO, C., POUR, L., SPICKA, I., VIJ, R., ZONDER, J., ATANACKOVIC, D., GABRAIL, N., MARTIN, TG., PERROT, A., BENSFIA, S., WENG, Q., BRILLAC, C., SEMIOND, D., MACE, S., CORZO, KP., LELEU, X. A phase 2 study of isatuximab monotherapy in patients with multiple myeloma who are refractory to daratumumab. *Blood cancer journal*. 2021, 11(5), 89. ISSN 2044-5385. IF 11.037.

MIKULKOVA, Z., MANUKYAN, G., TURCSANYI, P., KUDELKA, M., URBANOVA, R., SAVARA, J., OCHODKOVA, E., BRYCHTOVÁ, Y., MOLINSKY, J., SIMKOVIC, M., STAROSTKA, D., NOVAK, J., JANCA, O., DIHEL, M., RYZNEROVA, P., MOHAMMAD, L., PAPAIIK, T., KRIEGOVA, E. Deciphering the complex circulating immune cell microenvironment in chronic lymphocytic leukaemia using patient similarity networks. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 322. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

MINARIK, J., PIKA, T., RADOCHA, J., JUNGOVA, A., STRAUB, J., JELINEK, T., POUR, L., PAVLICEK, P., MISTRIK, M., BROZOVA, L., KRHOVSKA, P., MACHALKOVA, K., JINDRA, P., SPICKA, I., PLONKOVA, H., ŠTORK, M., BACOVSKY, J., CAPKOVA, L., SYKORA, M., KESSLER, P., STEJSKAL, L., HEINDORFER, A., ULLRYCHOVA, J., SKACEL, T., MAISNAR, V., HAJEK, R. Survival benefit of ixazomib, lenalidomide and dexamethasone (IRD) over lenalidomide and dexamethasone (Rd) in relapsed and refractory multiple myeloma patients in routine clinical practice. *BMC Cancer*. 2021, 21(1), 73. ISSN 1471-2407. IF 4.430.

MOREAU, P., DIMOPOULOS, M., MIKHAEL, J., YONG, K., CAPRA, M., FACON, T., HAJEK, R., SPICKA, I., BAKER, R., KIM, K., MARTINEZ, G., MIN, Ch., POUR, L., LELEU, X., ORIOL, A., KOH, Y., SUZUKI, K., RISSE, M., ASSET, G., MACE, S., MARTIN, T. Isatuximab, carfilzomib, and dexamethasone in relapsed multiple myeloma (IKEMA): a multicentre, open-label, randomised phase 3 trial. *Lancet*. 2021, 397(10292), 2361-2371. ISSN 0140-6736. IF 79.321.

MUSILOVA, J., KOURILOVA, X., BEZDÍČEK, M., LENGEROVÁ, M., OBRUCA, S., SKUTKOVA, H., SEDLAR, K. First Complete Genome of the Thermophilic Polyhydroxyl-

kanoates-Producing Bacterium *Schlegelella thermodepolymerans* DSM15344. *Genome Biology and Evolution*. 2021, 13(4), evab007. ISSN 1759-6653. IF 3.416.

NABERGOJ, M., MAUFF, K., ROBIN, M., KROEGER, N., ANGELUCCI, E., POIRE, X., PASSWEG, J., RADUJKOVIC, A., PLATZBECKER, U., ROBINSON, S., RAMBALDI, A., PETERSEN, S.L., STOELZEL, F., STELLJES, M., CICERI, F., MAYER, J., LADETTO, M., DE WREEDE, L.C., KOSTER, L., HAYDEN, P.J., CZERW, T., CARLOS HERNANDEZ-BO-LUDA, J., MCLORNAN, D., CHALANDON, Y., YAKOUB-AGHA, I. Outcomes following second allogeneic haematopoietic cell transplantation in patients with myelofibrosis: a retrospective study of the Chronic Malignancies Working Party of EBMT. *Bone Marrow Transplantation*. 2021, 56(8), 1944-1952. ISSN 0268-3369. IF 5.483.

NAVRKALOVÁ, V., PLEVOVÁ, K., HYNST, J., PAL, K., MAREČKOVÁ, A., REIGL, T., JE-LÍNKOVÁ, H., VRZALOVÁ, Z., STRÁNSKÁ, K., PAVLOVÁ, Š., PANOVSÁ, A., JANÍKO-VÁ, A., DOUBEK, M., KOTAŠKOVÁ, J., POSPÍŠILOVÁ, Š. Lymphoid NeXt-Generation Sequencing (LYNX) Panel A Comprehensive Capture-Based Sequencing Tool for the Analysis of Prognostic and Predictive Markers in Lymphoid Malignancies. *Journal of Molecular Diagnostics*. 2021, 23(8), 959-974. ISSN 1525-1578. IF 5.568.

NTOUFA, S., GEROUSI, M., LAIDOU, S., PSOMOPOULOS, F., TSIOLAS, G., MOY-SIADIS, T., PAPAKONSTANTINO, N., MANSOURI, L., ANAGNOSTOPOULOS, A., STAVROGIANNI, N., POSPÍŠILOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K., MAKRI, A.M., ROSENQUIST, R., STAMATOPOULOS, K. RPS15 mutations rewire RNA translation in chronic lymphocytic leukemia. *Blood Advances*. 2021, 5(13), 2788-2792. ISSN 2473-9529. IF 6.686.

NYKRYNOVA, M., BARTON, V., SEDLAR, K., BEZDÍČEK, M., LENGEROVÁ, M., SKUT-KOVA, H. Word Entropy-Based Approach to Detect Highly Variable Genetic Markers for Bacterial Genotyping. *Frontiers in Microbiology*. 2021, 12(FEB 3), 631605. ISSN 1664-302X. IF 5.640.

OSTŘÍŽKOVÁ, L. Komentář (Studie NAPOLI-1: lipozomální irinotekan v kombinaci s 5-fluorouracilem leukovorinem prodlužuje významně celkové přežití u pacientů s pokročilým karcinomem pankreatu po předchozí léčbě založené na gemcitabinu - konečná analýza celkového přežití a celkové přežití u „per protokol“ populace). *Aktuální témata v onkologii očima českých lékařů*. 2021, 6(2), 105-106. ISSN 2464-6148.

PAGANO, L., SALMANTON-GARCIA, J., MARCHESI, F., BUSCA, A., CORRADINI, P., HOENIGL, M., KLIMKO, N., KOEHLER, P., PAGLIUCA, A., PASSAMONTI, F., VERGA, L., VISEK, B., ILHAN, O., NADALI, G., WEINBERGEROVÁ, B., CORDOBA-MASCUNA-NO, R., MARCHETTI, M., COLLINS, G.P., FARINA, F., CATTANEO, Ch., CABIRTA, A., GOMES-SILVA, M., ITRI, F., VAN DOESUM, J., LEDOUX, M., CERNAN, M., JAKSIC, O., DUARTE, R.F., MAGLIANO, G., OMRANI, A.S., FRACCHIOLLA, N.S., KULASEKARARAJ, A., VALKOVIC, T., POULSEN, ChB., MACHADO, M., GLENTHOJ, A., STOMA, I., RACIL, Z., PIUKOVICS, K., NAVRATIL, M., EMARAH, Z., SILI, U., MAERTENS, J., BLENNOW, O., BERGANTIM, R., GARCIA-VIDAL, C., PREZIOSO, L., GUIDETTI, A., DEL PRINCIPE, M.I., POPOVA, M., DE JONGE, N., ORMAZABAL-VELEZ, I., FERNANDEZ, N., FALCES-ROMERO, I., CUCCARO, A., MEERS, S., BUQUICCHIO, C., ANTIC, D., AL-KHABORI, M., GARCIA-SANZ, R., BIERNAT, M.M., TISI, MCh., SAL, E., RAHIMLI, L., COLOVIC, N., SCHONLEIN, M., CALBACHO, M., TASCINI, C., MIRANDA-CASTILLO, C., KHANNA, N., MENDEZ, G., PETZER, V., NOVAK, J., BESSON, C., DULERY, R., LAMURE, S., NUCCI, M., ZAMBROTTA, G., ZAK, P., SEVAL, G.C., BONUOMO, V., MAYER, J., LOPEZ-GAR-CIA, A., SACCHI, M.V., BOOTH, S., CICERI, F., OBERTI, M., SALVINI, M., IZUZQUIZA, M., NUNES-RODRIGUES, R., AMMATUNA, E., OBR, A., HERBRECHT, R., NUNEZ-MAR-TIN-BUITRAGO, L., MANCINI, V., SHWAYLIA, H., SCIUME, M., ESSAME, J., NYGAARD, M., BATINIC, J. COVID-19 infection in adult patients with hematological malignancies: a European Hematology Association Survey (EPICOVIDEHA). *Journal of Hematology & Oncology*. 2021, 14(1), 168. ISSN 1756-8722.

PEHALOVA, L., KREJCI, D., HALAMKOVA, J., ŠMARDOVÁ, L., SNAJDROVA, L., DU-SEK, L. Significant current epidemiological trend: Haematological malignancies as subsequent primary tumours in cancer patients. *Cancer Epidemiology*. 2021, 72(JUN), 101929. ISSN 1877-7821. IF 2.984.

POLÁK, P., ŠPELDOVÁ, J., BRATOVÁ, M., ZAVŘELOVÁ, J., PENKA, M. Podkožní krvá-cení při hypotyreóze indukované pembrolizumabem. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(3), 175-179. ISSN 0042-773X.

POLÁK, P., KŘEN, L., LINDUŠKOVÁ, J., PAVLÍKOVÁ, A., DOUBEK, M., ŠEJNOHOVÁ, M., PENKA, M. Pancytopenie jako hlavní projev nákazy lidským virem imunodeficiencie ve stadiu AIDS. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(4), e26-e28. ISSN 0042-773X.

PROCHÁZKOVÁ, D., BORSKÁ, R., FAJKUSOVÁ, L., KONEČNÁ, P., HLOUŠKOVÁ, E., PAVLOVSKÝ, Z., SLABY, O., POSPÍŠILOVÁ, Š. Two Novel Mutations in the JAG1 Gene in Pediatric Patients with Alagille Syndrome: The First Case Series in Czech Republic. *Diagnostics*. 2021, 11(6), 983. ISSN 2075-4418.

RICHTER, J., LUBKING, A., SODERLUND, S., LOTFI, K., MARKEVARN, B., SJALANDER, A., STENKE, L., DENEGERG, S., AHLSTRAND, E., MYHR-ERIKSSON, K., PANAYIOTIDIS, P., GEDDE-DAHL, T., ŽÁČKOVÁ, D., MAYER, J., OLSSON-STROMBERG, U., MAHON, F., SAUSSELE, S., HJORTH-HANSEN, H., KOSKENVESA, P. Molecular status 36 months after TKI discontinuation in CML is highly predictive for subsequent loss of MMR-final report from AFTER-SKI. *Leukemia*. 2021, 35(8), 2416-2418. ISSN 0887-6924. IF 11.528.

ROCCHI, S., SCHERER, E., MENGOLI, C., ALANIO, A., BOTTEREL, F., BOUGNOUX, ME., BRETAGNE, S., COGLIATI, M., CORNU, M., DALLE, F., DAMIANI, C., DENIS, J., FUCHS, S., GITS-MUSELLI, M., HAGEN, F., HALLIDAY, C., HARE, R., IRIART, X., KLAASSEN, C., LACKNER, M., LENGEROVÁ, M., LETSCHER-BRU, V., MORIO, F., NOURRISSON, C., POSCH, W., SENDID, B., SPRINGER, J., WILLINGER, B., WHITE, PL., BARNES, RA., CRUCIANI, M., DONNELLY, JP., LOEFFLER, J., MILLON, L. Interlaboratory evaluation of Mucorales PCR assays for testing serum specimens: A study by the fungal PCR Initiative and the Modimucor study group. *Medical mycology*. 2021, 59(2), 126-138. ISSN 1369-3786. IF 4.076.

ROMZOVA, M., SMITALOVA, D., HYNST, J., TOM, N., LOJA, T., HERUDKOVA, Z., JURČEK, T., STEJSKAL, L., ŽÁČKOVÁ, D., MAYER, J., RÁČIL, Z., ČULEN, M. Hierarchical distribution of somatic variants in newly diagnosed chronic myeloid leukaemia at diagnosis and early follow-up. *British Journal of Haematology*. 2021, 194(3), 604-612. ISSN 0007-1048. IF 6.998.

SANDECKÁ, V., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., ADAM, Z., BOICHUK, I., POUR, L. Isatuximab v léčbě mnohočetného myelomu. *Farmakoterapie*. 2021, 17(2), 206-213. ISSN 1801-1209.

SANDECKÁ, V., POUR, L., SPICKA, I., MINARIK, J., RADOCHA, J., JELINEK, T., HEINDORFER, A., PAVLICEK, P., SYKORA, M., JUNGOVA, A., KESSLER, P., WROBEL, M., STAROSTKA, D., ULLRYCHOVA, J., STEJSKAL, L., ŠTORK, M., STRAUB, J., PIKA, T., BROZOVA, L., SEVCIKOVA, S., MAISNAR, V., HAJEK, R. Bortezomib-based therapy for newly diagnosed multiple myeloma patients ineligible for autologous stem cell transplantation: Czech Registry Data. *European Journal of Haematology*. 2021, 107(4), 466-474. ISSN 0902-4441. IF 2.997.

SEDLAR, K., NYKRYNOVA, M., BEZDÍČEK, M., BRANSKA, B., LENGEROVÁ, M., PATAKOVA, P., SKUTKOVA, H. Diversity and Evolution of *Clostridium beijerinckii* and

Complete Genome of the Type Strain DSM 791(T). *Processes*. 2021, 9(7), 1196. ISSN 2227-9717.

SEMERÁD, L., ŠUSTKOVÁ, Z., CETKOVSKY, P., JINDRA, P., KORISTEK, Z., NOVAK, J., RACIL, Z., SZOTKOWSKI, T., WEINBERGEROVÁ, B., ZAK, P., POSPISIL, Z., BARANOVA, J., MAYER, J. The impact of centralised care of younger AML patients on treatment results: a retrospective analysis of real-world data from a national population-based registry. *Acta Oncologica*. 2021, 60(6), 818-823. ISSN 0284-186X. IF 4.089.

SHARMA, S., MLADONICKÁ PAVLASOVÁ, G., ŠEDA, V., CERNA, KA., VOJÁČKOVÁ, E., FILIP, D., ONDRIŠOVÁ, L., ŠANDOVÁ, V., KOŠTÁLOVÁ, L., FARIA ZENI, P., BORSKÝ, M., OPPELT, J., LIŠKOVÁ, K., KŘEN, L., JANÍKOVÁ, A., POSPÍŠILOVÁ, Š., FERNANDES, SM., SHEHATA, M., RASSENTI, LZ., JAEGER, U., DOUBEK, M., DAVIDS, MS., BROWN, JR., MAYER, J., KIPPS, TJ., MRÁZ, M. miR-29 modulates CD40 signaling in chronic lymphocytic leukemia by targeting TRAF4: an axis affected by BCR inhibitors. *Blood*. 2021, 137(18), 2481-2494. ISSN 0006-4971. IF 22.113.

SMITALOVÁ, D., DVOŘÁKOVÁ, D., RÁČIL, Z., ROMZOVA, M. Digital PCR can provide improved BCR-ABL1 detection in chronic myeloid leukemia patients in deep molecular response and sensitivity of standard quantitative methods using EAC assays. *Practical Laboratory Medicine*. 2021, 25(MAY), e00210. ISSN 2352-5517.

SMOLEJ, L., ŠPAČEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., JAROŠOVÁ, M., PAPAJÍK, T., URBANOVÁ, R., ŠIMKOVIČ, M., LYSÁK, D., BREJCHA, M., DOUBEK, M. Doporučení pro diagnostiku a léčbu chronické lymfocytární leukemie 2021. *Transfuze a hematologie dnes*. 2021, 27(1), 91-106. ISSN 1213-5763.

SMOLEJ, L., BRYCHTOVÁ, Y., CMUNT, E., DOUBEK, M., SPACEK, M., BELADA, D., SIMKOVIC, M., STEJSKAL, L., ZYGULOVA, I., URBANOVA, R., BREJCHA, M., ZUCHNICKA, J., MOCIKOVA, H., KOZAK, T. Low-dose fludarabine and cyclophosphamide combined with rituximab in the first-line treatment of elderly/comorbid patients with chronic lymphocytic leukaemia/small lymphocytic lymphoma (CLL/SLL): long-term results of project Q-lite by the Czech CLL Study Group. *British Journal of Haematology*. 2021, 193(4), 769-778. ISSN 0007-1048. IF 6.998.

SPANJAART, AM., LJUNGMAN, P., DE LA CAMARA, R., TRIDELLO, G., ORTIZ-MALDONADO, V., URBANO-ISPIZUA, A., BARBA, P., KWON, M., CABALLERO, D.,

SESEQUES, P., BACHY, E., DI BLASI, R., THIEBLEMONT, C., CALKOEN, F., MUTSAERS, P., MAERTENS, J., GIANNONI, L., NICHOLSON, E., COLLIN, M., VAZ, CP., METAFUNI, E., MARTINEZ-LOPEZ, J., DIGNAN, FL., RIBERA, J., NAGLER, A., FOLBER, F., SANDERSON, R., BLOOR, A., CICERI, F., KNELANGE, N., AYUK, F., KROGER, N., KERSTEN, MJ., MIELKE, S. Poor outcome of patients with COVID-19 after CAR T-cell therapy for B-cell malignancies: results of a multicenter study on behalf of the European Society for Blood and Marrow Transplantation (EBMT) Infectious Diseases Working Party and the European Hematology Association (EHA) Lymphoma Group. *Leukemia*. 2021, 35(12), 3585-3588. ISSN 0887-6924. IF 11.528.

STAŇO KOZUBÍK, K., VRZALOVÁ, Z., TRIZULJAK, J., SKALNÍKOVÁ, M., RADOVÁ, L., BLAHÁKOVÁ, I., ŠTIKA, J., BERGEROVÁ, V., ŠMÍDA, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M. Kongenitální neutropenie u dětí a dospělých. *Transfuze a hematologie dnes*. 2021, 27(4), 297-303. ISSN 1213-5763.

STAŇO KOZUBÍK, K., RADOVA, L., RÉBLOVÁ, K., ŠMÍDA, M., KUBRICANOVA, MZ., BALOUN, J., PEŠOVÁ, M., VRZALOVA, Z., FOLBER, F., MEJSTŘÍKOVÁ, S., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M. Functional analysis of germline ETV6 W380R mutation causing inherited thrombocytopenia and secondary acute lymphoblastic leukemia or essential thrombocythemia. *Platelets*. 2021, 32(6), 838-841. ISSN 0953-7104. IF 3.862.

STASIK, S., ECKARDT, J., KRAMER, M., ROELLIG, Ch., KRAEMER, A., SCHOLL, S., HOCHHAUS, A., CRYсандT, M., BRUEMMENDORF, TH., NAUMANN, R., STEFFEN, B., KUNZMANN, V., EINSELE, H., SCHAICH, M., BURCHERT, A., NEUBAUER, A., SCHAEFER-ECKART, K., SCHLIEMANN, Ch., KRAUSE, S., HERBST, R., HAENEL, M., FRICKHOFEN, N., NOPPENY, R., KAISER, U., BALDUS, CD., KAUFMANN, M., RÁČIL, Z., PLATZBECKER, U., BERDEL, WE., MAYER, J., SERVE, H., MUELLER-TIDOW, C., EHNINGER, G., BORNHAEUSER, M., SCHETELIG, J., MIDDEKE, JM., THIEDE, Ch. Impact of PTPN11 mutations on clinical outcome analyzed in 1529 patients with acute myeloid leukemia. *Blood Advances*. 2021, 5(17), 3279-3289. ISSN 2473-9529. IF 6.686.

SVOZILOVÁ, H., PLICHTA, Z., PROKS, V., STUDENA, R., BALOUN, J., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., HORAK, D. RGDS-Modified Superporous Poly(2-Hydroxyethyl Methacrylate)-Based Scaffolds as 3D In Vitro Leukemia Model. *International Journal of Molecular Sciences*. 2021, 22(5), 2376. ISSN 1422-0067.

ŠANDOVÁ, V., PAVLASOVA, GM., ŠEDA, V., CERNA, KA., SHARMA, S., PALUSOVA, V., BRYCHTOVÁ, Y., POSPÍŠILOVÁ, Š., FERNANDES, SM., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., DAVIDS, MS., BROWN, JR., MAYER, J., MRÁZ, M. IL4-STAT6 signaling induces CD20 in chronic lymphocytic leukemia and this axis is repressed by PI3K delta inhibitor idelalisib. *Haematologica*. 2021, 106(11), 2995-2999. ISSN 0390-6078. IF 9.941.

ŠEDA, V., VOJACKOVA, E., ONDŘIŠOVÁ, L., KOŠŤÁLOVÁ, L., SHARMA, S., LOJA, T., MLADONICKÁ PAVLASOVÁ, G., ZICHA, D., PESKOVA, MK., KRIVANEK, J., LIŠKOVÁ, K., KŘEN, L., BENES, V., MUSILOVÁ, K., BORSKÝ, M., OPPELT, J., VERNER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., TAN, Z., ZHANG, S., DOUBEK, M., AMRUZ ČERNÁ, K., MAYER, J., MRÁZ, M. FoxO1-GAB1 axis regulates homing capacity and tonic AKT activity in chronic lymphocytic leukemia. *Blood*. 2021, 138(9), 758-772. ISSN 0006-4971. IF 22.113.

ŠEDO VÁ, P., BROWN, RD., ZVOLSKY, M., BĚLAŠKOVÁ, S., VOLNA, M., BALÚCHOVÁ, J., BEDNAŘÍK, J., MIKULÍK, R. Incidence of Stroke and Ischemic Stroke Subtypes: A Community-Based Study in Brno, Czech Republic. *Cerebrovascular Diseases*. 2021, 50(1), 54-61. ISSN 1015-9770. IF 2.762.

ŠTORK, M., BEZDĚKOVÁ, R., KRÁLOVÁ, R., SANDECKÁ, V., ADAM, Z., KREJČÍ, M., BOICHUK, I., KNECHTOVÁ, Z., BROZOVA, L., SEVCIKOVA, S., ŘÍHOVÁ, L., POUR, L. Prognostic significance of lymphocyte patterns in multiple myeloma patients after autologous transplant. *Neoplasma*. 2021, 68(3), 519-527. ISSN 0028-2685. IF 2.575.

ŠUSTKOVÁ, Z., SEMERÁD, L., WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J. How to select older patients with acute myeloid leukemia fit for intensive treatment? *Hematological Oncology*. 2021, 39(2), 151-161. ISSN 0278-0232. IF 5.271.

TAUS, P., POSPÍŠILOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Identification of Clinically Relevant Subgroups of Chronic Lymphocytic Leukemia Through Discovery of Abnormal Molecular Pathways. *Frontiers in Genetics*. 2021, 12(JUN 28), 627964. ISSN 1664-8021.

TICHÝ, L., KONEČNÁ, K., FREIBERGER, T. Genetika familiární hypercholesterolemie: aktualizovaná kritéria pro interpretaci variant v genu LDLR. *Athero Review*. 2021, 6(3), 168-172. ISSN 2464-6555.

TILLMANN, S., OLSCHOK, K., SCHROEDER, SK., BUETOW, M., BAUMEISTER, J., KALMER, M., PREUSSGER, V., WEINBERGEROVÁ, B., KRICHELDORF, K., MAYER, J., KUBEŠOVÁ, B., RÁČIL, Z., WESSIEPE, M., ESCHWEILER, J., ISFORT, S., BRUMMENDORF, TH., BECKER, W., SCHEMIONEK, M., WEISKIRCHEN, R., KOSCHMIEDER, S., CHATAIN, N. The Unfolded Protein Response Is a Major Driver of LCN2 Expression in BCR-ABL- and JAK2V617F-Positive MPN. *Cancers*. 2021, 13(16), 4210. ISSN 2072-6694.

VACULOVÁ, J., DOLINA, J., JABANDŽIEV, P., ŠTĚRBA, M., TŮMA, J., DOUŠEK, R., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., BAJČIOVÁ, V., EID, M., PAVLOVSKÝ, Z., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L. Myofibroblastic tumor of the esophagus – a case report of long-term follow-up and literature review. *Klinická onkologie*. 2021, 34(4), 313-318. ISSN 0862-495X.

VAN WEELDEN, WJ., REIJNEN, C., KUSTERS-VANDELDELDE, HVN., BULTEN, J., BULT, P., LEUNG, S., VISSER, NCM., SANTACANA, M., BRONSERT, P., HIRSCHFELD, M., COLAS, E., GIL-MORENO, A., REQUES, A., MANCEBO, G., HUVILA, J., KOSKAS, M., WEINBERGER, V., BEDNAŘÍKOVÁ, M., HAUSNEROVÁ, J., SNIJDERS, MPLM., MATIAS-GUIU, X., AMANT, F. The cutoff for estrogen and progesterone receptor expression in endometrial cancer revisited: a European Network for Individualized Treatment of Endometrial Cancer collaboration study. *Human Pathology*. 2021, 109(MAR), 80-91. ISSN 0046-8177. IF 3.466.

VINKLEROVÁ, P., BEDNAŘÍKOVÁ, M., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., HAUSNEROVÁ, J., OVESNA, P., WEINBERGER, V. Tumor Characteristic Variations between Symptomatic and Asymptomatic Endometrial Cancer. *Healthcare*. 2021, 9(7), 902. ISSN 2227-9032. IF 2.645.

VREDE, SW., VAN WEELDEN, WJ., VISSER, NCM., BULTEN, J., VAN DER PUTTEN, LJM., VAN DE VIJVER, K., SANTACANA, M., COLAS, E., GIL-MORENO, A., MOIOLA, CP., MANCEBO, G., KRAKSTAD, C., TROVIK, J., HALDORSEN, IS., HUVILA, J., KOSKAS, M., WEINBERGER, V., BEDNAŘÍKOVÁ, M., HAUSNEROVÁ, J., VAN DER WURFF, AA., MATIAS-GUIU, X., AMANT, F., SNIJDERS, MPLM., KUSTERS-VANDELDELDE, HVN., REIJNEN, C., PIJNENBORG, JMA. Immunohistochemical biomarkers are prognostic relevant in addition to the ESMO-ESGO-ESTRO risk classification in endometrial cancer. *Gynecologic Oncology*. 2021, 161(3), 787-794. ISSN 0090-8258. IF 5.482.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., HRABOVSKÝ, Š., NOVÁKOVÁ, Z., POSPISIL, Z., MARTYKANOVA, L., HORTOVA, K., MANDELOVA, L., HEJDUK, K., CHLOUPKOVÁ,

R., POSPISIL, M., DOUBKOVÁ, M., MAREK, V., NOVOTNA, R., DOLEČEK, M., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BRAT, K., PAŘÍZKOVÁ, R., HUSA, P., MECHL, M., KRÁL, Z., LENGEROVÁ, M. COVID-19's natural course among ambulatory monitored outpatients. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 10124. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., KABUT, T., HRABOVSKÝ, Š., PROCHÁZKOVÁ, J., KRÁL, Z., HEROUT, V., PACASOVÁ, R., ZDRAŽILOVÁ DUBSKÁ, L., HUSA, P., BEDNAR, P., RUZEK, D., LENGEROVÁ, M. Successful early treatment combining remdesivir with high-titer convalescent plasma among COVID-19-infected hematological patients. *Hematological Oncology*. 2021, 39(5), 715-720. ISSN 0278-0232. IF 5.271.

ZÁVACKÁ, K., PLEVOVÁ, K. Chromothripsis in Chronic Lymphocytic Leukemia: A Driving Force of Genome Instability. *Frontiers in Oncology*. 2021, 11(NOV 26), 771664. ISSN 2234-943X. IF 6.244.

ZAVADIL, J., ROHAN, T., STRAKA, M., OSTŘÍŽKOVÁ, L., ANDRAŠINA, T. Chemoembolizace u primárních a sekundárních nádorů jater. *Onkologická revue*. 2021, 8(3), 18-23. ISSN 2464-7195.

ZÍDKOVÁ, J., HABERLOVÁ, J., KRAMÁŘOVÁ, T., FAJKUSOVÁ, L. Sekvenování nové generace a jeho aplikace v diagnostice neuromuskulárních onemocnění. *Česko-slovenská patologie*. 2021, 57(3), 150-153. ISSN 1210-7875.

ZVÁROVÁ, V., DOLINA, J., ŠENKYŘÍK, M., KROUPA, R., HORŇÁKOVÁ, L., JABANDŽIEV, P., HRABOVSKÝ, Š., ČÍHALOVÁ, M., HUSTÝ, J., MYTSAK, K., KUNOVSKÝ, L. Liver cirrhosis and pregnancy: a case report and review of literature. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(E-3), 28-32. ISSN 0042-773X.

ŽÁČKOVÁ, D., KLAMOVA, H., BELOHLAVKOVA, P., STEJSKAL, L., NECASOVA, T., SEMERÁD, L., WEINBERGEROVÁ, B., SRBOVA, D., VOGLOVA, J., ČIČÁTKOVÁ, P., ŠUSTKOVÁ, Z., HORŇÁK, T., BARANOVA, J., PROCHÁZKOVÁ, J., MAYER, J. Dasatinib treatment long-term results among imatinib-resistant/intolerant patients with chronic phase chronic myeloid leukemia are favorable in daily clinical practice. *Leukemia & Lymphoma*. 2021, 62(1), 194-202. ISSN 1042-8194. IF 3.280.

ŽÁČKOVÁ, D., ČIČÁTKOVÁ, P., KVETKOVÁ, A., HORŇÁK, T., SEMERÁD, L., MAYER, J. Jaké dávky inhibitorů tyrozinikáz jsou v léčbě pacientů s chronickou myeloidní

leukemií optimální? *Transfuze a hematologie dnes*. 2021, 27(1), 28-41. ISSN 1213-5763.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

ADAM, Z., POUR, L., KREJČÍ, M., KREJČÍ, M., SANDECKÁ, V., KRÁL, Z. Monoklonální gamapatie. In: *Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity*. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 446-457. ISBN 978-80-210-9908-1.

ANDRAŠINA, T., EID, M., HLAVSA, J., HUCL, T., KALA, Z., KISS, I., KUNOVSKÝ, L., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., TOMÁŠEK, J., TRNA, J. Nádory pankreatu. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 279-377. ISBN 978-80-7345-697-9.

ČERVINEK, L., DOUBEK, M. Myelodysplastický syndrom. In: *Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity*. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 429-432. ISBN 978-80-210-9908-1.

HRABOVSKÝ, Š., FOLBER, F., DOUBEK, M. Akutní lymfoblastická leukémie dospělých. In: *Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity*. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 420-423. ISBN 978-80-210-9908-1.

KREJČÍ, M., DOUBEK, M. Transplantace krvetvorných buněk. In: *Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity*. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 219-227. ISBN 978-80-210-9908-1.

KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., EID, M., TRNA, J., VLAŽNÝ, J., NOVOTNÝ, I. Nádory Vater-ské papily. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 378-391. ISBN 978-80-7345-697-9.

PANOVSKÁ, A., DOUBEK, M. Chronická lymfocytární leukémie. In: *Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity*. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 424-428. ISBN 978-80-210-9908-1.

TUČEK, Š., TOMÍŠKA, M., ANDRÁŠKOVÁ, V., HRBKOVÁ, D., ŽDÁRSKÁ, H., MAŇÁSEK, V., HOLEČKOVÁ, P., CHYTILOVÁ, K., BENEŠ, P. Výživa v onkologii. In: *Klinická výživa*. 1. vyd. Praha: Galén, 2021, s. 817-859. ISBN 978-80-7492-555-9.

WEINBERGEROVÁ, B., SEMERÁD, L., NOVÁKOVÁ, Z., KABUT, T., PODSTAVKOVÁ, N., MAYER, J. Akutní myeloidní leukémie. In: *Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity*. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 413-419. ISBN 978-80-210-9908-1.

ŽÁČKOVÁ, D., PENKA, M. Myeloproliferativní neoplázie. In: *Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity*. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 458-467. ISBN 978-80-210-9908-1.

KNIHA

KISS, I., NĚMEČEK, R., DOUBEK, M., VYZULA, R. *Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity*. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021. 468 s. ISBN 978-80-210-9908-1.

TRNA, J., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., ANDRAŠINA, T., BAJČIOVÁ, V., EID, M., HAMPL, A., HLAVSA, J., HOMOLA, L., HUCL, T., JABANDŽIEV, P., JOUKAL, M., KISS, I., KROUPA, R., KRTOČKA, M., KYSELA, P., MACEČEK, J., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., MÚČKOVÁ, K., MUSILOVÁ, Z., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., STIBŮREK, O., SVATOŇ, R., ŠENKYŘÍK, M., ŠLAPÁK, J., TOMÁŠEK, J., VAŇHARA, P., VLAŽNÝ, J., VYMAZALOVÁ, K. *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021. 432 s. Medica : Jessenius. ISBN 978-80-7345-697-9.

OSTATNÍ

BĚLOHLÁVKOVÁ, P., ŽÁČKOVÁ, D., KLAMOVI, H., FABER, E., KARAS, M., STEJSKAL, L., CMUNT, E., ČERNÁ, O., JURKOVÁ, T., KRÍSTKOVÁ, Z., ŽÁK, P., MAYER, J. Hodnocení účinnosti a bezpečnosti léčby imatinibem vs. nilotinibem v první linii u pacientů s chronickou myeloidní leukémií - analýza dat z registru Infinity. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů*.

2021, 27(Suppl. 2), 2S20. ISSN 1213-5763.

BEZDĚKOVÁ, R., JELÍNEK, T., KRÁLOVÁ, R., ŠTORK, M., POLÁČKOVÁ, P., VŠIANSKÁ, P., BROŽOVÁ, L., ALMÁŠI, M., BOICHUK, I., KNECHTOVÁ, Z., PENKA, M., POUR, L., ŠEVČÍKOVÁ, S., ŘÍHOVÁ, L. Immunophenotypic profile and clinical characteristics of primary and secondary plasma cell leukemia. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S103. ISSN 1213-5763.

BEZDÍČEK, M., DUFKOVÁ, K., NYKRÝNOVÁ, M., KOČMANOVÁ, I., LENGEROVÁ, M. Současné možnosti molekulární typizace bakterií způsobujících infekce spojené se zdravotnickou péčí a jejich využití v klinické praxi. XXVII. moravsko-slovenské mikrobiologické dny, Luhačovice, 07.10.2021-09.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVII. moravsko-slovenské mikrobiologické dny: sborník abstrakt. 2021, x. ISBN 978-80-88379-05-8.

BLAHÁKOVÁ, I., TRIZULJAK, J., MEJSTŘÍKOVÁ, S., VRZALOVÁ, Z., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Detekce kauzálních variant u hereditárních nádorových syndromů kombinací metod NGS a DIGIMLPA. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S47. ISSN 0862-495X.

BOHÚNOVÁ, M., MAREČKOVÁ, A., BRYJOVÁ, L., HYNŠT, J., ŽENATOVÁ, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M., ČERVINEK, L., JAROŠOVÁ, M., KOTAŠKOVÁ, J. Alelická kompozícia genu BCOR u pacientov s myelodysplastickým syndrómom. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S83. ISSN 1213-5763.

BOHÚNOVÁ, M., MAREČKOVÁ, A., BRYJOVÁ, L., HYNŠT, J., ŽENATOVÁ, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M., ČERVINEK, L., JAROŠOVÁ, M., KOTAŠKOVÁ, J. Význam použitia panelového NGS testovania u myelodysplastického syndrómu. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S82. ISSN 1213-5763.

BRYCHTOVÁ, Y., VAŠÍKOVÁ, A., JEŽÍŠKOVÁ, I., ČÁBELOVÁ, K., ŠMUHAŘOVÁ, P., OL-

TOVÁ, A., JAROŠOVÁ, M., MAŠLEJOVÁ, S., BEZDĚKOVÁ, L., TRIZULJAK, J., MAYER, J., DOUBEK, M. Diferenciální diagnostika eozinofilii v letech 2015-2020 na IHOK FN Brno. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S44-2S45. ISSN 1213-5763.

BRYJOVÁ, L., ONDROUŠKOVÁ, E., GYBEL, T., NASTOUPILOVÁ, L., JAROŠOVÁ, M. Molecular cytogenetic analysis of genomic instability of HEK293 cell line derivatives. 13th European cytogenomics conference 2021, [on-line], 03.07.2021-05.07.2021. (Konferenční abstrakta) In: E.C.A. Newsletter. 2021, 48(July), 61. ISSN 2074-0786.

BRYJOVÁ, L., BRHELOVÁ, E., ARPÁŠ, T., ONDROUŠKOVÁ, E., ŠEJNOHOVÁ, M., JELÍNKOVÁ, H., HRABOVSKÝ, Š., ORŠULOVÁ, M., VRZALOVÁ, Z., BULIKOVÁ, A., NAVRKALOVÁ, V., FOLBER, F., ŠEDOVÁ, P., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M., JAROŠOVÁ, M. Maskovaná hypodiploidie u pacientů s akutní lymfoblastickou leukémií. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, 21.

BUŠA, D., LOJA, T., JEŽÍŠKOVÁ, I., FOLTA, A., MAYER, J., ČULEN, M. Palbociclib and ponatinib induce regression of acute myeloid leukemia in patient-derived xenograft model. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S70-2S71. ISSN 1213-5763.

ČERVINEK, L. Neobvyklý průběh imunitní trombocytopenie v souvislosti s infekcí COVID-19. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S123. ISSN 1213-5763.

ČESKÁ, K., HORÁK, O., DANHOFER, P., ŠPANĚLOVÁ, K., RYZÍ, M., FAJKUSOVÁ, L., OŠLEJŠKOVÁ, H. Syndrom Dravetové a covid-19 aneb může být covid-19 pro „Draveta“ fatální? 33. český a slovenský epileptologický sjezd, Plzeň, 09.09.2021-10.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. F), 11. ISBN 978-80-7471-364-4.

ČESKÁ, K., HORÁK, O., RYZÍ, M., DANHOFER, P., ŠPANĚLOVÁ, K., FAJKUSOVÁ, L., OŠLEJŠKOVÁ, H. Syndrom Dravetové a COVID 19: existuje spojení? 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatriů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

ČESKÁ, K., HORÁK, O., DANHOFER, P., FAJKUSOVÁ, L., AULICKÁ, Š., OŠLEJŠKOVÁ, H. Fenotypové spektrum SCN1A mutace (Od febrilních křečí po syndrom Dravetové). 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. česko-slovenské dny dětské neurologie: sborník abstrakt. 2021, 4(1),

ČIČÁTKOVÁ, P., KLAMOVIČ, H., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., STEJSKAL, L., KŘÍSTKOVÁ, Z., BARANOVÁ, J., KVETKOVÁ, A., HORŇÁK, T., SEMERÁD, L., MINAŘÍK, R., PROCHÁZKOVÁ, J., MAYER, J., ŽÁČKOVÁ, D. Cévní nežádoucí účinky u pacientů s chronickou myeloidní leukémií při terapii inhibitory tyrozinkináz v každodenní klinické praxi - analýza z databáze Infinity. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S18. ISSN 1213-5763.

ČIČÁTKOVÁ, P., JAROŠOVÁ, M., ŽÁČKOVÁ, D., MAZALOVÁ, M., KLAMOVIČ, H., RANSDORFOVÁ, Š., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., STEJSKAL, L., FABER, E., HORŇÁK, T., KVETKOVÁ, A., SEMERÁD, L., PROCHÁZKOVÁ, J., CMUNT, E., ČERNÁ, O., PAVLÍK, T., MAYER, J. Vliv přídatných cytogenetických abnormalit zjištěných při diagnóze chronické myeloidní leukémie na prognózu - analýza z databáze Infinity. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S19. ISSN 1213-5763.

DAHLEN, T., KOCKEROLS, C., FERREIRA, G., WESTERWEEL, P., MAYER, J., SAHMOUD, T., WORMSER, D., YAU, L., ŽÁČKOVÁ, D. Treatment Patterns in Patients with Chronic Myeloid Leukemia in Chronic Phase in the Third Line of TKI Therapy and Beyond Based on Real-World Evidence. 63rd ASH Annual Meeting & Exposition, Atlanta, Georgia, 11.12.2021-14.12.2021. (Konferenční abstrakta) In: Blood. 2021, 138(Suppl. 1), 1485. ISSN 0006-4971.

DANHOFER, P., HORÁK, O., JEŘÁBKOVÁ, B., FAJKUSOVÁ, L., OŠLEJŠKOVÁ, H. Molekulární genetika: soumrak epileptických syndromů? 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. česko-slovenské dny dětské neurologie: sborník abstrakt. 2021, 6.

DOSTALOVA, J., LEDEREROVÁ, A., KOZLOVA, V., PESCHELOVA, H., LADUNGOVA, A., LOJA, T., VERNER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., MANČÍKOVÁ, V., ŠMÍDA, M. In vivo antigen-negative escape to CART-19 caused by CD19 promotor hypermethylation. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S111. ISSN 1213-5763.

DOSTALOVA, L., LEDEREROVA, A., KOZLOVA, V., PESCHELOVA, H., LADUNGOVA, A., MANČÍKOVÁ, V., ŠMÍDA, M. CD19 promoter hypermethylation as means of antigen-negative escape to CART-19 therapy. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S146-S147. ISSN 1042-8194.

DOUBEK, M. Impact of Additional Mutations in ISM and SSM on OS and PFS (PR37). 19th Annual Meeting of the European Competence Network on Mastocytosis (ECNM), Brno, 26.08.2021-28.08.2021. (Přednáška)

DOUBEK, M. Leukemie z velkých granulárních T-lymfocytů – přehled, diagnostika, terapie. XIII. výroční plenární zasedání KLS & ČSCLL, Praha [online], 14.04.2021-16.04.2021. (Vyžádaná přednáška)

DOUBEK, M. Course and Prognosis of Indolent Systemic Mastocytosis. 19th Annual Meeting of the European Competence Network on Mastocytosis (ECNM), Brno, 26.08.2021-28.08.2021. (Přednáška)

DOUBEK, M., NEKVINDOVÁ, L., ŠIMKOVIČ, M., URBANOVÁ, R., ORŠULOVÁ, M., LYSÁK, D., BREJCHA, M., ZUCHNICKÁ, J., PANOVSÁ, A., VODÁREK, P., OBRTLÍKOVÁ, P., MOHAMMAD, L., BRYCHTOVÁ, Y., RYZNEROVÁ, P., ÉCSIOVÁ, D., MAŠLEJOVÁ, S., BEZDĚKOVÁ, L., POUL, H., NOVÁK, J., KUBOVÁ, Z., GENSKÝ, M., ŠKABRAHOVÁ, H., VEITOVÁ, M., KLÁSKOVÁ, K., POSPÍŠILOVÁ, Š., MOLINSKÝ, J., KŘÍSTKOVÁ, Z., TRNĚNÝ, M., MAYER, J., PAPAJÍK, T., ŠPAČEK, M., SMOLEJ, L. CLLEAR - český registr pacientů s chronickou lymfocytární leukémií: analýza dat 2021. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S30. ISSN 1213-5763.

DOUBEK, M., NEKVINDOVÁ, L., SIMKOVIC, M., URBANOVA, R., ORSULOVA, M., LY-

SÁK, D., BREJCHA, M., ZUCHNICKÁ, J., PANOVSÁ, A., VODÁREK, P., OBRTLÍKOVÁ, P., MOHAMMAD, L., BRYCHTOVÁ, Y., RYZNEROVA, P., ECSIOVA, D., MAŠLEJOVÁ, S., BEZDĚKOVÁ, L., POUL, H., NOVAK, J., KUBOVÁ, Z., GENSKY, M., ŠKABRAHOVÁ, H., VEITOVÁ, M., KLASKOVA, K., POSPÍŠILOVÁ, Š., MOLINSKY, J., KRÍSTKOVÁ, Z., TRNENY, M., PAPAĀIK, T., ŠPAČEK, M., SMOLEJ, L. CLLEAR – Czech national registry of CLL patients: complete data analysis 2021. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S167-S168. ISSN 1042-8194.

DOUBEK, M. Výroční zpráva o činnosti ČSCLL za rok 2020. XIII. výroční plenární zasedání KLS & ČSCLL, Praha [online], 14.04.2021-16.04.2021. (Vyžádaná přednáška)

DUFKOVÁ, K., BEZDÍČEK, M., KOČMANOVÁ, I., STRNADOVÁ, M., VÍTKOVÁ, I., LENGEROVÁ, M. Development of sequencing independent approach for Pseudomonas aeruginosa typing. Federation of Infection Societies Conference (FIS), Manchester Central, UK, 05.11.2021-09.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: Federation of Infection Societies Conference (FIS): abstracts. 2021, 58.

DUFKOVÁ, K., BEZDÍČEK, M., PLEVOVÁ, K., PANTŮČKOVÁ, D., KOČMANOVÁ, I., MAYER, J., LENGEROVÁ, M. Molekulární a epidemiologická charakteristika Staphylococcus aureus dominujících v nemocničním prostředí pomocí HRM analýzy. XXVII. moravsko-slovenské mikrobiologické dny, Luhačovice, 07.10.2021-09.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVII. moravsko-slovenské mikrobiologické dny: sborník abstrakt. 2021, x. ISBN 978-80-88379-05-8.

DUFKOVÁ, K., BEZDÍČEK, M., STRNADOVÁ, M., NYKRYNOVA, M., LENGEROVÁ, M. Sequencing-independent approach for characterisation of Staphylococcus. 31st European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases (ECCMID), [online], 09.07.2021-12.07.2021. (Poster) In: ESCMID eLibrary. 2021, 03022.

DVOŘÁČKOVÁ, B., ŽENATOVÁ, M., HYNŠT, J., PAVLOVÁ, Š., HRABČÁKOVÁ, V., MALČÍKOVÁ, J., PARDY, F., MAREČKOVÁ, A., KOTAŠKOVÁ, J., DOUBEK, M., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š. Přímá mutační analýza genu TP53 bez nutnosti izolace DNA u vzorků periferní krve a kostní dřeně hematologických pacientů. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfúze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S95-2S96. ISSN 1213-5763.

EHLOVÁ, K., MAREČKOVÁ, A., BOHÚNOVÁ, M., HYNŠT, J., ŽENATOVÁ, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., WEINBERGEROVÁ, B., DOUBEK, M., KOTAŠKOVÁ, J. Klonální evoluce v průběhu Ph negativních myeloproliferativních onemocnění. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfúze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S81-2S82. ISSN 1213-5763.

FABER, E., ŽÁČKOVÁ, D., STEJSKAL, L., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., KARAS, M., KLAMOVIČ, H., ČERNÁ, O., CMUNT, E., SKOUMALOVÁ, I., VOGLOVÁ, J., ČIČÁTKOVÁ, P., SEMERÁD, L., HORŇÁK, T., KVETKOVÁ, A., PROCHÁZKOVÁ, J., RYCHLÍČKOVÁ, J., ŠTĚPÁNOVÁ, R., SVOBODNÍK, A., MACHOVÁ POLÁKOVÁ, K., JEŽIŠKOVÁ, I., JURČEK, T., BORSKÝ, M., WIEWIORKA, O., DEMLOVÁ, R., MAYER, J. HALF: národní klinická studie fáze 2 s postupným vysazováním inhibitorů tyrosinové kinázy (TKI) u pacientů s chronickou myeloidní leukémií (CML) - průběžné výsledky. X. bratislavské hematologické a transfuziologické dny, Bratislava, 21.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Interná medicína. 2021, 21(S3), 25. ISSN 1335-8359.

FARIA ZENI, P., MEDKOVÁ, M., TRACHTOVÁ, K., ŠEDA, V., SHARMA, S., VEČEŘA, J., ONDRIŠOVÁ, L., BOUDNÝ, M., PALUSOVÁ, V., ŠANDOVÁ, V., FILIP, D., KOŠŤÁLOVÁ, L., MRÁZ, M. The Role of Long Non-coding RNAs in the BCR-mediated Activation of Malignant B Cells. CEITEC PhD Conference 2021, [online], 08.02.2021-08.02.2021. (Poster) In: CEITEC PhD Conference 2021: book of abstracts. 2021, 25-26.

FILIP, D., SHARMA, S., MUSILOVA, K., CERNA, K., KOŠŤÁLOVÁ, L., ŠEDA, V., ONDRIŠOVÁ, L., PAVLASOVÁ, G., BOUDNÝ, M., VECERA, J., VOJACKOVA, E., MEDKOVA, M., ŠANDOVÁ, V., MRÁZ, M. The biology of miRNAs in B cell malignancies and their use as biomarkers. Precision Diagnostics Europe 2021, [online], 26.05.2021-28.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: Precision Diagnostics Europe 2021: [abstract book]. 2021, x.

FOLBER, F. Zkušenosti s léčbou lymfomů CAR T-cell preparátem axicabtagene ciloleucel. XIII. výroční plenární zasedání KLS & ČSCLL, Praha [online], 14.04.2021-16.04.2021. (Přednáška)

FOLBER, F., ŠÁLEK, C., JINDRA, P., HORÁČEK, J.M., SZOTKOWSKI, T., NOVÁK, J., KOŘÍSTEK, Z., DOUBEK, M., MAYER, J. Akutní lymfoblastická leukémie s filadelfským chromozomem u dospělých: výsledky léčby v centrech CELL. II. český hemato-

logický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S9. ISSN 1213-5763.

GOMBÍKOVÁ, J., PAVLOVÁ, Š., MALČÍKOVÁ, J., DVOŘÁČKOVÁ, B., PLEVOVÁ, K., KOTAŠKOVÁ, J., PEŠOVÁ, M., ŽENATOVÁ, M., PANOVSÁ, A., BRYCHTOVÁ, Y., MAYER, J., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Využití funkční analýzy jako doplňkového nástroje při analýze genu TP53 u pacientů s chronickou lymfocytární leukémií. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S77. ISSN 1213-5763.

GOMBÍKOVÁ, J., PAVLOVÁ, Š. Využití funkční analýzy jako doplňkového nástroje při analýze genu TP53 u pacientů s chronickou lymfocytární leukémií. 65. studentská vědecká konference, Brno, 09.11.2021-09.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 65. studentská vědecká konference: program a sborník abstraktů. 2021, 16-17. ISBN 978-80-210-6313-6.

GREGOROVÁ, J., BÚTOVÁ, R., RADOVÁ, L., BROŽOVÁ, L., JARKOVSKÝ, J., BEZDĚKOVÁ, R., ŘÍHOVÁ, L., ALMÁŠI, M., ŠTORK, M., POUR, L., ŠEVČÍKOVÁ, S. Deregulace exprese dlouhých nekódujících molekul RNA u plazmocelulární leukemie. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S100. ISSN 1213-5763.

GREGOROVÁ, J., ŽÁRSKÁ, M., VLACHOVÁ, M., RADOVÁ, L., BROŽOVÁ, L., BEZDĚKOVÁ, R., ŘÍHOVÁ, L., ALMÁŠI, M., ŠTORK, M., POUR, L., ŠEVČÍKOVÁ, S. Deregovaná exprese exozomálních mikroRNA v mikroprostředí kostní dřene pacientů s mnohočetným myelomem, extramedulárním onemocněním a plazmocelulární leukémií. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S100. ISSN 1213-5763.

GREGOROVÁ, J., ADAMOVÁ, S., PEČINKA, L., MORÁŇ, L., POROKH, V., ŠTORK, M., POUR, L., HAVEL, J., VAŇHARA, P., ŠEVČÍKOVÁ, S. Mass spectrometry coupled with artificial neural networks for discrimination of extramedullary multiple myeloma. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S99. ISSN 1213-5763.

GREGOROVÁ, J., RADOVÁ, L., BROŽOVÁ, L., JARKOVSKÝ, J., BEZDĚKOVÁ, R., ŘÍHOVÁ, L., ALMÁŠI, M., ŠTORK, M., MINAŘÍK, J., JELÍNEK, T., HÁJEK, R., POUR, L., ŠEVČÍKOVÁ, S. Dysregulace mikroRNA u pacientů s mnohočetným myelomem a extramedulárním onemocněním. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S99-2S100. ISSN 1213-5763.

GROSMAN, R., CIENCIALA, J., BRANČÍKOVÁ, D., GRELL, P. Multidisciplinární přístup při léčbě nádorového postižení páteře. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti: sborník abstraktů. 2021, 50. ISBN 978-80-88347-05-7.

HAFNER, E., SMRKOLJ, Š., ROMANO, A., WERNER, H., SEMCZUK, A., WAWRYSIUK, S., ADAMIAK-GODLEWSKA, A., FISHMAN, D., VILO, J., LOVY, C., SCHRÖDER, C., TOKARZ, J., WEINBERGER, V., BEDNAŘÍKOVÁ, M., VINKLEROVÁ, P., FERRERO, S., BARRA, F., TAKAČ, I., KNEZ, J., LANIŠNIK RIŽNER, T. BioEndoCar: omics approaches for diagnosis and prognosis of endometrial cancer. 22nd European Gynaecological Oncology Congress of the European Society of Gynaecological Oncology (ESGO 2021), Prague, 23.10.2021-25.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: International journal of gynecological cancer. 2021, 31(Suppl. 3), A92-A93. ISSN 1048-891X.

HORÁK, O., GAILLYOVÁ, R., DANHOFER, P., FAJKUSOVÁ, L., ŠPANĚLOVÁ, K., KOLÁŘ, S., ČESKÁ, K., RYZÍ, M., HABALOVÁ, M., AULICKÁ, Š., BRÁZDIL, M., OŠLEJŠKOVÁ, H. Genetika epilepsií: od fantaskních teorií ke každodenní praxi. 33. český a slovenský epileptologický sjezd, Plzeň, 09.09.2021-10.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. F), 26-27. ISBN 978-80-7471-364-4.

HRABČÁKOVÁ, V. Minimální reziduální nemoc u leukemie z vlasatých buněk. XIII. výroční plenární zasedání KLS & ČSCLL, Praha [online], 14.04.2021-16.04.2021. (Vyžádaná přednáška)

HRABČÁKOVÁ, V., FOLBER, F., VALIŠOVÁ, M., KOTAŠKOVÁ, J., MAYER, J. Ex vivo fenotypizace a monitoring CD19 CAR-T lymfocytů: zkušenosti jednoho centra. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S112. ISSN 1213-5763.

HRABOVSKÝ, Š., VRZALOVÁ, Z., ŠTIKA, J., JELÍNKOVÁ, H., JAROŠOVÁ, M., NAVR-KALOVÁ, V., DOUBEK, M. Genetické aberace u dospělých pacientů s B-OTHER akutní lymfoblastickou leukémií v České republice se zaměřením na BCR-ABL1-LIKE akutní lymfoblastickou leukémií. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S10-2S11. ISSN 1213-5763.

CHATZIKONSTANTINOY, T., SCARFÓ, L., KOTAŠKOVÁ, J., IACOBONI, G., MINGA, E., CHAMMOU, D., KARAKATSOULIS, G., ALCOCEBA, M., EL-ASHWAH, S., BAC-CHIARRI, F., ALI KHAN, M., CASSIN, R., CHATZILEONTIADOU, S., CHRISTIAN, A., COLLADO, R., DE DEUS SANTOS, MD., DAVIS, Z., DEMOSTHENOUS, C., DIRNOU, M., DONALDSON, D., DOS SANTOS, G., DRETA, B., EFSTATHOPOULOU, M., ENRICO, A., FRESA, A., GALIMBERTI, S., GARCÍA-SERRA, R., GONZÁLEZ-GASCÓN-Y-MARÍN, I., GOZZETTI, A., GUARENTE, V., HARROP, S., HATZIMICHAEL, E., HERISHANU, Y., ISKAS, M., JAKSIC, O., JANSSEN, SR., KALICIŇSKA, E., KARAKUS, V., KATER, AP., KHO, B., KONSTANTINOY, G., KOREN-MICHOWITZ, M., KOTSIANIDIS, I., KREITMAN, RJ., NATH, UK., LABRADOR, J., LAD, DP., LEVIN, M., LEVY, I., LOPEZ-GARCIA, A., MARQUET, J., MAŠLEJOVÁ, S., MAYOR-BASTIDA, C., MIHALJEVIC, B., MILOSEVIC, I., MIRAS, F., MOIA, R., MORAWSKA, M., NAVARRO-BAILÓN, A., OSCIER, D., OLIVEIRA, AC., OLIVIERI, J., PAPAJÍK, T., PAPAIOANNOU, M., PIERIE, C., PUIGGROS, A., REDA, G., RIGOLIN, GM., RUCHLEMER, R., SEVINDIK, G., AL-SHEMARI, S., SHEN, Y., ŠIMKO-VIČ, M., SMIRNOVA, S., SOLIMAN, DSA., ŠPAČEK, M., TADMOR, T., TOURJEMAN, L., TSE, E., VISENTIN, A., TOMIC, K., VAN GELDER, M., VASSILAKOPOULOS, T., VITALE, C., VON TRESCKOW, J., VRACHIOLIAS, G., VUKOVIC, V., XU, Z., YAÑEZ, L., YAGCI, M., YASSIN, M., ZUCHNICKÁ, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M. Other malignancies in the history of chronic lymphocytic leukemia – a retrospective, multicenter cohort study by ERIC, the European research initiative on CLL, in harmony. 26th Congress of the European Hematology Association (EHA), [online], 09.06.2021-17.06.2021. (Konferenční abstrakta) In: HemaSphere. 2021, 5(S2), 281-282. ISSN 2572-9241.

CHATZIKONSTANTINOY, T., MAŠLEJOVÁ, S., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M., a kol. Real-World Evidence on Therapeutic Strategies and Treatment-Sequencing in Patients with Chronic Lymphocytic Leukemia: An International Study of Eric, the European Research Initiative on CLL. 63rd ASH Annual Meeting & Exposition, Atlanta, Georgia, 11.12.2021-14.12.2021. (Konferenční abstrakta) In: Blood. 2021, 138(Suppl. 1), 2635. ISSN 0006-4971.

CHORA, J., IACOCCA, M., TICHÝ, L., WAND, H., KURTZ, LC., ZIMMERMANN, H., MEREDITH, AL., WILLIAMS, M., HUMPHRIES, SE., HOOPER, AJ., BRUNHAM, L., PEREIRA, AdC., CHEN, M., WANG, J., TRINDER, M., JANNES, CE., CHONIS, J., KIM, S., PESARAN, T., JOHNSTON, T., CARRIE, A., LEIGH, S., HEGELE, RA., SIJBRANDS, E., FRIEBERGER, T., KNOWLES, JW., BOURBON, M. Recommendations for LDLR variant interpretation by the Clingen's familial hypercholesterolemia expert panel. 24th Annual Meeting of the Portuguese Society of Human Genetics (SPGH), Lisbon, Portugal, 20.11.2020-20.11.2020. (Konferenční abstrakta) In: Medicine. 2021, 100(4), 21-22. ISSN 0025-7974.

JANÍKOVÁ, A., MICHALKA, J., CHLOUPKOVÁ, R., CAMPR, V., KAMARÁDOVÁ, K., BELADA, D., BENEŠOVÁ, K., KLENER, P., DLOUHÁ, J., PROCHÁZKA, V., MÓCIKOVÁ, H., ĎURAŠ, J., TRNĚNÝ, M. Reálný význam ALK u dospělých pacientů s ALCL - analýza z registru KLS. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S25-2S26. ISSN 1213-5763.

JANÍKOVÁ, A., MICHALKA, J., ŠÁLEK, D., HŘEBÍČKOVÁ, H., CYPRIANOVÁ, H., NOVÁKOVÁ, E., MAYER, J. COVID-19 u pacientů s folikulárním lymfomem incidence a mortalita ve FN Brno. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S121. ISSN 1213-5763.

JANÍKOVÁ, A., KOPČÍK, M., TOMÍŠKA, M., EHRLICHOVÁ, L., ŠÁLEK, D., MICHALKA, J., HADRABOVÁ, M., MAYER, J. Hladina vitamínu D jako prognostický faktor u difúzního velkobuněčného lymfomu. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S28. ISSN 1213-5763.

JANÍKOVÁ, A. Non-Hodgkinovy lymfomy na ASH 2020. XIII. výroční plenární zasedání KLS & ČSCLL, Praha [online], 14.04.2021-16.04.2021. (Přednáška)

JANÍKOVÁ, A. Novinky v profylaxi CNS postižení. XIII. výroční plenární zasedání KLS & ČSCLL, Praha [online], 14.04.2021-16.04.2021. (Přednáška)

JANÍKOVÁ, A. Kardiotoxicita při léčbě lymfomů. XIII. výroční plenární zasedání KLS & ČSCLL, Praha [online], 14.04.2021-16.04.2021. (Přednáška)

JANOVSKA, P., STANCIKOVA, J., STUCHLY, J., BAKARDJIEVA, M., PLEVOVÁ, K., HRABČÁKOVÁ, V., VALIŠOVÁ, M., PLEŠINGEROVÁ, H., MIKULOVA, A., KOTAŠKOVÁ, J., KALINA, T., BRYJA, V. B cell developmental trajectory modeling - using complex immunophenotype to identify pre-malignant CLL B cell subsets in peripheral blood of healthy donors. 11th International Conference Analytical Cytometry, Ostrava, 02.10.2021-05.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 11th International Conference Analytical Cytometry: book of abstracts. 2021, [19]. ISBN 978-80-88214-26-7.

JAROŠOVÁ, M., ONDROUŠKOVÁ, E., BRZOBOHATÁ, A., ŠMEJKAL, J., DOKOUPILOVÁ, L., MEJSTRÍKOVÁ, S., OLTOVÁ, A., JEŽOVÁ, M., NAVRKALOVÁ, V., KOTAŠKOVÁ, J., ŠURKOVÁ, S., KŘENOVÁ, Z., PÁLOVÁ, H., VESELÁ, P., KEPÁK, T., MŮDRY, P., ŠTĚRBA, J. T-buněčný lymfoblastický lymfom (T-LBL) dětského věku s kazuistikou geneticky zajímavého případu. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, 19.

JELINEK, T., SEVCIKOVA, T., ZIHALA, D., POPKOVA, T., KAPUSTOVA, V., BROSEKOVICHOVA, L., CAPKOVA, L., ŘÍHOVÁ, L., BEZDĚKOVÁ, R., SEVCIKOVA, S., ZIDLÍK, V., HAVEL, M., PLONKOVA, H., JUNGOVA, A., MINARIK, J., POUR, L., PAVLICEK, P., SPICKA, I., MAISNAR, V., RADOCHA, J., SIMICEK, M., HAJEK, R. Limited efficacy of daratumumab in multiple myeloma with extramedullary disease. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S101-2S102. ISSN 1213-5763.

JELÍNEK, T., BEZDĚKOVÁ, R., ČÁPKOVÁ, L., POLÁČKOVÁ, P., ŽIHALA, D., ŠTORK, M., ŠEVČÍKOVÁ, T., KNECHTOVÁ, Z., VENGLÁŘ, O., PENKA, M., HÁJEK, R., ŠEVČÍKOVÁ, S., POUR, L., ŘÍHOVÁ, L. Circulating plasma cells as the most important prognostic biomarker in newly diagnosed multiple myeloma: Czech validation cohort. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S38. ISSN 1213-5763.

JEŽÍŠKOVÁ, I., FOLTA, A., ŠAŠINKOVÁ, M., KLEMEŠOVÁ, I., SMITALOVÁ, D., VAŠÍKOVÁ, A., WEINBERGEROVÁ, B., JAROŠOVÁ, M., MAYER, J. Pacient-specifické systémy jako cesta ke sledování minimální zbytkové choroby u dalších pacientů s akutní

myeloidní leukémií. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S72-2S73. ISSN 1213-5763.

JONÁŠOVÁ, A., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., ČERVINEK, L., BARANOVÁ, J., ČERMÁK, J. Deset let českého registru pro myelodysplastický syndrom: analýza dat, naše zkušenosti. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S22. ISSN 1213-5763.

JURČEK, T., KUBEŠOVÁ, B., SEMERÁD, L., ČIČÁTKOVÁ, P., HORŇÁK, T., NOVÁKOVÁ, Z., MINAŘÍK, R., PROCHÁZKOVÁ, J., MAYER, J., JEŽÍŠKOVÁ, I., ŽÁČKOVÁ, D. Incidence a význam mutací v BCR-ABL1 kinázové doméně u pacientů s chronickou myeloidní leukémií léčených tyrozinkinázovými inhibitory - 20 let zkušeností FN Brno. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S78. ISSN 1213-5763.

KABUT, T., WEINBERGEROVÁ, B., LENGEROVÁ, M., KOVÁČSOVÁ, F., FOLBER, F., KREJČÍ, M., TOMÍŠKA, M., MAYER, J. Vysokodávkovaný aciklovir v profylaxi CMV infekce u hematologických pacientů po alogenní transplantaci krvetvorných buněk - retrospektivní analýza dat. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S116. ISSN 1213-5763.

KOTAŠKOVÁ, J. NGS in systemic mastocytosis. 19th Annual Meeting of the European Competence Network on Mastocytosis (ECNM), Brno, 26.08.2021-28.08.2021. (Konferenční abstrakta) 2021,

KOUŘILOVÁ, P. Port, PICC. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství, Brno, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

KOVÁČSOVÁ, F., KABUT, T., WEINBERGEROVÁ, B., KREJČÍ, M., FOLBER, F., MAYER, J. Průběh COVID-19 u pacientů po transplantaci krvetvorných buněk a buněčné terapii: zkušenosti jednoho pracoviště. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes. 2021, 27(Suppl. 2), 2S123. ISSN 1213-5763.

KRÁLOVÁ, S., BUSSE, HJ., BEZDÍČEK, M., NYKRYNOVA, M., KROUPOVA, E., KRSEK, D., SEDLACEK, I. *Flavobacterium flabelliforme* sp. nov. and *Flavobacterium geliluteum* sp. Nov., Two novel multidrug resistant psychrophilic species isolated from Antarctica. World Microbe Forum, [online], 20.06.2021-24.06.2021. (Poster) In: World Microbiome Forum: abstracts online. 2021, 6515.

KREJČÍ, M., POUR, L., SANDECKÁ, V., ŠTORK, M., ADAM, Z., KRÁL, Z., MAYER, J. Dlouhodobé výsledky prvních autologních transplantací u mnohočetného myelomu v souboru 407 pacientů: zkušenost jednoho centra. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S98. ISSN 1213-5763.

KREJČÍ, M., POUR, L., ADAM, Z., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., SANDECKÁ, V., KRÁL, Z., MAYER, J. Průběh infekce COVID-19 v souboru 50 pacientů s mnohočetným myelomem léčených novými léky: zkušenost jednoho centra. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes. 2021, 27(Suppl. 2), 2S123. ISSN 1213-5763.

KREJČÍ, M., FOLBER, F., WEINBERGEROVÁ, B., DOUBEK, M., POUR, L., JANÍKOVÁ, A., SEMERÁD, L., KRÁL, Z., MAYER, J. Transplantací krevetvorných buněk za období 1993-2020: zkušenost jednoho centra. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S112-2S113. ISSN 1213-5763.

KVETKOVÁ, A., ČIČÁTKOVÁ, P., HORŇÁK, T., SEMERÁD, L., MINAŘÍK, R., PROCHÁZKOVÁ, J., MAYER, J., ŽÁČKOVÁ, D. Účinnost a bezpečnost redukováných dávek ponatinibu u pacientů s chronickou myeloidní leukémií rezistentních či nesnášejících předchozí terapii - zkušenosti jednoho centra. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S78-2S79. ISSN 1213-5763.

LADUNGOVA, A., PESCHELOVA, H., KOZLOVA, V., ŠMÍDA, M. Identification of novel treatment opportunities for genetically defined CLL subtypes through drug repurposing. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S144. ISSN 1042-8194.

LADUNGOVÁ, A., PESCHELOVÁ, H., KOZLOVÁ, V., ŠMÍDA, M. Drug repositioning in genetically defined CLL cases reveals a potential novel therapeutic use for approved drugs. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S94-2S95. ISSN 1213-5763.

LADUNGOVÁ, A., PESCHELOVÁ, H., KOZLOVÁ, V., ŠMÍDA, M. Repurposing drugs for genetic subgroups of chronic lymphocytic leukemia. PhD Retreat 2021, [online], 20.09.2021-21.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: PhD Retreat 2021: Book of Abstracts. 2021, 14.

LENGEROVÁ, M., VOLFOVÁ, P., PANTŮČKOVÁ, D., POSPÍŠILOVÁ, J., KOČMANOVÁ, I., KABUT, T., WEINBERGEROVÁ, B., MALÁSKA, J., MÚDRY, P., MAYER, J. Využití multiplex PCR systémů v detekci původců pneumonií u pacientů nejen s COVID-19. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S123-2S124. ISSN 1213-5763.

MALČÍKOVÁ, J., PAVLOVÁ, Š., KUNT VONKOVÁ, B., RADOVÁ, L., PLEVOVÁ, K., KOTAŠKOVÁ, J., PÁL, K., DVOŘÁČKOVÁ, B., ŽENATOVÁ, M., HYNŠT, J., ONDROUŠKOVÁ, E., PANOVSÁ, A., BRYCHTOVÁ, Y., ZÁVACKÁ, K., TICHÝ, B., TOM, N., MAYER, J., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Klinický dopad a evoluce minoritních TP53-mutovaných klonů v kontextu různých terapeutických režimů u CLL. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S29-2S30. ISSN 1213-5763.

MANSOURI, L., KOTAŠKOVÁ, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., a kol. Different Prognostic Impact of Recurrent Gene Mutations in IGHV-Mutated and IGHV-Unmutated Chronic Lymphocytic Leukemia: A Retrospective, Multi-Center Cohort Study By Eric, the European Research Initiative on CLL, in Harmony. 63rd ASH Annual Meeting & Exposition, Atlanta, Georgia, 11.12.2021-14.12.2021. (Konferenční abstrakta) In: Blood. 2021, 138(Suppl. 1), 2617. ISSN 0006-4971.

MANSOURI, L., THORVALDSDOTTIR, B., SUTTON, L., MEGGENDORFER, M., PARKER, H., NADEU, F., BRIEGHEL, C., LAIDOU, S., MOIA, R., ROSSI, D., CATHERWOOD, M., KOTAŠKOVÁ, J., DELGADO, J., RODRÍGUEZ-VICENTE, AE., BENITO, R., RIGOLIN, GM., BONFIGLIO, S., SCARFO, L., MATTSO, M., DAVIS, Z., GOGIA, A., RANI, L.,

BALIAKAS, P., JILHÄ, C., SKAFTASON, C., RAPADO, I., MIRAS, F., MARTINEZ-LOPEZ, J., DE LA SERNA, J., HERNÁNDEZ RIVAS, JM., THORNTON, P., LARRÁYOZ, MJ., CALASANZ, MJ., MÁTRAI, Z., BÖDÖR, C., SMEDBY, KE., ESPINET, B., PUIGGROS, A., GUPTA, R., BULLINGER, L., BOSCH, F., TAZÓN-VEGA, B., BARAN-MARSZAK, F., OSCIER, D., NGUYEN-KHAC, F., ZENZ, T., TEROI, MJ., GHIA, P., CUNEO, A., HERNÁNDEZ-SÁNCHEZ, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., MILLS, K., GAIDANO, G., NIEMANN, CU., CAMPO, E., STREFFORD, JC., STAMATOPOULOS, K., ROSENQUIST, R. Clinical impact of recurrent gene mutations in chronic lymphocytic leukemia: a retrospective, multi-center cohort study by ERIC, the European research initiative on CLL, in harmony. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S29-S31. ISSN 1042-8194.

MANSOURI, L., THORVALDSOTTIR, B., SUTTON, L., MEGGENDORFER, M., PARKER, H., NADEU, F., BRIEGHEL, C., LAIDOU, S., MOIA, R., ROSSI, D., CATHERWOOD, M., KOTAŠKOVÁ, J., DELGADO, J., RODRÍGUEZ-VICENTE, AE., BENITO, R., RIGOLIN, GM., BONFIGLIO, S., SCARFO, L., MATTSON, M., DAVIS, Z., GOGIA, A., RANI, L., BALIAKAS, P., JILHÄ, C., SKAFTASON, C., RAPADO, I., MIRAS, F., MARTINEZ-LOPEZ, J., DE LA SERNA, J., HERNÁNDEZ RIVAS, JM., THORNTON, P., LARRÁYOZ, MJ., CALASANZ, MJ., MÁTRAI, Z., BÖDÖR, C., SMEDBY, KE., ESPINET, B., PUIGGROS, A., GUPTA, R., BULLINGER, L., BOSCH, F., TAZÓN-VEGA, B., BARAN-MARSZAK, F., OSCIER, D., NGUYEN-KHAC, F., ZENZ, T., TEROI, MJ., GHIA, P., CUNEO, A., HERNÁNDEZ-SÁNCHEZ, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., MILLS, K., GAIDANO, G., NIEMANN, CU., CAMPO, E., STREFFORD, JC., STAMATOPOULOS, K., ROSENQUIST, R. Clinical impact of recurrent gene mutations in chronic lymphocytic leukemia: a retrospective, multi-center cohort study by ERIC, the European research initiative on CLL, in harmony. 26th Congress of the European Hematology Association (EHA), [online], 09.06.2021-17.06.2021. (Konferenční abstrakta) In: HemaSphere. 2021, 5(S2), 25-26. ISSN 2572-9241.

MANSOURI, L., THORVALDSOTTIR, B., SUTTON, L., MEGGENDORFER, M., PARKER, H., NADEU, F., BRIEGHEL, C., LAIDOU, S., MOIA, R., ROSSI, D., CATHERWOOD, M., KOTAŠKOVÁ, J., DELGADO, J., RODRÍGUEZ-VICENTE, AE., BENITO, R., RIGOLIN, GM., BONFIGLIO, S., SCARFO, L., MATTSON, M., DAVIS, Z., GOGIA, A., RANI, L., BALIAKAS, P., JILHÄ, C., SKAFTASON, C., RAPADO, I., MIRAS, F., MARTINEZ-LOPEZ, J., DE LA SERNA, J., HERNÁNDEZ RIVAS, JM., THORNTON, P., LARRÁYOZ, MJ., CALASANZ, MJ., MÁTRAI, Z., BÖDÖR, C., SMEDBY, KE., ESPINET, B., PUIGGROS, A., GUPTA, R., BULLINGER, L., BOSCH, F., TAZÓN-VEGA, B., BARAN-MARSZAK, F., OSCIER, D., NGUYEN-KHAC, F., ZENZ, T., TEROI, MJ., GHIA, P., CUNEO, A., HER-

NÁNDEZ-SÁNCHEZ, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., MILLS, K., GAIDANO, G., NIEMANN, CU., CAMPO, E., STREFFORD, JC., STAMATOPOULOS, K., ROSENQUIST, R. 26th Congress of the European Hematology Association (EHA), [online], 09.06.2021-17.06.2021. (Konferenční abstrakta) In: HemaSphere. 2021, 5(S2), ISSN 2572-9241.

MAŠLEJOVÁ, S., PANOVSÁ, A., ŠIMKOVÁ, K., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M. Analýza dat pacientů s vlasatobuněčnou leukémií. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfúze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S44. ISSN 1213-5763.

MAŠLEJOVÁ, S. Leukemie z vlasatých buněk a ještě více. XIII. výroční plenární zasedání KLS & ČSCLL, Praha [online], 14.04.2021-16.04.2021. (Vyžádaná přednáška)

MICHALKA, J., KOŘEN, J. Nivolumab v léčbě Hodgkinova Lymfomu. XIII. výroční plenární zasedání KLS & ČSCLL, Praha [online], 14.04.2021-16.04.2021. (Přednáška)

MINAŘÍK, J., RADOCHA, J., JUNGOVÁ, A., STRAUB, J., JELÍNEK, T., PIKA, T., POUR, L., PAVLÍČEK, P., MISTRÍK, M., BROŽOVÁ, L., KRHOVSKÁ, P., MAISNAR, V., HÁJEK, R. Režim IRD v léčbě relabovaného a refrakterního myelomu: analýza podskupin. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfúze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S101. ISSN 1213-5763.

MÓCIKOVÁ, H., PYTLÍK, R., BENEŠOVÁ, K., JANÍKOVÁ, A., ĎURAŠ, J., SÝKOROVÁ, A., STEINEROVÁ, K., PROCHÁZKA, V., CAMPR, V., BELADA, D., DLOUHÁ, J., TRNĚNÝ, M. Postižení centrálního nervového systému u pacientů s periferním T lymfomem - analýza z registru NiHiL. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfúze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S25. ISSN 1213-5763.

MRÁZ, M. Ibrutinib Blocks CD40 Signalling in Malignant B Cells By Reducing TRAF4 Levels. 6th ESH Translational Research E-Conference, [online], 14.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

MRÁZ, M., ŠEDA, V., VOJACKOVA, E., ONDRIŠOVÁ, L., KOŠTÁLOVÁ, L., SHARMA, S., LOJA, T., ZICHA, D., VERNER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., MAYER, J. GAB1 Regulates homing capacity and tonic akt activity in chronic lymphocytic leukemia: novel therapeutic target. XXVI. Annual Congre-

ss of Czech and Slovak Societies for Biochemistry and Molecular Biology with cooperation of Austrian and German Biochemical Section, České Budějovice, 29.08.2021-01.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Annual Congress: Programme and Abstract Book. 2021, 37.

MRÁZ, M. Microenvironmental interactions in B cell leukemias and lymphomas: implications for targeted therapy. 14th IMG PhD Conference, Praha, 01.10.2021-01.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 14th IMG PhD Conference: abstract book. 2021, 1.

MRÁZ, M., SANDOVA, V., MLADONICKA PAVLASOVA, G., SEDA, V., SHARMA, S., PALUŠOVÁ, V., BRYCHTOVÁ, Y., POSPÍŠILOVÁ, Š., FERNANDES M., SM., PANOVSKÁ, A., DOUBEK, M., DAVIDS, MS., BROWN, JR. IL4-STAT6 Signaling Induces CD20 in Chronic Lymphocytic Leukemia and This Axis Is Repressed by PI3K Inhibitor Idelalisib. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Poster) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S94-S95. ISSN 1042-8194.

MRÁZ, M. MicroRNAs in the regulation of microenvironmental interactions of malignant B cells. e-EpiMeeting 2021, [online], 10.05.2021-11.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: e-EpiMeeting 2021: [abstract book]. 2021, x.

NAVAŘÍKOVÁ, M., WAYHELOVÁ, M., NIKOLOVÁ, P., VILÉMOVÁ, M., FILKOVÁ, H., HLADÍLKOVÁ, E., VEČERKOVÁ, P., GAILLYOVÁ, R., KUGLÍK, P. Neobvyklý cytogenetický nálezu u probanda s retardací psychomotorického vývoje a stigmatizací - kazuistika. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, x.

NAVRKALOVÁ, V., KOTAŠKOVÁ, J., VALIŠOVÁ, M., ŽENATOVÁ, M., PANOVSKÁ, A., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Dynamika mutací a chromozomálních aberací v závislosti na aktivitě CLL u neléčených pacientů. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S92-2S93. ISSN 1213-5763.

NAVRKALOVÁ, V., PLEVOVÁ, K., REIGL, T., HYNŠT, J., PÁL, K., PORC, J., MAREČKOVÁ, A., JELÍNKOVÁ, H., JANÍKOVÁ, A., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. LYNX

(Lymphoid next-generation sequencing): NGS panel a bioinformatický nástroj pro integrativní analýzu prognostických a prediktivních markerů B-buněčných lymfoproliferací. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S14. ISSN 1213-5763.

NAVRKALOVÁ, V., REIGL, T., PLEVOVÁ, K., HYNŠT, J., PAL, K., PORC, J., MAREČKOVÁ, A., JELÍNKOVÁ, H., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. LYNX (Lymphoid next-generation sequencing): NGS panel a bioinformatický nástroj pro integrativní analýzu prognostických a prediktivních markerů B-buněčných lymfoproliferací. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S47-S48. ISSN 1042-8194.

NYKRYNOVA, M., BEZDÍČEK, M., STRNADOVÁ, M., DUFKOVÁ, K., LENGEROVÁ, M., SKUTKOVA, H. Bacterial typing via raw nanopore signals. 31st European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases (ECCMID), [online], 09.07.2021-12.07.2021. (Konferenční abstrakta) In: ESCMID eLibrary. 2021, 1532.

ONDROUŠKOVÁ, E., BOHÚNOVÁ, M., ZÁVACKÁ, K., ČECH, P., ŠMUHAŘOVÁ, P., PLEVOVÁ, K., BOUDNÝ, M., PANOVSKÁ, A., RADOVÁ, L., DOUBEK, M., JAROŠOVÁ, M. Duplikace 8Q24 v chronické lymfocytární leukémii: cytogenetická a molekulárně-biologická analýza aberací genu MYC. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S96. ISSN 1213-5763.

ONDROUŠKOVÁ, E., BRYJOVÁ, L., ŠMEJKAL, J., ŠEJNOHOVÁ, M., NAVRKALOVÁ, V., MAREČKOVÁ, A., KOTAŠKOVÁ, J., PLEVOVÁ, K., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M., JAROŠOVÁ, M. Cytogenetická a molekulárně biologická analýza nádorového genomu nemocných s chronickou lymfocytární leukémií rezistentních k léčbě inhibitory BTK. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, 22.

PAGNANO, KB., KOK, CH., MAURO, MJ., CORTES, JE., EVANS, N., JIANG, Q., MILOJKOVIC, D., MOIRAGHI, B., NICOLINI, F., ONGONDI, M., ŽÁČKOVÁ, D., REA, D., HUGHES, TP. COVID-19 in Patients with Chronic Myeloid Leukemia: Update of the

International CML Foundation (iCMLf) CML and COVID-19 (CANDID) Study. 23rd Annual John Goldman E-Conference on Chronic Myeloid Leukemia: Biology and Therapy, [online], 07.10.2021-10.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 23rd Annual John Goldman E-Conference on Chronic Myeloid Leukemia: Biology and Therapy: [abstract book]. 2021, x.

PAGNANO, KB., HOOW KOK, C., MAURO, MJ., CORTES, JE., EVANS, N., JIANG, Q., MILOJKOVIC, D., MOIRAGHI, B., NICOLINI, F., ONGONDI, M., ŽÁČKOVÁ, D., REA, D., HUGHES, TP. COVID-19 in Patients with Chronic Myeloid Leukemia: Poor Outcomes for Patients with Comorbidities, Older Age, Advanced Phase Disease, and Those from Low-Income Countries: An Update of the Candid Study. 63rd ASH Annual Meeting & Exposition, Atlanta, Georgia, 11.12.2021-14.12.2021. (Konferenční abstrakta) In: Blood. 2021, 138(Suppl. 1), 634. ISSN 0006-4971.

PAVLOVÁ, Š. Practicalities of testing: Defects of TP53 gene. Genomic Testing in CLL – ERIC Virtual Workshops, [online], 29.09.2021-01.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

PAVLOVÁ, Š. TP53 gene analysis. The First Chinese Workshop on CLL and ERIC Joint Meeting, [China], 10.12.2021-10.12.2021. (Vyžádaná přednáška)

PEJČOCH, R., ŠTEFFL, M., NOVOTNÝ, T., BRANČÍKOVÁ, D., EID, M. Možnosti řešení pacientů s recidivujícími nádory v ORL oblasti. 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Poster) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 75.

PEŠOVÁ, M., MANČÍKOVÁ, V., PAVLOVÁ, Š., HELMA, R., MALČÍKOVÁ, J., ŽENATOVÁ, M., HEJRET, V., TAUŠ, P., KOTAŠKOVÁ, J., PLEVOVÁ, K., DOUBEK, M., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š. Fosforylace proteinu P53: vliv na aktivitu dráhy P53 po poškození DNA u chronické lymfocytární leukémie. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S16. ISSN 1213-5763.

PEŠOVÁ, M., MANČÍKOVÁ, V., PAVLOVÁ, Š., HELMA, R., MALČÍKOVÁ, J., ŽENATOVÁ, M., HEJRET, V., TAUŠ, P., KOTAŠKOVÁ, J., PLEVOVÁ, K., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Phosphorylation patterns of tumor suppressor P53 and their impact on the P53 pathway activity in chronic lymphocytic leukemia. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-

20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S149-S150. ISSN 1042-8194.

PINKOVÁ, B., BUČKOVÁ, H., FAJKUSOVÁ, L., BORSKÁ, R. Naše zkušenosti s kongenitálními ichtyózami. XV. pediatrický kongres s mezinárodní účastí, Hradec Králové, 23.09.2021-25.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(S1), 31. ISSN 0069-2328.

PLEŠINGEROVÁ, H., JANOVSKÁ, P., RADOVÁ, L., MAŘÁKOVÁ, M., KOTAŠKOVÁ, J., HANKEOVÁ, S., ANDERSSON, E., BRYJA, V. Direct co-culture model for the analysis of chronic lymphocytic leukaemia response to bone marrow stromal cells. 11th International Conference Analytical Cytometry, Ostrava, 02.10.2021-05.10.2021. (Poster) In: 11th International Conference Analytical Cytometry: book of abstracts. 2021, [49]. ISBN 978-80-88214-26-7.

PLEVOVÁ, K., PAVLOVÁ, Š., VOLAKHAVA, A., KRZYŽANKOVÁ, M., SYNÁČKOVÁ, H., JELÍNKOVÁ, H., ŽENATOVÁ, M., BOHŮNOVÁ, M., LOJA, T., DOUBEK, M., ČERVINEK, L., KOTAŠKOVÁ, J., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., MAMEDOV, I. Detekce transpozibilních elementů u hematologických malignit. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S13. ISSN 1213-5763.

PODSTAVKOVÁ, N., WEINBERGEROVÁ, B., JINDRA, P., KOŘÍSTEK, Z., NOVÁK, J., SZOTKOWSKI, T., RÁČIL, Z., VÍŠEK, B., ŽÁK, P., CETKOVSKÝ, P., MAYER, J. Charakteristika a výsledky léčby nemocných s AML > 60 let - data z české databáze DATOOL. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S11-2S12. ISSN 1213-5763.

PODSTAVKOVÁ, N., WEINBERGEROVÁ, B., PALOVÁ, M., HLUŠÍ, A., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., BREJCHA, M., STEJSKAL, L., KRÍŠTKOVÁ, Z., NEČASOVÁ, T., HURDÁLKOVÁ, K., PANOVSKÁ, A., BRYCHTOVÁ, Y., ČERVINEK, L., HORÁČKOVÁ, M., KRÁL, Z., ŽÁK, P., FABER, E., DOUBEK, M., MAYER, J. Ph-negativní myeloidní neoplázie na českých hematologických centrech - reálná data z MIND. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S17. ISSN 1213-5763.

POPKOVÁ, T., POUR, L., ŠPIČKA, I., RADOCHA, J., JUNGOVÁ, A., MINAŘÍK, J., PAVLÍČEK, P., JELÍNEK, T., KREJČÍ, M., STRAUB, J., MAISNAR, V., DEKOJOVÁ, T., PIKA, T., SOUKUP, J., ČÁPKOVÁ, L., HÁJEK, R. Výsledky použití autologní transplantace u mnohočetného myelomu v České republice. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S36. ISSN 1213-5763.

POSPÍŠILOVÁ, Š., MALČÍKOVÁ, J., PAVLOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K., STRÁNSKÁ, K., KUNT VONKOVÁ, B., ZÁVACKÁ, K., KOTAŠKOVÁ, J., BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., MAŠLEJOVÁ, S., NĚMCOVÁ, L., DOUBEK, M., MAYER, J. Klonální evoluce CLL - význam BCR receptoru a abnormalit genu TP53. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: edukační program. 2021, 27(Suppl. 1), 2S69-2S70. ISSN 1213-5763.

PRUDKOVÁ, M., SMEJKAL, P., ZAVŘELOVÁ, J., CHYTRÁ, D., PENKA, M. Laboratorní monitorování pacientů s hemofilii léčených koncentráty s prodlouženým biologickým poločasem. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S7-2S8. ISSN 1213-5763.

PŘÍHODOVÁ, I., FAJKUSOVÁ, L., ZEMAN, J. Kongenitální myastenie Dok-7 – když diagnostika umožní terapii. 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. G), 12. ISBN 978-80-7471-365-1.

RÁČIL, Z., BELIČKOVÁ, M., ŠRÁMEK, J., JINDRA, P., WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., SZOTKOWSKI, T., NAVRÁTILOVÁ, J., NOVÁK, J., HISEMOVÁ, M., PECHERKOVÁ, P., VESELÁ, J., CETKOVSKÝ, P. Spektrum mutací a jejich prognostický význam u 199 konsekutivních AML v ČR. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S15. ISSN 1213-5763.

REIGL, T., PORC, J.P., PÁL, K., NAVRKALOVÁ, V., HYNŠT, J., STRÁNSKÁ, K., DARZENTAS, N., POSPÍŠILOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. LYNX: an Interactive Bioinformatic Tool For Next-generation Sequencing Data Analysis in Lymphoid Malignancies. CEITEC PhD Conference 2021, [online], 08.02.2021-08.02.2021. (Konferenční abstrakta) In:

CEITEC PhD Conference 2021: book of abstracts. 2021, 9.

REIGL, T., NAVRKALOVÁ, V., HYNŠT, J., PORC, J., PÁL, K., HRON, T., DARZENTAS, N., POSPÍŠILOVÁ, Š., HALBHUBER, Z., PLEVOVÁ, K. LYNX: An interactive bioinformatic tool for capture-based next-generation sequencing data analysis in lymphoid malignancies. XX. Interdisciplinary Meeting of Young Biologists, Biochemists and Chemists, [on-line], 17.05.2021-20.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: Czech Chemical Society Symposium Series. 2021, 19(1), 33. ISSN 2336-7202.

ŘÍHOVÁ, L., BEZDĚKOVÁ, R., POLÁČKOVÁ, P., SUSKÁ, R., SANDECKÁ, V., ŠTORK, M., POUR, L., PENKA, M., ŠEVČÍKOVÁ, S. Extramedulární expanze myelomových plazmocytů do CNS. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S98. ISSN 1213-5763.

ŘÍHOVÁ, L., BILIKOVA, K., BEZDĚKOVÁ, R., POLÁČKOVÁ, P., PENKA, M., POUR, L., SEVCIKOVA, S. Myeloid derived suppressor cells are not elevated in monoclonal gammopathies. 18th International Myeloma Workshop, Vienna, Austria, 08.09.2021-11.09.2021. (Poster) In: Clinical Lymphoma Myeloma & Leukemia. 2021, 21(Suppl. 2), S80-S80. ISSN 2152-2650.

SANDECKÁ, V., ŠPIČKA, I., MINAŘÍK, J., MAISNAR, V., PAVLÍČEK, P., JELÍNEK, T., JUNGOVÁ, A., POUR, L., MAYER, J., HÁJEK, R. Kyprolis (Carfilzomib) v léčbě relabujícího/refrakterního mnohočetného myelomu: výsledky z registru monoklonálních gamapatií (RMG) v České republice. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S37. ISSN 1213-5763.

SEDA, V., HOFERKOVA, E., ONDRISOVA, L., KOSTALOVA, L., SHARMA, S., LOJA, T., ZICHA, D., VERNER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., MAYER, J., MRÁZ, M. GAB1 – Novel Regulator of Migration Capacity and Tonic AKT Activity in CLL: Implications for Combinatorial Therapy With BCR Inhibitors. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S95-S98. ISSN 1042-8194.

SEMERÁD, L., WEINBERGEROVÁ, B., NOVÁKOVÁ, Z., RÁČIL, Z., NOVÁK, J., SZOTKOWSKI, T., KOŘÍSTEK, Z., JINDRA, P., POSPÍŠIL, Z., BARANOVÁ, J., KRÍŠTKOVÁ, Z.,

CETKOVSKÝ, P., ŽÁK, P., MAYER, J. Výsledky léčby dospělých nemocných s akutní myeloidní leukémií pod 60 let - analýza dat z české národní databáze DATOOL-AML. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S11. ISSN 1213-5763.

SEMERÁD, L., ČIČÁTKOVÁ, P., HORŇÁK, T., MINAŘÍK, R., ŽÁČKOVÁ, D. Indikace, účinnost a tolerance bosutinibu u nemocných s chronickou myeloidní leukémií - klinické zkušenosti z FN Brno. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S79. ISSN 1213-5763.

SEMERÁD, L., WEINBERGEROVÁ, B., NOVÁKOVÁ, Z., RÁČIL, Z., NOVÁK, J., SZOTKOWSKI, T., KOŘÍSTEK, Z., JINDRA, P., POSPÍŠIL, Z., CETKOVSKÝ, P., ŽÁK, P., MAYER, J. Prognostický význam dosažení kompletní remise po jednom vs. dvou cyklech indukční chemoterapie u de novo akutní myeloidní leukémie: analýza dat z databáze DATOOL-AML. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S12. ISSN 1213-5763.

SHARMA, S., PAVLASOVÁ, G., ŠEDA, V., VOJÁČKOVÁ, E., ONDRIŠOVÁ, L., ŠANDOVÁ, V., FARIA ZENI, P., FILIP, D., KOSTALOVA, L., MRÁZ, M. miR-29 Modulates CD40 Signaling in Chronic Lymphocytic Leukemia by Targeting TRAF4: an Axis Affected by BCR. CEITEC PhD Conference 2021, [online], 08.02.2021-08.02.2021. (Poster) In: CEITEC PhD Conference 2021: book of abstracts. 2021, 39.

SHARMA, S., MLADONICKÁ PAVLASOVÁ, G., ŠEDA, V., AMRUZ CERNA, K., HOFERKOVÁ, E., FILIP, D., ONDRISOVA, L., SANDOVA, V., KOSTALOVA, L., ZENI, P., BORSKÝ, M., OPPELT, J., LIŠKOVÁ, K., KŘEN, L., JANÍKOVÁ, A., POSPÍŠILOVÁ, Š., FERNANDES M., SM., SHEHATA, M., RASSENTI, LZ., JAEGER, U., DOUBEK, M., DAVIDS, MS., BROWN, JR., KIPPS, TJ., MRÁZ, M. Ibrutinib Blocks CD40 Signaling in CLL In Vivo by Reducing TRAF4 Levels. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S98-S100. ISSN 1042-8194.

SHARMA, S., MLADONICKÁ PAVLASOVÁ, G., ŠEDA, V., AMRUZ ČERNÁ, K., VOJÁČKOVÁ, E., FILIP, D., ONDRIŠOVÁ, L., ŠANDOVÁ, V., KOŠTÁLOVÁ, L., FARIA ZENI, P., MEDKOVA, M., ZELINKOVA, M., VECERA, J., BOUDNÝ, M., OPPELT, J., LIŠKOVÁ, K., KŘEN, L., JANÍKOVÁ, A., POSPÍŠILOVÁ, Š., FERNANDES, SM., SHEHATA, M., RASSEN-

TI, LZ., JAEGER, U., DOUBEK, M., DAVIDS, MS., BROWN, JR., MAYER, J., KIPPS, TJ., MRÁZ, M. miR-29 influences CD40 signaling in Chronic lymphocytic leukemia (CLL): and axis affected by BCR inhibitors. 21. pražské hematologické dny. Hematologie 2021 Post-ASH, Praha [online], 28.01.2021-29.01.2021. (Konferenční abstrakta) In: 21. pražské hematologické dny. Hematologie 2021 Post-ASH: program konference a sborník abstraktů. 2021, 72-73.

SHARMA, S., ŠEDA, V., VOJÁČKOVÁ, E., MLADONICKÁ PAVLASOVÁ, G., FILIP, D., ONDRIŠOVÁ, L., ŠANDOVÁ, V., KOŠTÁLOVÁ, L., FARIA ZENI, P., BORSKÝ, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., SHEHATA, M., RASSENTI, LZ., JAEGER, U., DOUBEK, M., DAVIDS, MS., BROWN, JR., MAYER, J., KIPPS, TJ., MRÁZ, M. miR-29-TRAF4 axis is a novel regulator of CD40 signaling in malignant B cells. AACR Annual Meeting 2021, Philadelphia, USA, 10.04.2021-15.04.2021. (Konferenční abstrakta) In: Cancer Research. 2021, 81(13S), 2368. ISSN 0008-5472.

SNOPKOVÁ, K., DUFKOVÁ, K., KLIEŠOVÁ, P., HOLÁ, V. Pyocin production by urinary catheter-related Pseudomonas aeruginosa. Tomáškovy dny 2021. XXX. konference mladých mikrobiologů, [online], 30.06.2021-30.06.2021. (Poster) In: Tomáškovy dny 2021. XXX. konference mladých mikrobiologů. 2021, 56. ISBN 978-80-210-9882-4.

SVOZILOVÁ, H., VOJTOVÁ, L., HORÁK, D., STUDENÁ, R., DORAZILOVÁ, J., BALOUN, J., PLICHTA, Z., PROKS, V., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. 3D in vitro modely pro studium hematologických malignit. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S76. ISSN 1213-5763.

SVOZILOVÁ, H., VOJTOVÁ, L., HORÁK, D., STUDENÁ, R., DORAZILOVÁ, J., BALOUN, J., PLICHTA, Z., PROKS, V., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Novel Strategies for Three-Dimensional Culture of Chronic Lymphocytic Leukemia Cells. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S179-S180. ISSN 1042-8194.

ŠÁLEK, C., FOLBER, F., HORÁČEK, JM., FROŇKOVÁ, E., CETKOVSKÝ, P., MAYER, J., TRKA, J., DOUBEK, M. Prognostický význam nízkých pozitivit minimální reziduální nemoci u Ph-negativní akutní lymfoblastické leukémie dospělých. II. český hema-

tologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S69. ISSN 1213-5763.

ŠÁLEK, C., FOLBER, F., JINDRA, P., HORÁČEK, JM., SZOTKOWSKI, T., NOVÁK, J., KOŘÍSTEK, Z., DOUBEK, M., MAYER, J. Akutní lymfoblastická leukémie bez filadelfského chromozomu u dospělých: výsledky léčby v centrech CELL. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S9. ISSN 1213-5763.

ŠANDOVÁ, V., MLADONICKÁ PAVLASOVÁ, G., ŠEDA, V., SHARMA, S., PALUŠOVÁ, V., BRYCHTOVÁ, Y., POSPÍŠILOVÁ, Š., FERNANDES, SM., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., DAVIDS, MS., BROWN, JR., MAYER, J., MRÁZ, M. PI3KD inhibitor idelalisib snižuje hladiny CD20 u chronické lymfocytární leukémie inhibicí IL4-STAT 6 signální dráhy. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S90-2S91. ISSN 1213-5763.

ŠEDA, V., VOJÁČKOVÁ, E., ONDRIŠOVÁ, L., KOŠTÁLOVÁ, L., SHARMA, S., LOJA, T., ZICHA, D., VERNER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., TAN, Z., ZHANG, S., DOUBEK, M., MAYER, J., MRÁZ, M. GAB1 reguluje tonickou AKT signalizaci a migraci buněk chronické lymfatické leukémie: implikace pro kombinační léčbu s BCR inhibitory. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S31-2S32. ISSN 1213-5763.

ŠEDA, V., VOJÁČKOVÁ, E., ONDRIŠOVÁ, L., KOŠTÁLOVÁ, L., SHARMA, S., LOJA, T., ZICHA, D., VERNER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., TAN, Z., ZHANG, S., DOUBEK, M., MAYER, J., MRÁZ, M. FOXO1-GAB1 axis regulates homing capacity and tonic AKT activity in chronic lymphocytic leukemia: novel therapeutic target. 26th Congress of the European Hematology Association (EHA), [online], 09.06.2021-17.06.2021. (Konferenční abstrakta) In: HemaSphere. 2021, 5(S2), 24-25. ISSN 2572-9241.

ŠEJNOHOVÁ, M., BRYJOVÁ, L., ONDROUŠKOVÁ, E., BRHELOVÁ, E., ŠMUHAŘOVÁ, P., ŠMEJKAL, J., OLTOVÁ, A., JEŽÍŠKOVÁ, I., FOLTA, A., WEINBERGEROVÁ, B., NOVÁKOVÁ, Z., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., JAROŠOVÁ, M. Komplexní cytogenetická

a molekulárně biologická analýza nádorového genomu nemocných s akutní myeloidní leukémií. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Poster) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, 35.

ŠMÍDA, M. Identification of biomarkers and escape mechanisms for CAR-T cell therapy in chronic lymphocytic leukemia. Visegrad research meeting, [Prague], 18.03.2021-18.03.2021. (Přednáška)

ŠMÍDA, M. CD19 hypermethylation as an escape to CART-19. 3rd European CAR T-cell Meeting, [online], 04.02.2021-06.02.2021. (Přednáška)

ŠPAČEK, M., SMOLEJ, L., NEKVINDOVÁ, L., KŘÍSTKOVÁ, Z., ŠIMKOVIČ, M., BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., MAŠLEJOVÁ, S., BEZDĚKOVÁ, L., ZUCHNICKÁ, J., URBANOVA, R., LYSÁK, D., NOVÁK, J., BREJCHA, M., DOUBEK, M. R-Idelalisib a Ibrutinib v běžné praxi u pacientů s CLL: data z registru CLLEAR. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S29. ISSN 1213-5763.

ŠPANĚLOVÁ, K., HORÁK, O., FAJKUSOVÁ, L., OŠLEJŠKOVÁ, H. Po stopách CACNA1A: úskalí interpretace molekulárně-genetické analýzy. 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. česko-slovenské dny dětské neurologie: sborník abstrakt. 2021, 26.

ŠTORK, M., BEZDĚKOVÁ, R., KRÁLOVÁ, R., SANDECKÁ, V., ADAM, Z., KREJČÍ, M., BOICHUK, I., KREJČÍ, M., KNECHTOVÁ, Z., ŠEVČÍKOVÁ, S., ŘÍHOVÁ, L., POUR, L. Analýza subpopulací lymfocytů jako prediktor léčebné odpovědi u pacientů s mnohočetným myelomem po autologní transplantaci kmenových buněk. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S39. ISSN 1213-5763.

ŠTORK, M., ŠEVČÍKOVÁ, S., MINAŘÍK, J., RADOCHA, J., ŠPIČKA, I., PAVLÍČEK, P., JUNGOVÁ, A., HÁJEK, R., POUR, L. Sekundární extramedulární mnohočetný myelom - rizikové faktory a prognóza. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes:

sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S98-2S99. ISSN 1213-5763.

ŠTORK, M., ŠEVČÍKOVÁ, S., MINAŘÍK, J., RADOCHA, J., ŠPIČKA, I., PAVLÍČEK, P., JUNGOVÁ, A., HÁJEK, R., POUR, L. Primární extramedulární mnohočetný myelom - prognostické faktory. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S35-2S36. ISSN 1213-5763.

TAUŠ, P., KURUCOVÁ, T., VALIŠOVÁ, M., BRYCHTOVÁ, Y., PLEVOVÁ, K., KOTAŠKOVÁ, J., BRYJA, V., JANOVSÁ, P. Data mining of publicly available SCRNA-SEQ datasets: application of machine learning to interrogate normal cellular counterparts of chronic lymphocytic leukemia. 11th International Conference Analytical Cytometry, Ostrava, 02.10.2021-05.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 11th International Conference Analytical Cytometry: book of abstracts. 2021, [22]. ISBN 978-80-88214-26-7.

TAUŠ, P., ZÁVACKÁ, K., HENZL, J., PÁL, K., STRÁNSKÁ, K., PAVLOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Deciphering the Abnormally Mutated Molecular Processes in Chronic Lymphocytic Leukemia: Identification of Clinically Relevant Mutation Subtypes. CEITEC PhD Conference 2021, [online], 08.02.2021-08.02.2021. (Poster) In: CEITEC PhD Conference 2021: book of abstracts. 2021, 41-42.

TOMÍŠKA, M., MINAŘÍKOVÁ, D., LUŽÁK, A., FOLBER, F., MAYER, J. Nutriční a metabolická péče u alogenní transplantace krvetvorných buněk. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S116-2S117. ISSN 1213-5763.

VACULOVÁ, J., KUNOVSKÝ, L., DOLINA, J., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., KALA, Z., JABANDŽIEV, P. Myofibroblastický nádor jícnu. 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP, [online], 10.11.2021-12.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, [32].

VINOHRADSKÁ, J., VALÁŠKOVÁ, I. Molekulárně-genetická diagnostika hereditární hemoragické teleangiektázie. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S109. ISSN 1213-5763.

VOJÁČKOVÁ, E., VERNER, J., LIŠKOVÁ, K., ŠEDA, V., LOJA, T., MLADONICKÁ PAVLASOVÁ, G., FILIP, D., SHARMA, S., DORAZILOVÁ, J., SKUHROVÁ FRANCOVÁ, H., VEČEŘA, J., ONDRIŠOVÁ, L., ŠANDOVÁ, V., FARIA ZENI, P., KOŠTÁLOVÁ, L., BOUDNÝ, M., MEDKOVÁ, M., VOJTOVÁ, L., KŘEN, L., MAYER, J., MRÁZ, M. Patient-derived Xenograft Model of Chronic Lymphocytic Leukaemia Based on Mimicking Its Microenvironment. CEITEC PhD Conference 2021, [online], 08.02.2021-08.02.2021. (Konferenční abstrakta) In: CEITEC PhD Conference 2021: book of abstracts. 2021, 15-16.

VOLAKHAVA, A., PAVLOVÁ, Š., PÁL, K., SALIUTINA, M., KOMKOV, A., MAMEDOV, I., POSPÍŠILOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Transposable Elements Activity in Hematological Malignancies. CEITEC PhD Conference 2021, [online], 08.02.2021-08.02.2021. (Konferenční abstrakta) In: CEITEC PhD Conference 2021: book of abstracts. 2021, 17.

VOLFOVÁ, P., LENGEROVÁ, M., PANTŮČKOVÁ, D., POSPÍŠILOVÁ, J., KABUT, T., WEINBERGEROVÁ, B., KREJČÍ, M., MAYER, J. Detekce a monitorování virové nálože CMV kmenů rezistentních k antivirotikům. XXVII. moravsko-slovenské mikrobiologické dny, Luhačovice, 07.10.2021-09.10.2021. (Poster) In: XXVII. moravsko-slovenské mikrobiologické dny: sborník abstrakt. 2021, P.06. ISBN 978-80-88379-05-8.

VOLFOVÁ, P., LENGEROVÁ, M., PANTŮČKOVÁ, D., POSPÍŠILOVÁ, J., KABUT, T., WEINBERGEROVÁ, B., KREJČÍ, M., MAYER, J. Sledování vzniku a dynamiky CMV kmenů rezistentních na letermovir a další antivirotika u pacientů po alogenní transplantaci krvetvorných buněk. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S119. ISSN 1213-5763.

VRÁBLOVÁ, L., FÜRST, T., MAYER, J., ŽÁČKOVÁ, D., STEJSKAL, L., KARAS, M., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., KLAMOVIČ, H., ČERNÁ, O., CMUNT, E., FABER, E. Prognóza nemocných s CML, kteří na léčbě inhibitory tyrosinové kinázy (TKI) nedosáhli optimální odpovědi podle kritérií European Leukemia Net (ELN). II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S77-2S78. ISSN 1213-5763.

VRZALOVÁ, Z., STAŇO KOZUBÍK, K., ŠTIKA, J., SKALNÍKOVÁ, M., RADOVÁ, L., BLAHÁKOVÁ, I., TRIZULJAK, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M. Molekulárně genetická diagnostika familiárních onemocnění krvetvorby. II. český hematologický a

transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S44. ISSN 1213-5763.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., HRABOVSKÝ, Š., NOVÁKOVÁ, Z., POSPÍŠIL, Z., MARTYKÁNOVÁ, L., MANDELOVÁ, L., HEJDUK, K., CHLOUPKOVÁ, R., POSPÍŠIL, M., DOUBKOVÁ, M., MAREK, V., NOVOTNÁ, R., DOLEČEK, M., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BRAT, K., PAŘÍZKOVÁ, R., HUSA, P., MECHL, M., KRÁL, Z., LENGEROVÁ, M. Přirozený průběh COVID-19 u primárně ambulantně sledovaných pacientů v JMK - analýza dat pilotního projektu. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S121-2S122. ISSN 1213-5763.

WEINBERGEROVÁ, B., SEMERÁD, L., KŘÍSTKOVÁ, Z., BARANOVÁ, J., NEČASOVÁ, T., NOVÁKOVÁ, Z., KABUT, T., PODSTAVKOVÁ, N., JINDRA, P., KOŘÍSTEK, Z., NOVÁK, J., SZOTKOWSKI, T., RÁČIL, Z., VÍŠEK, B., ŽÁK, P., CETKOVSKÝ, P., MAYER, J. Charakteristika a léčba pacientů s relabovanou akutní myeloidní leukémií - reálná data z DATOOL-AML. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S71. ISSN 1213-5763.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., KABUT, T., HRABOVSKÝ, Š., PROCHÁZKOVÁ, J., KRÁL, Z., HEROUT, V., PACASOVÁ, R., ZDRAŽILOVÁ DUBSKÁ, L., HUSA, P., BEDNÁŘ, P., RŮŽEK, D., LENGEROVÁ, M. Efektivita časné léčby COVID-19 kombinující remdesivir a rekonvalescentní plazmu s vysokým titrem u hematologických pacientů. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S124. ISSN 1213-5763.

ZÁVACKÁ, K., PÁL, K., TAUŠ, P., PAVLOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Exploring clonal evolution and causes of therapy failure in chronic lymphocytic leukemia. XX. Interdisciplinary Meeting of Young Biologists, Biochemists and Chemists, [online], 17.05.2021-20.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: Czech Chemical Society Symposium Series. 2021, 19(1), 47. ISSN 2336-7202.

ZÁVACKÁ, K., TAUS, P., PAL, K., STRÁNSKÁ, K., PAVLOVÁ, Š., MALČÍKOVÁ, J., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Detailed Analysis of Treatment-related Clonal Evolution in CLL Through the Identification of Abnormal Molecular Pathways. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic

Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S114-S117. ISSN 1042-8194.

ZÁVACKÁ, K., TAUŠ, P., PÁL, K., STRÁNSKÁ, K., PAVLOVÁ, Š., MALČÍKOVÁ, J., KABÁT, M., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Klonální evoluce CLL podmíněná léčbou: analýza pomocí celoexomového sekvenování. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S32-2S33. ISSN 1213-5763.

ZÁVACKÁ, K., TAUŠ, P., PÁL, K., STRÁNSKÁ, K., PAVLOVÁ, Š., PANOVSÁ, A., POSPÍŠILOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Exploring clonal evolution and genetic causes of therapy failure in chronic lymphocytic leukemia. ESHG 2021, [on-line], 28.08.2021-31.08.2021. (Poster) In: ESHG 2021: abstract library. 2021, P12.041A.

ZÍDKOVÁ, J., FAJKUSOVÁ, L. Pletencové svalové dystrofie. Slovenský a český XIV. neuromuskulární kongres, [online], 29.04.2021-30.04.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologia pre prax - Supplement 3. 2021, 22(S3), 11. ISSN 1337-4451.

ŽÁČKOVÁ, D., FABER, E., STEJSKAL, L., KARAS, M., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., KLAMOVI, H., ČERNÁ, O., CMUNT, E., ČIČÁTKOVÁ, P., SEMERÁD, L., HORŇÁK, T., KVETKOVÁ, A., PROCHÁZKOVÁ, J., RYCHLÍČKOVÁ, J., ŠTĚPÁNOVÁ, R., SVOBODNÍK, A., MACHOVÁ POLÁKOVÁ, K., JEŽÍŠKOVÁ, I., JURČEK, T., BORSKÝ, M., WIEWIORKA, O., DEMLOVÁ, R., MAYER, J. HALF: multicentrická akademická studie fáze II vysazující inhibitory tyrozinkináz po dvoustupňové redukci dávky u pacientů s chronickou myeloidní leukémií - první výsledky. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S17-2S18. ISSN 1213-5763.

ŽÁČKOVÁ, D. Beyond the second line: a clinical practice perspective. II. český hematologický a transfuziologický sjezd - satelitní sympozium, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Vyžádaná přednáška)

ŽÁČKOVÁ, D. Chronická myeloidní leukémie a její léčba aneb kde se onkologie potkává s vnitřním lékařstvím. XXVIII. kongres České internistické společnosti ČLS JEP, Brno, 20.10.2021-23.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

ŽÁČKOVÁ, D., FABER, E., STEJSKAL, L., KARAS, M., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., KLAMOVI, H., ČERNÁ, O., CMUNT, E., ČIČÁTKOVÁ, P., SEMERÁD, L., HORŇÁK, T., KVETKOVÁ,

A., PROCHÁZKOVÁ, J., RYCHLÍČKOVÁ, J., ŠTĚPÁNOVÁ, R., SVOBODNÍK, A., MACHOVÁ POLÁKOVÁ, K., JEŽÍŠKOVÁ, I., JURČEK, T., BORSKÝ, M., WIEWIORKA, O., DEMLOVÁ, R., MAYER, J. Half: A Prospective Multi-Centre Phase II Clinical Trial Evaluating the Efficacy and Safety of Tyrosine Kinase Inhibitors' Discontinuation after Two-Step Dose Reduction in Patients with Chronic Myeloid Leukemia in Deep Molecular Remission. 63rd ASH Annual Meeting & Exposition, Atlanta, Georgia, 11.12.2021-14.12.2021. (Poster) In: Blood. 2021, 138(Suppl. 1), 3606. ISSN 0006-4971.

ŽÁČKOVÁ, D. Léčba CML v roce 2021 - nová doporučení, nové léky, nové dávkování. Regionální setkání zdravotníků, pacientů a jejich rodinných příslušníků, Brno, 04.09.2021-04.09.2021. (Vyžádaná přednáška)

ŽÁČKOVÁ, D., FABER, E., STEJSKAL, L., KARAS, M., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., KLAMOVÁ, H., ČERNÁ, O., CMUNT, E., ČIČÁTKOVÁ, P., SEMERÁD, L., HORŇÁK, T., KVETKOVÁ, A., PROCHÁZKOVÁ, J., RYCHLÍČKOVÁ, J., ŠTĚPÁNOVÁ, R., SVOBODNÍK, A., MACHOVÁ POLÁKOVÁ, K., JEŽÍŠKOVÁ, I., JURČEK, T., BORSKÝ, M., WIEWIORKA, O., MAYER, J. Efficacy and safety of Tyrosine Kinase Inhibitors' Discontinuation after Two-step Dose Reduction in Patients with Chronic Myeloid Leukemia – A Prospective Multi-centre Phase II Clinical Trial (HALF). 23rd Annual John Goldman E-Conference on Chronic Myeloid Leukemia: Biology and Therapy, [online], 07.10.2021-10.10.2021. (Poster) In: 23rd Annual John Goldman E-Conference on Chronic Myeloid Leukemia: Biology and Therapy: [abstract book]. 2021, No. 74.

ŽÁČKOVÁ, D., PELOUCHOVÁ, J. Project of the International Cancer Foundation (ICF), reporting from ESMO Congress. ICF, Lugano, 16.09.2021-21.09.2021. (Přednáška)

ŽÁČKOVÁ, D. Vybraná sdělení ze sekce chronické myeloidní leukemie. Novinky z nejvýznamnějšího amerického setkání hematologů 2020. TV Mednet, [online], 02.03.2021-02.03.2021. (Přednáška)

ŽÁČKOVÁ, D. Nové léky, léčebné postupy a klinické studie v oblasti CML. Seminář „Novinky v hematologii“, [online], 23.04.2021-23.04.2021. (Vyžádaná přednáška)

PŘÍSPĚVEK V KONFERENCEM SBORNÍKU

MRÁZ, M. Novinky v biologii CLL a mechanismech cílené léčby. 21. pražské hematologické dny Hematologie 2021 POST-ASH. Praha [online], 28.01.2021 - 29.01.2021. In: 21. pražské hematologické dny Hematologie 2021 POST-ASH: program a sborník abstraktů. 2021, 56-58.

SVOZILOVÁ, H., VOJTOVÁ, L., HORÁK, D., STUDENÁ, R., DORAZILOVÁ, J., BALOUN, J., PLICHTA, Z., PROKS, V., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Three-dimensional Biomaterials as a Tool for In Vitro Culture of Leukemic B Cells. 18th International Medical Postgraduate Conference. Hradec Králové, 25.11.2021 - 26.11.2021. In: 18th International Medical Postgraduate Conference: [Conference Proceedings]. 2021, 104-108.

FNBRNO: Interní kardiologická klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

ANDRŠOVÁ, I., HNATKOVA, K., ŠIŠÁKOVÁ, M., TOMAN, O., SMETANA, P., HUSTER, KM., BARTHEL, P., NOVOTNÝ, T., SCHMIDT, G., MALIK, M. Influence of heart rate correction formulas on QTc interval stability. Scientific Reports. 2021, 11(1), 14269. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

BAŤALÍK, L., PEPERA, G., PAPATHANASIOU, J., RUTKOWSKI, S., LÍŠKA, D., BAŤALÍKOVÁ, K., HARTMAN, M., FELŠŮCI, M., DOSBABA, F. Is the training intensity in phase two cardiovascular rehabilitation different in telehealth versus outpatient rehabilitation? Journal of Clinical Medicine. 2021, 10(18), 4069. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

BRÁZDIL, V., HUDEC, M., KOC, L., ONDRŮŠ, T., POLOCZEK, M., KAŇOVSKÝ, J., ŠTÍPAL, R., JEŘÁBEK, P., BOČEK, O., KALA, P. Funkční hodnocení mikrocirkulace u takotsubo kardiomyopatie. Cor et Vasa Case Reports. 2021, 4(2), 35-37. ISSN 2571-0648.

DE LUCA, G., CERCEK, M., JENSEN, LO., BUSHLETIKJ, O., CALMAC, L., JOHNSON, T., BLANCAS, MG., GANYUKOV, V., WOJAKOWSKI, W., VON BIRGELEN, C., ISSSELMUIDEN, A., TUCCILLO, B., VERSACI, F., BERG, JT., LAINE, M., BERKOUT, T., CASELLA, G., KALA, P., LEDESMA, BL., BECERRA, V., PADALINO, R., SANTUCCI,

A., CARRILLO, X., SCOCCIA, A., AMOROSO, G., KOVARNIK, ALT., DAVLOUROS, P., GABRIELLI, G., RIOS, XF., BAKRACESKI, N., LEVESQUE, S., GUIDUCCI, V., KIDAWA, M., MARINUCCI, L., ZILIO, F., GALASSO, G., FABRIS, E., MENICHELLI, M., MANZO, S., CAIAZZO, G., MOREU, J., FOR, JS., DONAZZAN, L., VIGNALI, L., TELES, R., AGOSTONI, P., OJEDA, FB., LEHTOLA, H., CAMACHO-FREIERE, S., KRAAIJEVELD, A., ANTTI, Y., VISCONTI, G., MARTINEZ-LUENGAS, IL., SCHELLER, B., ALEXOPULOS, D., MORENO, R., KEDHI, E., UCCELLO, G., FAURIE, B., BARRIOS, AG., DI UCCIO, FS., WILBERT, B., CORTESE, G., DIRKSEN, MT., PARODI, G., VERDOIA, M. Impact of renin-angiotensin system inhibitors on mortality during the COVID Pandemic among STEMI patients undergoing mechanical reperfusion: Insight from an international STEMI registry. *Biomedicine & Pharmacotherapy*. 2021, 138(JUN), 111469. ISSN 0753-3322. IF 6.529.

DE LUCA, G., DEBEL, N., CERCEK, M., JENSEN, LO., VAVLUKIS, M., CALMAC, L., JOHNSON, T., ROURAI FERRER, G., GANYUKOV, V., WOJAKOWSKI, W., KINNAIRD, T., VON BIRGELEN, C., COTTIN, Y., IJSSELMUIDEN, A., TUCCILLO, B., VERSACI, F., ROYAARDS, K., TEN BERG, J., LAINE, M., DIRKSEN, M., SIVIGLIA, M., CASELLA, G., KALA, P., GIL, JLD., BANNING, A., BECERRA, V., DE SIMONE, C., SANTUCCI, A., CARRILLO, X., SCOCCIA, A., AMOROSO, G., VAN'T HOF, AW., KOVARNIK, T., TSIGKAS, G., MEHILLI, J., GABRIELLI, G., RIOS, XF., BAKRACESKI, N., LEVESQUE, S., CIRRINCIONE, G., GUIDUCCI, V., KIDAWA, M., SPEDICATO, L., MARINUCCI, L., LUDMAN, P., ZILIO, F., GALASSO, G., FABRIS, E., MENICHELLI, M., GARCIA-TOUCHARD, A., MANZO, S., CAIAZZO, G., MOREU, J., FORES, JS., DONAZZAN, L., VIGNALI, L., TELES, R., BENIT, E., AGOSTONI, P., OJEDA, FB., LEHTOLA, H., CAMACHO-FREIERE, S., KRAAIJEVELD, A., ANTTI, Y., BOCCALATTE, M., DEHARO, P., MARTINEZ-LUENGAS, IL., SCHELLER, B., VARYTIMIADI, E., MORENO, R., UCCELLO, G., FAURIE, B., BARRIOS, AG., MILEWSKI, M., BRUWIERE, E., SMITS, P., WILBERT, B., DI UCCIO, FS., PARODI, G., KEDHI, E., VERDOIA, M. Impact of SARS-CoV-2 positivity on clinical outcome among STEMI patients undergoing mechanical reperfusion: Insights from the ISACS STEMI COVID 19 registry. *Atherosclerosis*. 2021, 332(SEP), 48-54. ISSN 0021-9150. IF 5.162.

DOMMASCH, M., STEGER, A., BARTHEL, P., HUSTER, KM., MUELLER, A., SINNECKER, D., LAUGWITZ, K., PENZEL, T., LUBINSKI, A., FLEVARI, P., HARDEN, M., FRIEDE, T., KAEAEB, S., MERKELY, B., STICHERLING, Ch., WILLEMS, R., HUIKURI, HV., BAUER, A., MALIK, M., ZABEL, M., SCHMIDT, G., NOVOTNÝ, T., KOZÁK, M. Nocturnal respiratory rate predicts ICD benefit: A prospective, controlled, multicentre cohort study. *EClinicalMedicine*. 2021, 31(JAN), 100695. ISSN 2589-5370.

FARKASOVÁ, B., POSPÍŠIL, D., NOVOTNÝ, T., MÍKOVÁ, M., TOMAN, O., SEPŠI, M., KALA, P. Hodnocení anatomických variant plicních žil u pacientů s fibrilací síní. *Intervenční a akutní kardiologie*. 2021, 20(1), 37-43. ISSN 1213-807X.

FIALA, M., HAMAN, L., CIHAK, R. Doporučení ESC pro diagnostiku a léčbu fibrilace síní, 2020. Souhrn dokumentu připravený Českou kardiologickou společností. *Cor et Vasa*. 2021, 63(2), 135-161. ISSN 0010-8650.

FOURNIER, S., TOTH, GG., DE BRUYNE, B., KALA, P., RIBICHINI, FL., CASSELMAN, F., RAMOS, R., PIROTH, Z., PICCOLI, A., PENICKA, M., MATES, M., NEMEC, P., VAN PRAET, F., STOCKMAN, B., DEGRIEK, I., PELLICANO, M., BARBATO, E. Changes in surgical revascularization strategy after fractional flow reserve. *Catheterization and Cardiovascular Interventions*. 2021, 98(3), E351-E355. ISSN 1522-1946. IF 2.692.

GIMENEZ, MR., WILDI, K., WUSSLER, D., KOECHLIN, L., BOEDDINGHAUS, J., NESTELBERGER, T., BADERTSCHER, P., SEDLMAYER, R., PUELACHER, Ch., ZIMMERMANN, T., DE LAVALLAZ, JdF., LOPEZ-AYALA, P., LEU, K., RENTSCH, K., MIRO, O., LOPEZ, B., MARTIN-SANCHEZ, FJ., BUSTAMANTE, J., KAWECKI, D., PAŘENICA, J., LOHRMANN, J., KLOOS, W., BUSER, A., KELLER, DI., REICHLIN, T., TWERENBOLD, R., MUELLER, Ch. Early kinetics of cardiac troponin in suspected acute myocardial infarction. *Revista espanola de cardiologia*. 2021, 74(6), 502-509. ISSN 0300-8932. IF 4.753.

HNATKOVA, K., ANDRŠOVÁ, I., TOMAN, O., SMETANA, P., HUSTER, KM., ŠIŠÁKOVÁ, M., BARTHEL, P., NOVOTNÝ, T., SCHMIDT, G., MALIK, M. Spatial distribution of physiologic 12-lead QRS complex. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 4289. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

HOLICKÁ, M., ČUČKOVÁ, P., HNATKOVA, K., KOC, L., ONDRŮŠ, T., LOKAJ, P., PAŘENICA, J., NOVOTNÝ, T., KALA, P., MALIK, M. In Comparison to Pathological Q Waves, Selvester Score Is a Superior Diagnostic Indicator of Increased Long-Term Mortality Risk in ST Elevation Myocardial Infarction Patients Treated with Primary Coronary Intervention. *Diagnostics*. 2021, 11(5), 799. ISSN 2075-4418.

HROMADKA, M., MOTOVSKA, Z., HLINOMAZ, O., KALA, P., TOUSEK, F., JARKOVSKY, J., BERANOVÁ, M., JANSKY, P., SVOBODA, M., KREPELKOVA, I., ROKYTA, R., WIDIMSKY, P., KARPISEK, M. MiR-126-3p and MiR-223-3p as Biomarkers for Prediction

of Thrombotic Risk in Patients with Acute Myocardial Infarction and Primary Angioplasty. *Journal of Personalized Medicine*. 2021, 11(6), 508. ISSN 2075-4426. IF 4.945.

HUDEC, M., BRÁZDIL, V., RADVAN, M., KOC, L., KAŇOVSKÝ, J., GÁL, R., SEKERKA, J., KALA, P. Tropheryma Whipplei jako původce infekční endokarditidy. *Cor et Vasa Case Reports*. 2021, 2021(1), 12-15. ISSN 2571-0648.

JAKUBO, V., ONDRŮŠ, T., BEŇOVSKÁ, M., DOLEČEK, M., KŘIVANOVÁ, A., ŠIMÁČKOVÁ, H., ZATOČIL, T., KALA, P., PAŘENICA, J., LOKAJ, P. Přehled a použití validovaných algoritmů využívajících vysoce senzitivní metodu stanovení srdečního troponinu k časně diagnostice akutního infarktu myokardu. *Cor et Vasa*. 2021, 63(6), 703-709. ISSN 0010-8650.

JARKOVSKY, J., BENESOVA, K., CERNY, V., RAZOVA, J., KALA, P., DOLINA, J., MAJEK, O., SEBESTOVA, S., BEZDEKOVA, M., MELICHAROVA, H., SNAJDROVA, L., DUSEK, L., PAŘENICA, J. Covidogram as a simple tool for predicting severe course of COVID-19: population-based study. *BMJ OPEN*. 2021, 11(2), e045442. ISSN 2044-6055. IF 2.692.

KALA, P. Akutní implantace veno-arteriálního ECMO v intervenční kardiologii - „radost“ nebo nutnost? [editorial]. *Intervenční a akutní kardiologie*. 2021, 20(3), 130-131. ISSN 1213-807X.

KALA, P. Thrombolysis in ST-elevation myocardial infarction is not dead [editorial]. *Eurointervention*. 2021, 16(14), 1129-1130. ISSN 1774-024X. IF 6.534.

KALA, P., POLOCZEK, M., ONDRŮŠ, T., KAŇOVSKÝ, J. Balonková aortální valvuloplastika v akutní kardiologii. *Acta Medicinæ*. 2021, 10(14), 31-33. ISSN 1805-398X.

KISS, D., KOZÁK, M., SEPŠI, M., KALA, P. Adekvátní a neadekvátní terapie u pacientů s implantabilním kardioverterem defibrilátorem. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(7), 426-432. ISSN 0042-773X.

KOC, L., ONDRŮŠ, T., FILA, P., RICHTER, S., KALA, P. Right ventricular myocardial infarction in the era of primary percutaneous coronary intervention. *Bratislavské Lekárske Listy*. 2021, 122(10), 700-707. ISSN 0006-9248. IF 1.278.

LOKAJ, P., ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L., MALEK, F., LUDKA, O., KREJČÍ, J., OSTADAL, P., VONDRAKOVA, D., LÁBR, K., ŠPINAROVÁ, M., PAVKOVA GOLDBERGOVA, M., MIKLÍKOVÁ, M., HELÁNOVÁ, K., PARENICOVA, I., JAKUBO, V., BENESOVA, K., MIKLIK, R., JARKOVSKY, J., ONDRŮŠ, T., PAŘENICA, J. Prognostic value of high-sensitivity cardiac troponin I in heart failure patients with mid-range and reduced ejection fraction. *PLoS ONE*. 2021, 16(7), e0255271. ISSN 1932-6203. IF 3.240.

LUDKA, O. Léčba spánkové apnoe. *Farmakoterapeutická revue*. 2021, 6(2), 166-169. ISSN 2533-6878.

LUDKA, O. Studie GALACTIC HF. *Remedia*. 2021, 31(2), 164-165. ISSN 0862-8947.

MAŇOUŠEK, J., KALA, P., LOKAJ, P., ONDRŮŠ, T., HELÁNOVÁ, K., MIKLÍKOVÁ, M., BRÁZDIL, V., TOMANDLOVA, M., PAŘENICA, J., GOLDBERGOVA, M., HLÁSENSKÝ, J. Oxidative Stress in Takotsubo Syndrome-Is It Essential for an Acute Attack? Indirect Evidences Support Multisite Impact Including the Calcium Overload-Energy Failure Hypothesis. *Frontiers in cardiovascular medicine*. 2021, 8(OCT 19), 732708. ISSN 2297-055X. IF 6.050.

MAREK, D., GEBAUER, R., MATES, M., POPELOVA, J., ANTONOVA, P., ZATOČIL, T. Doporučení ESC pro léčbu vrozených srdečních vad v dospělosti, 2020. Souhrn dokumentu připravený Českou kardiologickou společností. *Cor et Vasa*. 2021, 63(2), 163-195. ISSN 0010-8650.

MIKLIK, R., MIKLÍKOVÁ, M., SPACEK, R., ŠPINAR, J., ZEMAN, K., BENESOVA, K., FELŠŮCI, M., POHLUDKOVA, L., DUSEK, L., JARKOVSKY, J., LOKAJ, P., PARENICOVA, I., PAŘENICA, J. Differences in risk profiles and long-term outcomes in acute heart failure patients with preserved and reduced left ventricular ejection fraction in the Czech Republic: The AHEAD registry sub-analysis. *Biomedical papers*. 2021, 165(1), 34-42. ISSN 1213-8118. IF 1.245.

MOTOVSKA, Z., KALA, P., HUTYRA, M., HROMADKA, M. Doporučení ESC pro léčbu akutních koronárních syndromů u pacientů prezentujících se bez přetrvávající elevace úseku ST, 2020. Souhrn dokumentu připravený Českou kardiologickou společností. *Cor et Vasa*. 2021, 63(2), 197-234. ISSN 0010-8650.

NG, F., TOMAN, O., PETRU, J., PEICHL, P., WINKLE, R., REDDY, V., NEUZIL, P., MEAD, R., QURESHI, N., WHINNETT, Z., BOURN, D., SHELTON, M., KAUTZNER, J., SHARMA,

A., HOCINI, M., HAÏSSAGUERRE, M., PETERS, N., EFIMOV, I. Novel Low-Voltage MultiPulse Therapy to Terminate Atrial Fibrillation. *JACC: Clinical Electrophysiology*. 2021, 7(8), 988-999. ISSN 2405-500X. IF 6.375.

PAZDERNIK, M., HOLICKÁ, M., PELOUCH, R., PRECEK, J., WIDIMSKY, J., PUDICH, J., VANCATA, R., SIRANEC, M., BOHM, A., BLECHOVA, K., BUTTA, T., MIKULCOVA, M., MIKULICA, M., WOHLFAHRT, P. Characteristics, management, and outcome of infective endocarditis in the Czech Republic: prospective data from the ESC EORP EURO-ENDO registry. *Bratislavské Lekárske Listy*. 2021, 122(2), 95-100. ISSN 0006-9248. IF 1.278.

PENGO, MF., FAINI, A., GROTE, L., LUDKA, O., JOPPA, P., PATAKA, A., DOGAS, Z., MIHAICUTA, S., HEIN, H., ANTTALAINEN, U., RYAN, S., LOMBARDI, C., PARATI, G. Impact of Sleep Apnea on Cardioembolic Risk in Patients With Atrial Fibrillation Data From the ESADA Cohort. *Stroke*. 2021, 52(2), 712-715. ISSN 0039-2499. IF 7.914.

POLOCZEK, M., KALA, P., ONDRŮŠ, T. Patentní foramen ovale z pohledu intervenční kardiologie. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(1), 22-28. ISSN 0042-773X.

RADVAN, M., BARTEČKŮ, E., SÝKOROVÁ, L., PAŘÍZKOVÁ, R., RICHTER, S., KAMENÍK, M., KOC, L., KALA, P. Následná péče po prodělaném covidu-19 a její úskalí. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(1), 30-36. ISSN 0042-773X.

RADVAN, M., KAMENÍK, M., KOC, L., RICHTER, S., KALA, P. Přehled kardiovaskulárního postižení u nemocných s covid-19. *Intervenční a akutní kardiologie*. 2021, 20(2), 86-90. ISSN 1213-807X.

ŘIHÁČKOVÁ, E., ELBL, L., ŘIHÁČEK, M., HOLICKÁ, M., KALA, P. Metabolický syndrom u pacientů po prodělané protinádorové terapii. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(6), 334-338. ISSN 0042-773X.

STAATS, R., BAILLY, S., BONSIGNORE, MR., RYAN, S., RIHA, RL., SCHIZA, S., VERBRAEKEN, J., BASOGLU, OK., SAARES RANTA, T., PATAKA, A., LUDKA, O., LOMBARDI, C., HEDNER, JA., GROTE, L. Impact of temperature on obstructive sleep apnoea in three different climate zones of Europe: Data from the European Sleep Apnoea Database (ESADA). *Journal of Sleep Research*. 2021, 30(5), e13315. ISSN 0962-1105. IF 3.981.

STRAKA, M., HUSTÝ, J., ROHAN, T., RADVAN, M., SŮVA, M. Kavální filtry – zkušenosti jednoho pracoviště. *Česká radiologie*. 2021, 75(2), 172-176. ISSN 1210-7883.

SŮVA, M., ŠTÍPAL, R., POLOCZEK, M., KAŇOVSKÝ, J., BOČEK, O., JEŘÁBEK, P., HUDEC, M., BRÁZDIL, V., KALA, P. První bezkontrastní PCI vedená intrakoronárním ultrazvukem v České republice. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(7), 433-437. ISSN 0042-773X.

SYNKOVÁ, I., BEBAROVA, M., ANDRŠOVÁ, I., CHMELIKOVA, L., SVECOVA, O., HOSEK, J., PASEK, M., VÍT, P., VALÁŠKOVÁ, I., GAILLYOVÁ, R., NAVRATIL, R., NOVOTNÝ, T. Long-QT founder variant T309I-Kv7.1 with dominant negative pattern may predispose delayed afterdepolarizations under beta-adrenergic stimulation. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 3573. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L. Prof. MUDr. Jiří Vítovec, CSc., FESC, má jubileum. *Cor et Vasa*. 2021, 63(1), 114-115. ISSN 0010-8650.

ŠTÍPAL, R., POLOCZEK, M., SŮVA, M., KALA, P. Perkutánní intervence chronického uzávěru koronární tepny - komu, kdy a proč. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(4), e17-e25. ISSN 0042-773X.

TOMANDLOVA, M., PAŘENICA, J., LOKAJ, P., ONDRŮŠ, T., KALA, P., MIKLÍKOVÁ, M., HELÁNOVÁ, K., HELÁN, M., MALÁSKA, J., BENESOVA, K., JARKOVSKY, J., GOLDBERGOVA, MP., TOMANDL, J. Prognostic value of oxidative stress in patients with acute myocardial infarction complicated by cardiogenic shock: A prospective cohort study. *Free Radical Biology and Medicine*. 2021, 174(OCT 2021), 66-72. ISSN 0891-5849. IF 7.376.

VYSOČANOVÁ, P. Domácí měření krevního tlaku a jeho úloha v moderní léčbě hypertenze. *Acta Medicinæ*. 2021, 10(14), 34-36. ISSN 1805-398X.

WINNIGE, P., FILÁKOVÁ, K., HNATIAK, J., DOSBABA, F., BOČEK, O., PEPERA, G., PAPHATHANASIOU, J., BAŤALÍK, L., GRACE, S. Validity and reliability of the cardiac rehabilitation barriers scale in the czech republic (Crbs-cze): Determination of key barriers in east-central europe. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2021, 18(24), 13113. ISSN 1660-4601.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

BULKOVÁ, V., FIALA, M. Diagnostika arytmií. In: Kardiologie. Praha: Česká kardiologická společnost, 2021, s. 805-814. ISBN 978-80-271-1439-9.

KALA, P., KAŇOVSKÝ, J. Srdeční katetrizace, intravaskulární zobrazovací metody. In: Kardiologie. Praha: Česká kardiologická společnost, 2021, s. 307-334. ISBN 978-80-271-1439-9.

NOVOTNÝ, T., BÉBAROVÁ, M., ANDRŠOVÁ, I. Genetika srdečních arytmií. In: Kardiologie. Praha: Česká kardiologická společnost, 2021, s. 785-804. ISBN 978-80-271-1439-9.

OSTATNÍ

BAKOŠOVÁ, M., KEPÁK, T., LUDKA, O., HONEK, T., GODAVA, J., OŠMEROVÁ, M., NĚMEC, P., KREJČÍ, J., ŠTĚRBA, J., ŠPINAROVÁ, L. Kazuistika: Od osteosarkomu k transplantaci srdce. XXXVIII. konference České společnosti pro hypertenzi. XXX. konference České asociace preventivní kardiologie ČKS, Český Krumlov, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Hypertenze & kardiovaskulární prevence: sborník abstrakt. 2021, 11(2 Suppl.), 24. ISSN 1805-4129.

JEŽÍŠKOVÁ, I., FOLTA, A., ŠAŠINKOVÁ, M., KLEMEŠOVÁ, I., SMITALOVÁ, D., VAŠÍKOVÁ, A., WEINBERGEROVÁ, B., JAROŠOVÁ, M., MAYER, J. Pacient-specifické systémy jako cesta ke sledování minimální zbytkové choroby u dalších pacientů s akutní myeloidní leukémií. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S72-2S73. ISSN 1213-5763.

LABR, K., SPINAR, J., PAŘENICA, J., SPINAROVA, L., MALEK, F., SPINAROVA, M., TRČKOVÁ, A., LUDKA, O., JARKOVSKÝ, J., BENESOVA, K., LABROVA, R. What comorbidities and other factors affect the level of natriuretic peptides in chronic heart failure? Data from FAR NHL registry. Heart Failure 2021 and the World Congress on Acute Heart Failure, [online], 29.06.2021-01.07.2021. (Konferenční abstrakta) In: European Journal of Heart Failure. 2021, 23(Suppl. 2), 107. ISSN 1388-9842.

LÁBR, K., ŠPINAR, J., PAŘENICA, J., ŠPINAROVÁ, L., MÁLEK, F., ŠPINAROVÁ, M.,

LUDKA, O., JARKOVSKÝ, J., BENEŠOVÁ, K., LÁBROVÁ, R. Beta-blokátory a jejich vliv na prognózu u pacientů s chronickým srdečním selháním a fibrilací síní. XXXVIII. konference České společnosti pro hypertenzi. XXX. konference České asociace preventivní kardiologie ČKS, Český Krumlov, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Hypertenze & kardiovaskulární prevence: sborník abstrakt. 2021, 11(2 Suppl.), 25-26. ISSN 1805-4129.

LUDKA, O. Kardiologické aspekty OSA. 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Přednáška)

LUDKA, O. Co je nového ve spánkové kardiologii od minulého sjezdu. XXII. český a XVII. česko-slovenský kongres spánkové medicíny, Plzeň, 18.11.2021-20.11.2021. (Přednáška)

LUDKA, O. Spánková apnoe a kardiovaskulární onemocnění. XXVIII. kongres České internistické společnosti ČLS JEP, Brno, 20.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVIII. kongres České internistické společnosti ČLS JEP: program a sborník abstrakt pro odbornou veřejnost. 2021, 41.

LUDKA, O. Jaká bude role aktivátorů myosinu a vericiguatu? (GALACTIC HF, VICTORIA). IX. Kardiovaskulární dny a 1. Symposium Pracovní skupiny kardiovaskulární farmakoterapie ČKS, Ostrava, 09.11.2021-10.11.2021. (Přednáška)

LUDKA, O. Galactic. Virtuální XXIX. výroční sjezd České kardiologické společnosti, [online], 09.05.2021-21.05.2021. (Přednáška)

LUDKA, O. Spánková medicína v době COVIDu. XXXVIII. konference České společnosti pro hypertenzi. XXX. konference České asociace preventivní kardiologie ČKS, Český Krumlov, 30.09.2021-02.10.2021. (Přednáška)

TRČKOVÁ, A., ŠPINAROVÁ, L., ŠPINAR, J., PAŘENICA, J., MÁLEK, F., ŠPINAROVÁ, M., LÁBR, K., LUDKA, O., JARKOVSKÝ, J., BENEŠOVÁ, K. Srovnání pacientů se sníženou a mid-range ejekční frakcí levé komory, dvouleté sledování - data z registru FAR NHL. XXXVIII. konference České společnosti pro hypertenzi. XXX. konference České asociace preventivní kardiologie ČKS, Český Krumlov, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Hypertenze & kardiovaskulární prevence: sborník abstrakt. 2021, 11(2 Suppl.), 28. ISSN 1805-4129.

VYSOČANOVÁ, P. Léčba hypertenze u pacientů s obezitou. 6. kongres Medicíny pro praxi v Brně - kongres praktických lékařů, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Medicína pro praxi: abstrakta. 2021, 18(Suppl. C), 12. ISBN 978-80-7471-372-9.

FNBRNO: Klinika anesteziologie, resuscitace

a intenzivní medicíny

ČLÁNEK V ČASOPISE

DUBA, M., ROŠKOVÁ, I., MRLIAN, A., FADRUS, P., VYBÍHAL, V., KAZDA, T., AL TU-KMACHI, D., ŠÁNA, J., HRDÝ, O., DUBA, J., SMRČKA, M. Chirurgická léčba meningiomů. *Onkologie*. 2021, 15(5), 231-237. ISSN 1802-4475.

GÁL, R., ZIMOVÁ, I., ANTONI, H., MINARČÍKOVÁ, P., VENTRUBA, P., HRUBAN, L., HRDÝ, O. Delivery of a Healthy Baby from a Brain-Dead Woman After 117 Days of Somatic Support: A Case Report. *American Journal of Case Reports*. 2021, 22(MAY 18), e930926. ISSN 1941-5923.

GIMUNOVÁ, O., ZEMANOVÁ, J. Gabapentinoidy v perioperačním období. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2021, 32(1), 25-29. ISSN 1214-2158.

HLEDÍKOVÁ, A., HRUBAN, L., JURA, R., SAS, I., HRDÝ, O., JANKŮ, P. Guillain-Barré syndrom v graviditě. *Česká gynekologie-Czech Gynaecology*. 2021, 86(3), 189-193. ISSN 1210-7832.

HRDÝ, O., VRBICA, K., KOVÁŘ, M., KORBIČKA, T., GÁL, R. Intra- and interobserver agreement of rectus femoris cross-sectional area in critically ill patients. *Minerva Anesthesiologica*. 2021, 87(4), 494-495. ISSN 0375-9393. IF 3.051.

HRDÝ, O., DUBA, M., DOLEŽELOVÁ, A., HLAVATÝ, M., TRAJ, R., BÖNISCH, V., ROŠKOVÁ, I., SMRČKA, M., GÁL, R. Effect of goal-directed fluid management guided by non-invasive device on incidence of postoperative complications in neurosurgery A protocol for pilot study. *Medicine: Case Reports and Study Protocols*. 2021, 2(9), p e0142. ISSN 2691-3895.

HUDEEC, M., BRÁZDIL, V., RADVAN, M., KOC, L., KAŇOVSKÝ, J., GÁL, R., SEKERKA,

J., KALA, P. Tropheryma Whipplei jako původce infekční endokarditidy. *Cor et Vasa Case Reports*. 2021, 2021(1), 12-15. ISSN 2571-0648.

JAKUBO, V., ONDRUŠ, T., BEŇOVSKÁ, M., DOLEČEK, M., KRÍVANOVÁ, A., ŠIMÁČKOVÁ, H., ZATOČIL, T., KALA, P., PAŘENICA, J., LOKAJ, P. Přehled a použití validovaných algoritmů využívajících vysoce senzitivní metodu stanovení srdečního troponinu k časné diagnostice akutního infarktu myokardu. *Cor et Vasa*. 2021, 63(6), 703-709. ISSN 0010-8650.

KELLER, F., KOČÍ, V., ŘIHÁKOVÁ, K., MALÁSKA, J., STAŠEK, J. Systémové kortikoidy v terapii ARDS vyvolaného onemocněním covid-19. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2021, 32(3), 150-155. ISSN 1214-2158.

KOSINOVÁ, M., ŠTOURAČ, P., MALÁSKA, J. Premiéra akreditovaného kurzu Simulace kritických stavů proběhla v Brně [editorial]. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2021, 32(2), 71. ISSN 1214-2158.

LEJDAROVÁ, H., PACASOVÁ, R., TESAŘOVÁ, L., KOUTNÁ, I., POLOKOVÁ, N., MICH-LÍČKOVÁ, S., DOLEČEK, M. Cryopreserved buffy-coat-derived platelets reconstituted in platelet additive solution: A safe and available product with sufficient haemostatic effectiveness. *Transfusion and Apheresis Science*. 2021, 60(3), 103110. ISSN 1473-0502. IF 1.764.

MALÁSKA, J., STAŠEK, J., DUSKA, F., BALIK, M., MACA, J., HRUDA, J., VYMAZAL, T., KLEMENTOVA, O., ZATLOUKAL, J., GABRHELIK, T., NOVOTNY, P., DEMLOVA, R., KUBATOVA, J., VINKLEROVA, J., SVOBODNIK, A., KRATOCHVÍL, M., KLUČKA, J., GÁL, R., SINGER, M., ANTONI, H., SUK, P., KORBIČKA, T., HUDEC, J., FRIC, M., ZVONÍČEK, V., TENCER, T., KOLÁŘ, M., KAFKA, P., OTÁHAL, M., RULÍŠEK, J., FLAKSA, M., SVOBODOVÁ, E., SKLIENKA, P., BURŠA, F., KÁŇOVÁ, M., VARADY, J., HAIDUK, F., ŠRÁMEK, V., SUK, P., FENCL, M., ČUNDRLE, I., ŠTĚTKA, P., LUKEŠ, M., CHOBOLA, M., BEROUŠEK, J., PŘIKRYLOVÁ, Z., BUREŠ, J., VAJTER, J., VLASÁKOVÁ, V., GARAJ, M., DOUBRAVSKÁ, L., POUŠKA, J., KLETEČKA, J., GRAUS, T., ŠOBÁŇOVÁ, T., TUREK, R., TYLL, T., RÁRA, A. Effect of dexamethasone in patients with ARDS and COVID-19-prospective, multi-centre, open-label, parallel-group, randomised controlled trial (REMEDI trial): A structured summary of a study protocol for a randomised controlled trial. *Trials*. 2021, 22(1), 172. ISSN 1745-6215.

MAZZINARI, G., SERPA, NA., HEMMES, S., HEDENSTIERNA, G., JABER, S., HIESMAYR,

M., HOLLMANN, M., MILLS, G., VIDAL, MM., PEARSE, R., PUTENSEN, C., SCHMID, W., SEVERGNINI, P., WRIGGE, H., CAMBRONERO, O., BALL, L., DE, AM., PELOSI, P., SCHULTZ, M., KROELL, W., METZLER, H., STRUBER, G., WEGSCHEIDER, T., GOMBOTZ, H., URBANEK, B., KAHN, D., MOMENI, M., POSPIECH, A., LOIS, F., FORGET, P., GROSU, I., POELAERT, J., VAN, MV., VAN, MM., DYLIST, D., VAN, MJ., BERAN, M., DE, HS., DE, BL., HEYSE, B., VAN, LJ., WYFFELS, P., JACOBS, T., ROELS, N., DE, BA., VAN, dVS., LEVA, B., DAMSTER, S., PLICHON, B., JUROS-ZOVKO, M., DJONOVIC-OMANOVIC, D., PERNAR, S., ZUNIC, J., MISKOVIC, P., ZILIC, A., KVOLIK, S., IVIC, D., AZENIC-VENZERA, D., SKILJIC, S., VINKOVIC, H., OPUTRIC, I., JURICIC, K., FRKOVIC, V., KOPIC, J., MIRKOVIC, I., KARANOVIC, N., CAREV, M., DROPULIC, N., SARIC, J., ERCEG, G., DVORCAK, M., MAZUL-SUNKO, B., PAVICIC, A., GORANOVIC, T., MALDINI, B., RADOCAJ, T., GAVRANOVIC, Z., MLADIC-BATINICA, I., SEHOVIC, M., ŠTOURAC, P., HARAZIM, H., SMÉKALOVÁ, O., KOSINOVÁ, M., KOLÁČEK, T., HUDÁČEK, K., DRÁB, M., BRUJEVIC, J., VITKOVA, K., JIRMANOVA, K., VOLFOVA, I., DZURNAKOVA, P., LSKOVA, K., DUDAS, R., FILIPSKY, R., EL, KS., ABDELWAHAB, H., METWALLY, T., ABDEL-RAZEK, A., EL-SHAARAWY, A., HASAN, W. The Association of Intraoperative driving pressure with postoperative pulmonary complications in open versus closed abdominal surgery patients – a posthoc propensity score-weighted cohort analysis of the LAS VEGAS study. *BMC Anesthesiology*. 2021, 21(1), 84. ISSN 1471-2253. IF 2.217.

NEUMAN, E., SOVA, M., VYBÍHAL, V., KOŠŤÁLOVÁ, M., PROCHÁZKOVÁ, K., DOLEŽELOVÁ, A., KYJAS, P., SMRČKA, M. Awake kraniotomie aneb kousek vědy, kousek zručnosti, kousek empatie a hodně pacientovy odvahy. *Onkologie*. 2021, 15(5), 218-225. ISSN 1802-4475.

PROKOPOVÁ, T., VRBICA, K., HUDEC, J., DVOŘÁČEK, J., GÁL, R., MALÁSKA, J. Zhodnocení implementace simulační výuky do specializačního vzdělávání lékařů před absolvováním základního kmene. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2021, 32(2), 74-81. ISSN 1214-2158.

ŠTOURAC, P., BLÁHA, J., KOSINOVÁ, M., MANNOVÁ, J., NOSKOVÁ, P., HARAZIM, H., PEŠKOVÁ, K., SEIDLOVÁ, D. Rok 2021 v přehledu - Porodnická anestezie. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2021, 32(6), 290-296. ISSN 1214-2158.

TOMANDLOVA, M., PAŘENICA, J., LOKAJ, P., ONDRŮŠ, T., KALA, P., MIKLÍKOVÁ, M., HELÁNOVÁ, K., HELÁN, M., MALÁSKA, J., BENESOVA, K., JARKOVSKY, J., GOLDBERGOVA, MP., TOMANDL, J. Prognostic value of oxidative stress in patients with

acute myocardial infarction complicated by cardiogenic shock: A prospective cohort study. *Free Radical Biology and Medicine*. 2021, 174(OCT 2021), 66-72. ISSN 0891-5849. IF 7.376.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., HRABOVSKÝ, Š., NOVÁKOVÁ, Z., POSPISIL, Z., MARTYKANOVA, L., HORTOVA, K., MANDELOVA, L., HEJDUK, K., CHLOUPKOVÁ, R., POSPISIL, M., DOUBKOVÁ, M., MAREK, V., NOVOTNA, R., DOLEČEK, M., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BRAT, K., PAŘÍZKOVÁ, R., HUSA, P., MECHL, M., KRÁL, Z., LENGEROVÁ, M. COVID-19's natural course among ambulatory monitored outpatients. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 10124. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

KNIHA

ZEMANOVÁ, J., MEZENSKÁ, M. Perioperační anesteziologická péče v kostce. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021. 163 s. ISBN 978-80-271-1740-6.

OSTATNÍ

HRDÝ, O., VRBICA, K., KOVÁŘ, M., KORBIČKA, T., SAS, I., GÁL, R. Variability of Ultrasound Measurement of Cross-Sectional Area of Rectus Femoris Muscle in Critically Ill Adult Patients. 17th World Congress of Anaesthesiologists, [online], 01.09.2021-05.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Anesthesia and analgesia*. 2021, 133(3S), 1501-1502. ISSN 0003-2999.

HUDEC, J., KOSINOVÁ, M., HUDÁČEK, K., GÁL, R. Difficult airway management - can we change practice against guidelines? 17th World Congress of Anaesthesiologists, [online], 01.09.2021-05.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Anesthesia and analgesia*. 2021, 133(3S), 412. ISSN 0003-2999.

HUDEC, J., KOSINOVÁ, M., PROKOPOVÁ, T., ŠTOURAC, P. Anaesthetic management of the patient with Congenital Cataract, Facial Dysmorphism, Neuropathy (CCFDN) syndrome: first published successful endotracheal intubation. 17th World Congress of Anaesthesiologists, [online], 01.09.2021-05.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Anesthesia and analgesia*. 2021, 133(3S), 1225. ISSN 0003-2999.

LENGEROVÁ, M., VOLFOVÁ, P., PANTŮČKOVÁ, D., POSPÍŠILOVÁ, J., KOČMANOVÁ, I., KABUT, T., WEINBERGEROVÁ, B., MALÁSKA, J., MŮDRY, P., MAYER, J. Využití multiplex PCR systémů v detekci původců pneumonií u pacientů nejen s COVID-19.

II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S123-2S124. ISSN 1213-5763.

NEUMAN, E., SOVA, M., VYBÍHAL, V., KOŠŤÁLOVÁ, M., PROCHÁZKOVÁ, K., DOLEŽELOVÁ, A., KYJAS, P., SMRČKA, M. Onkologická léčba po operacích low grade gliomů pohledem od operačního stolu. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S83. ISSN 0862-495X.

PROKOPOVÁ, T., VAFKOVA, T., VAFEK, V., BARVIK, D., ŠTOURÁČ, P. First Aid Simulation Course. 17th World Congress of Anaesthesiologists, [online], 01.09.2021-05.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Anesthesia and analgesia. 2021, 133(3S), 560. ISSN 0003-2999.

SOVA, M., NEUMAN, E., VYBÍHAL, V., SVOBODA, T., DUBA, M., KOŠŤÁLOVÁ, M., PROCHÁZKOVÁ, K., DOLEŽELOVÁ, A., KYJAS, P., DUBA, J., GÁL, R., SANDECKÝ, M., FADRUS, P., SMRČKA, M. 15 roků a 100 awake kraniotomií ve FN Brno. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021: Sborník abstraktů. 2021, 43. ISBN 978-80-907857-3-1.

VRBICA, K., HRDÝ, O., VANÍČKOVÁ, K., GÁL, R. Successful Implementation of Internal Recommendations for the Treatment of Life-Threatening Bleeding at the University Hospital Brno Emergency Department. 17th World Congress of Anaesthesiologists, [online], 01.09.2021-05.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Anesthesia and analgesia. 2021, 133(3S), 1903-1904. ISSN 0003-2999.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., HRABOVSKÝ, Š., NOVÁKOVÁ, Z., POSPÍŠIL, Z., MARTYKÁNOVÁ, L., MANDELOVÁ, L., HEJDUK, K., CHLOUPKOVÁ, R., POSPÍŠIL, M., DOUBKOVÁ, M., MAREK, V., NOVOTNÁ, R., DOLEČEK, M., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BRAT, K., PAŘÍZKOVÁ, R., HUSA, P., MECHL, M., KRÁL, Z., LENGEROVÁ, M. Přirozený průběh COVID-19 u primárně ambulantně sledovaných pacientů v JMK - analýza dat pilotního projektu. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S121-2S122. ISSN 1213-5763.

FNBRNO: Klinika dětské anesteziologie a resuscitace

ČLÁNEK V ČASOPISE

BENEŠ, J., VYMAZAL, T., KLINCOVÁ, M., KLABUSAYOVÁ, E. Vzdělávání mladých lékařů v době COVIDu [editorial]. Anesteziologie a intenzivní medicína. 2021, 32(1), 3-6. ISSN 1214-2158.

DISMA, N., VIRAG, K., RIVA, T., KAUFMANN, J., ENGELHARDT, T., HABRE, W., BRESCHAN, C., LIKAR, R., PLATZER, M., EDELMAN, I., EGER, J., HESCHL, S., MESSERER, B., VITTINGHOF, M., KROESS, R., STICHLBERGER, M., KAHN, D., PIROTTE, T., PREGARDIEN, C., VEYCKEMANS, F., STEVENS, F., BERGHMANS, J., BAUTERS, A., DE, BL., DE, HS., LAPAGE, K., PARASHCHANKA, A., VAN, LJ., WYFFELS, P., LAUWERYNS, J., NAJAFI, N., VUNDELINCKX, J., BUTKOVIC, D., SORIĆ, I., KRALIĆ, S., MARKIĆ, A., AZMAN, J., MARKIC, J., PUPACIC, D., FRELICH, M., REIMER, P., URBANEC, R., CAJKOVÁ, P., MIXA, V., SEDLÁČKOVÁ, Y., KNOPPOVÁ, L., ZLÁMALOVÁ, A., VAVŘINA, M., ŽUREK, J., HANSEN, T., AFSHARI, A., BILLE, A., ELLEKVIST, M., ILMOJA, M., MOOR, R., KIKAS, R., VÄLI, M., KALLIO, K., REPONEN, E., SUOMINEN, P., SUVANTO, S., VÄHÄTALO, R. Difficult tracheal intubation in neonates and infants. NEonate and Children audit of Anaesthesia pRactice IN Europe (NECTARINE): a prospective European multicentre observational study. British Journal of Anaesthesia. 2021, 126(6), 1173-1181. ISSN 0007-0912.

DISMA, N., VEYCKEMANS, F., VIRAG, K., HANSEN, T., BECKE, K., HARLET, P., VUTSKITS, L., WALKER, S., DE, GJ., ZIELINSKA, M., SIMIC, D., ENGELHARDT, T., HABRE, W., BRESCHAN, C., LIKAR, R., PLATZER, M., EDELMAN, I., EGER, J., HESCHL, S., MESSERER, B., VITTINGHOF, M., KROESS, R., STICHLBERGER, M., KAHN, D., PIROTTE, T., PREGARDIEN, C., STEVENS, F., BERGHMANS, J., BAUTERS, A., DE, BL., DE, HS., LAPAGE, K., PARASHCHANKA, A., VAN, LJ., WYFFELS, P., LAUWERYNS, J., NAJAFI, N., VUNDELINCKX, J., BUTKOVIC, D., SORIĆ, I., KRALIĆ, S., MARKIĆ, A., AZMAN, J., MARKIC, J., PUPACIC, D., FRELICH, M., REIMER, P., URBANEC, R., CAJKOVA, P., MIXA, V., SEDLÁČKOVÁ, Y., KNOPPOVÁ, L., ZLAMALOVA, (KA., VAVŘINA, M., ŽUREK, J., HANSEN, T., AFSHARI, A., BILLE, A., ELLEKVIST, M., ILMOJA, M., MOOR, R., KIKAS, R., VALI, M., KALLIO, K., REPONEN, E., SUOMINEN, P., SUVANTO, S., VAHATALO, R., KOKKI, H., KOKKI, M. Morbidity and mortality after anaesthesia in early life: results of the European prospective multicentre observational study, neonate and children audit of anaesthesia practice in Europe (NECTARINE). British Journal of Anaesthesia. 2021, 126(6), 1157-1172. ISSN 0007-0912.

HOMOLA, L., KLUČKA, J., HELEŠIČ, J., JIRSENSKÁ, Z., KRATOCHVÍL, M., DOMINIK, P., URÍK, M., HORÁK, O., JABANDŽIEV, P., KRBKOVÁ, L., ŠTOURAČ, P. Unvaccinated child tetanus from nasal toy battery. *Central European Journal of Public Health*. 2021, 29(4), 322-324. ISSN 1210-7778. IF 1.163.

KLABUSAYOVÁ, E., KLUČKA, J., KOSINOVÁ, M., ŤOUKÁLKOVÁ, M., ŠTOUDEK, R., KRATOCHVÍL, M., MARECEK, L., SVOBODA, M., JABANDŽIEV, P., URÍK, M., ŠTOURAČ, P. Videolaryngoscopy vs. Direct Laryngoscopy for Elective Airway Management in Paediatric Anaesthesia A prospective randomised controlled trial. *European Journal of Anaesthesiology*. 2021, 38(11), 1187-1193. ISSN 0265-0215. IF 4.330.

KLUČKA, J., KOSINOVÁ, M., KRATOCHVÍL, M., MARECEK, L., KOVALCIKOVA, P., URÍK, M., ŠTOURAČ, P. Difficult airway prediction in paediatric anaesthesia (Dif-fair): Prospective observational study. *Biomedical papers*. 2021, 165(3), 298-304. ISSN 1213-8118. IF 1.245.

KLUČKA, J., KLABUSAYOVÁ, E., MUSILOVÁ, T., KRAMPLOVÁ, T., SKŘIŠOVSKÁ, T., KRATOCHVÍL, M., KOSINOVÁ, M., HORÁK, O., OŠLEJŠKOVÁ, H., JABANDŽIEV, P., ŠTOURAČ, P. Pediatric Patient with Ischemic Stroke: Initial Approach and Early Management. *Children-Basel*. 2021, 8(8), 649. ISSN 2227-9067.

KLUČKA, J., KRATOCHVÍL, M., DOMINIK, P., HOMOLA, L., HORÁK, O., NEČAS, J., JABANDŽIEV, P., ŠTOURAČ, P. COVID-19 associated Paediatric Inflammatory Multisystem Syndrome (PIMS) in children. *Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie*. 2021, 70(4), 281-284. ISSN 1210-7913. IF 0.444.

KLUČKA, J., KLABUSAYOVÁ, E., ŠTOURAČ, P., VAPEK, V., MUSILOVÁ, T., KULA, R., KOSINOVÁ, M. Rok 2021 v přehledu - Anestezie a intenzivní péče v pediatrii. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2021, 32(6), 297-300. ISSN 1214-2158.

KLUČKA, J., KOSINOVÁ, M., ŠTOURAČ, P., KRATOCHVÍL, M. Reply to: findings of two independent surveys on rapid sequence induction Deliberate practice should be reinforced. *European Journal of Anaesthesiology*. 2021, 38(2), 199-200. ISSN 0265-0215. IF 4.330.

KOSINOVÁ, M., ŠTOURAČ, P., MALÁSKA, J. Premiéra akreditovaného kurzu Simulace kritických stavů proběhla v Brně [editorial]. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2021, 32(2), 71. ISSN 1214-2158.

LIPOVÝ, B., HLADÍK, M., ŠTOURAČ, P., FOROSTYAK, S. Case Report: Wound Closure Acceleration in a Patient With Toxic Epidermal Necrolysis Using a Lyophilised Amniotic Membrane. *Frontiers in Bioengineering and Biotechnology*. 2021, 9(APR 16), 649317. ISSN 2296-4185. IF 5.890.

MALÁSKA, J., STAŠEK, J., DUSKA, F., BALIK, M., MACA, J., HRUDA, J., VYMAZAL, T., KLEMENTOVA, O., ZATLOUKAL, J., GABRHELIK, T., NOVOTNY, P., DEMLOVA, R., KUBATOVA, J., VINKLEROVA, J., SVOBODNIK, A., KRATOCHVÍL, M., KLUČKA, J., GÁL, R., SINGER, M., ANTONI, H., SUK, P., KORBIČKA, T., HUDEC, J., FRIC, M., ZVONÍČEK, V., TENCER, T., KOLÁŘ, M., KAFKA, P., OTÁHAL, M., RULÍŠEK, J., FLAKSA, M., SVOBODOVÁ, E., SKLIENKA, P., BURŠA, F., KÁŇOVÁ, M., VARADY, J., HAIDUK, F., ŠRÁMEK, V., SUK, P., FENCL, M., ČUNDRLE, I., ŠTĚTKA, P., LUKEŠ, M., CHOBOLA, M., BEROUŠEK, J., PŘIKRYLOVÁ, Z., BUREŠ, J., VAJTER, J., VLASÁKOVÁ, V., GARAJ, M., DOUBRAVSKÁ, L., POUŠKA, J., KLETEČKA, J., GRAUS, T., ŠOBÁŇOVÁ, T., TUREK, R., TYLL, T., RÁRA, A. Effect of dexamethasone in patients with ARDS and COVID-19-prospective, multi-centre, open-label, parallel-group, randomised controlled trial (REMED trial): A structured summary of a study protocol for a randomised controlled trial. *Trials*. 2021, 22(1), 172. ISSN 1745-6215.

MAZZINARI, G., SERPA, NA., HEMMES, S., HEDENSTIerna, G., JABER, S., HIESMAYR, M., HOLLMANN, M., MILLS, G., VIDAL, MM., PEARSE, R., PUTENSEN, C., SCHMID, W., SEVERGNINI, P., WRIGGE, H., CAMBRONERO, O., BALL, L., DE, AM., PELOSI, P., SCHULTZ, M., KROELL, W., METZLER, H., STRUBER, G., WEGSCHEIDER, T., GOMBOTZ, H., URBANEK, B., KAHN, D., MOMENI, M., POSPIECH, A., LOIS, F., FORGET, P., GROSU, I., POELAERT, J., VAN, MV., VAN, MM., DYLST, D., VAN, MJ., BERAN, M., DE, HS., DE, BL., HEYSE, B., VAN, LJ., WYFFELS, P., JACOBS, T., ROELS, N., DE, BA., VAN, dVS., LEVA, B., DAMSTER, S., PLICHON, B., JUROS-ZOVKO, M., DJONOVIC-OMANOVIC, D., PERNAR, S., ZUNIC, J., MISKOVIC, P., ZILIC, A., KVOLIK, S., IVIC, D., AZENIC-VENZERA, D., SKILJIC, S., VINKOVIC, H., OPUTRIC, I., JURICIC, K., FRKOVIC, V., KOPIC, J., MIRKOVIC, I., KARANOVIC, N., CAREV, M., DROPULIC, N., SARIC, J., ERCEG, G., DVORŠAK, M., MAZUL-SUNKO, B., PAVICIC, A., GORANOVIC, T., MALDINI, B., RADOCAJ, T., GAVRANOVIC, Z., MLADIC-BATINICA, I., SEHOVIC, M., ŠTOURAČ, P., HARAZIM, H., SMÉKALOVÁ, O., KOSINOVÁ, M., KOLÁČEK, T., HUDÁČEK, K., DRÁB, M., BRUJEVIC, J., VITKOVA, K., JIRMANOVA, K., VOLFOVA, I., DZURNAKOVA, P., LISKOVA, K., DUDAS, R., FILIPSKY, R., EL, KS., ABDELWAHAB, H., METWALLY, T., ABDEL-RAZEK, A., EL-SHAARAWY, A., HASAN, W. The Association of Intraoperative driving pressure with postoperative pulmonary complications in open versus

closed abdominal surgery patients – a posthoc propensity score-weighted cohort analysis of the LAS VEGAS study. *BMC Anesthesiology*. 2021, 21(1), 84. ISSN 1471-2253. IF 2.217.

NIJBROEK, SG., HOL, L., SWART, P., HEMMES, SNT., NETO, AS., BINNEKADE, JM., HEDENSTIERNA, G., JABER, S., HIESMAYR, M., HOLLMANN, MW., MILLS, GH., MELO, MFV., PUTENSEN, Ch., SCHMID, W., SEVERGNINI, P., WRIGGE, H., DE ABREU, MG., PELOSI, P., SCHULTZ, MJ., ŠTOURAČ, P. Sex difference and intra-operative tidal volume Insights from the LAS VEGAS study. *European Journal of Anaesthesiology*. 2021, 38(10), 1034-1041. ISSN 0265-0215. IF 4.330.

PEŠKOVÁ, K., ŠTOURAČ, P., SEIDLOVÁ, D., HRUBAN, L., HURDALKOVA, K. Dynamics of Selected Serum Immunological Markers During Caesarean Section. *Neuroendocrinology Letters*. 2021, 42(1), 48-54. ISSN 0172-780X. IF 0.765.

ŠTOURAČ, P., BLÁHA, J., KOSINOVÁ, M., MANNOVÁ, J., NOSKOVÁ, P., HARAZIM, H., PEŠKOVÁ, K., SEIDLOVÁ, D. Rok 2021 v přehledu - Porodnická anestezie. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2021, 32(6), 290-296. ISSN 1214-2158.

URÍK, M., NOVOTNÁ, T., MÁCHALOVÁ, M., ŠLAPÁK, I., MACHAČ, J., JANČÍKOVÁ, J., JURAIDA, M., KLUČKA, J., ŠTOURAČ, P., JABANDŽIEV, P. Subglottic stenosis in children: management and experience over 15 years at a tertiary center. *B-ENT*. 2021, 17(3), 164-168. ISSN 1781-782X.

URÍK, M., BARTOŠ, M., ŠIKOLOVÁ, S., JANČÍKOVÁ, J., PERCEOVÁ, K., JARKOVSKY, J., KLABUSAYOVÁ, E., ŠTOURAČ, P., JABANDŽIEV, P. Risk Factors for Postoperative Bleeding after Adenoidectomy. *Children-Basel*. 2021, 8(3), 242. ISSN 2227-9067.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

HOLOUBEK, J., KEMPŇÝ, T., ŠTOURAČ, P., SEIDLOVÁ, D., HAIDUK, F., REIMER, P. Předoperační příprava, anestezie, monitoring. In: *Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 37-50. ISBN 978-80-271-3101-3.

KNIHA

KEMPŇÝ, T., HAIDUK, F., HOLOUBEK, J., JOUKAL, M., KNOZ, M., LIPOVÝ, B., MADEJA, R., MUSILOVÁ, Z., NEISER, I., REIMER, P., SEIDLOVÁ, D., ŠTOURAČ, P. *Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021. 218 s. ISBN 978-80-271-3101-3.

OSTATNÍ

HUDEC, J., KOSINOVÁ, M., HUDÁČEK, K., GÁL, R. Difficult airway management - can we change practice against guidelines? 17th World Congress of Anaesthesiologists, [online], 01.09.2021-05.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Anesthesia and analgesia*. 2021, 133(3S), 412. ISSN 0003-2999.

HUDEC, J., KOSINOVÁ, M., PROKOPOVÁ, T., ŠTOURAČ, P. Anaesthetic management of the patient with Congenital Cataract, Facial Dysmorphism, Neuropathy (CCFDN) syndrome: first published successful endotracheal intubation. 17th World Congress of Anaesthesiologists, [online], 01.09.2021-05.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Anesthesia and analgesia*. 2021, 133(3S), 1225. ISSN 0003-2999.

KLABUSAYOVÁ, E., KLUČKA, J., MUSILOVÁ, T., SKŘÍŠOVSKÁ, T., VAJEK, V., ŠTOURAČ, P. Duration of inhalation versus intravenous anaesthesia induction in paediatric patients: prospective observational trial. *Euroanaesthesia 2021. The European Anaesthesiology Congress, Munich, Germany, 17.12.2021-19.12.2021*. (Konferenční abstrakta) In: *European Journal of Anaesthesiology*. 2021, 38(e-Suppl.59), 98-99. ISSN 0265-0215.

KLABUSAYOVÁ, E., KLUČKA, J., MUSILOVÁ, T., SKŘÍŠOVSKÁ, T., ŠTOURAČ, P., BRAZDIL, D. Incidence of emergence delirium in the PACU: prospective observational trial. *Euroanaesthesia 2021. The European Anaesthesiology Congress, Munich, Germany, 17.12.2021-19.12.2021*. (Konferenční abstrakta) In: *European Journal of Anaesthesiology*. 2021, 38(e-Suppl.59), 99. ISSN 0265-0215.

KLUČKA, J., KRATOCHVÍL, M., ŠTOURAČ, P., DOMINIK, P., KOSINOVÁ, M., KLABUSAYOVÁ, E., SKŘÍŠOVSKÁ, T. Tetanus in 3-years old child. 17th World Congress of Anaesthesiologists, [online], 01.09.2021-05.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Anesthesia and analgesia*. 2021, 133(3S), 868. ISSN 0003-2999.

KLUČKA, J., KRATOCHVÍL, M., ŠTOURAČ, P., DOMINIK, P., KOSINOVÁ, M., KLABUSA-

YOVÁ, E. Unusual case of paediatric ARDS. 17th World Congress of Anaesthesiologists, [online], 01.09.2021-05.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Anesthesia and analgesia. 2021, 133(3S), 869-870. ISSN 0003-2999.

KLUČKA, J., ŠTOURAČ, P., KLABUSAYOVÁ, E., SKŘÍŠOVSKÁ, T., KOSINOVÁ, M., ŠTOUDEK, R. Videolaryngoscopy versus direct laryngoscopy for airway management in paediatric patients: randomized controlled trial. 17th World Congress of Anaesthesiologists, [online], 01.09.2021-05.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Anesthesia and analgesia. 2021, 133(3S), 201. ISSN 0003-2999.

KOMENDA, M., SCHWARZ, D., BLAŽKOVÁ, J., ŠTOURAČ, P. Complex medical simulation centre at the Masaryk University integrates innovative teaching modalities. 26th SESAM Virtual Annual Meeting 2021, [online], 14.04.2021-16.04.2021. (Přednáška)

KOSINOVÁ, M., ŠTOURAČ, P. Challenges in the Healthcare Education During the Pandemic and the Benefit of Simulation Techniques. EPUAP 2021, [online], 18.10.2021-19.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

KOSINOVÁ, M. Resuscitace dětí – základní a rozšířená. 6. kongres Medicíny pro praxi v Brně - kongres praktických lékařů, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

LIPOVÝ, B., HLADÍK, M., ŠTOURAČ, P., FOROSTYAK, S. První použití lyofylizované amniotické membrány v léčbě toxické epidermální nekrolýzy u dětského pacienta. 16. festival kazuistik: Pediatrická konference, Luhačovice, 22.10.2021-24.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 16. festival kazuistik: Pediatrická konference: sborník abstrakt. 2021, x. ISBN 978-80-88379-06-5.

MAREČEK, L., KLABUSAYOVÁ, E., KLUČKA, J., KOSINOVÁ, M., ŤOUKÁLKOVÁ, M., ŠTOUDEK, R., KRATOCHVÍL, M., SVOBODA, M., JABANDŽIEV, P., URÍK, M., ŠTOURAČ, P. Videolaryngoskopie vs. přímá laryngoskopie u plánovaného zajištění dýchacích cest v pediatrické anestezii. 65. studentská vědecká konference, Brno, 09.11.2021-09.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 65. studentská vědecká konference: program a sborník abstrakt. 2021, 35-36. ISBN 978-80-210-6313-6.

PROKOPOVÁ, T., VAFKOVA, T., VAFEK, V., BARVIK, D., ŠTOURAČ, P. First Aid Simulation Course. 17th World Congress of Anaesthesiologists, [online], 01.09.2021-05.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Anesthesia and analgesia. 2021, 133(3S), 560. ISSN 0003-2999.

FNBRNO: Klinika dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie

ČLÁNEK V ČASOPISE

KEMPŇY, T., KOŠKOVÁ, O., URBÁŠEK, K., ZVONAR, M., KOLÁŘOVÁ, K., LIPOVÝ, B., KNOZ, M., HOLOUBEK, J. Long-term donor-site morbidity after thumb reconstruction with twisted-toe technique. Acta chirurgiae plasticae. 2021, 63(2), 46-51. ISSN 0001-5423.

KRTIČKA, M., NEKUDA, V., IRA, D., SEDLACEK, R., SUCHY, T., KAVKOVA, M., BRINEK, A., GOPFERT, E., BILIK, A., KAISER, J., KŘEN, L., PLÁNKA, L. Microcomputed tomographic, biomechanical and histological analyses of lumbar interbody fusion with iliac crest bone graft in a pig model. Acta Veterinaria Brno. 2021, 90(1), 69-75. ISSN 0001-7213. IF 0.667.

KRTIČKA, M., PLÁNKA, L., VOJTOVA, L., NEKUDA, V., STASTNY, P., SEDLACEK, R., BRINEK, A., KAVKOVA, M., GOPFERT, E., HEDVICAKOVA, V., RAMPICHOVA, M., KŘEN, L., LIŠKOVÁ, K., IRA, D., DORAZILOVA, J., SUCHY, T., ZIKMUND, T., KAISER, J., STARÝ, D., FALDYNA, M., TRUNEC, M. Lumbar Interbody Fusion Conducted on a Porcine Model with a Bioresorbable Ceramic/Biopolymer Hybrid Implant Enriched with Hyperstable Fibroblast Growth Factor 2. Biomedicines. 2021, 9(7), 733. ISSN 2227-9059. IF 6.081.

MATYSKOVÁ, D., HOLOUBEK, J., LIPOVÝ, B., KALOUDOVA, Y., KOŠKOVÁ, O., SUCHÁNEK, I., BRYCHTA, P. Poleptání epoxidovou pryskyřicí komplikované kontaktní dermatitidou. Referátový výběr z dermatovenerologie. 2021, 63(3), 6-12. ISSN 1213-9106.

PAPEŽ, J., ŠTARHA, J., ZERHAU, P., PAVLOVSKÁ, D., JEŽOVÁ, M., JUŘENČÁK, T., SLABÁ, K., ŠTĚRBA, M., KEREKES, A., MERTA, T., HALUŠKOVÁ, T., PALOVA, H., SLABY, O., ŠTĚRBA, J., JABANDŽIEV, P. Spindle Cell Hemangioma and Atypically Localized Juxtaglomerular Cell Tumor in a Patient with Hereditary BRIP1 Mutation: A Case Report. Genes. 2021, 12(2), 220. ISSN 2073-4425.

PERCEOVÁ, K., BIBROVÁ, Š., URÍK, M., ŠLAPÁK, I., JURAIDA, M., ŠIKOLOVÁ, S. Fraktura orbity v dětském věku. Acta chirurgiae orthopaedicae et traumatologiae Českoslovaca. 2021, 88(2), 101-106. ISSN 0001-5415. IF 0.531.

POUL, J., MALÁ, M., URBÁŠEK, K., ZOUFALÝ, P., ROCAK, K. Simultánní oboustranné femorální osteotomie u neurogenických kyčelních instabilit: studie proveditelnosti.

Acta chirurgiae orthopaedicae et traumatologiae Českoslovaca. 2021, 88(2), 95-100. ISSN 0001-5415. IF 0.531.

VACULOVÁ, J., DOLINA, J., JABANDŽIEV, P., ŠTĚRBA, M., TŮMA, J., DOUŠEK, R., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., BAJČIOVÁ, V., EID, M., PAVLOVSKÝ, Z., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L. Myofibroblastic tumor of the esophagus – a case report of long-term follow-up and literature review. Klinická onkologie. 2021, 34(4), 313-318. ISSN 0862-495X.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

TŮMA, J. Péče o dětské pacienty se stomií. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 216-220. ISBN 978-80-210-9846-6.

KNIHA

PROCHÁZKOVÁ, D., KAPOUNOVÁ, Z., BEZDĚKOVÁ, D., DOBROVOLNÁ, J., DOLEŽEL, Z., HALUZOVÁ, I., HLOUŠKOVÁ, E., HORTOVÁ, K., JABANDŽIEV, P., JANČEKOVÁ, K., JANČÍKOVÁ, J., JIČÍNSKÁ, H., JIMRAMOVSKÝ, T., KONEČNÁ, P., LOKAJ, P., MATĚJOVÁ, H., MUŽÍKOVÁ, L., PAPEŽ, J., PECL, J., PRUŠA, T., RYBNÍČEK, O., SLABÁ, K., SUCHDOLOVÁ, V., ŠTARHA, J., TŮMA, J., URÍK, M., ZVEŘINA, O. Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021. 245 s. Multimediální podpora výuky klinických a zdravotnických oborů. ISBN 978-80-210-9846-6.

OSTATNÍ

BASLÍK, V., KOŠKOVÁ, O., FIALA, M., VOKURKOVÁ, J., ROTSCHEIN, P., MATYSKOVÁ, D. Intervence klinického logopeda u pacientů s rozštěpem obličeje od narození do dospělosti. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. D), 18. ISSN 1213-0494.

FIALA, M., VOKURKOVÁ, J., KOŠKOVÁ, O., ROTSCHEIN, P., MATYSKOVÁ, D. Nejčastější vrozená vada obličeje – rozštěp. Organizace péče. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. D), 15. ISSN 1213-0494.

HLAVÁČKOVÁ, E., KŘENOVÁ, Z., HELEŠIC, J., URBÁŠEK, K., KEREKEŠ, A., GROM-

BIŘÍKOVÁ, H. Multifokální oseální nontuberkulosní mykobakteriosa u pacientky s Mendeliánskou susceptibilitou k mykobakteriálním infekcím. XXVI. Luhačovické pediatrické dny, Luhačovice, 15.10.2021-17.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Luhačovické pediatrické dny: sborník příspěvků. 2021, 34-35. ISBN 978-80-87450-29-1.

KOŠKOVÁ, O., FIALA, M., ROTSCHEIN, P., MATYSKOVÁ, D., BASLÍK, V., VOKURKOVÁ, J. Předoperační příprava a následná péče po operaci rozštěpu obličeje. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. D), 16. ISSN 1213-0494.

KOŠKOVÁ, O., FIALA, M., BASLÍK, V., ROTSCHEIN, P., MATYSKOVÁ, D., VOKURKOVÁ, J. Komplexní pohled na poruchy vývoje řeči a submukózní rozštěp patra. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. D), 16. ISSN 1213-0494.

ROTSCHHEIN, P., VOKURKOVÁ, J., FIALA, M., KOŠKOVÁ, O. Vrozené vývojové vady a jejich korekce plastickým chirurgem. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. D), 18. ISSN 1213-0494.

VACULOVÁ, J., KUNOVSKÝ, L., DOLINA, J., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., KALA, Z., JABANDŽIEV, P. Myofibroblastický nádor jícnu. 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP, [online], 10.11.2021-12.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, [32].

PATENT, UŽITNÝ VZOR, PRŮMYSLOVÝ VZOR

VOJTOVÁ, L., DORAZILOVÁ, J., FALDYNA, M., GÖPFERT, E., KAISER, J., KRTIČKA, M., NEKUDA, V., PLÁNKA, L., SEDLÁČEK, R., ŠTASTNÝ, P., TRUNEC, M., ZIKMUND, T. Bioresorbovatelná hybridní náhrada páteře pro meziobratlovou fúzi. Česká republika. Užitný vzor CZ 35668 U1. 2021. Dostupné také z: <https://isdv.upv.cz/doc/FullFiles/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0035/uv035668.pdf>

FNBRNO: Klinika dětské neurologie

ČLÁNEK V ČASOPISE

AULICKÁ, Š., SIEGL, F., HAVLÍN, O., ŠÁNA, J., BÁLINTOVÁ, Z., KOLÁŘ, S., ČESKÁ, K., JABANDŽIEV, P., OŠLEJŠKOVÁ, H., SLABÝ, O. Role mikroRNA v patogenezi spinální muskulární atrofie. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2021, 84(4), 329-333. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

BAUMGARTNER, T., CARRENO, M., ROCAMORA, R., BISULLI, F., BONI, A., BRÁZDIL, M., HORÁK, O., CRAIU, D., PEREIRA, C., GUERRINI, R., SAN ANTONIO-ARCE, V., SCHULZE-BONHAGE, A., ZUBERI, SM., HALLBOOK, T., KALVIAINEN, R., LAGAE, L., NGUYEN, S., QUINTAS, S., FRANCO, A., CROSS, JH., WALKER, M., ARZIMANOGLU, A., RHEIMS, S., GRANATA, T., CANAFOGLIA, L., LANDMARK, CJ., SEN, A., RATTIHALLI, R., NABBOU, R., TARTARA, E., SANTOS, M., RANGEL, R., KRSEK, P., MARUSIC, P., SPECCHIO, N., BRAUN, KPJ., SMEYERS, P., VILLANUEVA, V., KOTULSKA, K., SURGES, R. A survey of the European Reference Network EpiCARE on clinical practice for selected rare epilepsies. Epilepsia Open. 2021, 6(1), 160-170. ISSN 2470-9239.

BOHOSOVA, J., VAJCNER, J., JABANDŽIEV, P., OŠLEJŠKOVÁ, H., SLABÝ, O., AULICKÁ, Š. MicroRNAs in the development of resistance to antiseizure drugs and their potential as biomarkers in pharmacoresistant epilepsy. Epilepsia. 2021, 62(11), 2573-2588. ISSN 0013-9580. IF 5.864.

ČESKÁ, K., CESKY, L., OŠLEJŠKOVÁ, H., AULICKÁ, Š. The Direct Costs of Dravet's Syndrome before and after Diagnosis Assessment. Neuropediatrics. 2021, 52(01), 6-11. ISSN 0174-304X. IF 1.947.

DANHOFER, P., ZECH, M., BÁLINTOVÁ, Z., BALÁŽ, M., JECH, R., OŠLEJŠKOVÁ, H. Brittle Biballism-Dystonia in a Pediatric Patient with GNAO1 Mutation Managed Using Pallidal Deep Brain Stimulation. Movement Disorders Clinical Practice. 2021, 8(1), 153-155. ISSN 2330-1619.

DANHOFER, P., HORÁK, O., KNEDLÍKOVÁ, L., KOLÁŘ, S., BITTNEROVÁ, AM., JABANDŽIEV, P., OŠLEJŠKOVÁ, H. Gut microbiota and autism spectrum disorders. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2021, 84(2), 127-134. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

HABALOVÁ, M., JIČÍNSKÁ, AM., GONDŽOVÁ, V., NOVÁKOVÁ, N., PAVLÍK, T., MAZALOVÁ, M., MEDRICKÁ, H., CHMELAROVÁ, D., OŠLEJŠKOVÁ, H. Výsledky multicentrického klinického pozorování: Concentrix® a jeho užití u pacientů s příznaky poruchy aktivity a pozornosti. Pediatrie pro praxi. 2021, 22(1), 73-78. ISSN 1213-0494.

HOMOLA, L., KLUČKA, J., HELEŠIČ, J., JIRSENSKÁ, Z., KRATOCHVÍL, M., DOMINIK, P., URÍK, M., HORÁK, O., JABANDŽIEV, P., KRBKOVÁ, L., ŠTOURAČ, P. Unvaccinated child tetanus from nasal toy battery. Central European Journal of Public Health. 2021, 29(4), 322-324. ISSN 1210-7778. IF 1.163.

KLUČKA, J., KLABUSAYOVÁ, E., MUSILOVÁ, T., KRAMPLOVÁ, T., SKŘÍŠOVSKÁ, T., KRATOCHVÍL, M., KOSINOVÁ, M., HORÁK, O., OŠLEJŠKOVÁ, H., JABANDŽIEV, P., ŠTOURAČ, P. Pediatric Patient with Ischemic Stroke: Initial Approach and Early Management. Children-Basel. 2021, 8(8), 649. ISSN 2227-9067.

KLUČKA, J., KRATOCHVÍL, M., DOMINIK, P., HOMOLA, L., HORÁK, O., NEČAS, J., JABANDŽIEV, P., ŠTOURAČ, P. COVID-19 associated Paediatric Inflammatory Multisystem Syndrome (PIMS) in children. Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie. 2021, 70(4), 281-284. ISSN 1210-7913. IF 0.444.

PANOVSKÝ, R., PEŠL, M., MÁCHAL, J., HOLEČEK, T., FEITOVÁ, V., JUŘÍKOVÁ, L., MASÁROVÁ, L., ZATLOUKALOVÁ, E., OPATŘIL, L., MOJICA PISCIOTTI, ML., KINCL, V. Quantitative assessment of left ventricular longitudinal function and myocardial deformation in Duchenne muscular dystrophy patients. Orphanet Journal of Rare Diseases. 2021, 16(1), 57. ISSN 1750-1172.

PAPEŽ, J., ŠTARHA, J., SLABÁ, K., HUBACEK, JA., PECL, J., AULICKÁ, Š., URIK, M., CEYLANER, S., VESELA, P., SLABÝ, O., JABANDŽIEV, P. Novel mutations in TRPM6 gene associated with primary hypomagnesemia with secondary hypocalcemia. Case report. Biomedical papers. 2021, 165(4), 454-457. ISSN 1213-8118. IF 1.245.

RYZÍ, M., DANHOFER, P., HABALOVÁ, M., OŠLEJŠKOVÁ, H. Fycompa u dětí - možnosti použití a praktické zkušenosti. Neurologie pro praxi. 2021, 22(4), 338-342. ISSN 1213-1814.

RYZÍ, M. Bolesti hlavy a epilepsie. Bolest. 2021, 24(2), 65-70. ISSN 1212-0634.

SCHILLING, K., RHEAULT, F., PETIT, L., HANSEN, C., NATH, V., YEH, F., GIRARD, G., BARAKOVIC, M., RAFAEL-PATINO, J., YU, T., FISCHI-GOMEZ, E., PIZZOLATO, M., OCAMPO-PINEDA, M., SCHIAVI, S., CANALES-RODRÍGUEZ, E., DADUCCI, A., GRANZIERA, C., INNOCENTI, G., THIRAN, J., MANCINI, L., WASTLING, S., COCOZZA, S., PETRACCA, M., PONTILLO, G., MANCINI, M., VOS, S., VAKHARIA, V., DUNCAN, J., MELERO, H., MANZANEDO, L., SANZ-MORALES, E., PEÑA-MELIÁN, Á., CALAMANTE, F., ATTYÉ, A., CABEEN, R., KOROBOVA, L., TOGA, A., VIJAYAKUMARI, A., PARKER, D., VERMA, R., RADWAN, A., SUNAERT, S., EMBELL, L., DE, LA., LEE-MANS, A., BAJADA, C., HAROON, H., AZADBAKHT, H., CHAMBERLAND, M., GENC, S., TAX, C., YEH, P., SRIKANCHANA, R., MCKNIGHT, C., YANG, J., CHEN, J., KELLY, C., YEH, C., COCHEREAU, J., MALLER, J., WELTON, T., ALMAIRAC, F., SEUNARINE, K., CLARK, C., ZHANG, F., MAKRI, N., GOLBY, A., RATHI, Y., O'DONNELL, L., XIA, Y., AYDOGAN, D., SHI, Y., FERNANDES, F., RAEMAEEKERS, M., WARRINGTON, S., MICHIELSE, S., RAMÍREZ-MANZANARES, A., CONCHA, L., ARANDA, R., MERAZ, M., LERMA-USABIAGA, G., ROITMAN, L., FEKONJA, L., CALARCO, N., JOSEPH, M., NAKUA, H., VOINESKOS, A., KARAN, P., GRENIER, G., LEGARRETA, J., ADLURU, N., NAIR, V., PRABHAKARAN, V., ALEXANDER, A., KAMAGATA, K., SAITO, Y., UCHIDA, W., ANDICA, C., ABE, M., BAYRAK, R. Tractography dissection variability: What happens when 42 groups dissect 14 white matter bundles on the same dataset? *NeuroImage*. 2021, 243(NOV), 118502. ISSN 1053-8119. IF 6.556.

SLABÁ, K., PALOVA, H., VESELA, P., AULICKÁ, Š., KONEČNÁ, P., ŠTĚRBA, M., JABANDŽIEV, P., SLABÝ, O., PROCHÁZKOVÁ, D. Neurovývojová porucha s mentální retardací spojená s genem PPP2R5D - první případ v České republice. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(2), 205-207. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

ZAPLETALOVÁ, D., MÚDRY, P., DANHOFER, P., BARRIOS-LLERENA, ME., OŠLEJŠKOVÁ, H., ŠTĚRBA, J. Proteomika mozkomíšního moku u dětských onkologických pacientů. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(3), 245-249. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

OSTATNÍ

AULICKÁ, Š., OSTERHOLM, E., LABOUNEK, R., CHLÁDEK, J., MILLER, N., SCHLEISS, M., NESTRAŠIL, I. Dopady kongenitální asymptomatické cytomegalovirové infekce na maturaci mozku - prezentace výsledků EEG studie realizované na Department of Pediatrics University of Minnesota v letech 2019-2020. 23. brněnské setkání

dětských neurologů a pediatrů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

AULICKÁ, Š., BEŇOVÁ, B., ŠÁNA, J., ČESKÁ, K., PÁLOVÁ, H., OŠLEJŠKOVÁ, H., KRŠEK, P., BRÁZDIL, M., SLABÝ, O. Biomarkery epileptogeneze a farmakoresistence epilepsie. 33. český a slovenský epileptologický sjezd, Plzeň, 09.09.2021-10.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Neurologie pro praxi: abstrakta*. 2021, 22(Suppl. F), 28-29. ISBN 978-80-7471-364-4.

AULICKÁ, Š., ČESKÁ, K., ŠÁNA, J., SIEGL, F., BRICHTOVÁ, E., BRÁZDIL, M., OŠLEJŠKOVÁ, H., HERMANOVÁ, M., HENDRYCH, M., SLABÝ, O. Analýzy cytokino-chemokinných regulačních sítí u pacientů s hipokampální sklerózou. 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. česko-slovenské dny dětské neurologie: sborník abstrakt. 2021, 13.

AULICKÁ, Š. Specifické EEG abnormality v dětském věku. Iktální vzorce. *Základy EEG - 2. část*, Brno, 08.11.2021-16.11.2021. (Přednáška)

AULICKÁ, Š. Výzkumné projekty realizované na Klinice dětské neurologie LF MU a FN Brno. Brno Neuroscience Conference 2021, [online], 11.02.2021-11.02.2021. (Přednáška)

BÁLINTOVÁ, Z., HAVLÍN, O., JUŘÍKOVÁ, L., OŠLEJŠKOVÁ, H. První zkušenosti s terapií risdiplamem - kazuistika. 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatrů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

BÁLINTOVÁ, Z., HAVLÍN, O. Risdiplam - první zkušenosti z klinické praxe. 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Přednáška)

BÁLINTOVÁ, Z. Význam včasné diagnostiky spinální svalové atrofie. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Přednáška)

BÁLINTOVÁ, Z., HAVLÍN, O., STROUPKOVÁ, L. Význam dechové rehabilitace u nemocných se spinální svalovou atrofií. Seminář KDN - školení dechový asistent, Brno, 19.11.2021-26.11.2021. (Přednáška)

BÁLINTOVÁ, Z., HAVLÍN, O., JUŘÍKOVÁ, L., OŠLEJŠKOVÁ, H. Prezentace čtyřletých zkušeností s terapií nusinersenem. 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatrů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

ČESKÁ, K., HORÁK, O., RYZÍ, M., DANHOFER, P., ŠPANĚLOVÁ, K., FAJKUSOVÁ, L., OŠLEJŠKOVÁ, H. Syndrom Dravetové a COVID 19: existuje spojení? 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatrů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

ČESKÁ, K., AULICKÁ, Š., OŠLEJŠKOVÁ, H. Autozomálně dominantná epilepsia temporálneho laloka asociovaná s mutáciou v RELN géne: využitie MRI 3T s pokročilými neurovizuálnymi metódami. XXX. bratislavské postgraduálne dni detskej neurológie, [online], 22.01.2021-22.01.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurológia pre prax - Supplement. 2021, 22(S1e), 30-31. ISSN 2729-773X.

ČESKÁ, K., HORÁK, O., DANHOFER, P., ŠPANĚLOVÁ, K., RYZÍ, M., FAJKUSOVÁ, L., OŠLEJŠKOVÁ, H. Syndrom Dravetové a covid-19 aneb může být covid-19 pro „Draveta“ fatální? 33. český a slovenský epileptologický sjezd, Plzeň, 09.09.2021-10.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. F), 11. ISBN 978-80-7471-364-4.

ČESKÁ, K., HORÁK, O., DANHOFER, P., FAJKUSOVÁ, L., AULICKÁ, Š., OŠLEJŠKOVÁ, H. Fenotypové spektrum SCN1A mutace (Od febrilních křečí po syndrom Dravetové). 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. česko-slovenské dny dětské neurologie: sborník abstrakt. 2021, 4(1).

ČESKÁ, K., AULICKÁ, Š., DANHOFER, P., OŠLEJŠKOVÁ, H. Dravetové syndrom v dětském a dospělém věku. Kurs klinické epileptologie IX, Brno, 24.03.2021-25.03.2021. (Přednáška)

ČESKÁ, K., AULICKÁ, Š., DANHOFER, P., OŠLEJŠKOVÁ, H. Dravetové syndrom v dětském a dospělém věku. Kurs klinické epileptologie IX - opakování, [Brno], 24.03.2021-25.03.2021. (Přednáška)

DANHOFER, P., HABALOVÁ, M. Perampanel v dětské epileptologii - naše zkušenosti. 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Přednáška)

DANHOFER, P., HORÁK, O., JEŘÁBKOVÁ, B., FAJKUSOVÁ, L., OŠLEJŠKOVÁ, H. Molekulární genetika: soumrak epileptických syndromů? 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. česko-slovenské dny dětské neurologie: sborník abstrakt. 2021, 6.

DANHOFER, P., HORÁK, O., CHRASTINA, J., BRICHTOVÁ, E., RYZÍ, M., ČESKÁ, K., HABALOVÁ, M., ŠPANĚLOVÁ, K., KOLÁŘ, S., NOVÁK, Z., BRÁZDIL, M., OŠLEJŠKOVÁ, H. Účinnost VNS u dětí a délka chronické stimulace jako významný faktor zlepšující outcome: zkušenosti z Centra pro epilepsie Brno. 33. český a slovenský epileptologický sjezd, Plzeň, 09.09.2021-10.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. F), 22. ISBN 978-80-7471-364-4.

DANHOFER, P., KRENICKÁ, K., ŠPANĚLOVÁ, K., ŠENKYŘÍK, J., SEEHOFNEROVÁ, A., HORÁK, O. Postcovidová vaskulitida CNS s primárním postižením kmene - diagnostický přínos jednotlivých MR sekvencí. 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatrů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

DANHOFER, P. Molekulární genetika epilepsií: soubor našich pacientů - výtěžnost NGS panelu. 33. český a slovenský epileptologický sjezd, Plzeň, 09.09.2021-10.09.2021. (Přednáška)

HANÁKOVÁ, P. Demyelinizace centrální nervové soustavy jako projev systémového zánětlivého onemocnění. 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. česko-slovenské dny dětské neurologie: sborník abstrakt. 2021, 11.

HANÁKOVÁ, P., OŠLEJŠKOVÁ, H. Abeceda roztroušené sklerózy u dětí. 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatrů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

HAVLÍN, O., BÁLINTOVÁ, Z., JUŘÍKOVÁ, L., OŠLEJŠKOVÁ, H. Genová terapie SMA - teorie i zkušenosti. 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatrů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

HORÁK, O. Současné přínosy epileptogenetiky. Kurs klinické epileptologie IX, Brno, 24.03.2021-25.03.2021. (Přednáška)

HORÁK, O. Genetika epilepsií z pohledu klinického neurologa. Den České ligy proti epilepsii, Brno, 26.03.2021-26.03.2021. (Přednáška)

HORÁK, O. Léčba dítěte po prvním záchvatu. Kurs klinické epileptologie IX - opakování, [Brno], 24.03.2021-25.03.2021. (Přednáška)

HORÁK, O. Řízená hypotermie z pohledu dětského neurologa: role aEEG a konvenčního EEG. XXXVI. Neonatologické dny, Ostrava, 03.11.2021-05.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

HORÁK, O., AULICKÁ, Š., BROŽOVÁ, K. Dětská elektroencefalografie - interaktivní prakticky zaměřený kurs, věnovaný terminologickým a metodickým novinkám v dětské elektroencefalografii a správné interpretaci interiktálních a iktálních vzorců u dětí. XXX. bratislavské postgraduálně dni detskej neurológie, [online], 22.01.2021-22.01.2021. (Přednáška)

HORÁK, O. Současné přínosy epileptogenetiky. Kurs klinické epileptologie IX - opakování, [Brno], 24.03.2021-25.03.2021. (Přednáška)

HORÁK, O., DANHOFER, P., RYZÍ, M., BRICHTOVÁ, E., ŠENKYŘÍK, J., HERMANOVÁ, M., OŠLEJŠKOVÁ, H. Funkční hemisferektomie - s respektem i rasancí. 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatrů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

HORÁK, O. Epileptické spasmusy. XXIV. postgraduální kurz epileptologie „Dny Jiřího Dolanského“, Průhonice u Prahy, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

HORÁK, O. Léčba dítěte po prvním záchvatu. Kurs klinické epileptologie IX, Brno, 24.03.2021-25.03.2021. (Přednáška)

HORÁK, O., GAILLYOVÁ, R., DANHOFER, P., FAJKUSOVÁ, L., ŠPANĚLOVÁ, K., KOLÁŘ, S., ČESKÁ, K., RYZÍ, M., HABALOVÁ, M., AULICKÁ, Š., BRÁZDIL, M., OŠLEJŠKOVÁ, H. Genetika epilepsií: od fantaskních teorií ke každodenní praxi. 33. český a slovenský epileptologický sjezd, Plzeň, 09.09.2021-10.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. F), 26-27. ISBN 978-80-7471-364-4.

HORÁK, O. (Dolní) věkové limitace předchirurgické diagnostiky. 33. český a slovenský epileptologický sjezd, Plzeň, 09.09.2021-10.09.2021. (Přednáška)

HORÁK, O., DANHOFER, P., BRÁZDIL, M., BRICHTOVÁ, E., KOLÁŘ, S., RYZÍ, M., MIŠOVICOVÁ, D., KNEDLÍKOVÁ, L., ŠPANĚLOVÁ, K., OŠLEJŠKOVÁ, H. VNS v dětském

věku - 15 let zkušeností Centra pro epilepsie Brno. 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. česko-slovenské dny dětské neurologie: sborník abstrakt. 2021, 9.

HORÁK, O. Nespecifické EEG abnormality v dětském věku. Novorozenecké EEG. Popis grafů. Základy EEG - 2. část, Brno, 08.11.2021-16.11.2021. (Přednáška)

KNEDLÍKOVÁ, L., HONZÍK, T., ZEMAN, J., OŠLEJŠKOVÁ, H. Dívka s diagnostickým AADC deficitem - nelehká cesta k diagnóze a úskalí symptomatické terapie - kazuistika. XXX. bratislavské postgraduálně dni detskej neurológie, [online], 22.01.2021-22.01.2021. (Přednáška)

KOLÁŘ, S., DANHOFER, P., HORÁK, O., KNEDLÍKOVÁ, L., OŠLEJŠKOVÁ, H. Poruchy spánku u dětí s poruchami autistického spektra. 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatrů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

KRENICKÁ, K., DANHOFER, P., HORÁK, O., OŠLEJŠKOVÁ, H. Inovativní léčba dětské epilepsie - kazuistika. 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatrů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

MARUSIČ, P., ZÁRUBOVÁ, J., HORÁK, O. Epilepsie mezi záchvaty. XXIV. postgraduální kurz epileptologie „Dny Jiřího Dolanského“, Průhonice u Prahy, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

MUŽLAYOVÁ, P., ŠPANĚLOVÁ, K., KENT, J., AULICKÁ, Š., HORÁK, O., MIKULÍK, R., ŠEDOVÁ, P., OŠLEJŠKOVÁ, H. Cévní mozková příhoda v dětském věku: soubor pacientů z Fakultní dětské nemocnice za roky 2018–2020. 34. český a slovenský neurologický sjezd, Olomouc, 01.12.2021-03.12.2021. (Poster) In: Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2021, 84(Suppl. 1), S76-S77. ISSN 1210-7859.

OŠLEJŠKOVÁ, H., HABALOVÁ, M., DOLEŽALOVÁ, I., RYZÍ, M., BRÁZDIL, M. Ambulantní detekce epileptických záchvatů v domácím prostředí pomocí monitorovacího systému Embrace2. 33. český a slovenský epileptologický sjezd, Plzeň, 09.09.2021-10.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. F), 12. ISBN 978-80-7471-364-4.

OŠLEJŠKOVÁ, H. Zkušenosti a problémy z projektů s epileptikou, Alzheimerovou a Parkinsonovou chorobou. Zasedání nadačního fondu NEUROSMART, Brno, 05.11.2021-

05.11.2021. (Přednáška)

OŠLEJŠKOVÁ, H., DANHOFER, P., KNEDLÍKOVÁ, L. Zjistíme vždy skutečnou příčinu patologie a klinických projevů u našich závažně nemocných pacientů? Zvažme i poruchu syntézy neurotransmiterů způsobené deficitem dekarboxylázy aromatických L-aminokyselin (AADC). XXX. bratislavské postgraduálně dni detskej neurológie, [online], 22.01.2021-22.01.2021. (Přednáška)

OŠLEJŠKOVÁ, H., KNEDLÍKOVÁ, L. Deficit dekarboxylázy aromatických aminokyselin (AADC) - prezentace 1. potvrzeného případu, nové možnosti diagnostiky a cílené terapie. 16. Festival kazuistik, Luhačovice, 22.10.2021-24.10.2021. (Přednáška)

OŠLEJŠKOVÁ, H. Fycompa v pediatrické indikaci. XXX. bratislavské postgraduálně dni detskej neurológie, [online], 22.01.2021-22.01.2021. (Přednáška)

OŠLEJŠKOVÁ, H., HORÁK, O., DANHOFER, P., KNEDLÍKOVÁ, L., KOLÁŘ, S. Inovativní diagnostická metoda u poruchy syntézy neurotransmiterů (AADC deficit). 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatriů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

OŠLEJŠKOVÁ, H., KNEDLÍKOVÁ, L., KLEMENT, P., ZEMAN, J., HANČÁROVÁ, M., HONŽÍK, T. Opožděné diagnózy v neuropediatrici. Příklad 11leté dívky s deficitem syntézy neurotransmiterů (AADCd): podezřelý klinický signál a rychlá diagnostika. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Praha, 08.10.2021-09.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. C), 10-12. ISSN 1213-0494.

OŠLEJŠKOVÁ, H., KNEDLÍKOVÁ, L., KLEMENT, P., ZEMAN, J., HANČÁROVÁ, M., HONŽÍK, T. Neepileptické paroxysmální projevy mylně hodnocené jako epilepsie. Strastiplná cesta k etiologické diagnóze AADC deficitu a tím i k okamžité a účinné symptomatické terapii. 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. česko-slovenské dny dětské neurologie: sborník abstrakt. 2021, 7.

OŠLEJŠKOVÁ, H., KNEDLÍKOVÁ, L., KLEMENT, P., ZEMAN, J., HANČÁROVÁ, M., HONŽÍK, T. Opožděné diagnózy v neuropediatrici. Příklad 11leté dívky s deficitem syntézy neurotransmiterů (AADCd): podezřelý klinický signál a rychlá diagnostika. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Přednáška)

RYZÍ, M., HORÁK, O., OŠLEJŠKOVÁ, H. Bezzáchvatovost po VNS - mýtus nebo skutečnost? 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatriů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

RYZÍ, M. Primární bolesti hlavy a epilepsie - souvislosti, rozdíly a terapie. 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. česko-slovenské dny dětské neurologie: sborník abstrakt. 2021, 5.

RYZÍ, M. Věkově vázané syndromy v dětství. Popis grafů. Základy EEG - 2. část, Brno, 08.11.2021-16.11.2021. (Přednáška)

RYZÍ, M. Nežádoucí účinky antiepileptik, kterých si nevšímáme. Kurs klinické epileptologie IX - opakování, [Brno], 24.03.2021-25.03.2021. (Přednáška)

RYZÍ, M. Nežádoucí účinky antiepileptik, kterých si nevšímáme. Kurs klinické epileptologie IX, Brno, 24.03.2021-25.03.2021. (Přednáška)

RYZÍ, M. Kazuistika. XXIV. postgraduální kurz epileptologie „Dny Jiřího Dolanského“, Průhonice u Prahy, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

STROUPKOVÁ, L. Krizová intervence nejen za času koronaviru. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. D), 6. ISSN 1213-0494.

ŠPANĚLOVÁ, K. Kazuistika. XXIV. postgraduální kurz epileptologie „Dny Jiřího Dolanského“, Průhonice u Prahy, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

ŠPANĚLOVÁ, K., HORÁK, O., DANHOFER, P., KRENICKÁ, K., HANÁKOVÁ, P., OŠLEJŠKOVÁ, H. Syndrom multisystémové zánětlivé odpovědi asociovaný s COVID-19 (PIMS-TS) s fulminantním průběhem a neurologickými následky. 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatriů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

ŠPANĚLOVÁ, K., HORÁK, O., DANHOFER, P., ČESKÁ, K., KRČMAŘOVÁ, O.M., OŠLEJŠKOVÁ, H. Legislativně-sociální aspekty předškolního vzdělávání dětí s epilepsií aneb „Jak dostat dítě s epilepsií do školky“. 33. český a slovenský epileptologický sjezd, Plzeň, 09.09.2021-10.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurolo-

gie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. F), 13. ISBN 978-80-7471-364-4.

ŠPANĚLOVÁ, K., HORÁK, O., FAJKUSOVÁ, L., OŠLEJŠKOVÁ, H. Po stopách CAC-NA1A: úskalí interpretace molekulárně-genetické analýzy. 54. česko-slovenské dny dětské neurologie, [online], 06.05.2021-07.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. česko-slovenské dny dětské neurologie: sborník abstrakt. 2021, 26.

VAJČNER, J., JABANDŽIEV, P., OŠLEJŠKOVÁ, H., SLABÝ, O., AULICKÁ, Š. Vliv MicroRNA v rozvoji farmakorezistence a jejich potenciální využití jako biomarkerů u pacientů neodpovídacích na léčbu klasickými antiepileptiky. 65. studentská vědecká konference, Brno, 09.11.2021-09.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 65. studentská vědecká konference: program a sborník abstrakt. 2021, 37-38. ISBN 978-80-210-6313-6.

ZAPLETALOVÁ, D., DANHOFER, P., TOMEČKOVÁ, M., ČERNÁ, D., DOMANSKÝ, J., HORÁK, O., KOVALČÍKOVÁ, P., PAVLÍK, T., ŠTĚRBA, J., OŠLEJŠKOVÁ, H. Prognostické faktory a riziko rozvoje epilepsie u dětí s hematologickou malignitou po proběhlém syndromu zadní reverzibilní encefalopatie. XXX. Konferencia detských hematológov a onkológov Českej republiky a Slovenskej republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

FNBRNO: Klinika dětské onkologie

ČLÁNEK V ČASOPISE

CALAMINUS, G., BAUST, K., BERGER, C., BYRNE, J., BINDER, H., CASAGRANDA, L., GRABOW, D., GROOTENHUIS, M., KAATSCH, P., KAISER, M., KEPÁK, T., KEPÁKOVÁ, K., KREMER, LCM., KRUSEOVA, J., LUKS, A., SPIX, C., VAN DEN BERG, M., VAN DEN HEUVEL-EIBRINK, MMM., VAN DULMEN-DEN BROEDER, E., KUONEN, R., SOMMER, G., KUEHNI, C. Health-Related Quality of Life in European Childhood Cancer Survivors: Protocol for a Study Within PanCareLIFE. JMIR Research Protocols. 2021, 10(1), e21851. ISSN 1929-0748.

DITTNER-MOORMANN, S., RESCHKE, M., ABBINK, FCH., AERTS, I., ATALAY, HT., FEDOROVNA BOBROVA, N., BIEWALD, E., BRECHT, IB., CASPI, S., CASSOUX, N., CASTELA, G., DIARRA, Y., DUNCAN, C., EBINGER, M., GARCIA ALDANA, D., HADJISTILIANOU, D., KEPÁK, T., KLETT, A., KIRATLI, H., MAKÁ, E., OPOCHER, E., PAWINSKA-WASIKOWSKA, K., RASCON, J., RUSSO, I., RUTYNOWSKA-PRONICKA, O.,

SABADO ALVAREZ, C., PACHECO, SSR., SVOJGR, K., TIMMERMANN, B., VISHNEVSKIA-DAI, V., EGGERT, A., RITTER-SOVINZ, P., BECHRAKIS, NE., JENKINSON, H., MOLL, A., MUNIER, FL., POPOVIC, MB., CHANTADA, G., DOZ, F., KETTELER, P. Adjuvant therapy of histopathological risk factors of retinoblastoma in Europe: A survey by the European Retinoblastoma Group (EURbG). Pediatric Blood & Cancer. 2021, 68(6), e28963. ISSN 1545-5009. IF 3.167.

FABIAN, ID., STACEY, AW., FOSTER, A., KIVELA, TT., MUNIER, FL., KEREN-FROIM, N., GOMEL, N., CASSOUX, N., SAGOO, MS., AL REDDY, M., AL HARBY, L., ZONDERVAN, M., BASCARAN, C., ABDALLAH, E., ABDULLAHI, SU., BOUBACAR, SA., ADEMOLA-POPOOLA, DS., ADIO, A., AGHAJI, AE., PORTABELLA, SA., ALFA BIO, AI., ALI, AM., ALIA, DB., ALL-ERIKSSON, Ch., ALMEIDA, AA., ALSAWIDI, KM., ANTONINO, R., AS-TBURY, NJ., ATSIAYA, R., BALAGUER, J., BALWIERZ, W., BARRANCO, H., POPOVIC, MB., BENMILOUD, S., GUEBESSI, NB., BERETE, RC., BIDDULPH, SJ., BIEWALD, EM., BLUM, S., BOBROVA, N., BOEHME, M., BORNFIELD, N., BOUDA, GC., BOUGUILA, H., BOUMEDANE, A., BRICHARD, BG., CAPRA, MI., CASTELA, G., CATALA-MORA, J., CHANTADA, GL., CHERNODRINSKA, VS., CHIWANGA, FS., CIESLIK, K., COMSA, C., CORREA LLANO, MG., CSOKA, M., DA GAMA, IV., DAVIDSON, A., DE POTTER, P., DESJARDINS, L., DRAGOMIR, MD., BRUYN, MD., EL KETTANI, A., ELBAHI, AM., ELGALALY, D., ELHADDAD, AM., ALI ELHASSAN, MM., ELZEMBELY, MM., ESSUMAN, VA., EVINA, TGA., FASINA, O., FERNANDEZ-TEIJEIRO, A., GANDIWA, M., ALDANA, DG., GEEL, JA., GIZACHEW, Z., GREGERSEN, PA., GUEDENON, KM., HADJISTILIANOU, T., HASSAN, S., HEDEROVA, S., HESSISEN, L., HORDOFA, DF., HUMMLEN, M., HUSAKOVA, K., IDA, R., ILIC, VR., JENKINSON, H., AMANI KABESHA, TB., KABORE, RL., KALINAKI, A., KAPELUSHNIK, N., KARDAVA, T., KEMILEV, PK., KEPÁK, T., KHOTENASHVILI, Z., KLETT, A., KOSH KOMBA PALET, JE., KRIVAITIENE, D., KRUGER, M. Travel burden and clinical presentation of retinoblastoma: analysis of 1024 patients from 43 African countries and 518 patients from 40 European countries. British Journal of Ophthalmology. 2021, 105(10), 1435-1443. ISSN 0007-1161. IF 4.638.

HROMCIK, F., VOKURKA, J., GOPFERT, E., FALDYNA, M., HERMANOVA, M., KÝR, M., VICENOVA, M., HOLLA, LI. Granulation tissue enriched by aspirin and omega-3 fatty acids in healing experimental periodontal lesion. Biomedical papers. 2021, 165(2), 216-223. ISSN 1213-8118. IF 1.245.

KREJCI, D., KAROLYI, M., PEHALOVA, L., SCAVNICKY, J., ZAPLETALOVA, M., KATINOVA, I., ŠTĚRBA, J., STARY, J., SNAJDROVA, L., KOMENDA, M., DUSEK, L. Development of the Czech Childhood Cancer Information System: Data Analysis and

Interactive Visualization. *JMIR Public Health and Surveillance*. 2021, 7(6), e23990. ISSN 2369-2960. IF 4.112.

KŘENOVA, Z., ŠENKYŘÍK, J. Langerhansova histiocytóza v dětském věku. *Česko-slovenská pediatrie*. 2021, 76(8), 441-447. ISSN 0069-2328.

KÝR, M., SVOBODNIK, A., STEPANOVA, R., HEJNOVA, R. N-of-1 Trials in Pediatric Oncology: From a Population-Based Approach to Personalized Medicine-A Review. *Cancers*. 2021, 13(21), 5428. ISSN 2072-6694.

LÁZNIČKOVÁ, P., BENDÍČKOVÁ, K., KEPÁK, T., FRIČ, J. Immunosenescence in Childhood Cancer Survivors and in Elderly: A Comparison and Implication for Risk Stratification. *Frontiers in Aging*. 2021, 2(JUL), 708788. ISSN 2673-6217.

MAHDAL, M., NERADIL, J., MÚDRY, P., PAUKOVCEKOVA, S., STANICZKOVÁ ZAMBO, I., URBAN, J., MACSEK, P., PAZOUREK, L., TOMAS, T., VESELSKÁ, R. New Target for Precision Medicine Treatment of Giant-Cell Tumor of Bone: Sunitinib Is Effective in the Treatment of Neoplastic Stromal Cells with Activated PDGFR beta Signaling. *Cancers*. 2021, 13(14), 3543. ISSN 2072-6694.

MEIJER, AJM., DIEPSTRATEN, FA., LANGER, T., BROER, L., DOMINGO, IK., CLEMENS, E., UITTERLINDEN, AG., DE VRIES, ACH., VAN GROTEL, M., VERMEIJ, WP., OZINGA, RA., BINDER, H., BYRNE, J., VAN DULMEN-DEN BROEDER, E., GARRE, ML., GRABOW, D., KAATSCH, P., KAISER, M., KENBORG, L., WINTHER, JF., RECHNITZER, C., HASLE, H., KEPÁK, T., KEPÁKOVÁ, K., TISSING, WJE., VAN DER KOOI, ALF., KREMER, LCM., KRUSEOVA, J., PLUIJM, SMF., KUEHNI, CE., VAN DER PAL, HJH., PARFITT, R., SPIX, C., TILLMANN, A., DEUSTER, D., MATULAT, P., CALAMINUS, G., HOETINK, AE., ELSNER, S., GEBAUER, J., HAUPT, R., LACKNER, H., BLATTMANN, C., NEGGERS, SJM., RASSEKH, SR., WRIGHT, GEB., BROOKS, B., NAGTEGAAL, AP., DROGEMOLLER, BI., ROSS, CJD., BHAVSAR, AP., AM ZEHNHOF-DINNESEN, AG., CARLETON, BC., ZOLK, O., VAN DEN HEUVEL-EIBRINK, MM. TCERGIL allelic variation is associated with cisplatin-induced hearing loss in childhood cancer, a PanCareLIFE study. *npj Precision Oncology*. 2021, 5(1), 64. ISSN 2397-768X. IF 8.254.

MEYERHEIM, M., KARAMANIDOU, Ch., PAYNE, S., GARANI-PAPADATOS, T., SANDER, A., DOWNING, J., STAMATOPOULOS, K., LING, J., PAYNE, C., SCARFO, L., LOKAJ, P.,

MARAMIS, Ch., GRAF, N. MyPal-Child study protocol: an observational prospective clinical feasibility study of the MyPal ePRO-based early palliative care digital system in paediatric oncology patients. *BMJ OPEN*. 2021, 11(4), e045226. ISSN 2044-6055. IF 2.692.

MÚDRY, P., KÝR, M., ROHLEDER, O., MAHDAL, M., ZAMBO, IS., JEŽOVÁ, M., TOMAS, T., ŠTĚRBA, J. Improved osteosarcoma survival with addition of mifamurtide to conventional chemotherapy-Observational prospective single institution analysis. *Journal of Bone Oncology*. 2021, 28(JUN), 100362. ISSN 2212-1374.

PAPEŽ, J., ŠTARHA, J., ZERHAU, P., PAVLOVSKÁ, D., JEŽOVÁ, M., JUŘENČÁK, T., SLABÁ, K., ŠTĚRBA, M., KEREKES, A., MERTA, T., HALUŠKOVÁ, T., PALOVA, H., SLABY, O., ŠTĚRBA, J., JABANDŽIEV, P. Spindle Cell Hemangioma and Atypically Localized Juxtaglomerular Cell Tumor in a Patient with Hereditary BRIP1 Mutation: A Case Report. *Genes*. 2021, 12(2), 220. ISSN 2073-4425.

SOMMERHAEUSER, G., BORGMANN-STAUDT, A., SCHILLING, R., FREY, E., HAK, J., JANHUBOVA, V., KEPÁKOVÁ, K., KEPÁK, T., KLCO-BROSIUS, S., KRAWCZUK-RYBAK, M., KRUSEOVA, J., LACKNER, H., LUKS, A., MICHEL, G., PANASIUK, A., TAMESBERGER, M., VETSCH, J., BALCEREK, M. Health of children born to childhood cancer survivors: Participant characteristics and methods of the Multicenter Offspring Study. *Cancer Epidemiology*. 2021, 75(DEC), 102052. ISSN 1877-7821. IF 2.984.

VACULOVÁ, J., DOLINA, J., JABANDŽIEV, P., ŠTĚRBA, M., TŮMA, J., DOUŠEK, R., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., BAJČIOVÁ, V., EID, M., PAVLOVSKÝ, Z., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L. Myofibroblastic tumor of the esophagus – a case report of long-term follow-up and literature review. *Klinická onkologie*. 2021, 34(4), 313-318. ISSN 0862-495X.

VAN DEN BERG, MH., VAN DIJK, M., BYRNE, J., BERGER, C., DIRKSEN, U., WINTHER, JF., FOSSA, SD., GRABOW, D., GRANDAGE, VL., HAUPT, R., VAN DEN HEUVEL-EIBRINK, MM., KAISER, M., KEPÁK, T., VAN DER KOOI, ALF., KREMER, LCM., KRUSEOVA, J., LAMBALK, CB., VAN LEEUWEN, FE., LEIPER, A., MODAN-MOSES, D., SPIX, C., TWISK, JWR., RONCKERS, CM., KAATSCH, P., VAN DULMEN-DEN BROEDER, E. Treatment-related fertility impairment in long-term female childhood, adolescent and young adult cancer survivors: investigating dose-effect relationships in a European case-control study (PanCareLIFE). *Human reproduction*. 2021, 36(6), 1561-1573. ISSN 0268-1161. IF 6.918.

VAN DER KOOI, ALF., VAN DIJK, M., BROER, L., VAN DEN BERG, MH., LAVEN, JSE., VAN LEEUWEN, FE., LAMBALK, CB., OVERBEEK, A., LOONEN, JJ., VAN DER PAL, HJ., TISSING, WJ., VERSLUYS, B., BRESTERS, D., BEERENDONK, CCM., RONCKERS, CR., VAN DER HEIDEN-VAN DER LOO, M., KASPERS, GL., DE VRIES, ACH., ROBINSON, LL., HUDSON, MM., CHEMAITILLY, W., BYRNE, J., BERGER, C., CLEMENS, E., DIRKSEN, U., WINTHER, JF., FOSSA, SD., GRABOW, D., HAUPT, R., KAISER, M., KEPÁK, T., KRUSEOVA, J., MODAN-MOSES, D., PLUIJM, SMF., SPIX, C., ZOLK, O., KAATSCH, P., KRIJTHE, JH., KREMER, LC., YASUI, Y., BROOKE, RJ., UITTERLINDEN, AG., VAN DEN HEUVEL-EIBRINK, MM., VAN DULMEN-DEN BROEDER, E. Possible modification of BRSK1 on the risk of alkylating chemotherapy-related reduced ovarian function. *Human reproduction*. 2021, 36(4), 1120-1133. ISSN 0268-1161. IF 6.918.

VAN DER PERK, MEM., BROER, L., YASUI, Y., ROBINSON, LL., HUDSON, MM., LAVEN, JSE., VAN DER PAL, HJ., TISSING, WJE., VERSLUYS, B., BRESTERS, D., KASPERS, GJL., DE VRIES, ACH., LAMBALK, CB., OVERBEEK, A., LOONEN, JJ., BEERENDONK, CCM., BYRNE, J., BERGER, C., CLEMENS, E., DIRKSEN, U., WINTHER, JF., FOSSA, SD., GRABOW, D., MURACA, M., KAISER, M., KEPÁK, T., KRUSEOVA, J., MODAN-MOSES, D., SPIX, C., ZOLK, O., KAATSCH, P., KRIJTHE, JH., KREMER, LCM., BROOKE, RJ., BAEDKE, JL., VAN SCHAİK, RHN., VAN DEN ANKER, JN., UITTERLINDEN, AG., BOS, AME., VAN LEEUWEN, FE., VAN DULMEN-DEN BROEDER, E., VAN DER KOOI, ALF., VAN DEN HEUVEL-EIBRINK, MM. Effect of Genetic Variation in CYP450 on Gonadal Impairment in a European Cohort of Female Childhood Cancer Survivors, Based on a Candidate Gene Approach: Results from the PanCareLIFE Study. *Cancers*. 2021, 13(18), 4598. ISSN 2072-6694.

VAN KALSBEK, RJ., VAN DER PAL, HJH., HJORTH, L., WINTHER, JF., MICHEL, G., HAUPT, R., UYTTEBROECK, A., O'BRIEN, K., KEPÁKOVÁ, K., FOLLIN, C., MURACA, M., KEPÁK, T., ARAUJO-SOARES, V., BARDI, E., BLONDEEL, A., BOUWMAN, E., BROWN, MC., FREDERIKSEN, LE., ESSIAF, S., HERMENS, RPMG., KIENESBERGER, A., KOREVAAR, JC., MADER, L., MANGELSCHOTS, M., MULDER, RL., VAN DEN OEVER, S., RIJKEN, M., ROSER, K., SKINNER, R., PLUIJM, SMF., LOONEN, JJ., KREMER, LCM. The European multistakeholder PanCareFollowUp project: novel, person-centred survivorship care to improve care quality, effectiveness, cost-effectiveness and accessibility for cancer survivors and caregivers. *European Journal of Cancer*. 2021, 153(AUG), 74-85. ISSN 0959-8049. IF 9.162.

VAN KALSBEK, RJ., VAN DER PAL, HJH., KREMER, LCM., BARDI, E., BROWN, MC., EFFENEY, R., WINTHER, JF., FOLLIN, C., DEN HARTOGH, J., HAUPT, R., HJORTH, L.,

KEPÁK, T., KEPÁKOVÁ, K., LEVITT, G., LOONEN, JJ., MANGELSCHOTS, M., MURACA, M., RENARD, M., SABIC, H., SCHNEIDER, CU., UYTTEBROECK, A., SKINNER, R., MULDER, RL. European PanCareFollowUp Recommendations for surveillance of late effects of childhood, adolescent, and young adult cancer. *European Journal of Cancer*. 2021, 154(SEP), 316-328. ISSN 0959-8049. IF 9.162.

WOLSKA-KUSNIERZ, B., PASTORCZAK, A., FENDLER, W., WAKULINSKA, A., DEMBOWSKA-BAGINSKA, B., HEROPOLITANSKA-PLISZKA, E., PIATOSA, B., PIETRUCHA, B., KALWAK, K., USSOWICZ, M., PIECZONKA, A., DRABKO, K., LEJMAN, M., KOLTAN, S., GOZDZIK, J., STYCZYNSKI, J., FEDOROVA, A., MIAKOVA, N., DERIPAPA, E., KOSTYUCHENKO, L., KŘENOVÁ, Z., HLAVÁČKOVÁ, E., GENNERY, AR., SYKORA, K., GHOSH, S., ALBERT, MH., BALASHOV, D., EAPEN, M., SVEC, P., SEIDEL, MG., KILIC, SS., TOMASZEWSKA, A., WIESIK-SZEWczyk, E., KREINS, A., GREIL, J., BUECHNER, J., LUND, B., GREGOREK, H., CHRZANOWSKA, K., MLYNARSKI, W. Hematopoietic Stem Cell Transplantation Positively Affects the Natural History of Cancer in Nijmegen Breakage Syndrome. *Clinical cancer research*. 2021, 27(2), 575-584. ISSN 1078-0432. IF 12.531.

ZAPLETALOVÁ, D., MÚDRY, P., DANHOFER, P., BARRIOS-LLERENA, ME., OŠLEJŠKOVÁ, H., ŠTĚRBA, J. Proteomika mozkomíšního moku u dětských onkologických pacientů. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(3), 245-249. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

BAJČIOVÁ, V., ŠTĚRBA, J. Nejčastější nádory dětského věku. In: *Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity*. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 373-412. ISBN 978-80-210-9908-1.

JABANDŽIEV, P., HOMOLA, L., BAJČIOVÁ, V. Onemocnění pankreatu v dětském věku. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vydání. vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 408-416. ISBN 978-80-7345-697-9.

LOKAJ, P., HALUZOVÁ, I. Výživa v dětské onkologii. In: *Výživa dětí*. Vydání první, elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 227-236. ISBN 978-80-210-9846-6.

PINKOVÁ, B., HLAVÁČKOVÁ, E. Nethertonův syndrom léčený imunoglobuliny. In: Kazuistiky z dermatologie. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 137-140. ISBN 978-80-7345-700-6.

KNIHA

PROCHÁZKOVÁ, D., KAPOUNOVÁ, Z., BEZDĚKOVÁ, D., DOBROVOLNÁ, J., DOLEŽEL, Z., HALUZOVÁ, I., HLOUŠKOVÁ, E., HORTOVÁ, K., JABANDŽIEV, P., JANČEKOVÁ, K., JANČÍKOVÁ, J., JIČÍNSKÁ, H., JIMRAMOVSKÝ, T., KONEČNÁ, P., LOKAJ, P., MATĚJOVÁ, H., MUŽÍKOVÁ, L., PAPEŽ, J., PECL, J., PRUŠA, T., RYBNÍČEK, O., SLABÁ, K., SUCHDOLOVÁ, V., ŠTARHA, J., TŮMA, J., URÍK, M., ZVEŘINA, O. Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021. 245 s. Multimediální podpora výuky klinických a zdravotnických oborů. ISBN 978-80-210-9846-6.

TRNA, J., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., ANDRAŠINA, T., BAJČIOVÁ, V., EID, M., HAMPL, A., HLAVSA, J., HOMOLA, L., HUCL, T., JABANDŽIEV, P., JOUKAL, M., KISS, I., KROUPA, R., KRTIČKA, M., KYSELA, P., MACEČEK, J., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., MŮČKOVÁ, K., MUSILOVÁ, Z., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., STIBŮREK, O., SVATOŇ, R., ŠENKYŘÍK, M., ŠLAPÁK, J., TOMÁŠEK, J., VAŇHARA, P., VLAŽNÝ, J., VYMAZALOVÁ, K. Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021. 432 s. Medica : Jessenius. ISBN 978-80-7345-697-9.

OSTATNÍ

BAJČIOVÁ, V. Infekce a stavy imitující infekce u dětských onkologických pacientů. XXVI. Luhačovické pediatrické dny, Luhačovice, 15.10.2021-17.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Luhačovické pediatrické dny: sborník příspěvků. 2021, 32-33. ISBN 978-80-87450-29-1.

BAKOŠOVÁ, M., KEPÁK, T., LUDKA, O., HONEK, T., GODAVA, J., OŠMEROVÁ, M., NĚMEC, P., KREJČÍ, J., ŠTĚRBA, J., ŠPINAROVÁ, L. Kazuistika: Od osteosarkomu k transplantaci srdce. XXXVIII. konference České společnosti pro hypertenzi. XXX. konference České asociace preventivní kardiologie ČKS, Český Krumlov, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Hypertenze & kardiovaskulární prevence: sborník abstrakt. 2021, 11(2 Suppl.), 24. ISSN 1805-4129.

CURYLOVÁ, L., NERADIL, J., ŠTĚRBA, J., VESELSKÁ, R., ŠKODA, J. Vztah mezi expresí proteinů signální dráhy p53 a faktorů kmenovosti u sarkomů dětského

věku. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S98. ISSN 0862-495X.

HLAVÁČKOVÁ, E., KŘENOVÁ, Z., HELEŠIC, J., URBAŠEK, K., KEREKEŠ, A., GROM-BIŘÍKOVÁ, H. Multifokální oseální nontuberkulosní mykobakteriosa u pacientky s Mendeliánskou suspektibilitou k mykobakteriálním infekcím. XXVI. Luhačovické pediatrické dny, Luhačovice, 15.10.2021-17.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Luhačovické pediatrické dny: sborník příspěvků. 2021, 34-35. ISBN 978-80-87450-29-1.

HRSTKOVÁ, H. Megaloblastová anemie a veganství. XXVI. Luhačovické pediatrické dny, Luhačovice, 15.10.2021-17.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Luhačovické pediatrické dny: sborník příspěvků. 2021, 46. ISBN 978-80-87450-29-1.

JAROŠOVÁ, M., ONDROUŠKOVÁ, E., BRZOBOHATÁ, A., ŠMEJKAL, J., DOKOUPILOVÁ, L., MEJSTŘÍKOVÁ, S., OLTOVÁ, A., JEŽOVÁ, M., NAVRKALOVÁ, V., KOTAŠKOVÁ, J., ŠURKOVÁ, S., KŘENOVÁ, Z., PÁLOVÁ, H., VESELÁ, P., KEPÁK, T., MŮDRY, P., ŠTĚRBA, J. T-buněčný lymfoblastický lymfom (T-LBL) dětského věku s kazuistikou geneticky zajímavého případu. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, 19.

KŘENOVÁ, Z., LAZNICKOVÁ, P., BENDICKOVÁ, K., HORTOVÁ-KOHOUTKOVÁ, M., KEPÁK, T., FRIC, J., ŠTĚRBA, J. A 15-month old child presenting with highly aggressive BRAF plus multisystem LCH with CNS involvement: immune cell and cytokine profiles. 36th Annual Meeting of the Histiocyte Society, [online], 01.10.2020-05.11.2020. (Konferenční abstrakta) In: Pediatric Blood & Cancer. 2021, 68(Suppl. 1), S9-S10. ISSN 1545-5009.

LENGEROVÁ, M., VOLFOVÁ, P., PANTŮČKOVÁ, D., POSPÍŠILOVÁ, J., KOČMANOVÁ, I., KABUT, T., WEINBERGEROVÁ, B., MALÁSKA, J., MŮDRY, P., MAYER, J. Využití multiplex PCR systémů v detekci původců pneumonií u pacientů nejen s COVID-19. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S123-2S124. ISSN 1213-5763.

MERTA, T., ROHLEDER, O., KÝR, M., ULRICHOVÁ, M., BAŘINOVÁ, E., ŠTĚRBA, J. Periferně a femorálně inzerovaný centrální žilní katetr - žilní vstupy u vybraných

dětských onkologických pacientů. XXX. Konference dětských hematologů a onkologů České republiky a Slovenské republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

MÚDRY, P. Vplyv pridania mifamurtidu ku konvenčnej chemoterapii na celkové prežívania u pacientov s osteosarkómom - prospektívna analýza. XXX. Konferencia dětských hematologů a onkologů České republiky a Slovenské republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

PAVELKA, Z., VEJMĚLKOVÁ, K., TINKA, P., VESELÁ, P., JEŽOVÁ, M., ŠTĚRBA, J. Molekulární diagnóza nádoru CNS u dětí - příklady z praxe KDO FN Brno. XXX. Konferencia dětských hematologů a onkologů České republiky a Slovenské republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

PERCEOVÁ, K., BAJČIOVÁ, V., ŠLAPÁK, I., JEŽOVÁ, M., CHARVÁTOVÁ, M., PÁLOVÁ, H., SOBOTKOVÁ, K., URÍK, M. Lokoregionálně pokročilý nasopharyngeální karcinom u dětského pacienta (kazuistika). 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 39.

ŘÍHOVÁ, K., VYMĚTALOVÁ, L., ŠRÁMEK, M., TRČKA, F., DRÁPELA, S., SOUČEK, K., VERNER, J., KUBELKOVÁ, I., STANICZKOVÁ ZAMBO, I., HERMANOVÁ, M., ZAPLETALOVÁ, D., MÚDRY, P., ADÁMKOVÁ KRÁKOROVÁ, D., KNOPFOVÁ, L., BENEŠ, P. Protein C-MYB: A new prognostic factor in osteosarcoma. XX. Interdisciplinary Meeting of Young Biologists, Biochemists and Chemists, [on-line], 17.05.2021-20.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: Czech Chemical Society Symposium Series. 2021, 19(1), 33. ISSN 2336-7202.

STARÝ, J., KROTKÁ, J., LUKEŠ, J., ŠRÁMKOVÁ, L., DOMANSKÝ, J., NOVÁK, Z., SEDLÁČEK, P., JANOTOVÁ, I., NOVÁKOVÁ, M., ZUNA, J., KUBRIČANOVÁ ŽALIOVÁ, M. Úspěšnost průkazu minimální reziduální nemoci a její klinický význam v souboru jednotně léčených dětí s akutní myeloidní leukémií. XXX. Konferencia dětských hematologů a onkologů České republiky a Slovenské republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

ŠRÁMKOVÁ, L., ŘÍHA, P., PYTLÍK, R., ZÁVADOVÁ, Ž., KOLENOVÁ, A., DOMANSKÝ, J.,

KALINA, T., HRUŠÁK, O., ŽALIOVÁ, M., TRKA, J., SEDLÁČEK, P., STARÝ, J. První zkušenosti s použitím CD19 CAR T-lymfomů v léčbě akutní lymfoblastické leukémie u dětí v České republice. XXX. Konferencia dětských hematologů a onkologů České republiky a Slovenské republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

ŠTĚRBA, M., FABEROVÁ, R., POKORNÁ, P., MÚDRY, P., ŠTĚRBA, J. Somatické mutace dráhy PIK3CA v cévních malformacích a jejich léčebné využití. XXX. Konferencia dětských hematologů a onkologů České republiky a Slovenské republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

TINKA, P., KÝR, M., PAVELKA, Z., VESELÁ, P., ŠTĚRBA, J., GIANNOULA, LK. Multioborová léčba refrakterních/relabujících ependymomů v éře personalizované medicíny z pohledu dětského onkologa. Brněnské neurochirurgické dny, Brno, 18.11.2021-19.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: Brněnské neurochirurgické dny: sborník abstrakt. 2021, 11-12.

TINKA, P., KÝR, M., PAVELKA, Z., VESELÁ, P., ŠTĚRBA, J., GIANNOULA, LK. Refrakterní/relabující ependymomy - využití multiomického přístupu k sestavení personalizované léčby, 5-leté zkušenosti Kliniky dětské onkologie FN Brno. XXX. Konferencia dětských hematologů a onkologů České republiky a Slovenské republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

ULRICHOVÁ, M., ROHLER, O., MERTA, T., KÝR, M., BAŘINOVÁ, E., ŠTĚRBA, J. Centrální venózní katetry u dětských onkologických pacientů aneb od dinosaura až po ultrazvuk. XXX. Konferencia dětských hematologů a onkologů České republiky a Slovenské republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

VACULOVÁ, J., KUNOVSKÝ, L., DOLINA, J., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., KALA, Z., JABANDŽIEV, P. Myofibroblastický nádor jícnu. 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP, [online], 10.11.2021-12.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, [32].

VEJMĚLKOVÁ, K., PAVELKA, Z., FAUSTMANNOVÁ, A., JEŽOVÁ, M., NOSKOVÁ, K., VESELÁ, P., DRÁBOVÁ, K., BROŽ, M., PÁLOVÁ, H., KŘEN, L., SLABÝ, O., ŠTĚRBA, J. Tazemetostat jako součást terapie AT/RT - naše první zkušenosti. XXX. Konferencia dětských hematologů a onkologů České republiky a Slovenské republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

ZAPLETALOVÁ, D., DANHOFER, P., TOMEČKOVÁ, M., ČERNÁ, D., DOMANSKÝ, J., HORÁK, O., KOVALČÍKOVÁ, P., PAVLÍK, T., ŠTĚRBA, J., OŠLEJŠKOVÁ, H. Prognostické faktory a riziko rozvoje epilepsie u dětí s hematologickou malignitou po proběhlém syndromu zadní reverzibilní encefalopatie. XXX. Konference dětských hematologů a onkologů České republiky a Slovenské republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

FNBRNO: Klinika dětské ORL

ČLÁNEK V ČASOPISE

BARTOŠ, M., MÁCHALOVÁ, M., ŠIKOLOVÁ, S., URÍK, M., KALIARIKOVÁ, A., PETROVÁ, B., JEŽOVÁ, M. Pleomorfní adenom v dětském věku. Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(2), 109-112. ISSN 0069-2328.

HOMOLA, L., KLUČKA, J., HELEŠIČ, J., JIRSENSKÁ, Z., KRATOCHVÍL, M., DOMINIK, P., URÍK, M., HORÁK, O., JABANDŽIEV, P., KRBKOVÁ, L., ŠTOURAC, P. Unvaccinated child tetanus from nasal toy battery. Central European Journal of Public Health. 2021, 29(4), 322-324. ISSN 1210-7778. IF 1.163.

JANČÍKOVÁ, J., BEZDĚKOVÁ, D., URBANOVÁ, P., DOHNALOVÁ, L., JABANDŽIEV, P., TEDLA, M., FRAJKOVÁ, Ž., JARKOVSKÝ, J., URÍK, M. Association between swallowing-related questionnaire responses and pathological signs on videofluoroscopy in children. Children-Basel. 2021, 8(12), 1109. ISSN 2227-9067.

JANČÍKOVÁ, J., ŠIKOLOVÁ, S., MACHAČ, J., JEŽOVÁ, M., PAVLOVSKÁ, D., URÍK, M. Salivary Gland Choristoma of the Middle Ear in a Child: A Case Report. Ent-Ear Nose & Throat Journal. 2021, 100(3_suppl), 356S-359S. ISSN 0145-5613. IF 1.697.

JANČÍKOVÁ, J., BEZDĚKOVÁ, D., URÍK, M., JABANDŽIEV, P. Dítě s VACTERL asociací - management diagnostiky a terapie orofaryngeální dysfagie. Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(1), 42-45. ISSN 0069-2328.

KLABUSAYOVÁ, E., KLUČKA, J., KOSINOVÁ, M., ŤOUKÁLKOVÁ, M., ŠTOUDEK, R., KRATOCHVÍL, M., MARECEK, L., SVOBODA, M., JABANDŽIEV, P., URÍK, M., ŠTOURAC, P. Videolaryngoscopy vs. Direct Laryngoscopy for Elective Airway Management in Paediatric Anaesthesia A prospective randomised controlled trial. European Journal of Anaesthesiology. 2021, 38(11), 1187-1193. ISSN 0265-0215. IF

4.330.

KLUČKA, J., KOSINOVÁ, M., KRATOCHVÍL, M., MARECEK, L., KOVALČIKOVA, P., URÍK, M., ŠTOURAC, P. Difficult airway prediction in paediatric anaesthesia (Dif-fair): Prospective observational study. Biomedical papers. 2021, 165(3), 298-304. ISSN 1213-8118. IF 1.245.

KRUNTORÁD, V. Příčiny, diagnostika, léčba a kompenzace poruch sluchu v dospělosti. Medicína pro praxi. 2021, 18(3), 197-202. ISSN 1214-8687.

PERCEOVÁ, K., BIBROVÁ, Š., URÍK, M., ŠLAPÁK, I., JURAJDA, M., ŠIKOLOVÁ, S. Fraktura orbity v dětském věku. Acta chirurgiae orthopaedicae et traumatologiae Czechoslovaca. 2021, 88(2), 101-106. ISSN 0001-5415. IF 0.531.

PERCEOVÁ, K., URÍK, M., JABANDŽIEV, P., KALIARIKOVÁ, A. Kongenitální epulis. Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(3), 158-161. ISSN 0069-2328.

ŠIKOLOVÁ, S., HOŠNOVÁ, D., PERCEOVÁ, K., BARTOŠ, M., KRUNTORÁD, V., URÍK, M. Retroauricular Emphysema as a Late Complication After Bonebridge Implantation: Case Report. Ear, Nose and Throat Journal. 2021, 100(4), 233-236. ISSN 0145-5613. IF 1.697.

ŠIKOLOVÁ, S., URÍK, M., JANČÍKOVÁ, J., HOŠNOVÁ, D., KATRA, R. Vrozené vývojové vady vnitřního ucha. Otorinolaryngologie a foniatrie. 2021, 70(3), 167-173. ISSN 1210-7867.

URÍK, M., TEDLA, M., HURNIK, P. Pathogenesis of Retraction Pocket of the Tympanic Membrane-A Narrative Review. Medicina-Lithuania. 2021, 57(5), 425. ISSN 1010-660X. IF 2.430.

URÍK, M., BARTOŠ, M., ŠIKOLOVÁ, S., JANČÍKOVÁ, J., PERCEOVÁ, K., JARKOVSKÝ, J., KLABUSAYOVÁ, E., ŠTOURAC, P., JABANDŽIEV, P. Risk Factors for Postoperative Bleeding after Adenoidectomy. Children-Basel. 2021, 8(3), 242. ISSN 2227-9067.

URÍK, M., NOVOTNÁ, T., MÁCHALOVÁ, M., ŠLAPÁK, I., MACHAČ, J., JANČÍKOVÁ, J., JURAJDA, M., KLUČKA, J., ŠTOURAC, P., JABANDŽIEV, P. Subglottic stenosis in children: management and experience over 15 years at a tertiary center. B-ENT. 2021, 17(3), 164-168. ISSN 1781-782X.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

JANČÍKOVÁ, J., BEZDĚKOVÁ, D., URÍK, M. Dysfagie, poruchy polykání u dětí. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 148-158. ISBN 978-80-210-9846-6.

KNIHA

PROCHÁZKOVÁ, D., KAPOUNOVÁ, Z., BEZDĚKOVÁ, D., DOBROVOLNÁ, J., DOLEŽEL, Z., HALUZOVÁ, I., HLOUŠKOVÁ, E., HORTOVÁ, K., JABANDŽIEV, P., JANČEKOVÁ, K., JANČÍKOVÁ, J., JIČÍNSKÁ, H., JIMRAMOVSKÝ, T., KONEČNÁ, P., LOKAJ, P., MATĚJOVÁ, H., MUŽÍKOVÁ, L., PAPEŽ, J., PECL, J., PRUŠA, T., RYBNÍČEK, O., SLABÁ, K., SUCHDOLOVÁ, V., ŠTARHA, J., TŮMA, J., URÍK, M., ZVEŘINA, O. Výživa dětí. Vydání první, elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021. 245 s. Multimediální podpora výuky klinických a zdravotnických oborů. ISBN 978-80-210-9846-6.

OSTATNÍ

BEZDĚKOVÁ, D. Role klinického logopeda v terapii dysfagie novorozenců. XXVIII. neonatologické setkání. XXII. Hanákovy dny, Brno, 10.09.2021-12.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVIII. neonatologické setkání. XXII. Hanákovy dny: sborník abstrakt. 2021, 32. ISBN 978-80-88347-04-0.

FORSTOVÁ, G., URÍK, M. Využití noční polygrafie u dětí. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. D), 11-12. ISSN 1213-0494.

JANČÍKOVÁ, J., BEZDĚKOVÁ, D., URÍK, M. Videofluoroskopie v diagnostice poruch polykání u dětí. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. D), 11. ISSN 1213-0494.

MAREČEK, L., KLABUSAYOVÁ, E., KLUČKA, J., KOSINOVÁ, M., ŤOUKÁLKOVÁ, M., ŠTOUDEK, R., KRATOCHVÍL, M., SVOBODA, M., JABANDŽIEV, P., URÍK, M., ŠTOURÁČ, P. Videolaryngoskopie vs. přímá laryngoskopie u plánovaného zajištění dýchacích cest v pediatrické anestezii. 65. studentská vědecká konference, Brno, 09.11.2021-09.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 65. studentská vědecká konference: program a sborník abstrakt. 2021, 35-36. ISBN 978-80-210-6313-6.

PERCEOVÁ, K., BAJČIOVÁ, V., ŠLAPÁK, I., JEŽOVÁ, M., CHARVÁTOVÁ, M., PÁLOVÁ, H., SOBOTKOVÁ, K., URÍK, M. Lokoregionálně pokročilý nasopharyngeální karcinom u dětského pacienta (kazuistika). 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 39.

ŠLAPÁK, I., MÁCHALOVÁ, M., URÍK, M., BARTOŠ, M., AUTRATA, R., ŽAJDLÍKOVÁ, B., KOMÍNEK, M. Dacryocystorhistomie u nejmenších dětí do 5 let věku. 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 44.

URÍK, M., HOŠNOVÁ, D., KRUNTORÁD, V., ŠIKOLOVÁ, S. Dvě generace implantátu pro přímé kostní vedení Bonebridge: Sluchový zisk a kvalita života u dětí. 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 47.

URÍK, M. Poruchy polykání v dětském věku. Komunikace v ordinaci PLDD, Ostrava, 14.10.2021-14.10.2021. (Přednáška)

FNBRNO: Klinika dětské radiologie

ČLÁNEK V ČASOPISE

JANČÍKOVÁ, J., BEZDĚKOVÁ, D., URBANOVÁ, P., DOHNALOVÁ, L., JABANDŽIEV, P., TEDLA, M., FRAJKOVÁ, Ž., JARKOVSKÝ, J., URÍK, M. Association between swallowing-related questionnaire responses and pathological signs on videofluoroscopy in children. Children-Basel. 2021, 8(12), 1109. ISSN 2227-9067.

JANČÍKOVÁ, J., ŠIKOLOVÁ, S., MACHAČ, J., JEŽOVÁ, M., PAVLOVSKÁ, D., URÍK, M. Salivary Gland Choristoma of the Middle Ear in a Child: A Case Report. Ent-Ear Nose & Throat Journal. 2021, 100(3_suppl), 356S-359S. ISSN 0145-5613. IF 1.697.

KRÁL, Z., KREJČÍ, M., ČERVINKOVÁ, I., POUR, L., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., SANDECKÁ, V., ADAM, Z. Lymfangiomatóza - vzácné generalizované onemocnění lymfatického systému. Vnitřní lékařství. 2021, 67(4), e9-e12. ISSN 0042-773X.

KŘENOVÁ, Z., ŠENKYŘÍK, J. Langerhansova histiocytóza v dětském věku. Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(8), 441-447. ISSN 0069-2328.

PAPEŽ, J., ŠTARHA, J., ZERHAU, P., PAVLOVSKÁ, D., JEŽOVÁ, M., JUŘENČÁK, T., SLABÁ, K., ŠTĚRBA, M., KEREKES, A., MERTA, T., HALUŠKOVÁ, T., PALOVA, H., SLABY, O., ŠTĚRBA, J., JABANDŽIEV, P. Spindle Cell Hemangioma and Atypically Localized Juxtaglomerular Cell Tumor in a Patient with Hereditary BRIP1 Mutation: A Case Report. Genes. 2021, 12(2), 220. ISSN 2073-4425.

VACULOVÁ, J., DOLINA, J., JABANDŽIEV, P., ŠTĚRBA, M., TŮMA, J., DOUŠEK, R., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., BAJČIOVÁ, V., EID, M., PAVLOVSKÝ, Z., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L. Myofibroblastic tumor of the esophagus – a case report of long-term follow-up and literature review. Klinická onkologie. 2021, 34(4), 313-318. ISSN 0862-495X.

OSTATNÍ

DANHOFER, P., KRENICKÁ, K., ŠPANĚLOVÁ, K., ŠENKYŘÍK, J., SEEHOFNEROVÁ, A., HORÁK, O. Postcovidová vaskulitida CNS s primárním postižením kmene - diagnostický přínos jednotlivých MR sekvencí. 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatriů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

HORÁK, O., DANHOFER, P., RYZÍ, M., BRICHTOVÁ, E., ŠENKYŘÍK, J., HERMANOVÁ, M., OŠLEJŠKOVÁ, H. Funkční hemisferektomie - s respektem i rasancí. 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatriů, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

PERCEOVÁ, K., BAJČIOVÁ, V., ŠLAPÁK, I., JEŽOVÁ, M., CHARVÁTOVÁ, M., PÁLOVÁ, H., SOBOTKOVÁ, K., URÍK, M. Lokoregionálně pokročilý nasopharyngeální karcinom u dětského pacienta (kazuistika). 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 39.

VACULOVÁ, J., KUNOVSKÝ, L., DOLINA, J., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., KALA, Z., JABANDŽIEV, P. Myofibroblastický nádor jícnu. 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP, [online], 10.11.2021-12.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, [32].

FNBRNO: Klinika dětských infekčních nemocí

ČLÁNEK V ČASOPISE

HOMOLA, L., KLUČKA, J., HELEŠIČ, J., JIRSENSKÁ, Z., KRATOCHVÍL, M., DOMINIK, P., URÍK, M., HORÁK, O., JABANDŽIEV, P., KRBKOVÁ, L., ŠTOURAČ, P. Unvaccinated child tetanus from nasal toy battery. Central European Journal of Public Health. 2021, 29(4), 322-324. ISSN 1210-7778. IF 1.163.

KLUČKA, J., KRATOCHVÍL, M., DOMINIK, P., HOMOLA, L., HORÁK, O., NEČAS, J., JABANDŽIEV, P., ŠTOURAČ, P. COVID-19 associated Paediatric Inflammatory Multisystem Syndrome (PIMS) in children. Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie. 2021, 70(4), 281-284. ISSN 1210-7913. IF 0.444.

KOHLMAIER, B., SCHWEINTZGER, N., SAGMEISTER, M., SVENDOVA, V., KOHL-FUERST, D., SONNLEITNER, A., LEITNER, M., BERGHOLD, A., SCHMIEDBERGER, E., FAZEKAS, F., PICHLER, A., REJC-MARKO, J., RUZEK, D., DUFKOVA, L., CEJKOVA, D., HUSA, P., PÝCHOVÁ, M., KRBKOVÁ, L., CHMELIK, V., STRUNCOVA, V., ZAVADSKA, D., KARELIS, G., MICKIENE, A., ZAJKOWSKA, J., BOGOVIC, P., STRLE, F., ZENZ, W. Clinical Characteristics of Patients with Tick-Borne Encephalitis (TBE): A European Multicentre Study from 2010 to 2017. Microorganisms. 2021, 9(7), 1420. ISSN 2076-2607.

KRBKOVÁ, L. Lymeská neuroborrelióza. Neurologie pro praxi. 2021, 22(4), 274-277. ISSN 1213-1814.

KRBKOVÁ, L., ČAPOVOVÁ, I., HOMOLA, L., LINDUŠKOVÁ, J., SALAT, J., RUZEK, D. Tick-Borne Encephalitis in an 8.5-Month-Old Boy Suspected of Febrile Seizures. Microorganisms. 2021, 9(7), 1425. ISSN 2076-2607.

MALÁ, M., ITTERHEIMOVA, P., HOMOLA, L., VINOHRADSKÁ, J., KUBAN, P. 3D Printed Skin-Wash Sampler for Sweat Sampling in Cystic Fibrosis Diagnosis Using Capillary Electrophoretic Ion Ratio Analysis. Separations. 2021, 8(12), 234. ISSN 2297-8739. IF 2.777.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

JABANDŽIEV, P., HOMOLA, L., BAJČIOVÁ, V. Onemocnění pankreatu v dětském věku. In: Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Max-

dorf, 2021, s. 408-416. ISBN 978-80-7345-697-9.

KNIHA

TRNA, J., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., ANDRAŠINA, T., BAJČIOVÁ, V., EID, M., HAMPL, A., HLAVSA, J., HOMOLA, L., HUCL, T., JABANDŽIEV, P., JOUKAL, M., KISS, I., KROUPA, R., KRTIČKA, M., KYSELA, P., MACEČEK, J., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., MÚČKOVÁ, K., MUSILOVÁ, Z., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., STIBŮREK, O., SVATOŇ, R., ŠENKYŘÍK, M., ŠLAPÁK, J., TOMÁŠEK, J., VAŇHARA, P., VLAŽNÝ, J., VYMAZALOVÁ, K. Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021. 432 s. Medica : Jessenius. ISBN 978-80-7345-697-9.

OSTATNÍ

HLAVÁČKOVÁ, E., KŘENOVÁ, Z., HELEŠIC, J., URBÁŠEK, K., KEREKEŠ, A., GROMBIŘÍKOVÁ, H. Multifokální oseální nontuberkulózní mykobakteriální infekce u pacientky s Mendeliánskou susceptibilitou k mykobakteriálním infekcím. XXVI. Luhačovické pediatrické dny, Luhačovice, 15.10.2021-17.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Luhačovické pediatrické dny: sborník příspěvků. 2021, 34-35. ISBN 978-80-87450-29-1.

MUSIL, V., VÁVROVÁ, E., GRÁCOVÁ, Ž., HOMOLA, L., MALÁ, M., PAVELKA, J., KRBKOVÁ, L. Prediktivní význam specifických borreliových antigenů v diagnostice neuroborreliózy: retrospektivní srovnávací studie. XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech: programový sborník s abstrakty. 2021, 56-57. ISBN 978-80-906981-4-7.

FNBRNO: Klinika infekčních chorob

AUDIOVIZUÁLNÍ TVORBA, ELEKTRONICKÝ DOKUMENT

SNOPKOVÁ, S., HUSA, P., SVAČINKA, R., HUSA, P. HIV infekce, aktualizace - klinické příznaky, rozvoj AIDS, terapie [online]. [Praha]: EUNI - elektronická univerzita, Pears Health Cyber, s.r.o., 2021. Dostupné z: <https://www.euni.cz/kurz/4782-hiv-infekce-klinicke-priznaky-rozvoj-aids-terapie?backlink=irots&bid=0>

ČLÁNEK V ČASOPISE

DLOUHÝ, P., HUSA, P., CHRDLÉ, A. Následná péče o pacienty po covidu-19. *Tempus Medicorum*. 2021, 30(2), 34-35. ISSN 1214-7524.

GEBAUER, J., ONDRUS, J., KULICH, P., NOVOTNÝ, L., SALAMATIN, R., HUSA, P., NOVOBILSKÝ, A. The first case of periorbital human dirofilariasis in the Czech Republic. *Parasitology Research*. 2021, 120(2), 739-742. ISSN 0932-0113. IF 2.289.

HAVLÍČKOVÁ, K., SNOPOKOVÁ, S., POHANKA, M., SVAČINKA, R., HUSA, P., ZLAMAL, F., FABIANOVA, L., HUSA, P. Antioxidants in patients living with HIV on antiretrovirals. *Vojenské zdravotnické listy*. 2021, 90(2), 54-60. ISSN 0372-7025.

HUSA, P., HUSA, P. Význam terénního testování v eliminaci hepatitidy C. *Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*. 2021, 27(1), 13-17. ISSN 1211-264X.

HUSA, P., DLOUHÝ, P., CHRDLÉ, A. Následná péče po covidu-19. *Odborné stanovisko. Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*. 2021, 27(2), 47-48. ISSN 1211-264X.

HUSA, P. Kdy ukončit léčbu hepatitidy B? *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(1), 48-50. ISSN 0042-773X.

HUSA, P., SNOPOKOVÁ, S., ZAVŘELOVÁ, J., ZLAMAL, F., SVAČINKA, R., HUSA, P. Circulating microparticles in patients with chronic hepatitis C and changes during direct-acting antiviral therapy. *Biomedical papers*. 2021, 165(2), 146-151. ISSN 1213-8118. IF 1.245.

HUSA, P., SNOPOKOVÁ, S., HUSA, P. Screening hepatitidy D je významný i v České republice. *Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*. 2021, 27(3), 98-103. ISSN 1211-264X.

HUSA, P., SNOPOKOVÁ, S. Novinky v léčbě hepatitidy C. *Profi medicína : odborné fórum pracovníků ve zdravotnictví*. 2021, 6(13-14), 8-10. ISSN 2571-2527.

HUSA, P., HUSA, P. Aktivní vyhledávání a časná diagnostika HCV infikovaných osob. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(8), 455-458. ISSN 0042-773X.

HUSA, P., DLOUHÝ, P., CHRDLA, A. Následná péče o pacienty po covidu-19. Odborné stanovisko. *Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*. 2021, 27(2), 47-48. ISSN 1211-264X.

KOHLMAIER, B., SCHWEINTZGER, N., SAGMEISTER, M., SVENDOVA, V., KOHL-FUERST, D., SONNLEITNER, A., LEITNER, M., BERGHOLD, A., SCHMIEDBERGER, E., FAZEKAS, F., PICHLER, A., REJC-MARKO, J., RUZEK, D., DUFKOVA, L., CEJKOVA, D., HUSA, P., PÝCHOVÁ, M., KRBKOVÁ, L., CHMELIK, V., STRUNCOVA, V., ZAVADSKA, D., KARELIS, G., MICKIENE, A., ZAJKOWSKA, J., BOGOVIC, P., STRLE, F., ZENZ, W. Clinical Characteristics of Patients with Tick-Borne Encephalitis (TBE): A European Multicentre Study from 2010 to 2017. *Microorganisms*. 2021, 9(7), 1420. ISSN 2076-2607.

MIHALČIN, M. Rizika přenosu nemocí hmyzem na území Česka a Slovenska. *Časopis lékařů českých*. 2021, 160(2-3), 81-87. ISSN 0008-7335.

MIHALČIN, M., TVRDÁ, M., VAŠIČKOVÁ, P., HUSA, P. Aseptic meningitis during acute hepatitis E – a single center experience. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(6), 572-573. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

RADVAN, M., BARTEČKŮ, E., SÝKOROVÁ, L., PAŘÍZKOVÁ, R., RICHTER, S., KAMENÍK, M., KOC, L., KALA, P. Následná péče po prodělaném covidu-19 a její úskalí. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(1), 30-36. ISSN 0042-773X.

SAYDAM, FN., ERDEM, H., ANKARALI, H., RAMADAN, MEE., EL-SAYED, NM., CIVLJAK, R., PSHENICHNAYA, N., MOROTI, RV., MAHMUDABAD, FM., MADUKA, AV., MAHBOOB, A., KUMARI, PHP., STEBEL, R., CERNAT, R., FAŠANEKOVÁ, L., UYSAL, S., TASBAKAN, M., ARAPOVIC, J., MAGDALENA, DI., ANGAMUTHU, K., GHANEM-ZOUBI, N., MERIC-KOC, M., RUCH, Y., MARINO, A., SADYKOVA, A., BATIREL, A., KHAN, EA., KULZHANOVA, S., AL-MOGHAZI, S., YEGEMBERDIYEVA, R., NICASTRI, E., PANDAK, N., AKHTAR, N., OZER-BALIN, S., CASCIO, A., DIMZOVA, M., EVREN, H., PUCA, E., TOKAYEVA, A., VECCHI, M., BOZKURT, I., DOGAN, M., DIRANI, N., DUISENOVA, A., KHAN, MA., KOTSEV, S., OBRADOVIC, Z., DEL VECCHIO, RF., ALMAJID, F., BARAC, A., DRAGOVAC, G., PISHMISHEVA-PELEVA, M., RAHMAN, MT., RAHMAN, T., LE MARECHAL, M., CAG, Y., IKRAM, A., RODRIGUEZ-MORALES, AJ. Vector-borne and zoonotic infections and their relationships with regional and socioeconomic statuses: An ID-IRI survey in 24 countries of Europe, Africa and Asia. *Travel Medicine and Infectious Disease*. 2021, 44(NOV-DEC), 102174. ISSN 1477-8939. IF 6.211.

SNOPKOVÁ, S., HUSA, P. Dvojkombinace nebo trojkombinace antiretrovirotik? *Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*. 2021, 27(3), 116-123. ISSN 1211-264X.

SNOPKOVÁ, S., HUSA, P. Moderní léčba HIV. *Profi medicína : odborné fórum pracovníků ve zdravotnictví*. 2021, 6(13-14), 16-22. ISSN 2571-2527.

ŠTEFAN, M., CHRDLA, A., HUSA, P., BENEŠ, J., DLOUHÝ, P. Covid-19: diagnostika a léčba. *Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*. 2021, 27(2), 61-87. ISSN 1211-264X.

VOJTILOVÁ, L. Současné možnosti léčby klostridiové kolitidy a výhled do budoucnosti. *Geriatric a gerontologie*. 2021, 10(3), 141-146. ISSN 1805-4684.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., KABUT, T., HRABOVSKÝ, Š., PROCHÁZKOVÁ, J., KRÁL, Z., HEROUT, V., PACASOVÁ, R., ZDRAŽILOVÁ DUBSKÁ, L., HUSA, P., BEDNAR, P., RUZEK, D., LENGEROVÁ, M. Successful early treatment combining remdesivir with high-titer convalescent plasma among COVID-19-infected hematological patients. *Hematological Oncology*. 2021, 39(5), 715-720. ISSN 0278-0232. IF 5.271.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., HRABOVSKÝ, Š., NOVÁKOVÁ, Z., POSPISIL, Z., MARTYKANOVA, L., HORTOVA, K., MANDELOVA, L., HEJDUK, K., CHLOUPKOVÁ, R., POSPISIL, M., DOUBKOVÁ, M., MAREK, V., NOVOTNA, R., DOLEČEK, M., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BRAT, K., PAŘÍZKOVÁ, R., HUSA, P., MECHL, M., KRÁL, Z., LENGEROVÁ, M. COVID-19's natural course among ambulatory monitored outpatients. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 10124. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

ZELENA, H., KLEINEROVA, J., SIKUTOVA, S., STRAKOVA, P., KOCOURKOVÁ, H., STEBEL, R., HUSA, P., HUSA, P., TESAŘOVÁ, E., LEJDAROVÁ, H., SEBESTA, O., JURAS, P., CIUPEK, R., MRAZEK, J., RUDOLF, I. First Autochthonous West Nile Lineage 2 and Usutu Virus Infections in Humans, July to October 2018, Czech Republic. *Pathogens*. 2021, 10(6), 651. ISSN 2076-0817. IF 3.492.

OSTATNÍ

HUSA, P. Nová evropská doporučení pro léčbu hepatitidy C. *Akademie České hepatologické společnosti ČLS JEP 2021, Brno, 03.09.2021-03.09.2021. (Ostatní)* In: *Akademie České hepatologické společnosti ČLS JEP 2021: Sborník přednášek Akademie ČHS ČLS JEP, Blok B3*. 2021, 93-99.

HUSA, P. Koho a jak dnes léčíme s hepatitidou C. 6. kongres Medicíny pro praxi v Brně - kongres praktických lékařů, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Medicína pro praxi: abstrakta. 2021, 18(Suppl. C), 8-10. ISBN 978-80-7471-372-9.

HUSA, P., HUSA, P. Novinky v léčbě hepatitidy C dle EASL Guidelines 2020. XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech: programový sborník s abstrakty. 2021, 34-35. ISBN 978-80-906981-4-7.

HUSA, P. Léčba COVIDu-19. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství, Brno, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

HUSA, P., HUSA, P. Význam aktivního vyhledávání pacientů s chronickou hepatitidou C. XLVIII. májové hepatologické dny, [online], 12.05.2021-14.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: XLVIII. májové hepatologické dny: programový sborník s abstrakty. 2021, 39. ISBN 978-80-906981-3-0.

HUSA, P., MIHALČIN, M. Léčba remdesivirem na Klinice infekčních chorob FN Brno. XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech: programový sborník s abstrakty. 2021, 15. ISBN 978-80-906981-4-7.

HUSA, P. Terapie virových hepatitid A-E. XLVIII. májové hepatologické dny, [online], 12.05.2021-14.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: XLVIII. májové hepatologické dny: programový sborník s abstrakty. 2021, 24-26. ISBN 978-80-906981-3-0.

HUSA, P. Zdravotní implikace přemnožení hraboše polního aneb návrat tularémie na Moravu. XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech: programový sborník s abstrakty. 2021, 40-41. ISBN 978-80-906981-4-7.

KRAUSE, M., BOCHNÍČKOVÁ, K., HUSA, P. Objemný tumor hrudní stěny jako projev mimoplicní tuberkulózy – kazuistika. XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta)

In: XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech: programový sborník s abstrakty. 2021, 56. ISBN 978-80-906981-4-7.

MIHALČIN, M. Neurologické projevy infekce virem hepatitidy E, přehled současných poznatků a zkušenosti jednoho centra. XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech: programový sborník s abstrakty. 2021, 38. ISBN 978-80-906981-4-7.

MIHALČIN, M. Několik ne zcela běžných kožních projevů z péče infektologů. XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech: programový sborník s abstrakty. 2021, 41. ISBN 978-80-906981-4-7.

MIHALČIN, M. Virová hepatitida E. Odborný seminář virové hepatitidy, Praha, 07.09.2021-07.09.2021. (Přednáška)

MIHALČIN, M. Hepatitida E. Akademie České hepatologické společnosti ČLS JEP 2021, Brno, 03.09.2021-03.09.2021. (Ostatní) In: Akademie České hepatologické společnosti ČLS JEP 2021: Sborník přednášek Akademie ČHS ČLS JEP, Blok B3. 2021, x.

SNOPKOVÁ, S. HIV – proč je důležité léčit včas. 6. kongres Medicíny pro praxi v Brně - kongres praktických lékařů, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Medicína pro praxi: abstrakta. 2021, 18(Suppl. C), 8. ISBN 978-80-7471-372-9.

SNOPKOVÁ, S., HUSA, P. Dvoj nebo trojkombinace antiretrovirotik? XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech: programový sborník s abstrakty. 2021, 32-33. ISBN 978-80-906981-4-7.

SNOPKOVÁ, S. Játra a COVID-19. Akademie České hepatologické společnosti ČLS JEP 2021, Brno, 03.09.2021-03.09.2021. (Ostatní) In: Akademie České hepatologické společnosti ČLS JEP 2021: Sborník přednášek Akademie ČHS ČLS JEP, Blok B3. 2021, 32-40.

TVRDÁ, M., MIHALČIN, M. Aseptic meningitis as an extrahepatic manifestation of acute hepatitis E: a case report. 31st European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases (ECCMID), [online], 09.07.2021-12.07.2021. (Poster) In: ESCMID eLearning. 2021, 1592.

VYDRÁŘ, D., HUSA, P. Temporální arteritida - opomíjená diagnóza v primární praxi. XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIV. česko-slovenský kongres o infekčních nemocech: programový sborník s abstrakty. 2021, 57. ISBN 978-80-906981-4-7.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., HRABOVSKÝ, Š., NOVÁKOVÁ, Z., POSPÍŠIL, Z., MARTYKÁNOVÁ, L., MANDELOVÁ, L., HEJDUK, K., CHLOUPKOVÁ, R., POSPÍŠIL, M., DOUBKOVÁ, M., MAREK, V., NOVOTNÁ, R., DOLEČEK, M., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BRAT, K., PAŘÍZKOVÁ, R., HUSA, P., MECHL, M., KRÁL, Z., LENGEROVÁ, M. Přirozený průběh COVID-19 u primárně ambulantně sledovaných pacientů v JMK - analýza dat pilotního projektu. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S121-2S122. ISSN 1213-5763.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., KABUT, T., HRABOVSKÝ, Š., PROCHÁZKOVÁ, J., KRÁL, Z., HEROUT, V., PACASOVÁ, R., ZDRAŽILOVÁ DUBSKÁ, L., HUSA, P., BEDNÁŘ, P., RŮŽEK, D., LENGEROVÁ, M. Efektivita časné léčby COVID-19 kombinující remdesivir a rekonvalescentní plazmu s vysokým titrem u hematologických pacientů. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S124. ISSN 1213-5763.

PŘÍSPĚVEK V KONFERENCEM SBORNÍKU

RUPRICH, J., ŘEHŮRKOVÁ, I., BISCHOFOVÁ, S., MĚŘÍNSKÁ, Z., JANDLOVÁ, M., DVOŘÁKOVÁ, Š., HORÁKOVÁ, K., OSTROVSKÁ, D., BEŇOVSKÁ, M., HUSA, P., HUSA, P., BOURKOVÁ, L., KLINEROVÁ, J., HÁLOVÁ, A., PODBORSKÁ, M. Studie COMED: omezení COVID-19 a vliv omega 3 MK a vitamínu D. Konference Výživa a zdraví 2021. Teplice, 21.09.2021 - 23.09.2021. In: Výživa a zdraví. 2021, 21-24.

FNBRNO: Klinika interní, geriatry a praktického lékařství

ČLÁNEK V ČASOPISE

BIELAKOVÁ, K. Antikoagulační terapie - známe její interakce? Geriatrie a gerontologie. 2021, 10(3), 127-133. ISSN 1805-4684.

BIELAKOVÁ, K. Stanovisko Americké geriatrické společnosti k dosažení genderové rovnosti v geriatry. Geriatrie a gerontologie. 2021, 10(4), 237-241. ISSN 1805-4684.

JAKUBO, V., ONDRŮŠ, T., BEŇOVSKÁ, M., DOLEČEK, M., KŘIVANOVÁ, A., ŠIMÁČKOVÁ, H., ZATOČIL, T., KALA, P., PAŘENICA, J., LOKAJ, P. Přehled a použití validovaných algoritmů využívajících vysoce senzitivní metodu stanovení srdečního troponinu k časné diagnostice akutního infarktu myokardu. Cor et Vasa. 2021, 63(6), 703-709. ISSN 0010-8650.

KONECNY, T., KHOO, M., COVASSIN, N., EDELHOFER, P., BUKARTYK, J., PARK, JY., VENKATARAMAN, S., KARIM, S., CHAHAL, A., KARA, T., ORBAN, M., LUDKA, O., KAUTZNER, J., OMMEN, SR., SOMERS, VK. Increased heart rate with sleep disordered breathing in hypertrophic cardiomyopathy. International Journal of Cardiology. 2021, 323(JAN), 155-160. ISSN 0167-5273. IF 4.164.

MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H. Chronická bolest ve stáří. Bolest. 2021, 24(2), 53-57. ISSN 1212-0634.

MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H. Efektivní řešení chronické bolesti může zlepšit kvalitu života i complianci starších nemocných. Geriatrie a gerontologie. 2021, 10(3), 135-140. ISSN 1805-4684.

MICHALCOVÁ, J., BIELAKOVÁ, K., VAŠUT, K. Léky jako významný rizikový faktor pádu u geriatrických pacientů. Geriatrie a gerontologie. 2021, 10(2), 68-73. ISSN 1805-4684.

TOPINKOVÁ, E., JURAŠKOVÁ, B., HRKAL, J., ZVOLSKÝ, M., SLÁDKOVÁ, P., BIELAKOVÁ, K., BLÁHOVÁ, M., BOHÁČOVÁ, Z., BRÁZDILOVÁ, I., BRETŠNAJDROVÁ, M., DIVACKÁ, I., KAJTMANOVÁ, H., MÁDLOVÁ, P., MATĚJKOVÁ, A., MICHÁLKOVÁ, H., PETROVÁ, R., ŠNAJDROVÁ, Z., WEBER, P. Hodnocení disability s využitím nástroje WHODAS 2.0 u geriatrických pacientů. Pilotní studie WHODAS-GERI. Geriatrie a gerontologie. 2021, 10(1), 3-11. ISSN 1805-4684.

WEBER, P., MELUZÍNOVÁ, H., WEBEROVÁ, D. Nové trendy v přístupu k léčbě diabetu 2. typu - postřehy a benefity v ambulantní praxi diabetologa. *Klinická farmakologie a farmacie*. 2021, 35(4), 118-123. ISSN 1212-7973.

WEBER, P., MELUZÍNOVÁ, H., POLCAROVÁ, V., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., WEBEROVÁ, D., BIELAKOVÁ, K. Sociální charakteristiky akutně hospitalizovaných seniorů a dynamika jejich změn během 25 let na geriatrici. *Geriatrici a gerontologie*. 2021, 10(3), 160-166. ISSN 1805-4684.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., HRABOVSKÝ, Š., NOVÁKOVÁ, Z., POSPISIL, Z., MARTYKANOVÁ, L., HORTOVÁ, K., MANDELOVÁ, L., HEJDUK, K., CHLOUPKOVÁ, R., POSPISIL, M., DOUBKOVÁ, M., MAREK, V., NOVOTNÁ, R., DOLEČEK, M., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BRAT, K., PAŘÍZKOVÁ, R., HUSA, P., MECHL, M., KRÁL, Z., LENGEROVÁ, M. COVID-19's natural course among ambulatory monitored outpatients. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 10124. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

KONFERENCE, WORKSHOP, VÝSTAVA - uspořádání

MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., MAREK, V. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství. 8.10.2021-9.10.2021, Brno. (Konference)

OSTATNÍ

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., HRABOVSKÝ, Š., NOVÁKOVÁ, Z., POSPÍŠIL, Z., MARTYKÁNOVÁ, L., MANDELOVÁ, L., HEJDUK, K., CHLOUPKOVÁ, R., POSPÍŠIL, M., DOUBKOVÁ, M., MAREK, V., NOVOTNÁ, R., DOLEČEK, M., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BRAT, K., PAŘÍZKOVÁ, R., HUSA, P., MECHL, M., KRÁL, Z., LENGEROVÁ, M. Přirozený průběh COVID-19 u primárně ambulantně sledovaných pacientů v JMK - analýza dat pilotního projektu. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: *Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů*. 2021, 27(Suppl. 2), 2S121-2S122. ISSN 1213-5763.

FNBRNO: Klinika nemocí plicních a tuberkulózy

ČLÁNEK V ČASOPISE

BAŤALÍK, L., KONECNY, V., DOSBABA, F., VLAŽNÁ, D., BRAT, K. Cardiac Rehabilitation Based on the Walking Test and Telerehabilitation Improved Cardiore-

spiratory Fitness in People Diagnosed with Coronary Heart Disease during the COVID-19 Pandemic. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2021, 18(5), 2241. ISSN 1660-4601.

BRAT, K., SVOBODA, M., ZATLOUKAL, J., PLUTINSKÝ, M., VOLAKOVA, E., POPELKOVA, P., NOVOTNA, B., DVORAK, T., KOBLIZEK, V. The Relation Between Clinical Phenotypes, GOLD Groups/Stages and Mortality in COPD Patients - A Prospective Multicenter Study. *International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease*. 2021, 16(2021), 1171-1182. ISSN 1178-2005. IF 3.355.

BRAT, K., ZATLOUKAL, J., NEUMANNOVÁ, K., VOLÁKOVÁ, E., KUDELA, O., KOPECKÝ, M., PLUTINSKÝ, M., KOBLÍŽEK, V. Chronická obstrukční plicní nemoc - diagnóza a léčba stabilní fáze onemocnění; personalizovaný přístup k léčbě s využitím fenotypických rysů nemoci Souhrn pozičního dokumentu České pneumologické a ftizeologické společnosti 2020-2021. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(4), 230-239. ISSN 0042-773X.

BRAT, K., SVOBODA, M., HEJDUK, K., PLUTINSKÝ, M., ZATLOUKAL, J., VOLAKOVA, E., POPELKOVA, P., NOVOTNA, B., ENGOVA, D., FRANSEN, FME., VANFLETEREN, LEGW., SPRUIT, MA., KOBLIZEK, V. Introducing a new prognostic instrument for long-term mortality prediction in COPD patients: the CADOT index. *Biomedical papers*. 2021, 165(2), 139-145. ISSN 1213-8118. IF 1.245.

DOUBKOVÁ, M., KRIEHOVA, E., LITTNEROVA, S., SCHNEIDEROVA, P., STERCLOVA, M., BARTOS, V., PLACKOVA, M., ZURKOVA, M., BITTENGLOVA, R., LOSTAKOVA, V., SISOVA, L., LISA, P., SULDOVA, H., DOUBEK, M., PSIKALOVA, J., SNIZEK, T., MUSILOVA, P., VASAKOVA, M. DSP rs2076295 variants influence nintedanib and pirfenidone outcomes in idiopathic pulmonary fibrosis: a pilot study. *Therapeutic Advances in Respiratory Disease*. 2021, 15(SEP), 1-16. ISSN 1753-4658. IF 4.031.

GENZOR, S., MIZERA, J., SOVA, M., NADJARPOUR, S., JAKUBEC, P. Oboustranné vícečetné pneumatokély jako vzácná pozdní komplikace pneumonie covid-19. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(8), 485-488. ISSN 0042-773X.

HEROUT, V., BRAT, K., RICHTER, S., CUNDRLE, I. Cerebral air embolism complicating transbronchial lung biopsy: A case report. *World Journal of Clinical Cases*. 2021, 9(32), 9911-9916. ISSN 2307-8960. IF 1.337.

JAKUBÍKOVÁ, L. Receptor epidermálního růstového faktoru - jeho význam, diagnostika a vývoj léčby u nemalobuněčného karcinomu plic. *Onkologická revue*. 2021, 2021(1), 19-32. ISSN 2464-7195.

JAKUBÍKOVÁ, L. Osimertinib - cesta k adjuvanci. *Lung cancer news*. 2021, 7(1), 10-14. ISSN 2336-4211.

KREJCI, D., OPALKA, P., KREJCI, J., ZEMANOVA, M., ZEMANOVA, P., KULTAN, J., FISCHER, O., SKŘIČKOVÁ, J., BRATOVÁ, M., CERNOVSKA, M., HRNCIARIK, M., COUPKOVA, H., HURDALKOVA, K., BARINOVA, M., KOUBKOVA, L., DOLEZAL, D., SAFANDA, M., PESEK, M., SVATON, M. Comparison of Chemotherapeutic Regimens Frequently Used in Metastatic Non-squamous NSCLC Treatment. *Anticancer Research*. 2021, 41(5), 2597-2603. ISSN 0250-7005. IF 2.480.

PANOVSKÝ, R., DOUBKOVÁ, M., MOJICA PISCIOTTI, ML., HOLEČEK, T., MÁCHAL, J., FEITOVÁ, V., MASÁROVÁ, L., OPATŘIL, L., KINCL, V., VÍŠKOVÁ, J. Left ventricular myocardial deformation assessment in asymptomatic patients with recently diagnosed sarcoidosis of the respiratory tract and/or extrapulmonary sarcoidosis. *Orphanet Journal of Rare Diseases*. 2021, 16(1), 405. ISSN 1750-1172.

POLÁK, P., ŠPELDOVÁ, J., BRATOVÁ, M., ZAVŘELOVÁ, J., PENKA, M. Podkožní krvácení při hypotyreóze indukované pembrolizumabem. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(3), 175-179. ISSN 0042-773X.

RADVAN, M., BARTEČKŮ, E., SÝKOROVÁ, L., PAŘÍZKOVÁ, R., RICHTER, S., KAMENÍK, M., KOC, L., KALA, P. Následná péče po prodělaném covidu-19 a její úskalí. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(1), 30-36. ISSN 0042-773X.

SKŘIČKOVÁ, J. Osimertinib v adjuvantní léčbě pacientů s nemalobuněčným karcinomem plic a s aktivačními mutacemi EGFR – studie ADAURA. *Farmakoterapie*. 2021, 17(3), 764-766. ISSN 1801-1209.

SKŘIČKOVÁ, J., PESEK, M., OPALKA, P., KOUBKOVA, L., ZEMANOVA, M., HRNCIARIK, M., BLAZEK, J., SVATON, M., KREJCI, J., COUPKOVA, H., DOLEZAL, D., TUZOVA, T., HOLUBEC, L., MAHADEVIA, P., SANDSTROM, K., KUNOVSKZI, P., BARINOVA, M., HURDALKOVA, K., FISCHER, O., CERNOVSKA, M., BRATOVÁ, M. Prognostic Value of EGFR Exon-20 Insertions in Czech Patients With Advanced Non-small Cell Lung Cancer. *Anticancer Research*. 2021, 41(11), 5625-5634. ISSN 0250-7005. IF 2.480.

SKŘIČKOVÁ, J. Léčba nemalobuněčného karcinomu plic s mutacemi genu pro receptor epidermálního růstového faktoru. *Profi medicína : odborné fórum pracovníků ve zdravotnictví*. 2021, 6(4), 13-16. ISSN 2571-2527.

SKŘIČKOVÁ, J., NEBESKÝ, T., KADLEC, B., HEJDUK, K., MÁJEK, O., VAŠÁKOVÁ, M., ČIERNÁ PETEROVÁ, I. Karcinom plic - diagnostika a časný záchyt. *Klinická onkologie*. 2021, 34(Suppl. 1), S6-S19. ISSN 0862-495X.

SOVA, M., GENZOR, S., MIZERA, J. Syndrom obstrukční spánkové apnoe – patofyziologie, diagnostika a terapie. *Medicína po promoci*. 2021, 22(3), 183-189. ISSN 1212-9445.

SOVA, M., ZELA, O. Inhalační glukokortikoidy v terapii covidu-19. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(6), 328-329. ISSN 0042-773X.

SVATON, M., BRATOVÁ, M., FISCHER, O., KREJCI, J., KOUBKOVA, L., CERNOVSKA, M., HRNCIARIK, M., ZEMANOVA, M., COUPKOVA, H., PORZER, B., DOLEZAL, D., TUZOVA, T., HURDALKOVA, K., BARINOVA, M., SKŘIČKOVÁ, J. Real-life Effectiveness of Afatinib Versus Gefitinib in Patients With Non-small-cell Lung Cancer: A Czech Multicentre Study. *Anticancer Research*. 2021, 41(4), 2059-2065. ISSN 0250-7005. IF 2.480.

ŠČUREK, M., JAKUBÍČKOVÁ, B., BRAT, K., DOUBKOVÁ, M. Biologická léčba bronchiálního astmatu: současný stav a výhled do budoucna. *Studia pneumologica et phthiseologica*. 2021, 81(4), 159-166. ISSN 1213-810X.

ŠTEFÁNIKOVÁ, M., KUBÁŇ, P., CHOVANCOVÁ, Z., SKŘIČKOVÁ, J., DOUBKOVÁ, M. Cytokiny v kondenzátu vydechaného vzduchu u asthma bronchiale a idiopatické plicní fibrózy. *Studia pneumologica et phthiseologica*. 2021, 81(2), 78-87. ISSN 1213-810X.

VENCLÍČEK, O., SKŘIČKOVÁ, J., BRAT, K., FISCHER, O., HAVEL, L., HRNCIARIK, M., MAREL, M., OPALKA, P., KRAKOROVA, G., ROZSIVALOVA, D., KULTAN, J., MULLEROVA, A., ZARNAYOVA, L., SMICKOVA, P., VASAKOVA, M., GYORFY, Z., JIROUSEK, M., KREJCI, D., KREJCI, J., ZUNA, P., SVATON, M., HRDA, K., DUBA, J., ALAHAKOON, J., SVOBODA, M., SILAR, J. Lung Cancer in Non-smokers in Czech Republic: Data from LUCAS Lung Cancer Clinical Registry. *Anticancer Research*. 2021, 41(11), 5549-5556. ISSN 0250-7005. IF 2.480.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., KABUT, T., HRABOVSKÝ, Š., PROCHÁZKOVÁ, J., KRÁL, Z., HEROUT, V., PACASOVÁ, R., ZDRAŽILOVÁ DUBSKÁ, L., HUSA, P., BEDNAR, P., RUZEK, D., LENGEROVÁ, M. Successful early treatment combining remdesivir with high-titer convalescent plasma among COVID-19-infected hematological patients. *Hematological Oncology*. 2021, 39(5), 715-720. ISSN 0278-0232. IF 5.271.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., HRABOVSKÝ, Š., NOVÁKOVÁ, Z., POSPISIL, Z., MARTYKANOVÁ, L., HORTOVÁ, K., MANDELOVÁ, L., HEJDUK, K., CHLOUPKOVÁ, R., POSPISIL, M., DOUBKOVÁ, M., MAREK, V., NOVOTNÁ, R., DOLEČEK, M., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BRAT, K., PAŘÍZKOVÁ, R., HUSA, P., MECHL, M., KRÁL, Z., LENGEROVÁ, M. COVID-19's natural course among ambulatory monitored outpatients. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 10124. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

ZEMANOVA, M., CERNOVSKA, M., HAVEL, L., BARTEK, T., LUKESOVA, S., JAKESOVA, J., VANASEK, J., REITERER, P., KULTAN, J., ANDRASINA, I., SISOVA, L., KOUBKOVA, L., SKŘIČKOVÁ, J., SALAJKA, F., PESEK, M., KLEPETKO, P., BENIAK, J., FRICKE, H., KADLECOVA, P., KOROLKIEWICZ, R., HRASKA, M., BARTUNKOVA, J., SPISEK, R. Autologous dendritic cell-based immunotherapy (DCVAC/LuCa) and carboplatin/paclitaxel in advanced non-small cell lung cancer: A randomized, open-label, phase I/II trial. *Cancer Treatment and Research Communications*. 2021, 28(JAN), 100427. ISSN 2468-2942.

ZVĚŘINA, O., VENCLÍČEK, O., KUTA, J., COUFALÍK, P., HAGAROVÁ, I., BRAT, K. A simple dilute-and-shoot procedure for the determination of platinum in human pleural effusions using HR-CS GF-AAS. *Journal of Trace Elements in Medicine and Biology*. 2021, 68(DEC), 126869. ISSN 0946-672X. IF 3.849.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

BÍLEK, O., SKŘIČKOVÁ, J., KADLEC, B., BRATOVÁ, M. Nádory plic, mediastina a pleury. In: *Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity*. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 268-280. ISBN 978-80-210-9908-1.

OSTATNÍ

BRAT, K. Management péče u pleurálních výpotků. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství, Brno, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

BRAT, K. Aktualizované doporučené postupy v léčbě a managementu CHOPN. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství, Brno, 08.10.2021-09.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

BRAT, K. Chytněte dech zavčas aneb proč je důležitý časný záchyt CHOPN a jak na něj? XL. výroční konference SVL ČLS JEP, Zlín, 10.11.2021-13.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

DOUBKOVÁ, M. Novinky v léčbě a managementu plicních fibrotizujících nemocí. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství, Brno, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

JAKUBÍČKOVÁ, B. Moderní trendy v léčbě astmatu. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství, Brno, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

KRATOCHVÍL, T., BRAT, K. BCG pneumonitida jako komplikace podání BCG vakcíny. 30. Kazuistická sdělení z pneumologie a ftizeologie, Praha, 03.12.2021-03.12.2021. (Přednáška)

SKŘIČKOVÁ, J. Karcinom plic. 12. pražské mezioborové onkologické kolokvium, Praha [online], 20.01.2021-22.01.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Prague Onco Journal*. 2021, 2021(1), 21. ISSN 1804-2252. ISBN 978-80-88400-08-0.

SOVA, M. Je to či není plicní embolie? 30. Kazuistická sdělení z pneumologie a ftizeologie, Praha, 03.12.2021-03.12.2021. (Přednáška)

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., KABUT, T., HRABOVSKÝ, Š., PROCHÁZKOVÁ, J., KRÁL, Z., HEROUT, V., PACASOVÁ, R., ZDRAŽILOVÁ DUBSKÁ, L., HUSA, P., BEDNÁŘ, P., RŮŽEK, D., LENGEROVÁ, M. Efektivita časně léčby COVID-19 kombinující remdesivir a rekonvalescentní plazmu s vysokým titrem u hematologických pacientů. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: *Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů*. 2021, 27(Suppl. 2), 2S124. ISSN 1213-5763.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., HRABOVSKÝ, Š., NOVÁKOVÁ, Z., POSPÍŠIL, Z., MARTYKÁNOVÁ, L., MANDELOVÁ, L., HEJDUK, K., CHLOUPKOVÁ, R., POSPÍŠIL, M., DOUBKOVÁ, M., MAREK, V., NOVOTNÁ, R., DOLEČEK, M., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BRAT, K., PAŘÍZKOVÁ, R., HUSA, P., MECHL, M., KRÁL, Z., LENGEROVÁ, M. Přirozený průběh COVID-19 u primárně ambulantně sledovaných pacientů v

JMK - analýza dat pilotního projektu. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S121-2S122. ISSN 1213-5763.

ZAVADILOVÁ, P., ŠTEFFL, M., TURČÁNI, P., KUNDRATA, Z. Chirurgické řešení OSA – výkony v oblasti velofaryngeální a retrobazilinguální – ORL odd. FN Brno. 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Poster) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 83.

PŘÍSPĚVEK V KONFERENCEČNÍM SBORNÍKU

PESL, M., PRIBYL, J., KLIMOVIC, S., ŠČUREK, M., BECKEROVA, D., BRAT, K., SKLADAL, P., ROTREKL, V. Cell based AFM biosensing for screening of pulmonary -drug related arrhythmic effects. 12th International Conference on Nanomaterials - Research and Application (NANOCON 2020). Brno, 21.10.2020 - 23.10.2020. In: Proceedings 12th International Conference on Nanomaterials - Research & Application. 2021, 2021(OCT), 404-409.

FNBRNO: Klinika popálenin a plastické chirurgie

ČLÁNEK V ČASOPISE

HLADÍK, M., LIPOVÝ, B., KALOUDOVÁ, Y., HANSLIANOVA, M., VÍTKOVÁ, I., DEISSOVA, T., KEMPŇY, T., SVOBODA, M., KALA, Z., BRYCHTA, P., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. Human infections by wohlfahrtiimonas chitiniclastica: A mini-review and the first report of a burn wound infection after accidental myiasis in central europe. Microorganisms. 2021, 9(9), 1934. ISSN 2076-2607.

KEMPŇY, T., KOŠKOVÁ, O., URBÁŠEK, K., ZVONAR, M., KOLÁŘOVÁ, K., LIPOVÝ, B., KNOZ, M., HOLOUBEK, J. Long-term donor-site morbidity after thumb reconstruction with twisted-toe technique. Acta chirurgiae plasticae. 2021, 63(2), 46-51. ISSN 0001-5423.

KOBZOVA, S., VACEK, L., LIPOVÝ, B., HANSLIANOVA, M., VOJTOVA, L., JANDA, L. Enzymová léčba infekcí kůže a měkkých tkání. Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie. 2021, 70(1), 52-61. ISSN 1210-7913. IF 0.444.

LIPOVÝ, B., HLADÍK, M., ŠTOURAČ, P., FOROSTYAK, S. Case Report: Wound Closure Acceleration in a Patient With Toxic Epidermal Necrolysis Using a Lyophilised Amniotic Membrane. Frontiers in Bioengineering and Biotechnology. 2021, 9(APR 16), 649317. ISSN 2296-4185. IF 5.890.

LIPOVÝ, B., HLADÍK, M., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P., HANSLIANOVA, M. The use of dalbavancin with a dermal substitute application – a case report. Acta chirurgiae plasticae. 2021, 63(1), 14-17. ISSN 0001-5423.

LIPOVÝ, B., RAŠKA, F., KOČMANOVÁ, I., HANSLIANOVA, M., HLADÍK, M., HOLOUBEK, J., BEZDÍČEK, M., MACHÁČEK, C. Trichoderma longibrachiatum and Aspergillus fischeri Infection as a Cause of Skin Graft Failure in a Patient with Critical Burns after Liver Transplantation. Journal of Fungi. 2021, 7(6), 487. ISSN 2309-608X.

LIPOVÝ, B., HOLOUBEK, J., HANSLIANOVA, M., CVANOVA, M., KLEIN, L., GROSSOVA, I., ZAJICEK, R., BUKOVCAN, P., KOLLER, J., BARAN, M., LENGYEL, P., EIMER, L., JANDOVA, M., KOSTAL, M., BRYCHTA, P., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. Impact of Antibiotics Associated with the Development of Toxic Epidermal Necrolysis on Early and Late-Onset Infectious Complications. Microorganisms. 2021, 9(1), 202. ISSN 2076-2607.

MATYSKOVÁ, D., HOLOUBEK, J., LIPOVÝ, B., KALOUDOVÁ, Y., KOŠKOVÁ, O., SUCHÁNEK, I., BRYCHTA, P. Poleptání epoxidovou pryskyřicí komplikované kontaktní dermatitidou. Referátový výběr z dermatovenerologie. 2021, 63(3), 6-12. ISSN 1213-9106.

RAŠKA, F., LIPOVÝ, B., HLADÍK, M., HOLOUBEK, J. Cyanide poisoning in patients with inhalation injury – The phantom menace. Acta chirurgiae plasticae. 2021, 63(4), 185-189. ISSN 0001-5423.

SCHMIEDOVA, I., OZANOVA, Z., STASTNA, E., KISELAKOVA, L., LIPOVÝ, B., FOROSTYAK, S. Case Report: Freeze-Dried Human Amniotic Membrane Allograft for the Treatment of Chronic Wounds: Results of a Multicentre Observational Study. Frontiers in Bioengineering and Biotechnology. 2021, 9(JUN 24), 649446. ISSN 2296-4185. IF 5.890.

TRESNEROVÁ, I., FIAMOLI, M., LIPOVÝ, B., BARTOŠKOVÁ, J. Combined fungal and

bacterial infection in deep burns of the lower limb – a case report. *Acta chirurgiae plasticae*. 2021, 63(4), 201-204. ISSN 0001-5423.

VOJTOVA, L., PAVLINAKOVA, V., MUCHOVA, J., KACVINSKA, K., BRTNIKOVA, J., KNOZ, M., LIPOVÝ, B., FALDYNA, M., GOPFERT, E., HOLOUBEK, J., PAVLOVSKÝ, Z., VICENOVA, M., BLAHNOVA, VH., HEARNDEN, V., FILOVA, E. Healing and Angiogenic Properties of Collagen/Chitosan Scaffolds Enriched with Hyperstable FGF2-STAB(R) Protein: In Vitro, Ex Ovo and In Vivo Comprehensive Evaluation. *Biomedicines*. 2021, 9(6), 590. ISSN 2227-9059. IF 6.081.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

HOLOUBEK, J., KEMPŇÝ, T., ŠTOURAČ, P., SEIDLOVÁ, D., HAIDUK, F., REIMER, P. Předoperační příprava, anestezie, monitoring. In: *Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 37-50. ISBN 978-80-271-3101-3.

HOLOUBEK, J., LIPOVÝ, B. Přehled kostních vaskularizovaných laloků. In: *Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 59-78. ISBN 978-80-271-3101-3.

KEMPŇÝ, T. Indikace a použití vaskularizovaných laloků v traumatologii a ortopedii. In: *Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 79-198. ISBN 978-80-271-3101-3.

KEMPŇÝ, T. Historie lalokových plastik. In: *Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 51-52. ISBN 978-80-271-3101-3.

KNOZ, M., MADEJA, R. Rekonstrukční algoritmus končetinových poranění. In: *Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 19-25. ISBN 978-80-271-3101-3.

KNOZ, M., KEMPŇÝ, T. Pooperační management. In: *Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 199-208. ISBN 978-80-271-3101-3.

LIPOVÝ, B., KNOZ, M. Přehled vaskularizovaných měkkotkáňových laloků. In: *Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 53-58. ISBN 978-80-271-3101-3.

MADEJA, R., KEMPŇÝ, T. Zlomeniny kostí, defekty kostní tkáně a záněty kostí. In: *Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 27-36. ISBN 978-80-271-3101-3.

MUSILOVÁ, Z., JOUKAL, M., KEMPŇÝ, T. Anatomie a fyziologie prokrvení kostí a měkkých tkání. In: *Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 13-18. ISBN 978-80-271-3101-3.

KNIHA

BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P., KŘIVÁNEK, J., BUCHTOVÁ, M., DANĚK, Z., BRYŠOVÁ, A., LIPOVÝ, B., FOROSTYAK, S., GAJZIOK, J., VRANKOVÁ, Z., CVANOVÁ, M., KRATOCHVÍL, M., VACULÍK, M., HRMČÍK, F., SZÁRAZ, D., IZAKOVIČOVÁ HOLLÁ, L. *Research Activities in Dentistry*. Brno: Portál Lékařské fakulty Masarykovy univerzity [online], 2021. 564 s. Multimediální podpora výuky klinických a zdravotnických oborů. ISSN 1801-6103.

KEMPŇÝ, T., HAIDUK, F., HOLOUBEK, J., JOUKAL, M., KNOZ, M., LIPOVÝ, B., MADEJA, R., MUSILOVÁ, Z., NEISER, I., REIMER, P., SEIDLOVÁ, D., ŠTOURAČ, P. *Rekonstrukce končetin vaskularizovanými laloky*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021. 218 s. ISBN 978-80-271-3101-3.

KONFERENCE, WORKSHOP, VÝSTAVA - uspořádání

LIPOVÝ, B., VOJTOVÁ, L. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“. 25.11.2021-26.11.2021, Lednice. (Konference)

OSTATNÍ

BARTOŠKOVÁ, J., LIPOVÝ, B., FIAMOLI, M., HUFOVÁ, I., RAŠKA, F. Manuka med (mnohaletý přírodní prostředek v hojení ran, ale i popálenin). II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“, Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Poster) In: II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“: program a sborník abstrakt. 2021, 48. ISBN 978-80-01-06921-9.

BASLÍK, V., KOŠKOVÁ, O., FIALA, M., VOKURKOVÁ, J., ROTSCHEIN, P., MATYSKOVÁ, D. Intervence klinického logopeda u pacientů s rozštěpem obličeje od narození do dospělosti. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Pediatrie pro praxi: abstrakta*. 2021, 22(Suppl. D), 18. ISSN

1213-0494.

BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P., DANĚK, Z., GACHOVÁ, D., ZUKALOVÁ, K., LIPOVÝ, B. Orální mikrobiota a hojení sliznice dutiny ústní. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“, Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“: program a sborník abstrakt. 2021, 39. ISBN 978-80-01-06921-9.

ČERNÁ, E., LIPOVÝ, B., VOJTOVÁ, L. Freeze-drying transparent hydrogel films from natural gum Karaya modified with octenidine dihydrochloride for infected wound healing. Biomateriály a jejich povrchy XIV., Herbertov, Horní Mlýn, 14.09.2021-17.09.2021. (Poster) In: Biomateriály a jejich povrchy XIV.. 2021, 65-66. ISBN 978-80-01-06872-4.

DEISSOVÁ, T., IZAKOVICOVA HOLLA, L., JIRASKOVA ZAKOSTELSKA, J., DOLINA, J., KROUPA, R., KUNOVSKÝ, L., PAVLOVSKÝ, Z., LIPOVÝ, B., DANĚK, Z., KALA, Z., SLABÝ, O., URBAN, O., NAVRATIL, V., HARUSTIAK, T., LISCHKE, R., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. Elevated epidermal growth factor receptor levels in Barrett's esophagus. 29th United European Gastroenterology Week Virtual 2021, [virtual meeting], 03.10.2021-05.10.2021. (Poster) In: United European Gastroenterology Journal. 2021, 9(S8), 265. ISSN 2050-6406.

FIALA, M., VOKURKOVÁ, J., KOŠKOVÁ, O., ROTSCHEIN, P., MATYSKOVÁ, D. Nejčastější vrozená vada obličeje – rozštěp. Organizace péče. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. D), 15. ISSN 1213-0494.

HLADÍK, M., FOROSTYAK, S., LIPOVÝ, B. Amniotic membrane: a potent biological dressing in wound management. 12th European Plastic Surgery Research Council Meeting (EPSRC), Turku, Finland, 27.08.2021-28.08.2021. (Konferenční abstrakta) In: 12th European Plastic Surgery Research Council Meeting (EPSRC): [abstract book]. 2021, x.

HLADÍK, M., LIPOVÝ, B., KALOUDOVÁ, Y., HANSLIANOVÁ, M., VÍTKOVÁ, I., DEISSOVÁ, T., SVOBODA, T., KALA, Z., BRYCHTA, P., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. První případ infekce popálené plochy patogenem *Wohlfahrtiimonas chitiniclastica*. Tomáškovy dny 2021. XXX. konference mladých mikrobiologů, [online], 30.06.2021-30.06.2021. (Poster) In: Tomáškovy dny 2021. XXX. konference mladých mikrobi-

logů. 2021, 37. ISBN 978-80-210-9882-4.

HLADÍK, M., LIPOVÝ, B., FOROSTYAK, S., RAŠKA, F., ANDERLE, D., MAGER, R., SUCHÁNEK, I. Využití lyofylizované amniotické membrány v léčbě popálení u dětského pacienta. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“, Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Poster) In: II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“: program a sborník abstrakt. 2021, 55. ISBN 978-80-01-06921-9.

JAROŠOVÁ, R., MAKOVICKÝ, P., LIPOVÝ, B., KOBZOVÁ, Š., JANDA, L. Histopatologická analýza simulace stafylokokových infekcí kůže a měkkých tkání na modelu prasat. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“, Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Poster) In: II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“: program a sborník abstrakt. 2021, 58. ISBN 978-80-01-06921-9.

KEMPŇÝ, T., KNOZ, M., HOLOUBEK, J., LIPOVÝ, B., MUSILOVÁ, Z., JOUKAL, M. M. pronator quadrates free flap - anatomy, indication, clinical cases. IInd Visegrad Plastic Surgery Congress, Brno, 16.09.2021-18.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: IInd Visegrad Plastic Surgery Congress: [abstract book]. 2021, x.

KNOZ, M., LIPOVÝ, B., VOJTOVÁ, L., HOLOUBEK, J., ŽÍDEK, J., BABRNÁKOVÁ, J., VIŠTEJNOVÁ, L., ŠTĚPÁNKOVÁ, V., PAVLOVSKÝ, Z., FALDYNA, M., DAMBORSKÝ, J., HEARNDEN, V. Collagen/Chitosan dermal substitute enriched by hyperstable FGF2, 4 years of development. 12th European Plastic Surgery Research Council Meeting (EPSRC), Turku, Finland, 27.08.2021-28.08.2021. (Konferenční abstrakta) In: 12th European Plastic Surgery Research Council Meeting (EPSRC): [abstract book]. 2021, x.

KNOZ, M., LIPOVÝ, B., HOLOUBEK, J., ŽÍDEK, J., BABRNÁKOVÁ, J., PAVLIŇÁKOVÁ, V., ŠTĚPÁNKOVÁ, V., FILOVÁ, E., PAVLOVSKÝ, Z., FALDYNA, M., GÖPFERT, E., DAMBORSKÝ, J., HEARNDEN, V., VOJTOVÁ, L., CVANOVÁ, M. Vývoj dermální náhrady, kvalitativní testování na zvířecích modelech. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“, Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Poster) In: II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“: program a sborník abstrakt. 2021, 70. ISBN 978-80-01-06921-9.

KOBZOVÁ, Š., VACEK, L., LIPOVÝ, B., JANDA, L. Navození stafylokokové kožní infekce u prasat. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“, Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Poster) In: II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“: program a sborník abstrakt. 2021, 61. ISBN 978-80-01-06921-9.

KOŠKOVÁ, O., FIALA, M., BASLÍK, V., ROTSCHEIN, P., MATYSKOVÁ, D., VOKURKOVÁ, J. Komplexní pohled na poruchy vývoje řeči a submukózní rozštěp patra. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. D), 16. ISSN 1213-0494.

KOŠKOVÁ, O., FIALA, M., ROTSCHEIN, P., MATYSKOVÁ, D., BASLÍK, V., VOKURKOVÁ, J. Předoperační příprava a následná péče po operaci rozštěpu obličeje. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. D), 16. ISSN 1213-0494.

LIPOVÝ, B., VACEK, L., KOBZOVÁ, Š., JANDA, L., HANSLIANOVÁ, M., HOLOUBEK, J., RAŠKA, F., KNOZ, M., HLADÍK, M. Current efficacy of lysostaphin against Staphylococcus aureus strains relevant for burned patients. 12th European Plastic Surgery Research Council Meeting (EPSRC), Turku, Finland, 27.08.2021-28.08.2021. (Konferenční abstrakta) In: 12th European Plastic Surgery Research Council Meeting (EPSRC): [abstract book]. 2021, x.

LIPOVÝ, B., HANSLIANOVÁ, M., KOČMANOVÁ, I., RAŠKA, F., HLADÍK, M., HOLOUBEK, J., BARTOŠKOVÁ, J., SUCHÁNEK, I. Role dermálních náhrad v algoritmu terapie kriticky popáleného pacienta. Kongres SSPLR 2021 s mezinárodní účastí, [online], 11.11.2021-12.11.2021. (Přednáška)

LIPOVÝ, B., KNOZ, M., HOLOUBEK, J., RAŠKA, F., HLADÍK, M. Dermální náhrady u popálených pacientů. Biomateriály a jejich povrchy XIV., Herbertov, Horní Mlýn, 14.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Biomateriály a jejich povrchy XIV.. 2021, 38. ISBN 978-80-01-06872-4.

LIPOVÝ, B., FOROSTYAK, S., HLADÍK, M. Amniová membrána v různých klinických aplikacích. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“, Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: II. česko-slovenský kongres

„Mezioborové přístupy v hojení ran“: program a sborník abstrakt. 2021, 26. ISBN 978-80-01-06921-9.

LIPOVÝ, B., HLADÍK, M., ŠTOURÁČ, P., FOROSTYAK, S. První použití lyofilizované amniotické membrány v léčbě toxické epidermální nekrolýzy u dětského pacienta. 16. festival kazuistik: Pediatrická konference, Luhačovice, 22.10.2021-24.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 16. festival kazuistik: Pediatrická konference: sborník abstrakt. 2021, x. ISBN 978-80-88379-06-5.

MICHLOVSKÁ, L., KACVINSKÁ, K., KOBZOVÁ, Š., LIPOVÝ, B., RAŠKA, F., JANDA, L., VOJTOVÁ, L. Porovnání kolagen/celulósových pěn a injektovatelných hydrogelů s přídavkem antimikrobiálních enzybiotik vhodných pro kryty a výplně ran. XII. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2021“, Mikulov, 07.10.2021-08.10.2021. (Poster) In: XII. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2021“: sborník abstrakt. 2021, 59. ISBN 978-80-01-06886-1.

MICHLOVSKÁ, L., KACVINSKÁ, K., KOBZOVÁ, Š., LIPOVÝ, B., JANDA, L., VOJTOVÁ, L. Resorbovatelné injektovatelné hydrogelové výplně obsahující antibakteriální enzybiotika/peptidy pro infikované kožní defekty. Biomateriály a jejich povrchy XIV., Herbertov, Horní Mlýn, 14.09.2021-17.09.2021. (Poster) In: Biomateriály a jejich povrchy XIV.. 2021, 80-81. ISBN 978-80-01-06872-4.

MICHLOVSKÁ, L., BRTNÍKOVÁ, J., KACVINSKÁ, K., KOBZOVÁ, Š., JANDA, L., LIPOVÝ, B., VOJTOVÁ, L. Sledování mechanismu uvolňování antibakteriálních proteinů z lyofilizovaných biopolymerních pěn určených pro potenciální aplikace jako kožní kryty. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“, Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Poster) In: II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“: program a sborník abstrakt. 2021, 65. ISBN 978-80-01-06921-9.

RAŠKA, F., LIPOVÝ, B., ANDERLE, D., MAGER, R., SUCHÁNEK, I. Lidská placenta nemusí být pouze biologickým odpadem po porodu, aneb možnosti jejího využití v regenerativní medicíně. 16. festival kazuistik: Pediatrická konference, Luhačovice, 22.10.2021-24.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 16. festival kazuistik: Pediatrická konference: sborník abstrakt. 2021, x. ISBN 978-80-88379-06-5.

ROTSCHHEIN, P., VOKURKOVÁ, J., FIALA, M., KOŠKOVÁ, O. Vrozené vývojové vady a jejich korekce plastickým chirurgem. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta.

2021, 22(Suppl. D), 18. ISSN 1213-0494.

VOJTOVÁ, L., PAVLIŇÁKOVÁ, V., MUCHOVÁ, J., KACVINSKÁ, K., BRŤNÍKOVÁ, J., KNOZ, M., LIPOVÝ, B., FOLDYNA, M., GÖPFERT, E., HOLOUBEK, J., PAVLOVSKÝ, Z., VÍCENOVÁ, M., BLAHNOVÁ, V.H., HEARNDEN, V., ŽÍDEK, J., FILOVÁ, E. Hojení plné tloušťky kůže pomocí nanostrukturovaných bioaktivních pěn na animálním modelu bílého prasete. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“, Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“: program a sborník abstrakt. 2021, 42. ISBN 978-80-01-06921-9.

VOJTOVÁ, L., NEDOMOVÁ, E., LIPOVÝ, B., HOLOUBEK, J., VACEK, L., RŮŽIČKA, F., HANSLIANOVÁ, M., HRDLIČKOVÁ, B., MICLOVSKÁ, L. Antimikrobiální biokompatibilní hydrogely z přírodních biopolymerů pro ošetření ran. XII. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2021“, Mikulov, 07.10.2021-08.10.2021. (Poster) In: XII. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2021“: sborník abstrakt. 2021, 66. ISBN 978-80-01-06886-1.

PATENT, UŽITNÝ VZOR, PRŮMYSLOVÝ VZOR

VOJTOVÁ, L., PAVLIŇÁKOVÁ, V., KACVINSKÁ, K., ŽÍDEK, J., LIPOVÝ, B., HOLOUBEK, J., KNOZ, M., FALDYNA, M., GÖPFERT, E., VÍCENOVÁ, M. Dvouvrstvá náhrada kůže. Česká republika. Užitný vzor CZ 35280 U1. 2021. Dostupné také z: <https://isdv.upv.cz/doc/FullFiles/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0035/uv035280.pdf>

FNBRNO: Klinika radiologie a nukleární medicíny

ČLÁNEK V ČASOPISE

ADAM, Z., BRANČÍKOVÁ, D., ROMANOVÁ, G., POUR, L., KREJČÍ, M., KÖNIG, J., NEBESKÝ, T., ADAMOVÁ, Z., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., ŠEVČÍKOVÁ, S., EID, M., SANDECKÁ, V., KRÁL, Z. Hereditární hemoragická teleangiectázie (syndrom Osler Weber Rendu) - Díl II. Medikamentózní léčba a mezinárodní doporučení pro léčbu z roku 2020. Vnitřní lékařství. 2021, 67(7), 419-424. ISSN 0042-773X.

ADAM, Z., BRANČÍKOVÁ, D., ROMANOVÁ, G., POUR, L., KREJČÍ, M., KÖNIG, J., NEBESKÝ, T., ADAMOVÁ, Z., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., ŠEVČÍKOVÁ, S., EID, M., KRÁL, Z. Hereditární hemoragická teleangiectázie (syndrom Osler-Weber-Rendu)Díl I.

Patofyziologie, klinické příznaky a doporučený skrínink cévních malformací. Vnitřní lékařství. 2021, 67(6), 339-344. ISSN 0042-773X.

ANDRAŠINA, T., JURACEK, J., ZAVADIL, J., CECHOVA, B., ROHAN, T., VESELA, P., PALDOR, M., SLABY, O., GOLDBERG, SN. Thermal Ablation and Transarterial Chemoembolization are Characterized by Changing Dynamics of Circulating MicroRNAs. Journal of vascular and interventional radiology. 2021, 32(3), 403-411. ISSN 1051-0443. IF 3.464.

ANDRAŠINA, T., ROHAN, T., PÁNEK, J., KOVALCIKOVA, P., KUNOVSKÝ, L., OSTŘÍŽKOVÁ, L., VÁLEK, V. The combination of endoluminal radiofrequency ablation and metal stent implantation for the treatment of malignant biliary stenosis -Randomized study. European journal of radiology. 2021, 142(SEP), 109830. ISSN 0720-048X. IF 3.528.

BÁRTA, R., KRIVDA, J., KUNDOVÁ, S. Role CT vyšetření při diagnostice náhlé příhody bříšní po předchozím negativním ultrazvukovém vyšetření - retrospektivní studie. Česká radiologie. 2021, 75(1), 102-105. ISSN 1210-7883.

BÁRTA, R. Metastáze světlobuněčného karcinomu ledviny ve frontálním sinu. Česká radiologie. 2021, 75(1), 58-60. ISSN 1210-7883.

COHEN-ADAD, J., ALONSO-ORTIZ, E., ABRAMOVIC, M., ARNEITZ, C., ATCHESON, N., BARLOW, L., BARRY, RL., BARTH, M., BATTISTON, M., BUCHEL, Ch., BUDDE, M., CALLOT, V., COMBES, AJE., DE LEENER, B., DESCOTEAUX, M., DE SOUSA, PL., DOSTÁL, M., DOYON, J., DVORAK, A., EIPPERT, F., EPPERSON, KR., EPPERSON, KS., FREUND, P., FINSTERBUSCH, J., FOIAS, A., FRATINI, M., FUKUNAGA, I., GANDINI WHEELER-KINGSHOTT, CAM., GERMANI, G., GILBERT, G., GIOVE, F., GROS, Ch., GRUSSU, F., HAGIWARA, A., HENRY, P., HORAK, T., HORI, M., JOERS, J., KAMIYA, K., KARBASFOROUSHAN, H., KEŘKOVSKÝ, M., KHATIBI, A., KIM, J., KINANY, N., KITZLER, HH., KOLIND, S., KONG, Y., KUDLICKA, P., KUNTKE, P., KURNIAWAN, ND., KUSMIA, S., LABOUNEK, R., LAGANA, MM., LAULE, C., LAW, ChS., LENGLET, Ch., LEUTRITZ, T., LIU, Y., LLUFRIU, S., MACKKEY, S., MARTINEZ-HERAS, E., MATTERA, L., NESTRASIL, I., O'GRADY, KP., PAPINUTTO, N., PAPP, D., PARETO, D., PARRISH, TB., PICCHIECCHIO, A., PRADOS, F., ROVIRA, A., RUITENBERG, MJ., SAMSON, RS., SAVINI, G., SEIF, M., SEIFERT, AC., SMITH, AK., SMITH, SA., SMITH, ZA., SOLANA, E., SUZUKI, Y., TACKLEY, G., TINNEMANN, A., VALOSEK, J., VAN DE VILLE, D., YIANNAKAS, MC., WEBER, KA.I., WEISKOPF, N., WISE, RG., WYSS, PO., XU, J. Open-access quan-

titative MRI data of the spinal cord and reproducibility across participants, sites and manufacturers. *Scientific Data*. 2021, 8(1), 219. ISSN 2052-4463.

COHEN-ADAD, J., ALONSO-ORTIZ, E., ABRAMOVIC, M., ARNEITZ, C., ATCHESON, N., BARLOW, L., BARRY, RL., BARTH, M., BATTISTON, M., BUECHEL, Ch., BUDDÉ, M., CALLOT, V., COMBES, AJE., DE LEENER, B., DESCOTEAUX, M., DE SOUSA, PL., DOSTÁL, M., DOYON, J., DVORAK, A., EIPPERT, F., EPPERSON, KR., EPPERSON, KS., FREUND, P., FINSTERBUSCH, J., FOIAS, A., FRATINI, M., FUKUNAGA, I., WHEELER-KINGSHOTT, CAMG., GERMANI, G., GILBERT, G., GIOVE, F., GROS, Ch., GRUSSU, F., HAGIWARA, A., HENRY, P., HORÁK, T., HORI, M., JOERS, J., KAMIYA, K., KARBASFOROUSHAN, H., KEŘKOVSKÝ, M., KHATIBI, A., KIM, J., KINANY, N., KITZLER, H., KOLIND, S., KONG, Y., KUDLICKA, P., KUNTKE, P., KURNIAWAN, ND., KUSMIA, S., LABOUNEK, R., LAGANA, MM., LAULE, C., LAW, ChS., LENGLET, Ch., LEUTRITZ, T., LIU, Y., LLUFRIU, S., MACKEY, S., MARTINEZ-HERAS, E., MATTERA, L., NESTRASIL, I., O'GRADY, KP., PAPANUTTO, N., PAPP, D., PARETO, D., PARRISH, TB., PICHIECCHIO, A., PRADOS, F., ROVIRA, A., RUITENBERG, MJ., SAMSON, RS., SAVINI, G., SEIF, M., SEIFERT, AC., SMITH, AK., SMITH, SA., SMITH, ZA., SOLANA, E., SUZUKI, Y., TACKLEY, G., TINNEMANN, A., VALOSEK, J., VAN DE VILLE, D., YIANNAKAS, MC., WEBER, KAI., WEISKOPF, N., WISE, RG., WYSS, PO., XU, J. Generic acquisition protocol for quantitative MRI of the spinal cord. *Nature Protocols*. 2021, 16(10), 4611-4632. ISSN 1754-2189. IF 13.491.

DOSTÁL, M., KEŘKOVSKÝ, M., STULÍK, J., BEDNAŘÍK, J., PRAKSOVÁ, P., HULOVÁ, M., BENEŠOVÁ, Y., KORITAKOVA, E., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., MECHL, M. MR Diffusion Properties of Cervical Spinal Cord as a Predictor of Progression to Multiple Sclerosis in Patients with Clinically Isolated Syndrome. *Journal of Neuroimaging*. 2021, 31(1), 108-114. ISSN 1051-2284. IF 2.486.

FADRUS, P., SMRČKA, M., JURÁŇ, V., NEUMAN, E., SOVA, M., DUBA, M., KRYŠTOFOVÁ, S., LAKOMÝ, R., KAZDA, T., VEČEŘA, M., KOPŘIVOVÁ, T., VYBÍHAL, V. Chirurgická léčba gliomů mozku. *Onkologie*. 2021, 15(5), 213-217. ISSN 1802-4475.

FARKAŠOVÁ, M., PROCHÁZKA, V., KUNOVSKÝ, L., EID, M., VLAŽNÝ, J., HUSTÝ, J., BALKO, J., KYSELA, P., KALA, Z. Multiple organ resection for large paraganglioma - a case report. *Rozhledy v chirurgii*. 2021, 100(3), 138-142. ISSN 0035-9351.

GERSTBERGER, R., STRAKA, M., PÁNEK, J., KUNOVSKÝ, L., MAREK, F., BARTUŠEK, D. Benigní asymptomatické pneumoperitoneum u pacientky po CT kolografii. *Gast-*

roenterologie a hepatologie. 2021, 75(2), 165-169. ISSN 1804-7874.

HEROUT, V., BRAT, K., RICHTER, S., CUNDRLE, I. Cerebral air embolism complicating transbronchial lung biopsy: A case report. *World Journal of Clinical Cases*. 2021, 9(32), 9911-9916. ISSN 2307-8960. IF 1.337.

HORÁK, T., HORÁKOVÁ, M., SVATKOVA, A., KADAŇKA, Z., KUDLICKA, P., VALOSEK, J., ROHAN, T., KEŘKOVSKÝ, M., VLČKOVÁ, E., KADAŇKA, Z., DEELCHAND, D., HENRY, P., BEDNAŘÍK, J., BEDNARIK, P. In vivo molecular signatures of cervical spinal cord pathology in degenerative compression. *Journal of Neurotrauma*. 2021, 38(21), 2999-3010. ISSN 0897-7151. IF 5.269.

KOC, L., ONDRŮŠ, T., FILA, P., RICHTER, S., KALA, P. Right ventricular myocardial infarction in the era of primary percutaneous coronary intervention. *Bratislavské Lekárske Listy*. 2021, 122(10), 700-707. ISSN 0006-9248. IF 1.278.

KRAJINA, A., CIHLÁŘ, F., DURAS, P., FIKSA, J., HUSTÝ, J., JANOUŠKOVÁ, L., JONSZTA, T., KÖCHER, M., KOŽNAR, B., LACMAN, J., POLOVINČÁK, M., SOVA, J., ŠERCL, M., VÁLKA, M., VANÍČEK, J., VESELKA, J. Vývoj počtu endovaskulárních neurointervenčních metod v České republice v letech 2013-2020 a přehled publikací s účastí českých autorů z let 2017-2020. *Česká radiologie*. 2021, 75(2), 117-122. ISSN 1210-7883.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., JABANDŽIEV, P., KALA, Z., VACULOVÁ, J., ANDRAŠINA, T., HRUNKA, M., BOJKOVA, M., TRNA, J. Autoimmune diseases of digestive organs - A multidisciplinary challenge: A focus on hepatopancreatobiliary manifestation. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(24), 5796. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

LITAVCOVÁ, A., DOSTÁL, M., KEŘKOVSKÝ, M., SMRČKA, S., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., MECHL, M. Klinicko-ekonomický potenciál PET/MR při stagingu karcinomu rekta. *Česká radiologie*. 2021, 75(1), 45-51. ISSN 1210-7883.

MAREK, F., KALA, Z., HRIVNÁK, R., ROVNÝ, I., JABANDŽIEV, P., POREDSKÁ, K., DOLINA, J., PROCHÁZKA, V., IVANECKÁ, D., BARTUŠEK, D., WEINBERGER, V., JANKŮ, P., KUNOVSKÝ, L. Managing IBD therapy during pregnancy demands a multidisciplinary approach. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(2), 149-158. ISSN 1804-7874.

MATKULČÍK, P., ROHAN, T., SLOVÁKOVÁ, P., ANDRAŠINA, T. Aplikace metalických stentů v rámci paliativní léčby maligních stenóz jícnu. *Onkologická revue*. 2021, 8(3), 12-16. ISSN 2464-7195.

MATKULČÍK, P., ROHAN, T., UHER, M., HUSTÝ, J., DASTYCH, M., ANDRAŠINA, T. Retrospektivní analýza komplikací asociovaných s kovovými jícnovými stenty zavedenými pod skiaskopickou kontrolou do maligních stenóz jícnu. *Česká radiologie*. 2021, 75(2), 164-171. ISSN 1210-7883.

NEUMAN, E., SANDOR, O., HANA, M., KEŘKOVSKÝ, M., JOUKAL, M., SMRČKA, M. Na dosah dolnímu fronto-okcipitálnímu fasciculu s pomocí disekce dle Klinglera a DTI traktografie. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(2), 139-150. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

PSAR, R., URBAN, O., CERNA, M., ROHAN, T., HILL, M. Improvement of the Diagnosis of Isoattenuating Pancreatic Carcinomas by Defining Their Characteristics on Contrast Enhanced Computed Tomography and Endosonography with Fine-Needle Aspiration (EUS-FNA). *Diagnostics*. 2021, 11(5), 776. ISSN 2075-4418.

RADVAN, M., BARTEČKŮ, E., SÝKOROVÁ, L., PAŘÍZKOVÁ, R., RICHTER, S., KAMENÍK, M., KOC, L., KALA, P. Následná péče po prodělaném covidu-19 a její úskalí. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(1), 30-36. ISSN 0042-773X.

RADVAN, M., KAMENÍK, M., KOC, L., RICHTER, S., KALA, P. Přehled kardiovaskulárního postižení u nemocných s covid-19. *Intervenční a akutní kardiologie*. 2021, 20(2), 86-90. ISSN 1213-807X.

ROHAN, T., HLOŽANKA, P., DOSTÁL, M., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A. Význam 18F-FDG-PET/MR při diagnostice horečky nejasné etiologie. *Česká radiologie*. 2021, 75(1), 52-57. ISSN 1210-7883.

ROHAN, T., ANDRAŠINA, T., JŮZA, T., MATKULČÍK, P., CERVINKA, D., SVOBODOVA, I., NOVOTNA, V., BERNARD, V., VÁLEK, V., GOLDBERG, SN. Experimental model of occluded biliary metal stent recanalization using irreversible electroporation via a tubular catheter. *International Journal of Hyperthermia*. 2021, 38(1), 393-401. ISSN 0265-6736. IF 3.914.

SKŘIČKOVÁ, J., NEBESKÝ, T., KADLEC, B., HEJDUK, K., MÁJEK, O., VAŠÁKOVÁ, M., ČIERNÁ PETEROVÁ, I. Karcinom plic - diagnostika a časný záchyt. *Klinická onkologie*. 2021, 34(Suppl. 1), S6-S19. ISSN 0862-495X.

STRAKA, M., HUSTÝ, J., ROHAN, T., RADVAN, M., SŮVA, M. Kavální filtry – zkušenosti jednoho pracoviště. *Česká radiologie*. 2021, 75(2), 172-176. ISSN 1210-7883.

ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., ŠTOURAČOVÁ, A., REPKO, M., KORITAKOVA, E., TINTERA, J., DOSTÁL, M., OTAŠEVIČ, T. Prospective Multiparametric Magnetic Resonance Monitoring of Changes in Lesions of Hyaline Cartilage of the Knee Joint After Treatment by Microfractures and Implantation of Biological Collagen Type I Matrix Implants. *Academic Radiology*. 2021, 28(8), 1133-1141. ISSN 1076-6332. IF 3.173.

ŠTOURAČ, P., KOLČAVA, J., KEŘKOVSKÝ, M., KOPŘIVOVÁ, T., KŘEN, L., BEDNAŘÍK, J. Progressive Tumefactive Demyelination as the Only Result of Extensive Diagnostic Work-Up: A Case Report. *Frontiers in Neurology*. 2021, 12(JUL 8), 701663. ISSN 1664-2295. IF 4.003.

VÁLEK, V., VÁLEK, V., UHER, M. Retrospektivní analýza výskytu plicní embolie v CT obraze u pacientů s pozitivní hodnotou D-dimerů. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(e5), e13-e16. ISSN 0042-773X.

VÁLEK, V., BARTUŠEK, D., SVOBODA, M., VÁLEK, V., PROCHÁZKA, V. Mukokéla apendixu z perspektivy radiologa. *Rozhledy v chirurgii*. 2021, 100(6), 266-270. ISSN 0035-9351.

VALOSEK, J., LABOUNEK, R., HORÁK, T., HORÁKOVÁ, M., BEDNARIK, P., KEŘKOVSKÝ, M., KOČICA, J., ROHAN, T., LENGLET, Ch., COHEN-ADAD, J., HLUSTIK, P., VLČKOVÁ, E., KADAŇKA, Z., BEDNAŘÍK, J., SVATKOVA, A. Diffusion magnetic resonance imaging reveals tract-specific microstructural correlates of electrophysiological impairments in non-myelopathic and myelopathic spinal cord compression. *European Journal of Neurology*. 2021, 28(11), 3784-3797. ISSN 1351-5101. IF 6.089.

VYBÍHAL, V., MÁCA, K., STARÝ, K., DOBROVOLNÝ, J., SMRČKA, M., PEJČOCH, R., ŠTEFFL, M., KEŘKOVSKÝ, M. Terapie adenomů hypofýzy - možnosti chirurgické léčby. *Onkologie*. 2021, 15(5), 226-230. ISSN 1802-4475.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., HRABOVSKÝ, Š., NOVÁKOVÁ, Z., POSPISIL, Z.,

MARTYKANOVA, L., HORTOVA, K., MANDELOVA, L., HEJDUK, K., CHLOUPKOVÁ, R., POSPISIL, M., DOUBKOVÁ, M., MAREK, V., NOVOTNA, R., DOLEČEK, M., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BRAT, K., PAŘÍZKOVÁ, R., HUSA, P., MECHL, M., KRÁL, Z., LENGEROVÁ, M. COVID-19's natural course among ambulatory monitored outpatients. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 10124. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

ZAVADIL, J., ROHAN, T., STRAKA, M., OSTŘÍŽKOVÁ, L., ANDRAŠINA, T. Chemoembolizace u primárních a sekundárních nádorů jater. *Onkologická revue*. 2021, 8(3), 18-23. ISSN 2464-7195.

ZVÁROVÁ, V., DOLINA, J., ŠENKYŘÍK, M., KROUPA, R., HORŇÁKOVÁ, L., JABANDŽIEV, P., HRABOVSKÝ, Š., ČÍHALOVÁ, M., HUSTÝ, J., MYTSAK, K., KUNOVSKÝ, L. Liver cirrhosis and pregnancy: a case report and review of literature. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(E-3), 28-32. ISSN 0042-773X.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

ANDRAŠINA, T., KUNOVSKÝ, L., MACEČEK, J., NOVOTNÝ, I., TRNA, J., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T. Chronická pankreatitida. In: *Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd.* Praha: Maxdorf, 2021, s. 143-246. ISBN 978-80-7345-697-9.

ANDRAŠINA, T., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., MÚČKOVÁ, K., NOVOTNÝ, I., ROHAN, T., SVATOŇ, R. Cystické léze pankreatu. In: *Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd.* Praha: Maxdorf, 2021, s. 247-278. ISBN 978-80-7345-697-9.

ANDRAŠINA, T., HUCL, T., KROUPA, R., KUNOVSKÝ, L., KYSELA, P., ROHAN, T., STIBŮREK, O., ŠENKYŘÍK, M., TRNA, J. Akutní pankreatitida. In: *Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd.* Praha: Maxdorf, 2021, s. 49-68. ISBN 978-80-7345-697-9.

ANDRAŠINA, T., EID, M., HLAVSA, J., HUCL, T., KALA, Z., KISS, I., KUNOVSKÝ, L., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., TOMÁŠEK, J., TRNA, J. Nádory pankreatu. In: *Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd.* Praha: Maxdorf, 2021, s. 279-377. ISBN 978-80-7345-697-9.

KISS, I., ANDRAŠINA, T. Primární zhoubné nádory jater, žlučníku a žlučových cest. In: *Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a*

hematologické malignity. 3., přepracované a doplněné elektronické vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 257-263. ISBN 978-80-210-9908-1.

ŠLAMPA, P., ŠLAMPA, J. Radiačně indukované malignity. In: *Radiační onkologie: pro postgraduální přípravu i každodenní praxi.* Praha: Maxdorf, 2021, s. 740-743. ISBN 978-80-7345-674-0.

ŠLAMPA, P., ŠLAMPA, J. Posudková činnost. In: *Radiační onkologie: pro postgraduální přípravu i každodenní praxi.* Praha: Maxdorf, 2021, s. 744-745. ISBN 978-80-7345-674-0.

KNIHA

TRNA, J., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., ANDRAŠINA, T., BAJČIOVÁ, V., EID, M., HAMPL, A., HLAVSA, J., HOMOLA, L., HUCL, T., JABANDŽIEV, P., JOUKAL, M., KISS, I., KROUPA, R., KRTIČKA, M., KYSELA, P., MACEČEK, J., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., MÚČKOVÁ, K., MUSILOVÁ, Z., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., STIBŮREK, O., SVATOŇ, R., ŠENKYŘÍK, M., ŠLAPÁK, J., TOMÁŠEK, J., VAŇHARA, P., VLAŽNÝ, J., VYMAZALOVÁ, K. *Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd.* Praha: Maxdorf, 2021. 432 s. Medica : Jessenius. ISBN 978-80-7345-697-9.

OSTATNÍ

ANDRAŠINA, T. Cystické tumory pankreatu. 19. Valtické kurzy abdominální a gastrointestinální radiologie, Lednice, 02.09.2021-05.09.2021. (Přednáška)

ANDRAŠINA, T., UHER, M., STRAKA, M., MATKULČÍK, P., ROHAN, T. Biliary obstruction in patients with gallbladder cancer - national registry-based analysis. CIRSE 2021, [online], 25.09.2021-28.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: CIRSE 2021: abstract book. 2021, s68-s69.

ANDRAŠINA, T. Metastatický renální karcinom. 19. Valtické kurzy abdominální a gastrointestinální radiologie, Lednice, 02.09.2021-05.09.2021. (Přednáška)

ANDRAŠINA, T. Škola radiologie - trauma GIT. Škola radiologie 2021, [online], 12.02.2021-12.02.2021. (Přednáška)

ANDRAŠINA, T. Škola rádiologie - Akutná pankreatitida. Škola rádiologie 2021, [online], 12.02.2021-12.02.2021. (Přednáška)

ANDRAŠINA, T., ZAVADIL, J., JURACEK, J., GOLDBERG, S. MiRNA role in ablation induced tumorigenesis. ECIO 2021, [online], 10.04.2021-13.04.2021. (Přednáška)

ANDRAŠINA, T. Paliativní perkutánní transhepatální řešení obstrukčního ikteru maligního charakteru. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S60. ISSN 0862-495X.

BÁRTA, R. Incidentalomy nadledvin. 19. Valtické kurzy abdominální a gastrointestinální radiologie, Lednice, 02.09.2021-05.09.2021. (Přednáška)

BEDNAŘÍK, J., HLUŠTÍK, P., VALOŠEK, J., HORÁK, T., HORÁKOVÁ, M., VLČKOVÁ, E., KADAŇKA, Z., KADAŇKA, Z., KOČICA, J., KEŘKOVSKÝ, M., ROHAN, T., DOSTÁL, M., KUDLIČKA, P., SVÁTKOVÁ, A., BEDNAŘÍK, P. Presymptomatická kompresivní myelopatie a pokročilé magneticko-rezonanční zobrazovací techniky. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

FILIPOVIČ, M., SKLENSKÝ, J., REPKO, M., MAXOVÁ, M., MIKULKA, J., ŘÍHA, K., CHALUPA, D. 3D model páteře v operační léčbě vrozených deformit páteře v dětském věku. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti: sborník abstraktů. 2021, 23-24. ISBN 978-80-88347-05-7.

FOUKAL, J. Diagnostika RCC. 19. Valtické kurzy abdominální a gastrointestinální radiologie, Lednice, 02.09.2021-05.09.2021. (Přednáška)

FOUKAL, J. Škola rádiologie - UZ skrota. Škola rádiologie 2021, [online], 12.02.2021-12.02.2021. (Přednáška)

FOUKAL, J. Zánětlivá infiltrace prostaty imitující agresivní tumor. 57. dny nukleární medicíny, [online], 11.11.2021-13.11.2021. (Přednáška)

HORÁKOVÁ, M., HORÁK, T., VALOŠEK, J., ROHAN, T., KORIŠÁKOVÁ, E., KOČICA, J., SKUTIL, T., KADAŇKA, Z., BEDNAŘÍK, P., SVÁTKOVÁ, A., BEDNAŘÍK, J. Automated

detection of cervical spinal cord compression and the reliability of morphometric parameters extracted with the Spinal Cord Toolbox. 49th Annual Meeting of the Cervical Spine Research Society (CSRS 2021), Atlanta, Georgia, 01.12.2021-04.12.2021. (Poster) In: 49th Annual Meeting of the Cervical Spine Research Society: abstract book. 2021, 256-258.

KOPŘIVOVÁ, T. Diferenciální diagnostika karcinomu ledviny. 19. Valtické kurzy abdominální a gastrointestinální radiologie, Lednice, 02.09.2021-05.09.2021. (Přednáška)

KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., DOSTÁL, M., ADAMOVÁ, B. Morfologické parametry lumbálních paraspinálních svalů v obrazech MR. XI. Dny fyzioterapie a lázeňství, Mikulov, 14.10.2021-15.10.2021. (Přednáška)

KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., DOSTÁL, M., GERSTBERGER, R., STRAKA, M., ADAMOVÁ, B. Hodnocení morfologických parametrů lumbálních paraspinálních svalů pomocí magnetické rezonance. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., DOSTÁL, M., GERSTBERGER, R., STRAKA, M., ADAMOVÁ, B. Morfologické parametry lumbálních paraspinálních svalů v obrazech MR. 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. G), 9-10. ISBN 978-80-7471-365-1.

LITAVCOVÁ, A. Incidentalomy pankreatu. 19. Valtické kurzy abdominální a gastrointestinální radiologie, Lednice, 02.09.2021-05.09.2021. (Přednáška)

OTAŠEVIČ, T., VALIŠ, P., ROUCHAL, M., NOVÁK, J., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A. AMIC technika v léčbě chondrálních defektů kolenního kloubu. XII. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2021“, Mikulov, 07.10.2021-08.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XII. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2021“: sborník abstrakt. 2021, 20. ISBN 978-80-01-06886-1.

RICHTER, S. Škola radiologie - Záněty mediastina a pleury. Škola rádiologie 2021, [online], 12.02.2021-12.02.2021. (Přednáška)

RICHTER, S. Rozlišení benigních a maligních plicních lézí. Symposium Radiologie hrudníku 2021, Čeladná, 13.09.2021-14.09.2021. (Přednáška)

ROHAN, T. Nádory žaludku. 19. Valtické kurzy abdominální a gastrointestinální radiologie, Lednice, 02.09.2021-05.09.2021. (Přednáška)

STRAKA, M., ROHAN, T., ANDRAŠINA, T., HUSTÝ, J., KRAUS, D. Transarterial chemoembolization of hepatocellular carcinoma in patients with previous oncologic malignancy in remission. ECIO 2021, [online], 10.04.2021-13.04.2021. (Poster) In: ECIO 2021: abstract book. 2021, 14.

VÁLEK, V., VÁLEK, V. Fokální nodulární hyperplázie. 19. Valtické kurzy abdominální a gastrointestinální radiologie, Lednice, 02.09.2021-05.09.2021. (Přednáška)

VÁLEK, V., BARTUŠEK, D. Využití kontrastní sonografie u pacientů s Crohnovou chorobou. XLII. český radiologický kongres, [online], 12.10.2021-16.10.2021. (Přednáška)

VÁLEK, V., BARTUŠEK, D. Využití kontrastní sonografie u pacientů s Crohnovou chorobou. XLII. český radiologický kongres, [online], 12.10.2021-16.10.2021. (Přednáška)

VÁLEK, V., VÁLEK, V. Možnosti a úskalí USG diagnostiky hepatocelulárního karcinomu u cirhotiků. 3. národní kongres gastrointestinální onkologie (3. NKGIO), [online], 02.12.2021-03.12.2021. (Přednáška)

VÁLEK, V., VÁLEK, V. Incidentalomy jater. 19. Valtické kurzy abdominální a gastrointestinální radiologie, Lednice, 02.09.2021-05.09.2021. (Přednáška)

VÁLEK, V., MECHL, M., ROHAN, T. Využití zobrazovacích metod u časného traumatu skeletu. XLII. český radiologický kongres, [online], 12.10.2021-16.10.2021. (Přednáška)

VLČKOVÁ, E., KADAŇKA, Z., HORÁK, T., KADAŇKA, Z., HORÁKOVÁ, M., BEDNAŘÍK, P., SVÁTKOVÁ, A., KEŘKOVSKÝ, M., VALOŠEK, J., BEDNAŘÍK, J. Elektrofyziologická diagnostika u onemocnění krční páteře a míchy. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., HRABOVSKÝ, Š., NOVÁKOVÁ, Z., POSPÍŠIL, Z., MARTYKÁNOVÁ, L., MANDELOVÁ, L., HEJDUK, K., CHLOUPKOVÁ, R., POSPÍŠIL, M., DOUBKOVÁ, M., MAREK, V., NOVOTNÁ, R., DOLEČEK, M., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BRAT, K., PAŘÍZKOVÁ, R., HUSA, P., MECHL, M., KRÁL, Z., LENGEROVÁ,

M. Přirozený průběh COVID-19 u primárně ambulantně sledovaných pacientů v JMK - analýza dat pilotního projektu. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuzie a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S121-2S122. ISSN 1213-5763.

FNBRNO: Klinika úrazové chirurgie

ČLÁNEK V ČASOPISE

KRTIČKA, M., MICHLOVSKA, L., NEKUDA, V., POLACEK, P., VALOVA, K., ZIDEK, J., KAISER, J., ZIKMUND, T., VOJTOVA, L. Ex-vivo biomechanical testing of pig femur diaphysis B type fracture fixed by novel biodegradable bone glue. Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials. 2021, 115(MAR), 104249. ISSN 1751-6161. IF 3.902.

KRTIČKA, M., NEKUDA, V., IRA, D., SEDLACEK, R., SUCHY, T., KAVKOVA, M., BRINEK, A., GOPFERT, E., BILIK, A., KAISER, J., KŘEN, L., PLÁNKA, L. Microcomputed tomographic, biomechanical and histological analyses of lumbar interbody fusion with iliac crest bone graft in a pig model. Acta Veterinaria Brno. 2021, 90(1), 69-75. ISSN 0001-7213. IF 0.667.

KRTIČKA, M., PLÁNKA, L., VOJTOVA, L., NEKUDA, V., STASTNY, P., SEDLACEK, R., BRINEK, A., KAVKOVA, M., GOPFERT, E., HEDVICAKOVA, V., RAMPICHOVA, M., KŘEN, L., LIŠKOVÁ, K., IRA, D., DORAZILOVA, J., SUCHY, T., ZIKMUND, T., KAISER, J., STARÝ, D., FALDYNA, M., TRUNEC, M. Lumbar Interbody Fusion Conducted on a Porcine Model with a Bioresorbable Ceramic/Biopolymer Hybrid Implant Enriched with Hyperstable Fibroblast Growth Factor 2. Biomedicines. 2021, 9(7), 733. ISSN 2227-9059. IF 6.081.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

KYSELA, P., TRNA, J., KRTIČKA, M., KUNOVSKÝ, L. Úrazy pankreatu. In: Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 392-407. ISBN 978-80-7345-697-9.

KNIHA

TRNA, J., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., ANDRAŠINA, T., BAJČIOVÁ, V., EID, M., HAMPL, A., HLAVSA, J., HOMOLA, L., HUCL, T., JABANDŽIEV, P., JOUKAL, M., KISS, I.,

KROUPA, R., KRTOČKA, M., KYSELA, P., MACEČEK, J., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., MÚČKOVÁ, K., MUSILOVÁ, Z., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., STIBŮREK, O., SVATOŇ, R., ŠENKYŘÍK, M., ŠLAPÁK, J., TOMÁŠEK, J., VAŇHARA, P., VLAŽNÝ, J., VYMAZALOVÁ, K. *Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd.* Praha: Maxdorf, 2021. 432 s. Medica : Jessenius. ISBN 978-80-7345-697-9.

PATENT, UŽITNÝ VZOR, PRŮMYSLOVÝ VZOR

VOJTOVÁ, L., DORAZILOVÁ, J., FALDYNA, M., GÖPFERT, E., KAISER, J., KRTOČKA, M., NEKUDA, V., PLÁNKA, L., SEDLÁČEK, R., ŠTASTNÝ, P., TRUNEC, M., ZIKMUND, T. *Bioresorbovatelná hybridní náhrada páteře pro meziobratlovou fúzi.* Česká republika. Užitný vzor CZ 35668 U1. 2021. Dostupné také z: <https://isdv.upv.cz/doc/FullFiles/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0035/uv035668.pdf>

FNBRNO: Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie

AUDIOVIZUÁLNÍ TVORBA, ELEKTRONICKÝ DOKUMENT

IZAKOVIČOVÁ HOLLÁ, L., FASSMANN, A., POSKEROVÁ, H., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P., VOKURKA, J., DANĚK, Z. *Onemocnění sliznice ústní dutiny – repetitorium a atlas.* [online]. Elportál, Brno : Masarykova univerzita. ISSN 1802-128X. 2021. Dostupné z: <http://elportal.cz/publikace/onemocneni-ustni-dutiny>

ČLÁNEK V ČASOPISE

HLADÍK, M., LIPOVÝ, B., KALOUDOVÁ, Y., HANSLIANOVA, M., VÍTKOVÁ, I., DEISSOVA, T., KEMPŇY, T., SVOBODA, M., KALA, Z., BRYCHTA, P., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. *Human infections by wohlfahrtiimonas chitiniclastica: A mini-review and the first report of a burn wound infection after accidental myiasis in central europe.* *Microorganisms.* 2021, 9(9), 1934. ISSN 2076-2607.

LIPOVÝ, B., HLADÍK, M., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P., HANSLIANOVÁ, M. *The use of dalbavancin with a dermal substitute application – a case report.* *Acta chirurgiae plasticae.* 2021, 63(1), 14-17. ISSN 0001-5423.

LIPOVÝ, B., HOLOUBEK, J., HANSLIANOVA, M., CVANOVA, M., KLEIN, L., GROSSOVA, I., ZAJICEK, R., BUKOVCAN, P., KOLLER, J., BARAN, M., LENGYEL, P., EIMER,

L., JANDOVA, M., KOSTAL, M., BRYCHTA, P., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. *Impact of Antibiotics Associated with the Development of Toxic Epidermal Necrolysis on Early and Late-Onset Infectious Complications.* *Microorganisms.* 2021, 9(1), 202. ISSN 2076-2607.

MRAZKOVA, J., SISTEK, P., LOCHMAN, J., IZAKOVIČOVÁ HOLLÁ, L., DANĚK, Z., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. *A SNaPshot Assay for Determination of the Mannose-Binding Lectin Gene Variants and an Algorithm for Calculation of Haplogenotype Combinations.* *Diagnostics.* 2021, 11(2), 301. ISSN 2075-4418.

SCHMIDT, J., PEŘINA, V., TREGLEROVÁ, J., PILBAUEROVA, N., SUCHANEK, J., SMUCLER, R. *COVID-19 Prevalence among Czech Dentists.* *International Journal of Environmental Research and Public Health.* 2021, 18(23), 12488. ISSN 1660-4601.

VYHNALOVA, T., DANĚK, Z., GACHOVA, D., LINHARTOVA, PB. *The Role of the Oral Microbiota in the Etiopathogenesis of Oral Squamous Cell Carcinoma.* *Microorganisms.* 2021, 9(8), 1549. ISSN 2076-2607.

KNIHA

BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P., KŘIVÁNEK, J., BUCHTOVÁ, M., DANĚK, Z., BRYŠOVÁ, A., LIPOVÝ, B., FOROSTYAK, S., GAJDZIOK, J., VRANKOVÁ, Z., CVANOVA, M., KRATOCHVÍL, M., VACULÍK, M., HRMČÍK, F., SZÁRAZ, D., IZAKOVIČOVÁ HOLLÁ, L. *Research Activities in Dentistry.* Brno: Portál Lékařské fakulty Masarykovy univerzity [online], 2021. 564 s. Multimediální podpora výuky klinických a zdravotnických oborů. ISSN 1801-6103.

OSTATNÍ

BLAHÁK, J., ZELINKA, J., PEŘINA, V., DANĚK, Z., BULIK, O. *Cysta nebo tumor v dětském věku.* *Pražské dentální dny, Praha, 15.10.2021-16.10.2021.* (Konferenční abstrakta) In: *Pražské dentální dny 2021: abstrakty.* 2021, 23(10), K27. ISSN 1212-5725.

BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P., DANĚK, Z., GACHOVÁ, D., ZUKALOVÁ, K., LIPOVÝ, B. *Orální mikrobiota a hojení sliznice dutiny ústní. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“.* Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: *II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“:*

program a sborník abstrakt. 2021, 39. ISBN 978-80-01-06921-9.

DANĚK, Z., BLAHÁK, J., KŘIVA, T., LIBERDA, O., BULIK, O. Současné možnosti a limity rekonstrukce obličeje a dutiny ústní: pohled maxilo-faciálního chirurga. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“, Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“: program a sborník abstrakt. 2021, 32. ISBN 978-80-01-06921-9.

DEISSOVÁ, T., IZAKOVICOVA HOLLA, L., JIRASKOVA ZAKOSTELSKA, J., DOLINA, J., KROUPA, R., KUNOVSKÝ, L., PAVLOVSKÝ, Z., LIPOVÝ, B., DANĚK, Z., KALA, Z., SLABÝ, O., URBAN, O., NAVRATIL, V., HARUSTIAK, T., LISCHKE, R., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. Elevated epidermal growth factor receptor levels in Barrett's esophagus. 29th United European Gastroenterology Week Virtual 2021, [virtual meeting], 03.10.2021-05.10.2021. (Poster) In: United European Gastroenterology Journal. 2021, 9(S8), 265. ISSN 2050-6406.

FNBRNO: Nemocniční lékárna

ČLÁNEK V ČASOPISE

ČEŠKOVÁ, E., HORSKÁ, K. Neuroleptický maligní syndrom a jeho řešení v klinické praxi z perspektivy současných doporučených postupů. Česká a slovenská psychiatrie. 2021, 117(1), 42-47. ISSN 1212-0383.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

NOVÁK, F., RŮŽIČKOVÁ, I., KROUPA, R., KOHOUT, P., DASTYCH, M., JUHÁS, V., ŠENKYŘÍK, M., CHARVÁT, J., LISOVÁ, K., JANŮ, M., WOHL, P., GOJDA, J., BEZDĚK, K. Dietologie a nutriční podpora. In: Klinická výživa. 1. vyd. Praha: Galén, 2021, s. 345-478. ISBN 978-80-7492-555-9.

KNIHA

MAYEROVÁ, M., HORSKÁ, K., USTOHAL, L. Klozapin: moderní antipsychotikum s dlouhou tradicí. 1. vyd. Praha: Galén, 2021. 202 s. ISBN 978-80-7492-501-6.

OSTATNÍ

BÁRTOVÁ, B. Partikulární kontaminace parenterálních léčiv, in-line filtry. VII. brněnský den klinické farmacie, Brno, 18.02.2021-18.02.2021. (Přednáška)

BÁRTOVÁ, B. Proč si pozvat klinického farmaceuta na neonatologické oddělení? XXII. Hanákovy dny. XXVIII. Neonatologické setkání, Brno, 10.09.2021-12.09.2021. (Přednáška)

BÁRTOVÁ, B. Intenzivní péče v pediatrii - vybrané aspekty bezpečného podání léčiv. 25. kongres nemocničních lékárníků, Olomouc, 12.11.2021-14.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 25. kongres nemocničních lékárníků: sborník abstraktů. 2021, 27. ISBN 978-80-906647-5-3.

ČEŠKOVÁ, E., USTOHAL, L., HORSKÁ, K. Neuroleptický maligní syndrom a jeho léčba. 63. česko-slovenská psychofarmakologická konference, [on-line], 15.01.2021-16.01.2021. (Konferenční abstrakta) In: Psychiatrie. 2021, 25(Suppl. 1), 5-6. ISSN 1211-7579.

NOSKOVÁ, K. Role klinického farmaceuta na KDO FN Brno. XXX. Konferencia detských hematológov a onkológov Českej republiky a Slovenskej republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

SAUEROVÁ, L. Monoklonální protilátky v terapii Covidu-19. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Přednáška)

SAUEROVÁ, L., KOZÁKOVÁ, Š., HORSKÁ, K. Monoklonální protilátky v terapii covid-19. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S101. ISSN 0862-495X.

USTOHAL, L., HORSKÁ, K., ČEŠKOVÁ, E. Nežádoucí účinky jako klíčový faktor výběru antipsychotik. 63. česko-slovenská psychofarmakologická konference, [on-line], 15.01.2021-16.01.2021. (Konferenční abstrakta) In: Psychiatrie. 2021, 25(Suppl. 1), 5. ISSN 1211-7579.

VEJMĚLKOVÁ, K., PAVELKA, Z., FAUSTMANNOVÁ, A., JEŽOVÁ, M., NOSKOVÁ, K., VESELÁ, P., DRÁBOVÁ, K., BROŽ, M., PÁLOVÁ, H., KŘEN, L., SLABÝ, O., ŠTĚRBA, J. Tazemetostat jako součást terapie AT/RT - naše první zkušenosti. XXX. Konfe-

rencia detských hematológov a onkológov Českej republiky a Slovenskej republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Prednáška)

FNBRNO: Neonatologické oddelení

ČLÁNEK V ČASOPISE

AUST, A., BENESOVA, E., VIDOVA, V., COUFALIKOVA, K., SMETANOVA, S., BOREK, I., JANKŮ, P., BUDINSKA, E., KLANOVA, J., THON, V., SPACIL, Z. Profiling Tryptophan Catabolites of Human Gut Microbiota and Acute-Phase Protein Levels in Neonatal Dried Blood Specimens. *Frontiers in Microbiology*. 2021, 12(OCT 27), 665743. ISSN 1664-302X. IF 5.640.

FNBRNO: Neurochirurgická klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

BARTOS, M., SIEGL, F., KOPKOVA, A., RADOVA, L., OPPELT, J., VECERA, M., KAZDA, T., JANČÁLEK, R., HENDRYCH, M., HERMANOVÁ, M., KASPAROVA, P., PLESKACOVA, Z., VYBÍHAL, V., FADRUS, P., SMRČKA, M., LAKOMÝ, R., LIPINA, R., CESAČ, T., SLABY, O., ŠÁNA, J. Small RNA Sequencing Identifies PIWI-Interacting RNAs Deregulated in Glioblastoma-piR-9491 and piR-12488 Reduce Tumor Cell Colonies In Vitro. *Frontiers in Oncology*. 2021, 11(AUG 13), 707017. ISSN 2234-943X. IF 6.244.

CAPOOR, MN., KONIECZNA, A., MCDOWELL, A., RUZICKA, F., SMRČKA, M., JANČÁLEK, R., MÁČA, K., LUJC, M., AHMED, FS., BIRKENMAIER, Ch., DUDLI, S., SLABY, O. Pro-Inflammatory and Neurotrophic Factor Responses of Cells Derived from Degenerative Human Intervertebral Discs to the Opportunistic Pathogen Cutibacterium acnes. *International Journal of Molecular Sciences*. 2021, 22(5), 2347. ISSN 1422-0067.

DUBA, M., ROŠKOVÁ, I., MRLIAN, A., FADRUS, P., VYBÍHAL, V., KAZDA, T., AL TUKMACHI, D., ŠÁNA, J., HRDÝ, O., DUBA, J., SMRČKA, M. Chirurgická léčba meningiomů. *Onkologie*. 2021, 15(5), 231-237. ISSN 1802-4475.

FADRUS, P., SMRČKA, M., JURÁŇ, V., NEUMAN, E., SOVA, M., DUBA, M., KRYŠTOFOVÁ, S., LAKOMÝ, R., KAZDA, T., VEČEŘA, M., KOPŘIVOVÁ, T., VYBÍHAL, V. Chirurgická léčba gliomů mozku. *Onkologie*. 2021, 15(5), 213-217. ISSN 1802-4475.

GRASSNER, L., PETR, O., WARNER, FM., DEDECIUSOVA, M., MATHIS, AM., PINGGERA, D., GSELLMANN, S., MEINERS, LC., FREIGANG, S., MOKRY, M., RESCH, A., KRETSCHMER, T., ROSSMANN, T., NAVARRO, FR., GRUBER, A., SPENDEL, M., WINKLER, PA., MARHOLD, F., SHERIF, C., WAIS, JP., ROESSLER, K., PFISTERER, W., MUEHLBAUER, M., TRIVIK-BARRIENTOS, FA., RATH, S., VOLDRICH, R., KRŠKA, L., LIPINA, R., KEREKANIC, M., FIEDLER, J., KASIK, P., PRIBAN, V., TICHY, M., KRUPA, P., CESAČ, T., KROUPA, R., CALLO, A., HANINEC, P., POHLODEK, D., KRAHULIK, D., SEJKOROVA, A., SAMES, M., DVORAK, J., SUCHOMEL, P., TOMAS, R., KLENER, J., JURÁŇ, V., SMRČKA, M., LINZER, P., KAISER, M., HRABOVSKY, D., JANCALEK, R., KAELIN, V., BOZINOV, O., NIGGLI, C., SERRA, C., GUATTA, R., KUHNEN, DE., WANDERER, S., MARBACHER, S., LAVE, A., SCHALLER, K., ESCULIER, C., RAABE, A., KRAMER, JLK., THOME, C., NETUKA, D. Trends and outcomes for non-elective neurosurgical procedures in Central Europe during the COVID-19 pandemic. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 6171. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

HRDÝ, O., DUBA, M., DOLEŽELOVÁ, A., HLAVATÝ, M., TRAJ, R., BÖNISCH, V., ROŠKOVÁ, I., SMRČKA, M., GÁL, R. Effect of goal-directed fluid management guided by non-invasive device on incidence of postoperative complications in neurosurgery A protocol for pilot study. *Medicine: Case Reports and Study Protocols*. 2021, 2(9), p e0142. ISSN 2691-3895.

MUZIKÁŘOVÁ, S., MRLIAN, A., SMRČKA, M., JURÁŇ, V. Multimodální monitoring u těžkých mozkových poranění. *Neurologie pro praxi*. 2021, 22(6), 466-470. ISSN 1213-1814.

NAVRÁTIL, O., MÁČA, K., PŘIBÁŇ, V., NEKULOVÁ, L., SMRČKA, M. Nádory páteřního kanálu. *Onkologie*. 2021, 15(5), 243-246. ISSN 1802-4475.

NEUMAN, E., SANDOR, O., HANA, M., KEŘKOVSKÝ, M., JOUKAL, M., SMRČKA, M. Na dosah dolnímu fronto-okcipitálnímu fasciculu s pomocí disekce dle Klinglera a DTI traktografie. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(2), 139-150. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

NEUMAN, E., SOVA, M., VYBÍHAL, V., KOŠŤÁLOVÁ, M., PROCHÁZKOVÁ, K., DOLEŽELOVÁ, A., KYJAS, P., SMRČKA, M. Awake kraniotomie aneb kousek vědy, kousek zručnosti, kousek empatie a hodně pacientovy odvahy. *Onkologie*. 2021, 15(5), 218-225. ISSN 1802-4475.

SMRČKA, M., NAVRÁTIL, O., HOVORKA, E., DURIS, K. The efficacy of surgical tre-

atment of cerebral arteriovenous malformations in a single academic institution: a case series. Croatian Medical Journal. 2021, 62(4), 353-359. ISSN 0353-9504. IF 1.351.

SMRČKA, M., NAVRÁTIL, O. What is the risk of venous cerebellar infarction in the supracerebellar infratentorial approach? Neurosurgical Review. 2021, 44(2), 897-900. ISSN 0344-5607. IF 3.042.

SMRČKA, M. Neuroonkologie současnosti [editorial]. Onkologie. 2021, 15(5), 211. ISSN 1802-4475.

STARÝ, K., MUNTEANU, H., MÁCA, K. Akromegalie a cíle léčby. Neuroendocrine tumors news. 2021, 6(1), 9-12. ISSN 2533-5227.

VYBÍHAL, V., FADRUS, P., SMRČKA, M., ROŠKOVÁ, I., DUBA, M., NEUMAN, E., SOVA, M., KAZDA, T., VEČEŘA, M., ŠÁNA, J. Chirurgická terapie mozkových metastáz. Onkologie. 2021, 15(5), 238-242. ISSN 1802-4475.

VYBÍHAL, V., MÁCA, K., STARÝ, K., DOBROVOLNÝ, J., SMRČKA, M., PEJČOCH, R., ŠTEFFL, M., KEŘKOVSKÝ, M. Terapie adenomů hypofýzy - možnosti chirurgické léčby. Onkologie. 2021, 15(5), 226-230. ISSN 1802-4475.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

LAKOMÝ, R., KAZDA, T., POPRACH, A., FADRUS, P., POSPÍŠIL, P., ŠLAMPA, P. Nádory CNS (primární a sekundární). In: Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 336-341. ISBN 978-80-210-9908-1.

KONFERENCE, WORKSHOP, VÝSTAVA - uspořádání

SMRČKA, M., ROLKOVÁ, S., PAZDERKOVÁ, O. Brněnské neurochirurgické dny.

OSTATNÍ

AL TUKMACHI, D., NAAR, O., RUČKOVÁ, M., FADRUS, P., VYBÍHAL, V., SLA-

BÝ, O., ŠÁNA, J. Analýza mikroRNA u pacientů s atypickým meningeomem – nové potenciální diagnostické biomarkery. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S98. ISSN 0862-495X.

DUBA, M., ROŠKOVÁ, I., MRLIAN, A., FADRUS, P., BRADÁVKA, M., SMRČKA, M. Význam dekompresní kraniektomie u pacientů po exstirpaci meningeomů mozku. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021: Sborník abstraktů. 2021, 16. ISBN 978-80-907857-3-1.

DVOŘÁKOVÁ, P., ŽALUDOVÁ, Š. Moderní postupy operace meziobratlové ploténky. Brněnské neurochirurgické dny, Brno, 18.11.2021-19.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

FADRUS, P., VYBÍHAL, V., SOVA, M., KRYŠTOFOVÁ, S., SLÁMA, O., SVĚTLÁKOVÁ, L., HANUŠOVÁ, M., KAZDA, T., LAKOMÝ, R. Paliativní péče o neuroonkologické pacienty. 18. sympozium praktické neurologie, Brno [online], 03.06.2021-04.06.2021. (Konferenční abstrakta) In: 18. sympozium praktické neurologie: abstrakta. 2021, 54-55.

GRÉNOVÁ, P., NEDVĚDOVÁ, Z. Multimodální monitoring v neurochirurgii. Brněnské neurochirurgické dny, Brno, 18.11.2021-19.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

GRYNDLEROVÁ, L., DOLEŽELOVÁ, M. AVM v rodině. Brněnské neurochirurgické dny, Brno, 18.11.2021-19.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

JASÍK, M., SOUČKOVÁ, K., VEČEŘA, M., SMRČKA, M., ŠÁNA, J., SLABÝ, O. Zvýšená expresia dlhej nekódujúcej RNA BTN2A3P prispieva k malignemu fenotypu glioblastomu. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S83-2S84. ISSN 0862-495X.

KADAŇKA, Z., KADAŇKA, Z., SMRČKA, M., BEDNAŘÍK, J. Víme, kdy máme operovat hernii lumbálního meziobratlového disku? IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

KAPUSTOVÁ, L., TOPOLENKO, M. Gravidní pacientka s objemným meningeomem.

Brněnské neurochirurgické dny, Brno, 18.11.2021-19.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

KAZDA, T., LAKOMÝ, R., POSPÍŠIL, P., HYNKOVÁ, L., BELANOVÁ, R., FADRUS, P., JANČÁLEK, R., ŠÁNA, J., ŠLAMPÁ, P. Nejdůležitější neuroonkologické klinické studie publikované v roce 2020. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 1), 2S81. ISSN 0862-495X.

KNIGHT, A., KOHLOVÁ, B., PISKÁČEK, M., ZMÁTLO, V., TOMANDLOVÁ, M., SOVA, M., JURÁŇ, V., KAZDA, T., VYBÍHAL, V., FADRUS, P. Úloha cytotoxických gama-delta T buněk na terapeutické rezistenci a recidivě glioblastoma multiforme. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S80. ISSN 0862-495X.

KOHLOVA, B., PISKACEK, M., TOMANDLOVA, M., MOTUZOVA, V., ZMATLO, V., JURÁŇ, V., SOVA, M., VYBÍHAL, V., FADRUS, P., KAZDA, T., KNIGHT, A. Gamma-delta T cells in Glioblastoma patients. The 9th International T Cell Conference, Zhuhai, China, 05.11.2021-08.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: The 9th International T Cell Conference: Abstract booklet. 2021, 191.

LAKOMÝ, R., KAZDA, T., SELINGEROVÁ, I., BELANOVÁ, R., POPRACH, A., SMRČKA, M., FADRUS, P., JANČÁLEK, R., SLABÝ, O., ŠLAMPÁ, P. Glioblastom: fenomén rychlé progresse před zahájením adjuvantní léčby. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S82-2S83. ISSN 0862-495X.

LÍŠKOVÁ, M. Když se daří, tak se daří. Brněnské neurochirurgické dny, Brno, 18.11.2021-19.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

LÍŠKOVÁ, M., GRÉNOVÁ, P. Když se daří, tak se daří. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

MÁCA, K., SMRČKA, M., NAVRÁTIL, O., SVOBODA, K. Perkutánní endoskopická diskektomie – naše zkušenosti. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta)

In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021: Sborník abstraktů. 2021, 30. ISBN 978-80-907857-3-1.

MÁCA, K., NAVRÁTIL, O., SMRČKA, M. Dynamická náhrada krční meziobratlové ploténky – současný pohled. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

MRLIAN, A., DUBA, M., SMRČKA, M. Management léčby meningeomů mozku u pacientů vyššího věku – naše zkušenosti. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Přednáška)

NAVRÁTIL, O., ĎURIŠ, K., SVOBODA, K., JURÁŇ, V., HUSTÝ, J., HOVORKA, E., NEUMAN, E., SMRČKA, M. Aneuryzmata zadní komunikující tepny – zhodnocení pacientů léčených ve FN Brno. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021: Sborník abstraktů. 2021, 33-34. ISBN 978-80-907857-3-1.

NAVRÁTIL, O., MÁCA, K., SMRČKA, M., SVOBODA, K. Endoskopické operace výhřezu bederní meziobratlové ploténky. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

NEUMAN, E., SOVA, M., VYBÍHAL, V., KOŠŤÁLOVÁ, M., PROCHÁZKOVÁ, K., DOLEŽELOVÁ, A., KYJAS, P., SMRČKA, M. Onkologická léčba po operacích low grade gliomů pohledem od operačního stolu. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S83. ISSN 0862-495X.

PAJTLOVÁ, M., ZABLOUDILOVÁ, I. Zkušenosti s elektronickou sesterskou dokumentací. Brněnské neurochirurgické dny, Brno, 18.11.2021-19.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

PIKULOVÁ, H., VLČKOVÁ, E., RAJDOVÁ, A., SMRČKA, M. Neuralgická amyotrofie brachiálního plexu asociovaná s hepatitidou E jako vzácná příčina dyspnoe. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

PIKULOVÁ, H., SMRČKA, M., MRLIAN, A. Ischemický iktus imitující příznaky lumbální spinální stenózy. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020,

2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021: Sborník abstraktů. 2021, 37-38. ISBN 978-80-907857-3-1.

PLEVKO, M., VYBÍHAL, V., SOVA, M., SMRČKA, M. Acute epidural hematoma as a complication of Mayfield clamp – a case report. Brněnské neurochirurgické dny, Brno, 18.11.2021-19.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: Brněnské neurochirurgické dny: sborník abstrakt. 2021, 15.

SIEGL, F., VEČEŘA, M., TRACHTOVÁ, K., AL TUKMACHI, D., BUŠEK, P., FADRUS, P., SLABÝ, O., ŠÁNA, J. Studium PIWI-interagujících RNA v rámci patologie glioblastomu – nová úroveň regulace glioblastomových kmenových buněk? XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S92. ISSN 0862-495X.

SIEGL, F., VEČEŘA, M., TRACHTOVÁ, K., AL TUKMACHI, D., BUŠEK, P., FADRUS, P., SMRČKA, M., SLABÝ, O., ŠÁNA, J. Study of PIWI-interacting RNAs in the pathology of glioblastoma: a new level of glioblastoma stem cell regulation? VII Congress of the Ukrainian Association of Neurosurgeons, Odesa, Ukraine, 16.09.2021-16.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: VII Congress of the Ukrainian Association of Neurosurgeons: abstract book. 2021, 108-109.

SLOUKOVÁ, M., ROLKOVÁ, S. Zajištění komplexní péče na NCHK FN Brno. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

SMRČKA, M. Spinální schwannomatóza. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

SMRČKA, M., JURÁŇ, V., SVOBODA, K., NAVRÁTIL, O. Hemangioblastomy CNS a von Hippel-Lindauova choroba. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Přednáška)

SMRČKA, M. Spontaneous sequestre resorption in lumboschiadic syndroma. VII Congress of the Ukrainian Association of Neurosurgeons, Odesa, Ukraine, 16.09.2021-18.09.2021. (Přednáška)

SMRČKA, M. Has our co-operation with genetics and molecular biologists already improved the treatment results of patients with cerebral gliomas? News,

Science and Education in Neurosurgery, Praha, 02.10.2021-02.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

SMRČKA, M. Preserving emotivity in awake craniotomy. VII Congress of the Ukrainian Association of Neurosurgeons, Odesa, Ukraine, 16.09.2021-18.09.2021. (Přednáška)

SMRČKA, M., VEČEŘA, M., RADOVÁ, L., SIDOROVÁ, L., SIEGL, F., JANČÁLEK, R., HERMANOVÁ, M., KŘEN, L., ŠÁNA, J., SLABÝ, O. Global profiling of microRNA expression in brain metastases. VII Congress of the Ukrainian Association of Neurosurgeons, Odesa, Ukraine, 16.09.2021-18.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: VII Congress of the Ukrainian Association of Neurosurgeons: abstract book. 2021, 107-108.

SMRČKA, M. Aktuální stav a perspektivy neurorehabilitace neurochirurgických pacientů (jednotky akutní neurochirurgické rehabilitace). Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Přednáška)

SOVA, M., NEUMAN, E., VYBÍHAL, V., SVOBODA, T., DUBA, M., KOŠŤÁLOVÁ, M., PROCHÁZKOVÁ, K., DOLEŽELOVÁ, A., KYJAS, P., DUBA, J., GÁL, R., SANDECKÝ, M., FADRUS, P., SMRČKA, M. 15 roků a 100 awake kraniotomií ve FN Brno. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021: Sborník abstraktů. 2021, 43. ISBN 978-80-907857-3-1.

VEČEŘA, M., RADOVÁ, L., SIDOROVÁ, S., SIEGL, F., SMRČKA, M., JANČÁLEK, R., HERMANOVÁ, M., KŘEN, L., ŠÁNA, J., SLABÝ, O. Globální profilování exprese mikroRNA v mozkových metastázách. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S91-2S92. ISSN 0862-495X.

VYBÍHAL, V., BEŇOVSKÁ, M., PLEVKO, M., DOBROVOLNÝ, J., SMRČKA, M. Cerebrospinal fluid triplet and its use in patients with normal pressure hydrocephalus. Brněnské neurochirurgické dny, Brno, 18.11.2021-19.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: Brněnské neurochirurgické dny: sborník abstrakt. 2021, 15.

VYBÍHAL, V., SOVA, M., NEUMAN, E., DOBROVOLNÝ, J., SMRČKA, M. Zevní lumbální drenáž v managementu idiopatické a sekundární nitrolební hypertenze. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021: Sborník abstraktů. 2021, 54. ISBN 978-80-907857-3-1.

ZEMÁNKOVÁ, K., KADLČKOVÁ, Z. Operace krční páteře z předního přístupu. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

FNBRNO: Neurologická klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

ADAMOVIČ, B., ŠKORŇA, M., JURISOVÁ, K., KRKOŠKA, P. Guillain-Barrého syndrom u pacienta s COVID-19. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2021, 84(6), 589-590. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

AMPAPA, R., DUFEK, M., HRADÍLEK, P., KOVÁŘOVÁ, I., MAREŠ, J., MARTINKOVÁ, A., PETERKA, M., ŠTOURAC, P., TVAROH, A., VACHOVÁ, M., VALIŠ, M. Léčba roztroušené sklerózy perorálním kladribinem. Neurologie pro praxi. 2021, 22(3), 226-230. ISSN 1213-1814.

BAŤALÍK, L., WINNIGE, P., DOSBABA, F., VLAŽNÁ, D., JANÍKOVÁ, A. Home-Based Aerobic and Resistance Exercise Interventions in Cancer Patients and Survivors: A Systematic Review. Cancers. 2021, 13(8), 1915. ISSN 2072-6694.

BRABENEC, L., KLOBUSIAKOVA, P., SIMKO, P., KOŠŤÁLOVÁ, M., MEKYSKA, J., REKTOROVÁ, I. Non-invasive brain stimulation for speech in Parkinson's disease: A randomized controlled trial. Brain Stimulation. 2021, 14(3), 571-578. ISSN 1935-861X. IF 8.955.

COHEN-ADAD, J., ALONSO-ORTIZ, E., ABRAMOVIC, M., ARNEITZ, C., ATCHESON, N., BARLOW, L., BARRY, R.L., BARTH, M., BATTISTON, M., BUECHEL, Ch., BUDDE, M., CALLOT, V., COMBES, A.J.E., DE LEENER, B., DESCOTEAUX, M., DE SOUSA, P.L., DOSTÁL, M., DOYON, J., DVORAK, A., EIPPERT, F., EPPERSON, KR., EPPERSON, KS., FREUND, P., FINSTERBUSCH, J., FOIAS, A., FRATINI, M., FUKUNAGA, I., WHEELER

-KINGSHOTT, CAMG., GERMANI, G., GILBERT, G., GIOVE, F., GROS, Ch., GRUSSU, F., HAGIWARA, A., HENRY, P., HORÁK, T., HORI, M., JOERS, J., KAMIYA, K., KARBASFOROUSHAN, H., KEŘKOVSKÝ, M., KHATIBI, A., KIM, J., KINANY, N., KITZLER, H., KOLIND, S., KONG, Y., KUDLICKA, P., KUNTKE, P., KURNIAWAN, ND., KUSMIA, S., LABOUNEK, R., LAGANA, MM., LAULE, C., LAW, ChS., LENGLET, Ch., LEUTRITZ, T., LIU, Y., LLUFRIU, S., MACKEY, S., MARTINEZ-HERAS, E., MATTERA, L., NESTRASIL, I., O'GRADY, KP., PAPINUTTO, N., PAPP, D., PARETO, D., PARRISH, TB., PICHIÉCHIO, A., PRADOS, F., ROVIRA, A., RUITENBERG, MJ., SAMSON, RS., SAVINI, G., SEIF, M., SEIFERT, AC., SMITH, AK., SMITH, SA., SMITH, ZA., SOLANA, E., SUZUKI, Y., TACKLEY, G., TINNEMANN, A., VALOSEK, J., VAN DE VILLE, D., YIANNAKAS, MC., WEBER, KAI., WEISKOPF, N., WISE, RG., WYSS, PO., XU, J. Generic acquisition protocol for quantitative MRI of the spinal cord. Nature Protocols. 2021, 16(10), 4611-4632. ISSN 1754-2189. IF 13.491.

DOSTÁL, M., KEŘKOVSKÝ, M., STULÍK, J., BEDNAŘÍK, J., PRAKSOVÁ, P., HULOVÁ, M., BENEŠOVÁ, Y., KORITAKOVA, E., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., MECHL, M. MR Diffusion Properties of Cervical Spinal Cord as a Predictor of Progression to Multiple Sclerosis in Patients with Clinically Isolated Syndrome. Journal of Neuroimaging. 2021, 31(1), 108-114. ISSN 1051-2284. IF 2.486.

ESCOLANO-LOZANO, F., GRIES, E., SCHLERETH, T., DIMOVA, V., BAKA, P., VLČKOVÁ, E., KOENIG, S., BIRKLEIN, F. Local and Systemic Expression Pattern of MMP-2 and MMP-9 in Complex Regional Pain Syndrome. Journal of Pain. 2021, 22(10), 1294-1302. ISSN 1526-5900. IF 5.820.

HARŠÁNY, M., BAR, M., CERNIK, D., HERZIG, R., JURA, R., JURAK, L., NEUMANN, J., SANAK, D., OSTRY, S., SEVCIK, P., SKODA, O., SKOLOUDIČ, D., VACLAVIK, D., TOMEK, A., MIKULÍK, R. One-Stop Management to Initiate Thrombolytic Treatment on the Computed Tomography Table Adoption and Results. Journal of Stroke. 2021, 23(3), 437-+. ISSN 2287-6391. IF 6.967.

HLEDÍKOVÁ, A., HRUBAN, L., JURA, R., SAS, I., HRDÝ, O., JANKŮ, P. Guillain-Barré syndrom v graviditě. Česká gynekologie-Czech Gynaecology. 2021, 86(3), 189-193. ISSN 1210-7832.

HORÁK, T., HORÁKOVÁ, M., SVATKOVA, A., KADAŇKA, Z., KUDLICKA, P., VALOSEK, J., ROHAN, T., KEŘKOVSKÝ, M., VLČKOVÁ, E., KADAŇKA, Z., DEELCHAND, D., HENRY, P., BEDNAŘÍK, J., BEDNARIK, P. In vivo molecular signatures of cervical spinal

cord pathology in degenerative compression. *Journal of Neurotrauma*. 2021, 38(21), 2999-3010. ISSN 0897-7151. IF 5.269.

HORÁKOVÁ, D., VACHOVÁ, M., TVAROH, A., DRAHOTA, J., MAZOUCHOVÁ, A., MAREŠ, J., WOZNICOVÁ, I., ZIMOVÁ, D., LIBERTÍNOVÁ, J., MARTINKOVÁ, A., RECMANOVÁ, E., GRÜNERMELOVÁ, M., VALIŠ, M., ADÁMKOVÁ, J., AMPAPA, R., BENEŠOVÁ, Y., DUFEK, M., PETERKA, M., KUBALA HAVRDOVÁ, E. Perorální kladribin v léčbě roztroušené sklerózy – data z celostátního registru ReMuS®. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(6), 555-561. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

JAKUBIKOVA, M., TYBLOVA, M., TESAR, A., HORÁKOVÁ, M., VLAŽNÁ, D., RYSANKOVA, I., NOVAKOVA, I., DOLECKOVA, K., DUSEK, P., PITHA, J., VOHÁŇKA, S., BEDNAŘÍK, J. Predictive factors for a severe course of COVID-19 infection in myasthenia gravis patients with an overall impact on myasthenic outcome status and survival. *European Journal of Neurology*. 2021, 28(10), 3418-3425. ISSN 1351-5101. IF 6.089.

JURA, R., KOVÁŘ, M., KRÁMSKÁ, L. Cévní mozková příhoda. *dTest*. 2021, 2021(5), 50-56. ISSN 1210-731X.

KADAŇKA, Z., KADAŇKA, Z., SKUTIL, T., VLČKOVÁ, E., BEDNAŘÍK, J. Walk and Run Test in Patients with Degenerative Compression of the Cervical Spinal Cord. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(5), 927. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

KADAŇKA, Z., KADAŇKA, Z., JURA, R., BEDNAŘÍK, J. Vertigo in Patients with Degenerative Cervical Myelopathy. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(11), 2496. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

KOKOŠOVÁ, V., FILIP, P., KEC, D., BALAZ, M. Bidirectional Association Between Sleep and Brain Atrophy in Aging. *Frontiers in Aging Neuroscience*. 2021, 13(DEC 8), 726662. ISSN 1663-4365. IF 5.750.

KOLČAVA, J., HULOVÁ, M., ŘÍHOVÁ, L., BEDNAŘÍK, J., ŠTOURAC, P. The impact of lymphocytosis and CD4/CD8 ratio on the anti-JCV antibody index and clinical data in patients treated with natalizumab. *Neurological Sciences*. 2021, 42(7), 2847-2853. ISSN 1590-1874. IF 3.307.

KOLČAVA, J., SLÁDEČKOVÁ, M., KOČICA, J., ŠTOURAC, P., VLČKOVÁ, E., BEDNAŘÍK,

J. Validace dotazníku pro poruchy chůze u pacientů s roztroušenou sklerózou - česká verze MSWS-12. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(4), 367-373. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

LASOTOVÁ, N. Neurogení dysfluencie. *Listy klinické logopedie*. 2021, 5(1), 4-9. ISSN 2570-6179.

MIKULÍK, R., BAR, M., CERNIK, D., HERZIG, R., JURA, R., JURAK, L., NEUMANN, J., SANAK, D., OSTRY, S., SEVCIK, P., SKODA, O., SKOLOUDIČ, D., VACLAVIK, D., TOMEK, A. Stroke 20 20: Implementation goals for intravenous thrombolysis. *European Stroke Journal*. 2021, 6(2), 151-159. ISSN 2396-9873.

NEUMAN, E., SOVA, M., VYBÍHAL, V., KOŠŤÁLOVÁ, M., PROCHÁZKOVÁ, K., DOLEŽELOVÁ, A., KYJAS, P., SMRČKA, M. Awake craniotomie aneb kousek vědy, kousek zručnosti, kousek empatie a hodně pacientovy odvahy. *Onkologie*. 2021, 15(5), 218-225. ISSN 1802-4475.

PAVELEK, Z., SOBISEK, L., SARLAKOVA, J., POTUZNÍK, P., PETERKA, M., STETKAROVA, I., ŠTOURAC, P., MARES, J., HRADILEK, P., AMPAPA, R., GRUNERMELOVA, M., VACHOVA, M., RECMANOVA, E., ANGELUCCI, F., HALUSKOVA, S., VALIS, M. Comparison of Therapies in MS Patients After the First Demyelinating Event in Real Clinical Practice in the Czech Republic: Data From the National Registry ReMuS. *Frontiers in Neurology*. 2021, 11(JAN 12), 593527. ISSN 1664-2295. IF 4.003.

PAVELEK, Z., NOVOTNY, M., SOUCEK, O., KREJSEK, J., SOBISEK, L., SEJKOROVA, I., MASOPIJST, J., KUČA, K., VALIS, M., KLIMOVA, B., ŠTOURAC, P. Multiple sclerosis and immune system biomarkers: Novel comparison in glatiramer acetate and interferon beta-1a-treated patient groups. *Multiple Sclerosis and Related Disorders*. 2021, 53(AUG), 103082. ISSN 2211-0348. IF 4.339.

REKOVA, P., DOSTALOVA, G., KEMLINK, D., SCHWABOVA, JP., DUBSKA, Z., VANECKOVA, M., MASEK, M., KODET, O., POUPETOVA, H., MAZUROVA, S., RAJDOVÁ, A., VLČKOVÁ, E., TABORIKOVA, A., FAFEJTOVA, S., NEVSIMALOVA, M., LINHART, A., TOMEK, A. Detailed Phenotype of GLA Variants Identified by the Nationwide Neurological Screening of Stroke Patients in the Czech Republic. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(16), 3543. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

ŠEDO VÁ, P., BROWN, RD., ZVOLSKY, M., BĚLAŠKOVÁ, S., VOLNA, M., BALÚCHOVÁ,

J., BEDNAŘÍK, J., MIKULÍK, R. Incidence of Stroke and Ischemic Stroke Subtypes: A Community-Based Study in Brno, Czech Republic. *Cerebrovascular Diseases*. 2021, 50(1), 54-61. ISSN 1015-9770. IF 2.762.

ŠKORŇA, M. Co může internista udělat pro svého pacienta po ischemické cévní mozkové příhodě. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(1), 7-14. ISSN 0042-773X.

ŠROTOVÁ, I., KOČICA, J., VOLLERT, J., KOLČAVA, J., HULOVÁ, M., JARKOVSKY, J., DUŠEK, L., BEDNAŘÍK, J., VLČKOVÁ, E. Sensory and pain modulation profiles of ongoing central neuropathic extremity pain in multiple sclerosis. *European journal of pain*. 2021, 25(3), 573-594. ISSN 1090-3801. IF 3.931.

ŠTOURÁČ, P., KOLČAVA, J., KEŘKOVSKÝ, M., KOPŘIVOVÁ, T., KŘEN, L., BEDNAŘÍK, J. Progressive Tumefactive Demyelination as the Only Result of Extensive Diagnostic Work-Up: A Case Report. *Frontiers in Neurology*. 2021, 12(JUL 8), 701663. ISSN 1664-2295. IF 4.003.

ŠTOURÁČ, P., BEDNÁŘOVÁ, J., PAVELEK, Z. Etiopatogeneze a diagnostika progresivní multifokální leukoencefalopatie u pacientů léčených natalizumabem. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(2), 135-138. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

TOMEK, A., PETRA, R., SCHWABOVÁ, J., OLŠEROVÁ, A., ŠKORŇA, M., NEVŠÍMALOVÁ, M., ŠIMŮNEK, L., HERZIG, R., FAFEJTOVÁ, Š., MIKULENKA, P., TÁBOŘÍKOVÁ, A., NEUMANN, J., BRZEZNY, R., SOBOLOVÁ, H., BARTONÍK, J., VÁCLAVÍK, D., VACHOVÁ, M., BECHYNĚ, K., HAVLÍKOVÁ, H., PRAX, T., ŠAŇÁK, D., ČERNÍKOVÁ, I., ONDEČKOVÁ, I., PROCHÁZKA, P., RAJNER, J., ŠKODA, M., NOVÁK, J., ŠKODA, O., BAR, M., MIKULÍK, R., DOSTÁLOVÁ, G., LINHART, A. Nationwide screening for Fabry disease in unselected stroke patients. *PLoS ONE*. 2021, 16(12), e0260601. ISSN 1932-6203. IF 3.240.

VALOSEK, J., LABOUNEK, R., HORÁK, T., HORÁKOVÁ, M., BEDNARIK, P., KEŘKOVSKÝ, M., KOČICA, J., ROHAN, T., LENGLET, Ch., COHEN-ADAD, J., HLUSTIK, P., VLČKOVÁ, E., KADAŇKA, Z., BEDNAŘÍK, J., SVATKOVA, A. Diffusion magnetic resonance imaging reveals tract-specific microstructural correlates of electrophysiological impairments in non-myelopathic and myelopathic spinal cord compression. *European Journal of Neurology*. 2021, 28(11), 3784-3797. ISSN 1351-5101. IF 6.089.

VLAŽNÁ, D., KRKOŠKA, P., KUHN, M., DOSBABA, F., BAŤALÍK, L., VLČKOVÁ, E., VOHÁŇKA, S., ADAMOVIČ, B. Assessment of Lumbar Extensor Muscles in the Context of Trunk Function, a Pilot Study in Healthy Individuals. *Applied Sciences -Basel*. 2021, 11(20), 9518. ISSN 2076-3417.

OSTATNÍ

ADAMOVIČ, B., KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., VAGASKÁ, E. Lumbální paraspinalní svaly a bolesti zad. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

ADAMOVIČ, B. Je asociace mezi GBS a infekcí SARS-CoV-2? 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Neurologie pro praxi: abstrakta*. 2021, 22(Suppl. G), 7-8. ISBN 978-80-7471-365-1.

ADAMOVIČ, B. Akutní bolesti v lumbosakrální oblasti. 6. kongres Medicíny pro praxi v Brně - kongres praktických lékařů, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Medicína pro praxi: abstrakta*. 2021, 18(Suppl. C), 16. ISBN 978-80-7471-372-9.

ADAMOVIČ, B. Bolesti dolní části zad - dělení, klinická manifestace. XI. Dny fyzioterapie a lázeňství, Mikulov, 14.10.2021-15.10.2021. (Přednáška)

BEDNAŘÍK, J. Statinové myopatie. 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Neurologie pro praxi: abstrakta*. 2021, 22(Suppl. G), 6. ISBN 978-80-7471-365-1.

BEDNAŘÍK, J. Quo vadis, elektromyografie? 67. český a slovenský sjezd klinické neurofyziologie, Praha, 21.10.2021-22.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

BEDNAŘÍK, J. Autoimunitní nervosvalová onemocnění v éře pandemie COVID-19. Slovenský a český XIV. neuromuskulární kongres, [online], 29.04.2021-30.04.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Neurologia pre prax - Supplement 3*. 2021, 22(S3), 23-24. ISSN 1337-4451.

BEDNAŘÍK, J., HREŽOVÁ, L., MITÁŠOVÁ, A., KOŠŤÁLOVÁ, M. Delirium v neurointenzivní péči. 52. Neurofarmakologické sympozium, Lísek u Bystřice nad Pernštejnem, 14.10.2021-16.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

BEDNAŘÍK, J. Bolestivá diabetická neuropatie. XXV. postgraduální diabetologický seminář Brno, Brno, 04.06.2021-05.06.2021. (Přednáška)

BEDNAŘÍK, J., HLUŠTÍK, P., VALOŠEK, J., HORÁK, T., HORÁKOVÁ, M., VLČKOVÁ, E., KADAŇKA, Z., KADAŇKA, Z., KOČICA, J., KEŘKOVSKÝ, M., ROHAN, T., DOSTÁL, M., KUDLIČKA, P., SVÁTKOVÁ, A., BEDNAŘÍK, P. Presymptomatická kompresivní myelopatie a pokročilé magneticko-rezonanční zobrazovací techniky. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

BRABENEC, L., SIMKO, P., KLOBUSIAKOVA, P., MINSTEROVA, AS., KOŠŤÁLOVÁ, M., MEKYSKA, J., REKTOROVA, I. Long-term effects of transcranial magnetic stimulation on speech of patients with Parkinson's disease. 7th Congress of the European Academy of Neurology (EAN 2021), [online], 19.06.2021-22.06.2021. (Konferenční abstrakta) In: European Journal of Neurology. 2021, 28(Suppl. 1), 274. ISSN 1468-1331.

HORÁK, T., HORÁKOVÁ, M., SVATKOVA, A., KADAŇKA, Z., KUDLICKA, P., VALOSEK, J., VLČKOVÁ, E., BEDNAŘÍK, J., BEDNARIK, P. In vivo molecular signatures of cervical spinal cord pathology in degenerative compression. 49th Annual Meeting of the Cervical Spine Research Society (CSRS 2021), Atlanta, Georgia, 01.12.2021-04.12.2021. (Konferenční abstrakta) In: 49th Annual Meeting of the Cervical Spine Research Society: abstract book. 2021, 324-327.

HORÁKOVÁ, M., HORÁK, T., VALOŠEK, J., ROHAN, T., KORIŤÁKOVÁ, E., KOČICA, J., SKUTIL, T., KADAŇKA, Z., BEDNAŘÍK, P., SVÁTKOVÁ, A., BEDNAŘÍK, J. Automated detection of cervical spinal cord compression and the reliability of morphometric parameters extracted with the Spinal Cord Toolbox. 49th Annual Meeting of the Cervical Spine Research Society (CSRS 2021), Atlanta, Georgia, 01.12.2021-04.12.2021. (Poster) In: 49th Annual Meeting of the Cervical Spine Research Society: abstract book. 2021, 256-258.

JURA, R. Současný management akutních ischemických cévních mozkových příhod. 6. kongres Medicíny pro praxi v Brně - kongres praktických lékařů, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Medicína pro praxi: abstrakta. 2021, 18(Suppl. C), 17-18. ISBN 978-80-7471-372-9.

KADAŇKA, Z. Kontroverze: Cervikální vertigo - neexistuje! 52. Neurofarmakologické sympozium, Lísek u Bystřice nad Pernštejnem, 14.10.2021-16.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

KADAŇKA, Z., KADAŇKA, Z., SMRČKA, M., BEDNAŘÍK, J. Víme, kdy máme operovat hernii lumbálního meziobratlového disku? IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., DOSTÁL, M., GERSTBERGER, R., STRAKA, M., ADAMOVÁ, B. Morfologické parametry lumbálních paraspinálních svalů v obrazech MR. 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. G), 9-10. ISBN 978-80-7471-365-1.

KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., ADAMOVÁ, B. Radiací indukovaná lumbosakrální plexopatie (RILP) – pozdní komplikace radioterapie karcinomu děložního čípku. 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. G), 14-15. ISBN 978-80-7471-365-1.

KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., DOSTÁL, M., ADAMOVÁ, B. Morfologické parametry lumbálních paraspinálních svalů v obrazech MR. XI. Dny fyzioterapie a lázeňství, Mikulov, 14.10.2021-15.10.2021. (Přednáška)

KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., DOSTÁL, M., GERSTBERGER, R., STRAKA, M., ADAMOVÁ, B. Hodnocení morfologických parametrů lumbálních paraspinálních svalů pomocí magnetické rezonance. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., ADAMOVÁ, B. Velmi pozdní komplikace radioterapie karcinomu děložního čípku. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

KUBECOVÁ, T., NIEDERMAYEROVÁ, I., BEDNAŘÍK, J. Diferenciální diagnostika akutních intenzivních bolestí hlavy. XI. sympozium o léčbě bolesti s mezinárodní účastí, Brno [online], 08.04.2021-09.04.2021. (Konferenční abstrakta) In: XI. sympozium o léčbě bolesti s mezinárodní účastí: program a sborník abstrakt. 2021, 24. ISBN 978-80-88112-09-9.

NEUMAN, E., SOVA, M., VYBÍHAL, V., KOŠŤÁLOVÁ, M., PROCHÁZKOVÁ, K., DOLEŽELOVÁ, A., KYJAS, P., SMRČKA, M. Onkologická léčba po operacích low grade gliomů pohledem od operačního stolu. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S83. ISSN 0862-495X.

NIEDERMAYEROVÁ, I. Emgality - od teorie ze studií k praxi. XI. sympozium o léčbě bolesti s mezinárodní účastí, Brno [online], 08.04.2021-09.04.2021. (Konferenční abstrakta) In: XI. sympozium o léčbě bolesti s mezinárodní účastí: program a sborník abstrakt. 2021, 21. ISBN 978-80-88112-09-9.

NIEDERMAYEROVÁ, I. Bolest hlavy jako multioborový problém - migréna v centru pozornosti. 64. výroční sjezd českých a slovenských revmatologů, Olomouc, 23.09.2021-25.09.2021. (Přednáška)

NIEDERMAYEROVÁ, I. Nové léčebné možnosti v terapii migrény u dospělých pacientů. 23. brněnské setkání dětských neurologů a pediatrií, Brno, 17.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

NIEDERMAYEROVÁ, I. Chronická migréna, nadužívání akutní medikace a současné možnosti léčby. XXIII. sympozium klinické farmacie René Macha, Hradec Králové, 26.11.2021-27.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIII. sympozium klinické farmacie René Macha: [sborník abstrakt]. 2021, x. ISBN 978-80-908308-0-6.

NIEDERMAYEROVÁ, I. Nejčastější chyby v současné profylaxi migrény – kazuistiky. 18. sympozium praktické neurologie, Brno [online], 03.06.2021-04.06.2021. (Konferenční abstrakta) In: 18. sympozium praktické neurologie: abstrakta. 2021, 45.

PIKULOVÁ, H., VLČKOVÁ, E., RAJDOVÁ, A., SMRČKA, M. Neuralgická amyotrofie brachiálního plexu asociovaná s hepatitidou E jako vzácná příčina dyspnoe. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Vyžádaná přednáška)

SLÁDEČKOVÁ, M., VLAŽNÁ, D., ADAMOVÁ, B., KRKOŠKA, P., HORÁČKOVÁ, P., MINÁRIKOVÁ, J. Rehabilitační program ke zlepšení funkce hlubokých zádoových svalů a stabilizátorů páteře. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

SOVA, M., NEUMAN, E., VYBÍHAL, V., SVOBODA, T., DUBA, M., KOŠTÁLOVÁ, M., PROCHÁZKOVÁ, K., DOLEŽELOVÁ, A., KYJAS, P., DUBA, J., GÁL, R., SANDECKÝ, M., FADRUS, P., SMRČKA, M. 15 roků a 100 awake kraniotomií ve FN Brno. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021: Sborník abstraktů. 2021, 43. ISBN 978-80-907857-3-1.

ŠKORŇA, M. Fibrilace síní & Stroke v diagnostice - pohled neurologa. Virtuální XXIX. výroční sjezd České kardiologické společnosti, [online], 09.05.2021-21.05.2021. (Přednáška)

ŠKORŇA, M. Fibrilace síní & Stroke v diagnostice - pohled neurologa. Cerebrovaskulární seminář, [online], 23.06.2021-24.06.2021. (Přednáška)

ŠKORŇA, M. Jak léčit a jak došetřovat pacienty po CMP - pohled neurologa. 16. konference ambulantních internistů, [online], 30.04.2021-30.04.2021. (Konferenční abstrakta) In: Interní medicína pro praxi: abstrakta. 2021, 20. ISBN 978-80-7471-351-4.

ŠTOURÁČ, P. Časná diagnostika roztroušené sklerózy. 6. kongres Medicíny pro praxi v Brně - kongres praktických lékařů, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Medicína pro praxi: abstrakta. 2021, 18(Suppl. C), 17. ISBN 978-80-7471-372-9.

VLAŽNÁ, D., KRKOŠKA, P., VOHÁŇKA, S., ADAMOVÁ, B. Vyšetření lumbálních extenzorů v kontextu funkce trupu. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

VLAŽNÁ, D., KRKOŠKA, P., ADAMOVÁ, B. Funkční a morfologické (MR) hodnocení paraspinálních svalů v normě i patologii. Neuroscience Conference II, Brno, 15.04.2021-15.04.2021. (Přednáška)

VLAŽNÁ, D., KRKOŠKA, P., ADAMOVÁ, B. Vyšetření lumbálních extenzorů v kontextu funkce trupu. XI. Dny fyzioterapie a lázeňství, Mikulov, 14.10.2021-15.10.2021. (Přednáška)

VLČKOVÁ, E., LASOTOVÁ, N., VLAŽNÁ, D., BETÍK, A., MICHNÁČOVÁ, L., RIEGEROVÁ, L., BEDNAŘÍK, J. Senzitivita subjektivních obtíží v identifikaci bulbární a respirační dysfunkce u pacientů s amyotrofickou laterální sklerózou. 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. G), 11-12. ISBN 978-80-7471-365-1.

VLČKOVÁ, E., KRKOŠKA, P., RAJDOVÁ, A., BEDNAŘÍK, J., RYBA, L., ADAMOVÁ, B. Validace české jazykové verze dotazníků pro diagnostiku neuropatické bolesti (DN4 a PainDETECT). 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021.

(Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. G), 15-16. ISBN 978-80-7471-365-1.

VLČKOVÁ, E., BEDNAŘÍK, J., VOHÁŇKA, S. Současné možnosti laboratorní diagnostiky dědičných neuromuskulárních onemocnění. Slovenský a český XIV. neuromuskulární kongres, [online], 29.04.2021-30.04.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologia pre prax - Supplement 3. 2021, 22(S3), 8-9. ISSN 1337-4451.

VLČKOVÁ, E., BEDNAŘÍK, J. Vyšetření bolesti v ambulanci neurologa. 18. sympozium praktické neurologie, Brno [online], 03.06.2021-04.06.2021. (Konferenční abstrakta) In: 18. sympozium praktické neurologie: abstrakta. 2021, 15.

VLČKOVÁ, E., KADAŇKA, Z., HORÁK, T., KADAŇKA, Z., HORÁKOVÁ, M., BEDNAŘÍK, P., SVÁTKOVÁ, A., KEŘKOVSKÝ, M., VALOŠEK, J., BEDNAŘÍK, J. Elektrofyziologická diagnostika u onemocnění krční páteře a míchy. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

VLČKOVÁ, E., BEDNAŘÍK, J. Bolesti hlavy v ordinaci praktického lékaře. 6. kongres Medicíny pro praxi v Brně - kongres praktických lékařů, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Medicína pro praxi: abstrakta. 2021, 18(Suppl. C), 18. ISBN 978-80-7471-372-9.

VOHÁŇKA, S. Deformity páteře a neuromuskulární choroby. Slovenský a český XIV. neuromuskulární kongres, [online], 29.04.2021-30.04.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologia pre prax - Supplement 3. 2021, 22(S3), 12. ISSN 1337-4451.

VOHÁŇKA, S. Nové cesty v léčbě refrakterní myastenie. Slovenský a český XIV. neuromuskulární kongres, [online], 29.04.2021-30.04.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologia pre prax - Supplement 3. 2021, 22(S3), 31-32. ISSN 1337-4451.

VOHÁŇKA, S. Nusinersen, data z reálné praxe. 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. G), 10. ISBN 978-80-7471-365-1.

VOHÁŇKA, S. Klasifikace zánětlivých myopatií ve světle nových poznatků. 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. G), 6. ISBN 978-80-7471-365-1.

ZAVADILOVÁ, P., ŠTEFFL, M., TURČÁNI, P., KUNDRATA, Z. Chirurgické řešení OSA

– výkony v oblasti velofaryngeální a retrobazilinguální – ORL odd. FN Brno. 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Poster) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 83.

PŘÍSPĚVEK V KONFERENCEČNÍM SBORNÍKU

BEDNAŘÍK, J. Statinové myopatie. 4. neuromuskulární fórum. Brno, 23.09.2021 - 24.09.2021. In: Neurologie pro praxi: Zaznělo na 4. neuromuskulárním fóru. 2021, 22(Suppl. CH), 11-13.

KOLARIK, M., BURGET, R., TRAVIESO-GONZALEZ, C., KOČICA, J. On the Implementation of Planar 3D Transfer Learning for End to End Unimodal MRI Unbalanced Data Segmentation. International Workshop on Reproducible Research in Pattern Recognition. [on-line], 11.01.2021 - 11.01.2021. In: Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics). 2021, 12636 LNCS(2021), 146-151. ISSN 0302-9743.

KOVAC, D., MEKYSKA, J., GALAZ, Z., BRABENEC, L., KOŠŤÁLOVÁ, M., RAPCSAK, SZ., REKTOROVA, I. Multilingual Analysis of Speech and Voice Disorders in Patients with Parkinson's Disease. 44th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP). Brno [virtual], 26.07.2021 - 28.07.2021. In: 2021 44TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON TELECOMMUNICATIONS AND SIGNAL PROCESSING (TSP). 2021, 273-277.

VOHÁŇKA, S. Klasifikace zánětlivých myopatií ve světle nových poznatků. 4. neuromuskulární fórum. Brno, 23.09.2021 - 24.09.2021. In: Neurologie pro praxi: Zaznělo na 4. neuromuskulárním fóru. 2021, 22(Suppl. CH), 13-14.

VOHÁŇKA, S. Nusinersen, data z reálné praxe. 4. neuromuskulární fórum. Brno, 23.09.2021 - 24.09.2021. In: Neurologie pro praxi: Zaznělo na 4. neuromuskulárním fóru. 2021, 22(Suppl. CH), 4-5.

FNBRNO: Oční klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

AUTRATA, D., CHRAPEK, O., DRAHORÁD, S. Vliv arteficiální mydriázy na výpočet dioptrické hodnoty umělé nitrooční čočky u pacientů indikovaných k operaci

katarakty. Česká a slovenská oftalmologie. 2021, 77(4), 192-200. ISSN 1211-9059.

WOO, S.J., VEITH, M., HAMOUZ, J., ERNEST, J., ZALEWSKI, D., STUDNICKA, J., VAJAS, A., PAPP, A., GABOR, V., LUU, J., MATUŠKOVÁ, V., YOON, YH., PREGUN, T., KIM, T., SHIN, D., BRESSLER, NM. Efficacy and Safety of a Proposed Ranibizumab Biosimilar Product vs a Reference Ranibizumab Product for Patients With Neovascular Age-Related Macular Degeneration A Randomized Clinical Trial. JAMA Ophthalmology. 2021, 139(1), 68-76. ISSN 2168-6165. IF 7.389.

ZEMANOVÁ, M., PACASOVÁ, R., ŠUSTÁČKOVÁ, J., VLKOVÁ, E. Transplantace amniové membrány na Oční klinice Fakultní nemocnice Brno. Česká a slovenská oftalmologie. 2021, 77(2), 62-71. ISSN 1211-9059.

ŽAJDLÍKOVÁ, B., AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., LAZARČÍKOVÁ, V., HEISSIGEROVÁ, J., DIBLÍK, P., GLEZGOVÁ, J., VYSLOUŽILOVÁ, D., JEŽOVÁ, M., ŠACH, J., AUTRATA, D. Uveální melanom u 15leté dívky. Kazuistika. Česká a slovenská oftalmologie. 2021, 77(2), 94-100. ISSN 1211-9059.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

KUBEČEK, O., MATUŠKOVÁ, V. Paraneoplastické syndromy. In: Oční projevy systémových onemocnění. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 194-200. ISBN 978-80-271-1683-6.

MATUŠKOVÁ, V. Intraokulární metastázy solidních nádorů z pohledu oftalmologa. In: Oční projevy systémových onemocnění. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 188-192. ISBN 978-80-271-1683-6.

MATUŠKOVÁ, V. Oční projevy lymfomů. In: Oční projevy systémových onemocnění. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 23-28. ISBN 978-80-271-1683-6.

MATUŠKOVÁ, V. Metastázy karcinomu z pohledu oftalmologa. In: Oční projevy systémových onemocnění. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021, s. 192-194. ISBN 978-80-271-1683-6.

OSTATNÍ

AUTRATA, R., ŽAJDLÍKOVÁ, B., KREJČÍŘOVÁ, I., KOMÍNEK, M., AUTRATA, D. Kvalita

binokulárního vidění po laserové refrakční chirurgii u dětí. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 66-67. ISBN 978-80-88347-07-1.

AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., KOMÍNEK, M., ŽAJDLÍKOVÁ, B., AUTRATA, D. Zhodnocení účinnosti skleroplastiky v komparativní studii. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 66. ISBN 978-80-88347-07-1.

AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., ŽAJDLÍKOVÁ, B., KOMÍNEK, M., GRIŠČÍKOVÁ, L., AUTRATA, D. Předněkomorové fakické nitrooční čočky pro korekci vysoké anizometropie u dětí s intolerancí kontaktní čočky v dlouhodobém sledování. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Poster) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 149. ISBN 978-80-88347-07-1.

AUTRATA, R., ŽAJDLÍKOVÁ, B., KREJČÍŘOVÁ, I., KOMÍNEK, M., AUTRATA, D., DOSTÁLEK, M. Výsledky laserové refrakční chirurgie u dětí. XV. Symposium dětské oftalmologie, Litomyšl, 03.09.2021-04.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Folia strabologica et neuroophthalmologica : XV. Symposium dětské oftalmologie. 2021, 22(Suppl. 1), 16. ISBN 1213-1032.

AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., ŽAJDLÍKOVÁ, B., KOMÍNEK, M., AUTRATA, D. Fototerapeutická keratektomie u dětí - dlouhodobé výsledky. XV. Symposium dětské oftalmologie, Litomyšl, 03.09.2021-04.09.2021. (Poster) In: Folia strabologica et neuroophthalmologica : XV. Symposium dětské oftalmologie. 2021, 22(Suppl. 1), 63-64. ISSN 1213-1032.

AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., KOMÍNEK, M., ŽAJDLÍKOVÁ, B., AUTRATA, D., DOSTÁLEK, M. Efektivita a bezpečnost skleroplastiky v dlouhodobém sledování. XV. Symposium dětské oftalmologie, Litomyšl, 03.09.2021-04.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Folia strabologica et neuroophthalmologica : XV. Symposium dětské oftalmologie. 2021, 22(Suppl. 1), 15-16. ISSN 1213-1032.

AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., ŽAJDLÍKOVÁ, B., KOMÍNEK, M., AUTRATA, D. Efektivita a bezpečnost fototerapeutická keratektomie u dětí - dlouhodobé vý-

sledky. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Poster) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 150. ISBN 978-80-88347-07-1.

BERÁNEK, J., CHRAPEK, O., KARKANOVÁ, M. Cystoidní makulární edém při uveitidě - etiologie a léčba. XX. kongres České vitreoretinální společnosti (ČVRS), Mikulov, 25.11.2021-27.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: XX. kongres České vitreoretinální společnosti (ČVRS): program a abstrakta. 2021, 90. ISBN 978-80-905664-7-7.

BERÁNEK, J., CHRAPEK, O., KARKANOVÁ, M. Akutní retinální nekróza. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 89. ISBN 978-80-88347-07-1.

CHRAPEK, O., VYSLOUŽILOVÁ, D., MATUŠKOVÁ, V., SOUČEK, J., MÁTÉOVÁ, N. 25G PPV v řešení rhegmatogenního odchlípení sítnice. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 117. ISBN 978-80-88347-07-1.

CHRAPEK, O. 20 let VPMD. XX. kongres České vitreoretinální společnosti (ČVRS), Mikulov, 25.11.2021-27.11.2021. (Přednáška)

CHRAPEK, O. Ozurdex v léčbě diabetického makulárního edému. XXII. Diabetes mellitus - oční komplikace, Olomouc, 16.10.2021-16.10.2021. (Přednáška)

KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., ŽAJDLÍKOVÁ, B., VYSLOUŽILOVÁ, D., KOMÍNEK, M. Přínos anti VEGF v léčbě choroideální neovaskulární membrány u dětí. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 96-97. ISBN 978-80-88347-07-1.

MATUŠKOVÁ, V., HANÁKOVÁ, L. Ranibizumab v indikaci proliferativní diabetické retinopatie - naše první zkušenosti. XX. kongres České vitreoretinální společnosti (ČVRS), Mikulov, 25.11.2021-27.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: XX. kongres České vitreoretinální společnosti (ČVRS): program a abstrakta. 2021, 36. ISBN 978-80-905664-7-7.

MATUŠKOVÁ, V., VYSLOUŽILOVÁ, D., MÁTÉOVÁ, N., SOUČEK, J., BERÁNEK, J., CHRAPEK, O. První výsledky léčby vlhké formy věkem podmíněné makulární degenerace brolicuzumabem u již dříve léčených pacientů ve FN Brno. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 36. ISBN 978-80-88347-07-1.

MATUŠKOVÁ, V. Specifika terapie pacientů s diabetickým makulárním edémem. XXII. Diabetes mellitus - oční komplikace, Olomouc, 16.10.2021-16.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXII. Diabetes mellitus - oční komplikace: sborník abstrakt. 2021, 24. ISBN 978-80-88379-07-2.

PLICHTOVÁ, H., ERGENZOVÁ, R. Úloha zdravotní sestry při aplikaci intravitreálních injekcí. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 142. ISBN 978-80-88347-07-1.

RYBÁROVÁ, N., MICHALCOVÁ, L., VLKOVÁ, E., CHRAPEK, O. Lasik u pacientů po perforující keratoplastice - dlouhodobé sledování. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 79-80. ISBN 978-80-88347-07-1.

VYSLOUŽILOVÁ, D., MATUŠKOVÁ, V., CHRAPEK, O., MÁTÉOVÁ, N., SOUČEK, J., BERÁNEK, J. Myopická choroideální neovaskulární membrána - dlouhodobé výsledky léčby. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 37. ISBN 978-80-88347-07-1.

ZEMANOVÁ, M., KNOZ, M., STUPKA, I., KUS, P., KUBÁT, M., ŽAJDLÍKOVÁ, B., DVOŘÁK, Z. Přímá korneální neurotizace, kazuistika. XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP, Praha, 30.09.2021-02.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXIX. výroční sjezd České oftalmologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, 163. ISBN 978-80-88347-07-1.

PŘÍSPĚVEK V KONFERENCEČNÍM SBORNÍKU

KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., VYSLOUŽILOVÁ, D., ŽAJDLÍKOVÁ, B. Přínos anti-VEGF v léčbě choroidální neovaskulární membrány (CNV) u dětí. XV. Symposium dětské oftalmologie. Litomyšl, 03.09.2021 - 04.09.2021. In: Folia strabologica et neuroophthalmologica : XV. Symposium dětské oftalmologie. 2021, 22(Suppl. 1), 39-44. ISSN 1213-1032.

FNBRNO: Oddělení dětské hematologie a biochemie

ČLÁNEK V ČASOPISE

BLATNÝ, J., KARDOS, M., MILJIC, P., BILIĆ, E., BENEDIK-DOLNIČAR, M., FAGANEL-KOTNIK, B., KONSTANTINOV, D., KOVALOVA, Z., OVESNÁ, P. Incidence of inhibitor development in PUPs with severe Haemophilia A in the CEE region between 2005 and 2015. Thrombosis Research. 2021, 198(FEB), 196-203. ISSN 0049-3848. IF 3.944.

FIAMOLI, V., BLATNÝ, J., OVESNÁ, P. Imunitní trombocytopenie - zkušenosti jednoho centra. Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(8), 431-439. ISSN 0069-2328.

KÖHLEROVÁ, S. Účinnost a bezpečnost rekombinantních koagulačních faktorů VIIIc a IXc s prodlouženým poločasem v léčbě pacientů s hemofilii A a B. Farmakoterapie. 2021, 17(2), 200-205. ISSN 1801-1209.

MANCUSO, ME., MALE, Ch., KENET, G., KAVAKLI, K., KOENIGS, Ch., BLATNÝ, J., FIJNVANDRAAT, K. Prophylaxis in children with haemophilia in an evolving treatment landscape. Haemophilia. 2021, 27(6), 889-896. ISSN 1351-8216. IF 4.287.

SCHUMACHER-KUCKELKORN, R., ATRA, A., BELL, ML., DEN ENGELSMAN, G., FRENEAUX, P., GAUTHIER, A., HEIJLAERTS-KLEVER, A., SCUDERI, F., PERIS, LS., TEWARI, S., ZAPLETAL, O., ERNST, A., BERTHOLD, F. The reliability of bone marrow cytology as response criterion in metastatic neuroblastoma. Pediatric Blood & Cancer. 2021, 68(3), e28819. ISSN 1545-5009. IF 3.167.

SMEJKAL, P., BLATNÝ, J., HAJŠMANOVÁ, Z., HLUŠÍ, A., HRDLIČKOVÁ, R., ZÁPOTOCKÁ, E., PENKA, M., BLAŽEK, B., ČERMÁKOVÁ, Z., ČERNÁ, Z., DULÍČEK, P., HAK, J., KOMRSKA, V., OVESNÁ, P., POSPÍŠILOVÁ, D., PROCHÁZKOVÁ, D., TIMR, P., ULLRYCHOVÁ, J., VONKE, I., WALTEROVÁ, L. Konsenzuální doporučení Českého

národního hemofilického programu (ČNHPP) pro diagnostiku a léčbu pacientů s hemofilii, vydání 3., rok 2021. Transfuze a hematologie dnes. 2021, 27(1), 73-90. ISSN 1213-5763.

ZÁPOTOCKÁ, E., BLATNÝ, J., SMEJKAL, P., BLAŽEK, B., ČERMÁKOVÁ, Z., ČERNÁ, Z., DULÍČEK, P., HAJŠMANOVÁ, Z., HAK, J., HLUŠÍ, A., HRDLIČKOVÁ, R., KOMRSKA, V., OVESNÁ, P., PENKA, M., POSPÍŠILOVÁ, D., PROCHÁZKOVÁ, D., TIMR, P., ULLRYCHOVÁ, J., VONKE, I., WALTEROVÁ, L. Konsenzuální doporučení Českého národního hemofilického programu (ČNHPP) pro diagnostiku a léčbu pacientů s vrozenou hemofilii a s inhibitorem FVIII/ FIX. Transfuze a hematologie dnes. 2021, 27(2), 173-184. ISSN 1213-5763.

OSTATNÍ

BLATNÝ, J. Není všechno pravda, co píše noviny! Co jsme mohli udělat jinak? XXIII. ročník mezinárodní konference Medicína katastrof, Luhačovice, 14.09.2021-16.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Sborník abstraktů z XXIII. ročníku MEKA 2021 v Luhačovicích. 2021, 15-17.

MÁCHAL, J. Co všechno odhalí vyšetření z prstu. XXVI. Luhačovické pediatrické dny, Luhačovice, 15.10.2021-17.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Luhačovické pediatrické dny: sborník příspěvků. 2021, 47.

ZAPLETAL, O. Tromboembolické příhody v dětském věku. XV. pediatrický kongres s mezinárodní účastí, Hradec Králové, 23.09.2021-25.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(S1), 22. ISSN 0069-2328.

FNBRNO: Oddělení klinické hematologie

ČLÁNEK V ČASOPISE

ADAM, Z., BRANČÍKOVÁ, D., ROMANOVÁ, G., POUR, L., KREJČÍ, M., KÖNIG, J., NEBESKÝ, T., ADAMOVÁ, Z., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., ŠEVČÍKOVÁ, S., EID, M., KRÁL, Z. Hereditární hemoragická teleangiectázie (syndrom Osler-Weber-Rendu) Díl I. Patofyziologie, klinické příznaky a doporučený skrínink cévních malformací. Vnitřní lékařství. 2021, 67(6), 339-344. ISSN 0042-773X.

ADAM, Z., BRANČÍKOVÁ, D., ROMANOVÁ, G., POUR, L., KREJČÍ, M., KÖNIG, J., NEBESKÝ, T., ADAMOVÁ, Z., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., ŠEVČÍKOVÁ, S., EID, M., SANDECKÁ, V., KRÁL, Z. Hereditární hemoragická teleangiectázie (syndrom Osler Weber Rendu) - Díl II. Medikamentózní léčba a mezinárodní doporučení pro léčbu z roku 2020. Vnitřní lékařství. 2021, 67(7), 419-424. ISSN 0042-773X.

ASWAD, MH., KISSOVÁ, J., OVESNA, P., ŘÍHOVÁ, L., PENKA, M. The Clinical Significance of Circulating Microparticles Concerning Thrombosis in BCR/ABL1-negative Myeloproliferative Neoplasms. In Vivo. 2021, 35(6), 3345-3353. ISSN 0258-851X. IF 2.155.

ASWAD, MH., KISSOVÁ, J., OVESNA, P., PENKA, M. Risk factors of thrombosis in a cohort of 206 patients with BCR-ABL1 negative myeloproliferative neoplasms. Neoplasma. 2021, 68(6), 1341-1350. ISSN 0028-2685. IF 2.575.

BULIKOVÁ, A. Tromboembolismus a COVID-19. Farmakoterapeutická revue. 2021, 6(6), 652-658. ISSN 2533-6878.

BUTOVA, R., VYCHYTILOVA-FALTEJSKOVA, P., GREGOROVA, J., RADOVA, L., ALMÁŠI, M., BEZDĚKOVÁ, R., BROZOVA, L., JARKOVSKY, J., KNECHTOVÁ, Z., ŠTORK, M., POUR, L., ŠEVČÍKOVÁ, S. LncRNAs LY86-AS1 and VIM-AS1 Distinguish Plasma Cell Leukemia Patients from Multiple Myeloma Patients. Biomedicines. 2021, 9(11), 1637. ISSN 2227-9059. IF 6.081.

GREGOROVA, J., VYCHYTILOVA-FALTEJSKOVA, P., ŠEVČÍKOVÁ, S. Epigenetic Regulation of MicroRNA Clusters and Families during Tumor Development. Cancers. 2021, 13(6), 1333. ISSN 2072-6694.

HUSA, P., SNOPOKOVÁ, S., ZAVŘELOVÁ, J., ZLAMAL, F., SVAČINKA, R., HUSA, P. Circulating microparticles in patients with chronic hepatitis C and changes during direct-acting antiviral therapy. Biomedical papers. 2021, 165(2), 146-151. ISSN 1213-8118. IF 1.245.

KOLČAVA, J., HULOVÁ, M., ŘÍHOVÁ, L., BEDNAŘÍK, J., ŠTOURÁČ, P. The impact of lymphocytosis and CD4/CD8 ratio on the anti-JCV antibody index and clinical data in patients treated with natalizumab. Neurological Sciences. 2021, 42(7), 2847-2853. ISSN 1590-1874. IF 3.307.

OLIVA, S., BRUININK, DHO., ŘÍHOVÁ, L., D'AGOSTINO, M., PANTANI, L., CAPRA, A., VAN DER HOLT, B., TROIA, R., PETRUCCI, MT., VILLANOVA, T., VŠIANSKÁ, P., JUGOOA, R., BRANDT-HAGENS, C., GILESTRO, M., OFFIDANI, M., RIBOLLA, R., GALLI, M., HAJEK, R., GAY, F., CAVO, M., OMEDE, P., VAN DER VELDEN, VHJ., BOCCADORO, M., SONNEVELD, P. Minimal residual disease assessment by multiparameter flow cytometry in transplant-eligible myeloma in the EMN02/HOVON 95 MM trial. Blood cancer journal. 2021, 11(6), 106. ISSN 2044-5385. IF 11.037.

POLÁK, P., KŘEN, L., LINDUŠKOVÁ, J., PAVLÍKOVÁ, A., DOUBEK, M., ŠEJNOHOVÁ, M., PENKA, M. Pancytopenie jako hlavní projev nákazy lidským virem imunodeficiency ve stadiu AIDS. Vnitřní lékařství. 2021, 67(4), e26-e28. ISSN 0042-773X.

POLÁK, P., ŠPELDOVÁ, J., BRATOVÁ, M., ZAVŘELOVÁ, J., PENKA, M. Podkožní krvácení při hypotyreóze indukované pembrolizumabem. Vnitřní lékařství. 2021, 67(3), 175-179. ISSN 0042-773X.

SMEJKAL, P., BLATNÝ, J., HAJŠMANOVÁ, Z., HLUŠÍ, A., HRDLIČKOVÁ, R., ZÁPOTOCKÁ, E., PENKA, M., BLAŽEK, B., ČERMÁKOVÁ, Z., ČERNÁ, Z., DULÍČEK, P., HAK, J., KOMRSKA, V., OVESNÁ, P., POSPÍŠILOVÁ, D., PROCHÁZKOVÁ, D., TIMR, P., ULLRYCHOVÁ, J., VONKE, I., WALTEROVÁ, L. Konsenzuální doporučení Českého národního hemofilického programu (ČNHPP) pro diagnostiku a léčbu pacientů s hemofilii, vydání 3., rok 2021. Transfuze a hematologie dnes. 2021, 27(1), 73-90. ISSN 1213-5763.

ŠTORK, M., BEZDĚKOVÁ, R., KRÁLOVÁ, R., SANDECKÁ, V., ADAM, Z., KREJČÍ, M., BOICHUK, I., KNECHTOVÁ, Z., BROZOVA, L., SEVCIKOVA, S., ŘÍHOVÁ, L., POUR, L. Prognostic significance of lymphocyte patterns in multiple myeloma patients after autologous transplant. Neoplasma. 2021, 68(3), 519-527. ISSN 0028-2685. IF 2.575.

ZÁPOTOCKÁ, E., BLATNÝ, J., SMEJKAL, P., BLAŽEK, B., ČERMÁKOVÁ, Z., ČERNÁ, Z., DULÍČEK, P., HAJŠMANOVÁ, Z., HAK, J., HLUŠÍ, A., HRDLIČKOVÁ, R., KOMRSKA, V., OVESNÁ, P., PENKA, M., POSPÍŠILOVÁ, D., PROCHÁZKOVÁ, D., TIMR, P., ULLRYCHOVÁ, J., VONKE, I., WALTEROVÁ, L. Konsenzuální doporučení Českého národního hemofilického programu (ČNHPP) pro diagnostiku a léčbu pacientů s vrozenou hemofilii a s inhibitorem FVIII/ FIX. Transfuze a hematologie dnes. 2021, 27(2), 173-184. ISSN 1213-5763.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

HALÁMKOVÁ, J., PENKA, M., BULIKOVÁ, A., KISSOVÁ, J. Změny koagulačních parametrů v průběhu maligního onemocnění. In: Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 194-213. ISBN 978-80-210-9908-1.

ŽÁČKOVÁ, D., PENKA, M. Myeloproliferativní neoplázie. In: Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 458-467. ISBN 978-80-210-9908-1.

OSTATNÍ

ASWAD, MH., KISSOVÁ, J., OVESNÁ, P., PENKA, M. Platelet microparticles in relation to disease-related risk factors in polycythemia vera and essential thrombocythemia. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S7. ISSN 1213-5763.

BEZDĚKOVÁ, R., JELÍNEK, T., KRÁLOVÁ, R., ŠTORK, M., POLÁČKOVÁ, P., VŠIANSKÁ, P., BROŽOVÁ, L., ALMÁŠI, M., BOICHUK, I., KNECHTOVÁ, Z., PENKA, M., POUR, L., ŠEVČÍKOVÁ, S., ŘÍHOVÁ, L. Immunophenotypic profile and clinical characteristics of primary and secondary plasma cell leukemia. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S103. ISSN 1213-5763.

BRYJOVÁ, L., BRHELOVÁ, E., ARPÁŠ, T., ONDROUŠKOVÁ, E., ŠEJNOHOVÁ, M., JELÍNKOVÁ, H., HRABOVSKÝ, Š., ORŠULOVÁ, M., VRZALOVÁ, Z., BULIKOVÁ, A., NAVRKALOVÁ, V., FOLBER, F., ŠEDOVÁ, P., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M., JAROŠOVÁ, M. Maskovaná hypodiploidie u pacientů s akutní lymfoblastickou leukémií. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, 21.

BULIKOVÁ, A. Vakcinace proti SARS-CoV-2 a koagulace. XVI. Brněnské hematologické dny, Brno, 10.11.2021-10.11.2021. (Přednáška)

BULIKOVÁ, A. Myeloproliferativní a myelodysplasticko-myeloproliferativní choroby. Výuka LF MU Brno, obor Zdravotní laborant, Klinická hematologie, Brno, 22.11.2021-22.11.2021. (Přednáška)

BULIKOVÁ, A. Myelodysplastický syndrom. Výuka LF MU Brno, obor Zdravotní laborant, Klinická hematologie, Brno, 15.11.2021-15.11.2021. (Přednáška)

BULIKOVÁ, A. Hematologické malignity. Klinická onkologie, LF MU všeobecné lékařství, 5. ročník, Brno, (Přednáška)

BULIKOVÁ, A. Krvácení u nemocných s COVID-19. 8. národní kongres České společnosti pro trombózu a hemostázu ČLS JEP, Praha, 18.11.2021-20.11.2021. (Přednáška)

BULIKOVÁ, A. Neutrofilové extracelulární pasti a jejich role ve fyziologii i patofyziologii řady chorobných stavů. Klementova přednáška. XXVII. Pařízkovy dny, Ostrava [online], 15.03.2021-18.03.2021. (Přednáška)

BURGEROVÁ, P., ANTOŠOVÁ, M., KISSOVÁ, J., PENKA, M. Přínos cytochemického vyšetření železa u pacientů s anémií při nově diagnostikovaném lymfoproliferativním onemocnění. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: edukační program. 2021, 27(Suppl. 1), S204. ISSN 1213-5763.

GREGOROVÁ, J., RADOVÁ, L., BROŽOVÁ, L., JARKOVSKÝ, J., BEZDĚKOVÁ, R., ŘÍHOVÁ, L., ALMÁŠI, M., ŠTORK, M., MINAŘÍK, J., JELÍNEK, T., HÁJEK, R., POUR, L., ŠEVČÍKOVÁ, S. Dysregulace mikroRNA u pacientů s mnohočetným myelomem a extramedulárním onemocněním. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S99-2S100. ISSN 1213-5763.

GREGOROVÁ, J., ADAMOVÁ, S., PEČINKA, L., MORÁŇ, L., POROKH, V., ŠTORK, M., POUR, L., HAVEL, J., VAŇHARA, P., ŠEVČÍKOVÁ, S. Mass spectrometry coupled with artificial neural networks for discrimination of extramedullary multiple myeloma. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-

15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S99. ISSN 1213-5763.

GREGOROVÁ, J., BÚTOVÁ, R., RADOVÁ, L., BROŽOVÁ, L., JARKOVSKÝ, J., BEZDĚKOVÁ, R., ŘÍHOVÁ, L., ALMÁŠI, M., ŠTORK, M., POUR, L., ŠEVČÍKOVÁ, S. Deregulace exprese dlouhých nekódujících molekul RNA u plazmocelulární leukemie. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S100. ISSN 1213-5763.

GREGOROVÁ, J., ŽÁRSKÁ, M., VLACHOVÁ, M., RADOVÁ, L., BROŽOVÁ, L., BEZDĚKOVÁ, R., ŘÍHOVÁ, L., ALMÁŠI, M., ŠTORK, M., POUR, L., ŠEVČÍKOVÁ, S. Deregulovaná exprese exozomálních mikroRNA v mikroprostředí kostní dřeně pacientů s mnohočetným myelomem, extramedulárním onemocněním a plazmocelulární leukemií. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S100. ISSN 1213-5763.

JELINEK, T., SEVCIKOVA, T., ZIHALA, D., POPKOVA, T., KAPUSTOVA, V., BROSKEVICOVA, L., CAPKOVA, L., ŘÍHOVÁ, L., BEZDĚKOVÁ, R., SEVCIKOVA, S., ZIDLÍK, V., HAVEL, M., PLONKOVA, H., JUNGOVA, A., MINARIK, J., POUR, L., PAVLICEK, P., SPICKA, I., MAISNAR, V., RADOCHA, J., SIMICEK, M., HAJEK, R. Limited efficacy of daratumumab in multiple myeloma with extramedullary disease. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S101-2S102. ISSN 1213-5763.

JELÍNEK, T., BEZDĚKOVÁ, R., ČÁPKOVÁ, L., POLÁČKOVÁ, P., ŽIHALA, D., ŠTORK, M., ŠEVČÍKOVÁ, T., KNECHTOVÁ, Z., VENGLÁŘ, O., PENKA, M., HÁJEK, R., ŠEVČÍKOVÁ, S., POUR, L., ŘÍHOVÁ, L. Circulating plasma cells as the most important prognostic biomarker in newly diagnosed multiple myeloma: Czech validation cohort. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S38. ISSN 1213-5763.

KAMELANDER, J. Krev a krvetvorba. Výuka LF MU Brno, Minima z klinických laboratorních oborů, Brno, (Přednáška)

KISSOVÁ, J. Akutní leukémie. Výuka LF MU Brno, obor Zdravotní laborant, Klinická

hematologie, Brno, 01.11.2021-01.11.2021. (Přednáška)

KISSOVÁ, J. Lymfoidní neoplázie. Výuka LF MU Brno, obor Zdravotní laborant, Klinická hematologie, Brno, 08.11.2021-08.11.2021. (Přednáška)

KISSOVÁ, J. Anémie. Výuka ve specializačním vzdělávání, Zdravotní laborant, Klinická hematologie a transfúzní služba, Brno, 08.02.2021-11.10.2021. (Přednáška)

KISSOVÁ, J. Anémie a trombocytopenie - semináře. Vnitřní lékařství, LF MU, všeobecné lékařství, 5. ročník, Brno, 05.01.2021-30.11.2021. (Přednáška)

KISSOVÁ, J. Anemia and thrombocytopenia - seminars. Internal medicine for english speaking students, LF MU, Brno, 02.02.2021-07.12.2021. (Přednáška)

KISSOVÁ, J. Myelodysplastický syndrom. Výuka ve specializačním vzdělávání, Zdravotní laborant, Klinická hematologie a transfúzní služba, Brno, 12.02.2021-14.10.2021. (Přednáška)

KISSOVÁ, J. Myeloproliferativní neoplázie a myeloproliferativní myelodysplastické neoplázie. Výuka ve specializačním vzdělávání, Zdravotní laborant, Klinická hematologie a transfúzní služba, Brno, 12.02.2021-14.10.2021. (Přednáška)

KISSOVÁ, J. Anémie. Výuka LF MU Brno, obor Zdravotní laborant, Klinická hematologie, Brno, 25.10.2021-25.10.2021. (Přednáška)

KISSOVÁ, J. Lymfoidní neoplázie. Výuka ve specializačním vzdělávání, Zdravotní laborant, Klinická hematologie a transfúzní služba, Brno, 12.02.2021-14.10.2021. (Přednáška)

KISSOVÁ, J. Akutní leukémie. Výuka ve specializačním vzdělávání, Zdravotní laborant, Klinická hematologie a transfúzní služba, Brno, 12.02.2021-14.10.2021. (Přednáška)

PRUDKOVÁ, M., SMEJKAL, P., ZAVŘELOVÁ, J., CHYTRÁ, D., PENKA, M. Laboratorní monitorování pacientů s hemofilii léčených koncentráty s prodlouženým biologickým poločasem. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S7-2S8. ISSN 1213-5763.

ŘÍHOVÁ, L., BEZDĚKOVÁ, R., POLÁČKOVÁ, P., SUSKÁ, R., SANDECKÁ, V., ŠTORK, M., POUR, L., PENKA, M., ŠEVČÍKOVÁ, S. Extramedulární expanze myelomových plazmocytů do CNS. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S98. ISSN 1213-5763.

ŘÍHOVÁ, L., BILIKOVA, K., BEZDĚKOVÁ, R., POLÁČKOVÁ, P., PENKA, M., POUR, L., SEVCIKOVA, S. Myeloid derived suppressor cells are not elevated in monoclonal gammopathies. 18th International Myeloma Workshop, Vienna, Austria, 08.09.2021-11.09.2021. (Poster) In: Clinical Lymphoma Myeloma & Leukemia. 2021, 21(Suppl. 2), S80-S80. ISSN 2152-2650.

ŠTORK, M., BEZDĚKOVÁ, R., KRÁLOVÁ, R., SANDECKÁ, V., ADAM, Z., KREJČÍ, M., BOICHUK, I., KREJČÍ, M., KNECHTOVÁ, Z., ŠEVČÍKOVÁ, S., ŘÍHOVÁ, L., POUR, L. Analýza subpopulací lymfocytů jako prediktor léčebné odpovědi u pacientů s mnohočetným myelomem po autologní transplantaci kmenových buněk. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S39. ISSN 1213-5763.

VYTISKOVÁ, S., ŠIMÍČKOVÁ, K., KLINEROVÁ, J., BOURKOVÁ, L., PENKA, M. Porovnání erytrocytárních parametrů krevního obrazu měřených různými principy měření na analyzátoru Sysmex XN. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S65. ISSN 1213-5763.

PŘÍSPĚVEK V KONFERENCEČNÍM SBORNÍKU

BULIKOVÁ, A. Akutní promyelocytární leukémie. II. český hematologický a transfuziologický sjezd. Olomouc, 12.09.2021 - 15.09.2021. In: Transfuze a hematologie dnes: edukační program. 2021, 27(Suppl. 1), S42-S45. ISSN 1213-5763.

PENKA, M. Trombóza a hemostáza ve světle aktuálních poznatků. 21. pražské hematologické dny Hematologie 2021 POST-ASH. Praha [online], 28.01.2021 - 29.01.2021. In: 21. pražské hematologické dny Hematologie 2021 POST-ASH: program a sborník abstraktů. 2021, 34-37.

RUPRICH, J., ŘEHŮRKOVÁ, I., BISCHOFOVÁ, S., MĚŘÍNSKÁ, Z., JANDLOVÁ, M., DVOŘÁKOVÁ, Š., HORÁKOVÁ, K., OSTROVSKÁ, D., BEŇOVSKÁ, M., HUSA, P., HUSA, P.,

BOURKOVÁ, L., KLINEROVÁ, J., HÁLOVÁ, A., POBORSKÁ, M. Studie COMED: one-mocnění COVID-19 a vliv omega 3 MK a vitamínu D. Konference Výživa a zdraví 2021. Teplice, 21.09.2021 - 23.09.2021. In: Výživa a zdraví. 2021, 21-24.

SMEJKAL, P. Antitrombotická léčba u hemofiliků. II. český hematologický a transfuziologický sjezd. Olomouc, 12.09.2021 - 15.09.2021. In: Transfuze a hematologie dnes: edukační program. 2021, 27(Suppl. 1), S16-S20. ISSN 1213-5763.

FNBRNO: Oddělení klinické psychologie

ČLÁNEK V ČASOPISE

NEUMAN, E., SOVA, M., VYBÍHAL, V., KOŠŤÁLOVÁ, M., PROCHÁZKOVÁ, K., DOLEŽELOVÁ, A., KYJAS, P., SMRČKA, M. Awake kraniotomie aneb kousek vědy, kousek zručnosti, kousek empatie a hodně pacientovy odvahy. Onkologie. 2021, 15(5), 218-225. ISSN 1802-4475.

SOJKA, P., DIEZ, I., BAREŠ, M., PEREZ, DL. Individual differences in interoceptive accuracy and prediction error in motor functional neurological disorders: A DTI study. Human Brain Mapping. 2021, 42(5), 1434-1445. ISSN 1065-9471. IF 5.038.

OSTATNÍ

NEUMAN, E., SOVA, M., VYBÍHAL, V., KOŠŤÁLOVÁ, M., PROCHÁZKOVÁ, K., DOLEŽELOVÁ, A., KYJAS, P., SMRČKA, M. Onkologická léčba po operacích low grade gliomů pohledem od operačního stolu. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S83. ISSN 0862-495X.

SOVA, M., NEUMAN, E., VYBÍHAL, V., SVOBODA, T., DUBA, M., KOŠŤÁLOVÁ, M., PROCHÁZKOVÁ, K., DOLEŽELOVÁ, A., KYJAS, P., DUBA, J., GÁL, R., SANDECKÝ, M., FADRUS, P., SMRČKA, M. 15 roků a 100 awake kraniotomií ve FN Brno. Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021, České Budějovice, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti 2020, 2021: Sborník abstraktů. 2021, 43. ISBN 978-80-907857-3-1.

FNBRNO: Oddělení kontroly infekcí a nemocniční hygieny

OSTATNÍ

TRINH, T., HODOVÁ, S., FEDORKO, M. Výskyt infekcí spojených se zdravotní péčí na urologickém pracovišti. 67. výroční konference České urologické společnosti ČLS JEP, [online], 20.10.2021-21.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Česká urologie. 2021, 25(Suppl. A), 20. ISBN 978-80-7471-367-5.

FNBRNO: Oddělení léčby bolesti

OSTATNÍ

KOSINOVÁ, M. Resuscitace dětí – základní a rozšířená. 6. kongres Medicíny pro praxi v Brně - kongres praktických lékařů, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Vyžádaná přednáška)

FNBRNO: Oddělení ORL

ČLÁNEK V ČASOPISE

ADAM, Z., BRANČÍKOVÁ, D., ROMANOVÁ, G., POUR, L., KREJČÍ, M., KÖNIG, J., NEBESKÝ, T., ADAMOVÁ, Z., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., ŠEVČÍKOVÁ, S., EID, M., SANDECKÁ, V., KRÁL, Z. Hereditární hemoragická teleangiectázie (syndrom Osler Weber Rendu) - Díl II. Medikamentózní léčba a mezinárodní doporučení pro léčbu z roku 2020. Vnitřní lékařství. 2021, 67(7), 419-424. ISSN 0042-773X.

ADAM, Z., BRANČÍKOVÁ, D., ROMANOVÁ, G., POUR, L., KREJČÍ, M., KÖNIG, J., NEBESKÝ, T., ADAMOVÁ, Z., ŠTORK, M., KREJČÍ, M., ŠEVČÍKOVÁ, S., EID, M., KRÁL, Z. Hereditární hemoragická teleangiectázie (syndrom Osler-Weber-Rendu) Díl I. Patofyziologie, klinické příznaky a doporučený skrínink cévních malformací. Vnitřní lékařství. 2021, 67(6), 339-344. ISSN 0042-773X.

VYBÍHAL, V., MÁCA, K., STARÝ, K., DOBROVOLNÝ, J., SMRČKA, M., PEJČOCH, R., ŠTEFFL, M., KEŘKOVSKÝ, M. Terapie adenomů hypofýzy - možnosti chirurgické léčby. Onkologie. 2021, 15(5), 226-230. ISSN 1802-4475.

OSTATNÍ

DUBOVÁ, M., ŠTEFFL, M., PEJČOCH, R. Úloha ORL lékaře při zajištění dýchacích cest ve FN Brno. 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Poster) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 57.

PEJČOCH, R., ŠTEFFL, M., NOVOTNÝ, T., BRANČÍKOVÁ, D., EID, M. Možnosti řešení pacientů s recidivujícími nádory v ORL oblasti. 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Poster) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 75.

ŠTEFFL, M., PEJČOCH, R., DUBOVÁ, M. Použití CO2 laseru u onemocnění jícnu a průdušnice. 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Poster) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 79.

ZAVADILOVÁ, P., ŠTEFFL, M., TURČÁNI, P., KUNDRATA, Z. Chirurgické řešení OSA – výkony v oblasti velofaryngeální a retrobazilinguální – ORL odd. FN Brno. 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Poster) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 83.

FNBRNO: Ortopedická klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

CAPOOR, MN., KONIECZNA, A., MCDOWELL, A., RUZICKA, F., SMRČKA, M., JANČÁLEK, R., MÁCA, K., LUJC, M., AHMED, FS., BIRKENMAIER, Ch., DUDLI, S., SLABY, O. Pro-Inflammatory and Neurotrophic Factor Responses of Cells Derived from Degenerative Human Intervertebral Discs to the Opportunistic Pathogen Cutibacterium acnes. International Journal of Molecular Sciences. 2021, 22(5), 2347. ISSN 1422-0067.

HEGER, J., ROUCHAL, M., VALIŠ, P., SKLENSKÝ, J., NOVÁK, J., MARŠÁLEK, M. Srovnání výsledků revizní rekonstrukce předního zkříženého vazů kolenního kloubu kadaverózním BTB štěpem s výsledky po primární rekonstrukci LCA s odfiltrováním efektu věku a pohlaví. Acta chirurgiae orthopaedicae et traumatologiae

Čechoslovaca. 2021, 88(5), 362-368. ISSN 0001-5415. IF 0.531.

HOFROVA, A., LOUSA, P., KUBICKOVA, M., HRITZ, J., OTAŠEVIČ, T., REPKO, M., KNIGHT, A., PISKACEK, M. Universal two-point interaction of mediator KIX with 9aaTAD activation domains. *Journal of Cellular Biochemistry*. 2021, 122(10), 1544-1555. ISSN 0730-2312. IF 4.429.

KOMZÁK, M., POSPÍŠIL, A., VYSKOČIL, R., RYBA, L. Idiopatická a vaskulární nekróza hlavice kosti stehenní v ambulanci tělovýchovného lékaře. *Medicina Sportiva Bohemica et Slovaca*. 2021, 30(4), 128-132. ISSN 1210-5481.

PISKACEK, M., OTAŠEVIČ, T., REPKO, M., KNIGHT, A. The 9aaTAD Activation Domains in the Yamanaka Transcription Factors Oct4, Sox2, Myc, and Klf4. *Stem Cell Reviews and Reports*. 2021, 17(5), 1934-1936. ISSN 2629-3269. IF 5.739.

ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., ŠTOURAČOVÁ, A., REPKO, M., KORITAKOVA, E., TINTERA, J., DOSTÁL, M., OTAŠEVIČ, T. Prospective Multiparametric Magnetic Resonance Monitoring of Changes in Lesions of Hyaline Cartilage of the Knee Joint After Treatment by Microfractures and Implantation of Biological Collagen Type I Matrix Implants. *Academic Radiology*. 2021, 28(8), 1133-1141. ISSN 1076-6332. IF 3.173.

VYSKOČIL, R., RYBA, L., PRÝMEK, M., OTAŠEVIČ, T., KOMZÁK, M. Aseptické nekrózy. Přehled nejčastějších zástupců, shrnutí diagnostiky a možností terapie. *Medicina Sportiva Bohemica et Slovaca*. 2021, 30(4), 121-127. ISSN 1210-5481.

KNIHA

DOSBABA, F., KŘÍŽOVÁ, D., HARTMAN, M., BRÍMOVÁ, P., KRATOCHVILOVÁ, J., SLÁDEČKOVÁ, M., SLÁMOVÁ, L., RADKOVCOVÁ, I., MIKEŠOVÁ, J., JAKŠOVÁ, H., KUCHAROVÁ, T., BLAŽKOVÁ, A., PERNICOVÁ, M., SMRČKOVÁ, K., GREMMELOVÁ, M., RÁDSETOULALOVÁ, A., VOLŠOVÁ, S., PROCHÁZKOVÁ, K., JANOVCOVÁ, A., VLAŽNÁ, D., BAŤALÍK, L. Rehabilitační ošetřování v klinické praxi. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021. 168 s. ISBN 978-80-271-1050-6.

OSTATNÍ

BURDA, J. Klinická perspektiva u pacientů s potvrzenou hypersenzitivitou na kov. 42. sympozium Ortopedické kliniky 1. LF UK a IPVZ a Fakultní nemocnice Bulovka, Praha, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

CIENCIALA, J. Význam spondylooonkologické komise z pohledu spondylochirurga. IV. spondylooonkologické sympozium „Nádory a metastatické onemocnění páteře“, Brno, 07.11.2021-09.11.2021. (Přednáška)

CIENCIALA, J. Kurativní resekční operace u tumoru páteře a solitárních metastáz. IV. spondylooonkologické sympozium „Nádory a metastatické onemocnění páteře“, Brno, 07.11.2021-09.11.2021. (Přednáška)

CIENCIALA, J., ŽENČICA, P., PARÍŽEK, D. Instabilita okcipitocervikálního přechodu - etiologie a operační léčba. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti: sborník abstraktů. 2021, 14. ISBN 978-80-88347-05-7.

CIENCIALA, J. Instabilita okcipitocervikálního přechodu - etiologie a operační léčba. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

FILIPOVIČ, M., SKLENSKÝ, J., REPKO, M., MAXOVÁ, M., MIKULKA, J., ŘÍHA, K., CHALUPA, D. 3D model páteře v operační léčbě vrozených deformit páteře v dětském věku. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti: sborník abstraktů. 2021, 23-24. ISBN 978-80-88347-05-7.

FILIPOVIČ, M. Operace deformity páteře s využitím 3D modelu - kazuistika. XL. Červeňanského dne - národní kongres Slovenskej ortopedickej a traumatologickej spoločnosti (SOTS), Bratislava, 28.10.2021-29.10.2021. (Přednáška)

FILIPOVIČ, M. GGS Modification Possibilities - Expert Panel. GGS and NM Scolio, Lviv, Ukraine, 01.07.2021-02.07.2021. (Přednáška)

FILIPOVIČ, M. 3D model páteře v operační léčbě vrozených deformit páteře v dětském věku. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

FILIPOVIČ, M. Možnosti využití modelu páteře při operacích vrozených skolióz u dětí. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

GROSMAN, R. Možnosti chirurgické léčby sarkomů páteře. IV. spondylooonkologické sympozium „Nádory a metastatické onemocnění páteře“, Brno, 07.11.2021-09.11.2021. (Přednáška)

GROSMAN, R., CIENCIALA, J., BRANČÍKOVÁ, D., GRELL, P. Multidisciplinární přístup při léčbě nádorového postižení páteře. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti: sborník abstraktů. 2021, 50. ISBN 978-80-88347-05-7.

GROSMAN, R. Multidisciplinární přístup při léčbě nádorového postižení páteře. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

HEGER, J., ROUCHAL, M. Výsledky replastik LCA za použití BTB aloštěpu. XXVIII. Frejkovy dny, Brno, 02.09.2021-03.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVIII. Frejkovy dny: sborník abstrakt. 2021, 3-4.

HEGER, J. Výsledky replastik LCA za použití BTB aloštěpu. XXVIII. Frejkovy dny, Brno, 02.09.2021-03.09.2021. (Přednáška)

CHALOUPKA, R. Psychické a sociální faktory sagitální dysbalance páteře. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

CHALOUPKA, R. Možnosti operačního léčení u degenerace hrudní a bederní páteře. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

CHALOUPKA, R., RYBA, L., MATEJČKA, D. Psychické a sociální faktory sagitální dysbalance páteře. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti: sborník abstraktů. 2021, 33. ISBN 978-80-88347-05-7.

KOCANDA, J., KUČÍREK, M., BENÁK, L., FILIPOVIČ, M., SKLENSKÝ, J., STREIT, L., VAVERKOVÁ, L., KOUTNÁ, I., SEDLÁKOVÁ, V., DRDLÍK, D., ŠTASTNÝ, P., NOVOTNÁ, L., CIHLÁŘ, J., HAMPL, A., ČÁSTKOVÁ, K., REPKO, M. Bioarteficiální 3D štěp pro meziobratlovou fúzi páteře. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Poster) In: XIX. kongres České spondy-

lochirurgické společnosti: sborník abstraktů. 2021, x. ISBN 978-80-88347-05-7.

KOCANDA, J. Jak lze optimalizovat proces léčby pacienta podstupujícího ortopedický výkon [webinář]. Aesculap Academia. 27.01.2021.

LEZNAR, M. Úvod do problematiky skolióz. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

LINDTNER, B. Funkční výsledky po implantaci resurfacingu ramene. XXVIII. Frejkovy dny, Brno, 02.09.2021-03.09.2021. (Přednáška)

LINDTNER, B., HOŘÁK, J., ROUCHAL, M., HEGER, J., VALIŠ, P. Funkční výsledky po implantaci resurfacingu ramene. XXVIII. Frejkovy dny, Brno, 02.09.2021-03.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVIII. Frejkovy dny: sborník abstrakt. 2021, 5-6.

NOVÁK, J. Rekonstrukce LUCL u posterolaterální rotační nestability lokte. XI. národní kongres Společnosti pro sportovní traumatologii a artroskopii ČLS JEP, Ostrava, 21.10.2021-22.10.2021. (Přednáška)

OTAŠEVIČ, T., VALIŠ, P., ROUCHAL, M., NOVÁK, J., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A. AMIC technika v léčbě chondrálních defektů kolenního kloubu. XII. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2021“, Mikulov, 07.10.2021-08.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XII. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2021“: sborník abstrakt. 2021, 20. ISBN 978-80-01-06886-1.

OTAŠEVIČ, T. AMIC technika v léčbě chondrálních defektů kolenního kloubu. XII. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2021“, Mikulov, 07.10.2021-08.10.2021. (Přednáška)

PARÍŽEK, D. AMIC technika v léčbě chondrálních defektů kolenního kloubu. XXVIII. Frejkovy dny, Brno, 02.09.2021-03.09.2021. (Přednáška)

PARÍŽEK, D. Výsledky terapie chondrálních defektů PF skloubení implantací solidního chondrograftu. XII. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2021“, Mikulov, 07.10.2021-08.10.2021. (Přednáška)

PARÍŽEK, D., OTAŠEVIČ, T. AMIC technika v léčbě chondrálních defektů kolenního kloubu. XXVIII. Frejkovy dny, Brno, 02.09.2021-03.09.2021. (Konferenční abstrakta)

In: XXVIII. Frejkovy dny: sborník abstrakt. 2021, 2-3.

PARÍŽEK, D., OTAŠEVIČ, T., HEGER, J. Výsledky terapie chondrálních defektů PF skloubení implantací solidního chondrograftu. XII. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2021“, Mikulov, 07.10.2021-08.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XII. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2021“: sborník abstrakt. 2021, 21. ISBN 978-80-01-06886-1.

PEŠEK, J., REPKO, M., CIENCIALA, J., MATEJČKA, D. Sagitální profil u pacientů po operaci bederní páteře pro spondylolistézu. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti: sborník abstraktů. 2021, 35. ISBN 978-80-88347-05-7.

PEŠEK, J. Sagitální profil u pacientů po operaci bederní páteře pro spondylolistézu. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

PRÝMEK, M., TICHÝ, V., LINDTNER, B., FILIPOVIČ, M., LEZGAR, M., CHALOUPKA, R., REPKO, M. Skoliotická křivka při spondylolistéze L5. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti: sborník abstraktů. 2021, 35. ISBN 978-80-88347-05-7.

PRÝMEK, M. Skoliotická křivka při spondylolistéze L5. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

REPKO, M. Aktuální možnosti korekce dětských skoliotických deformit. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

REPKO, M. Přínosy i úskalí operační léčby degenerativních skoliotických deformit v seniorním věku. 42. symposium Ortopedické kliniky 1. LF UK a IPVZ a Fakultní nemocnice Bulovka, Praha, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

ROUCHAL, M. Výsledky replastiky LCA při použití BTB aloštěpu. XI. národní kongres Společnosti pro sportovní traumatologii a artroskopii ČLS JEP, Ostrava, 21.10.2021-22.10.2021. (Přednáška)

RYBA, L. Rotační atlantoaxiální dislokace u dětí. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Přednáška)

RYBA, L., CIENCIALA, J., CHALOUPKA, R., MATEJČKA, D. Rotační atlantoaxiální dislokace u dětí. XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti, Špindlerův Mlýn, 15.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XIX. kongres České spondylochirurgické společnosti: sborník abstraktů. 2021, 14. ISBN 978-80-88347-05-7.

RYBA, L. Možnosti operačního léčení u degenerace krční páteře. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

RYCHNOVSKÝ, J. Střednědobé výsledky operace inserční tendinopatie Achillovy šlachy technikou Speed Bridge. XXVIII. Frejkovy dny, Brno, 02.09.2021-03.09.2021. (Přednáška)

RYCHNOVSKÝ, J., NOVÁK, J., MARŠÁLEK, M. Střednědobé výsledky operace inserční tendinopatie Achillovy šlachy technikou Speed Bridge. XXVIII. Frejkovy dny, Brno, 02.09.2021-03.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVIII. Frejkovy dny: sborník abstrakt. 2021, 4.

SKLENSKÝ, J. Asymetrie zatížení kyčelních kloubů u idiopatické skoliózy dle korelace dat RTG a 3D pohybové analýzy. XXVIII. Frejkovy dny, Brno, 02.09.2021-03.09.2021. (Přednáška)

VALÍŠ, P. Rekonstrukce zadního zkříženého vazů po předchozí izolované rekonstrukci předního zkříženého vazů. XI. národní kongres Společnosti pro sportovní traumatologii a artroskopii ČLS JEP, Ostrava, 21.10.2021-22.10.2021. (Přednáška)

VLČKOVÁ, E., KRKOŠKA, P., RAJDOVÁ, A., BEDNAŘÍK, J., RYBA, L., ADAMOVÁ, B. Validace české jazykové verze dotazníků pro diagnostiku neuropatické bolesti (DN4 a PainDETECT). 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. G), 15-16. ISBN 978-80-7471-365-1.

VYSKOČIL, R., BURDA, J., CHRÁST, B. Dual mobility TEP kyčelního kloubu - naše zkušenosti a indikace po pětiletém sledování. TRAUMA 2021 XXIII. slovenský kongres úrazovej chirurgie. XVII. bratislavské traumatologické dni Miloša Brixu, Šamorín, 22.09.2021-24.09.2021. (Přednáška)

FNBRNO: Pediatriká klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

AULICKÁ, Š., SIEGL, F., HAVLÍN, O., ŠÁNA, J., BÁLINTOVÁ, Z., KOLÁŘ, S., ČESKÁ, K., JABANDŽIEV, P., OŠLEJŠKOVÁ, H., SLABÝ, O. Role mikroRNA v patogenezi spinální muskulární atrofie. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2021, 84(4), 329-333. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

BAJEROVÁ, K. Praktický pohled na možnosti použití dotazníku CoMiSSTM v diagnostice alergie na bílkoviny kravského mléka v ordinaci praktického lékaře. Pediatrie pro praxi. 2021, 22(1), 21-25. ISSN 1213-0494.

BARTAKOVA, V., BARÁTOVÁ, B., PACAL, L., ŤÁPALOVÁ, V., SEBESTOVA, S., JANKŮ, P., KANKOVA, K. Development of a New Risk Score for Stratification of Women with Gestational Diabetes Mellitus at High Risk of Persisting Postpartum Glucose Intolerance Using Routinely Assessed Parameters. Life-Basel. 2021, 11(6), 464. ISSN 2075-1729. IF 3.817.

BOHOSOVA, J., VAJCNER, J., JABANDŽIEV, P., OŠLEJŠKOVÁ, H., SLABÝ, O., AULICKÁ, Š. MicroRNAs in the development of resistance to antiseizure drugs and their potential as biomarkers in pharmacoresistant epilepsy. Epilepsia. 2021, 62(11), 2573-2588. ISSN 0013-9580. IF 5.864.

DANHOFER, P., HORÁK, O., KNEDLÍKOVÁ, L., KOLÁŘ, S., BITTNEROVÁ, AM., JABANDŽIEV, P., OŠLEJŠKOVÁ, H. Gut microbiota and autism spectrum disorders. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2021, 84(2), 127-134. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

DÍTĚ, P., KUNOVSKÝ, L., KUPKA, T., DOLINA, J., JABANDŽIEV, P., UVÍROVÁ, M., BLAHO, M., ŠENKYŘÍK, M., MARTÍNEK, A. Infekce SARS-CoV-2 a postižení slinivky břišní. Gastroenterologie a hepatologie. 2021, 75(4), 286-290. ISSN 1804-7874.

HOMOLA, L., KLUČKA, J., HELEŠIC, J., JIRSENSKÁ, Z., KRATOCHVÍL, M., DOMINIK, P., URÍK, M., HORÁK, O., JABANDŽIEV, P., KRBKOVÁ, L., ŠTOURAČ, P. Unvaccinated child tetanus from nasal toy battery. Central European Journal of Public Health. 2021, 29(4), 322-324. ISSN 1210-7778. IF 1.163.

JABANDŽIEV, P., KAKISAKA, T., BOHOSOVA, J., PINKASOVÁ, T., KUNOVSKÝ, L.,

SLABÝ, O., GOEL, A. MicroRNAs in Colon Tissue of Pediatric Ulcerative Pancolitis Patients Allow Detection and Prognostic Stratification. Journal of Clinical Medicine. 2021, 10(6), 1325. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

JANČÍKOVÁ, J., BEZDĚKOVÁ, D., URÍK, M., JABANDŽIEV, P. Dítě s VACTERL asociací - management diagnostiky a terapie orofaryngeální dysfagie. Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(1), 42-45. ISSN 0069-2328.

JANČÍKOVÁ, J., BEZDĚKOVÁ, D., URBANOVÁ, P., DOHNALOVÁ, L., JABANDŽIEV, P., TEDLA, M., FRAJKOVÁ, Ž., JARKOVSKÝ, J., URÍK, M. Association between swallowing-related questionnaire responses and pathological signs on videofluoroscopy in children. Children-Basel. 2021, 8(12), 1109. ISSN 2227-9067.

KLABUSAYOVÁ, E., KLUČKA, J., KOSINOVÁ, M., ŤOUKÁLKOVÁ, M., ŠTOUDEK, R., KRATOCHVÍL, M., MARECEK, L., SVOBODA, M., JABANDŽIEV, P., URÍK, M., ŠTOURAČ, P. Videolaryngoscopy vs. Direct Laryngoscopy for Elective Airway Management in Paediatric Anaesthesia A prospective randomised controlled trial. European Journal of Anaesthesiology. 2021, 38(11), 1187-1193. ISSN 0265-0215. IF 4.330.

KLUČKA, J., KLABUSAYOVÁ, E., MUSILOVÁ, T., KRAMPLOVÁ, T., SKŘÍŠOVSKÁ, T., KRATOCHVÍL, M., KOSINOVÁ, M., HORÁK, O., OŠLEJŠKOVÁ, H., JABANDŽIEV, P., ŠTOURAČ, P. Pediatric Patient with Ischemic Stroke: Initial Approach and Early Management. Children-Basel. 2021, 8(8), 649. ISSN 2227-9067.

KLUČKA, J., KRATOCHVÍL, M., DOMINIK, P., HOMOLA, L., HORÁK, O., NEČAS, J., JABANDŽIEV, P., ŠTOURAČ, P. COVID-19 associated Paediatric Inflammatory Multisystem Syndrome (PIMS) in children. Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie. 2021, 70(4), 281-284. ISSN 1210-7913. IF 0.444.

KOPULETÁ, J., PINKOVÁ, B., BUČKOVÁ, H. Kožní změny u novorozenců. Pediatrie pro praxi. 2021, 22(1), 32-39. ISSN 1213-0494.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., JABANDŽIEV, P., EID, M., POREDŠKÁ, K., VACULOVÁ, J., SOCHOROVÁ, D., JANEČEK, P., TESAŘÍKOVÁ, P., BLAHO, M., TRNA, J., HLAVSA, J., KALA, Z. Causes of exocrine pancreatic insufficiency other than chronic pancreatitis. Journal of Clinical Medicine. 2021, 10(24), 5779. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., BLAHO, M., DVOŘÁČKOVÁ, J., UVÍROVÁ, M., PŘECE-

CHTĚLOVÁ, M., JABANDŽIEV, P., MAŠKOVÁ, H., KIANIČKA, B., JANEČEK, P., EID, M., MARTÍNEK, A. Is autoimmune pancreatitis a risk factor for pancreatic adenocarcinoma? *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(1), e9-e13. ISSN 0042-773X.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., JABANDŽIEV, P., KALA, Z., VACULOVÁ, J., ANDRAŠINA, T., HRUNKA, M., BOJKOVA, M., TRNA, J. Autoimmune diseases of digestive organs - A multidisciplinary challenge: A focus on hepatopancreatobiliary manifestation. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(24), 5796. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., HORŇÁKOVÁ, L., DOLINA, J., UVIROVA, M., KOJECKY, V., MARTINEK, A., JABANDŽIEV, P. Differentiating Primary Sclerosing Cholangitis from Similar Diseases of Autoimmune Origin. *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*. 2021, 30(3), 398-403. ISSN 1841-8724. IF 2.008.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., JABANDŽIEV, P., DOLINA, J., VACULOVÁ, J., BLAHO, M., BOJKOVA, M., DVORACKOVA, J., UVIROVA, M., KALA, Z., TRNA, J. Helicobacter pylori infection and other bacteria in pancreatic cancer and autoimmune pancreatitis. *World Journal of Gastrointestinal Oncology*. 2021, 13(8), 835-844. ISSN 1948-5204. IF 3.393.

KUNOVSKÝ, L., DÍTĚ, P., BOJKOVÁ, M., DOLINA, J., VACULOVÁ, J., KOLOVRATNÍKOVÁ, H., UVÍROVÁ, M., JANEČEK, P., KALA, Z., JABANDŽIEV, P. Diagnostika a terapie chronické pankreatitidy dle UEG guidelines. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(2), 85-91. ISSN 0042-773X.

MAREK, F., KALA, Z., HRIVNÁK, R., ROVNÝ, I., JABANDŽIEV, P., POREDSKÁ, K., DOLINA, J., PROCHÁZKA, V., IVANECKÁ, D., BARTUŠEK, D., WEINBERGER, V., JANKŮ, P., KUNOVSKÝ, L. Managing IBD therapy during pregnancy demands a multidisciplinary approach. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(2), 149-158. ISSN 1804-7874.

PAPEŽ, J., ŠTARHA, J., ZERHAU, P., PAVLOVSKÁ, D., JEŽOVÁ, M., JUŘENČÁK, T., SLABÁ, K., ŠTĚRBA, M., KEREKES, A., MERTA, T., HALUŠKOVÁ, T., PALOVA, H., SLABÝ, O., ŠTĚRBA, J., JABANDŽIEV, P. Spindle Cell Hemangioma and Atypically Localized Juxtaglomerular Cell Tumor in a Patient with Hereditary BRIP1 Mutation: A Case Report. *Genes*. 2021, 12(2), 220. ISSN 2073-4425.

PAPEŽ, J., ŠTARHA, J., SLABÁ, K., HUBACEK, JA., PECL, J., AULICKÁ, Š., URIK, M.,

CEYLANER, S., VESELA, P., SLABÝ, O., JABANDŽIEV, P. Novel mutations in TRPM6 gene associated with primary hypomagnesemia with secondary hypocalcemia. Case report. *Biomedical papers*. 2021, 165(4), 454-457. ISSN 1213-8118. IF 1.245.

PERCEOVÁ, K., URÍK, M., JABANDŽIEV, P., KALIARIKOVÁ, A. Kongenitální epulis. *Česko-slovenská pediatrie*. 2021, 76(3), 158-161. ISSN 0069-2328.

POREDSKÁ, K., KUNOVSKÝ, L., MAREK, F., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., DOLINA, J., ZBOŘIL, V., KOVALCIKOVA, P., PAVLIK, T., JABANDŽIEV, P., PAVLOVSKÝ, Z., VLAŽNÝ, J., MITÁŠ, L. The influence of microscopic inflammation at resection margins on early postoperative endoscopic recurrence after ileocaecal re-section for Crohn's disease. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(1), 29-37. ISSN 1804-7874.

PROCHÁZKOVÁ, D., BORSKÁ, R., FAJKUSOVÁ, L., KONEČNÁ, P., HLOUŠKOVÁ, E., PAVLOVSKÝ, Z., SLABÝ, O., POSPÍŠILOVÁ, Š. Two Novel Mutations in the JAG1 Gene in Pediatric Patients with Alagille Syndrome: The First Case Series in Czech Republic. *Diagnostics*. 2021, 11(6), 983. ISSN 2075-4418.

SLABÁ, K., PALOVA, H., VESELA, P., AULICKÁ, Š., KONEČNÁ, P., ŠTĚRBA, M., JABANDŽIEV, P., SLABÝ, O., PROCHÁZKOVÁ, D. Neurovývojová porucha s mentální retardací spojená s genem PPP2R5D - první případ v České republice. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(2), 205-207. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

SUMNIK, Z., PAVLIKOVA, M., POMAHACOVA, R., VENHACOVA, P., PETRUZELKOVA, L., SKVOR, J., NEUMANN, D., VOSAHLO, J., KONEČNÁ, P., CIZEK, J., STRNADEL, J., PRUHOVA, S., CINEK, O. Use of continuous glucose monitoring and its association with type 1 diabetes control in children over the first 3 years of reimbursement approval: Population data from the CENDA registry. *Pediatric diabetes*. 2021, 22(3), 439-447. ISSN 1399-543X. IF 4.866.

SYNKOVÁ, I., BEBAROVA, M., ANDRŠOVÁ, I., CHMELIKOVA, L., SVECOVA, O., HOSEK, J., PASEK, M., VÍT, P., VALÁŠKOVÁ, I., GAILLYOVÁ, R., NAVRATIL, R., NOVOTNÝ, T. Long-QT founder variant T309I-Kv7.1 with dominant negative pattern may predispose delayed afterdepolarizations under beta-adrenergic stimulation. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 3573. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

TESAROVA, M., STRANECKY, V., KONEČNÁ, P., PROCHÁZKOVÁ, D., HULKOVA, H., ZEMAN, J., HONZIK, T., MAGNER, M. GPD1 Deficiency - Underdiagnosed Cause of Liver Disease. *Indian Journal of Pediatrics*. 2021, 88(1), 80-81. ISSN 0019-5456. IF 1.967.

URÍK, M., BARTOŠ, M., ŠIKOLOVÁ, S., JANČÍKOVÁ, J., PERCEOVÁ, K., JARKOVSKY, J., KLABUSAYOVÁ, E., ŠTOURAC, P., JABANDŽIEV, P. Risk Factors for Postoperative Bleeding after Adenoidectomy. *Children-Basel*. 2021, 8(3), 242. ISSN 2227-9067.

URÍK, M., NOVOTNÁ, T., MÁCHALOVÁ, M., ŠLAPÁK, I., MACHAČ, J., JANČÍKOVÁ, J., JURAIDA, M., KLUČKA, J., ŠTOURAC, P., JABANDŽIEV, P. Subglottic stenosis in children: management and experience over 15 years at a tertiary center. *B-ENT*. 2021, 17(3), 164-168. ISSN 1781-782X.

VACULOVÁ, J., DOLINA, J., JABANDŽIEV, P., ŠTĚRBA, M., TŮMA, J., DOUŠEK, R., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., BAJČIOVÁ, V., EID, M., PAVLOVSKÝ, Z., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L. Myofibroblastic tumor of the esophagus – a case report of long-term follow-up and literature review. *Klinická onkologie*. 2021, 34(4), 313-318. ISSN 0862-495X.

VEVERKOVÁ, M., PECL, J., PINKASOVÁ, T., ČERMÁKOVÁ, Z., JABANDŽIEV, P. MAKRO-AST jako příčina izolovaného zvýšení aspartátaminotransferázy u asymptomatické pacientky. *Pediatric pro praxi*. 2021, 22(1), 59-61. ISSN 1213-0494.

ZEMANOVA, M., CHRASTINA, P., SEBRON, V., PROCHÁZKOVÁ, D., JAHNOVA, H., SANAKOVA, P., PROCHAZKOVA, L., TESAROVA, B., ZEMAN, J. Extremely low birthweight neonates with phenylketonuria require special dietary management. *Acta Paediatrica*. 2021, 110(11), 2994-2999. ISSN 0803-5253. IF 2.299.

ZVÁROVÁ, V., DOLINA, J., ŠENKYŘÍK, M., KROUPA, R., HORŇÁKOVÁ, L., JABANDŽIEV, P., HRABOVSKÝ, Š., ČÍHALOVÁ, M., HUSTÝ, J., MYTSAK, K., KUNOVSKÝ, L. Liver cirrhosis and pregnancy: a case report and review of literature. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(E-3), 28-32. ISSN 0042-773X.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

DOLEŽEL, Z., ŠTARHA, J., PAPEŽ, J. Výživa při onemocnění ledvin a močových cest u dětí. In: *Výživa dětí*. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 182-187. ISBN 978-80-210-9846-6.

HLOUŠKOVÁ, E., PROCHÁZKOVÁ, D. Poruchy příjmu potravy. In: *Výživa dětí*. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 237-239. ISBN 978-80-210-9846-6.

JABANDŽIEV, P., HOMOLA, L., BAJČIOVÁ, V. Onemocnění pankreatu v dětském věku. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 408-416. ISBN 978-80-7345-697-9.

JABANDŽIEV, P. Malabsorpční syndrom u dětí. In: *Výživa dětí*. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 202-206. ISBN 978-80-210-9846-6.

JABANDŽIEV, P. Gastroezofageální reflux u dětí. In: *Výživa dětí*. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 159-161. ISBN 978-80-210-9846-6.

JABANDŽIEV, P. Výživa u dětí se zánětlivým onemocněním střev. In: *Výživa dětí*. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 197-201. ISBN 978-80-210-9846-6.

JABANDŽIEV, P. Výživa při onemocnění pankreatu u dětí. In: *Výživa dětí*. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 193-196. ISBN 978-80-210-9846-6.

JIČÍNSKÁ, H., GROCHOVÁ, I. Výskyt a etiologie vrozených srdečních vad. In: *Dětská kardiologie do kapsy*. Druhé, zcela přepracované vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 15-26. ISBN 978-80-7345-694-8.

JIMRAMOVSKÝ, T. Výživa nezralých kojenců. In: *Výživa dětí*. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 78-87. ISBN 978-80-210-9846-6.

KONEČNÁ, P. Diabetes mellitus v dětském věku. In: *Výživa dětí*. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 166-176. ISBN 978-80-210-9846-6.

PECL, J. Zácpa u dětí. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 207-215. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D. Parenterální výživa u dětí (PV). In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 133-136. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D. Výživa při onemocnění jater, žlučníku a žlučových cest v dětském věku. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 189-192. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D. Neprospívání dítěte, failure to thrive, CAN syndrom. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 128-129. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D. Dehydratace, rehydratace a realimentace u dětí. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 137-139. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D. Dieta při zvýšené tvorbě kyseliny močové. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 188. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D., JIČÍNSKÁ, H. Výživa při arteriální hypertenzi a žilní trombóze. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 177-181. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D., MATĚJOVÁ, H., KAPOUNOVÁ, Z. Dietní opatření při léčbě tzv. familiární hypercholesterolemie u dětí. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 221-226. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D. Výživa dítěte ve školním věku a v adolescenci. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 91-92. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D. Novorozenecký screening, vybrané dědičné poruchy metabolismu (DPM), ketogenní dieta. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno:

Masarykova univerzita, 2021, s. 107-127. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D. Pediatrická propedeutika – vybraná témata. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 12-20. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D. Enterální výživa u dětí (EV). In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 130-132. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D. Dětská obezita. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 162-165. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D., JIČÍNSKÁ, H. Výživa těhotné a kojící ženy. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 57-62. ISBN 978-80-210-9846-6.

PROCHÁZKOVÁ, D. Výživa batolete a dítěte předškolního věku. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 88-90. ISBN 978-80-210-9846-6.

RYBNÍČEK, O. Potravinové alergie. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 140-147. ISBN 978-80-210-9846-6.

SLABÁ, K. Kojení. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 63-69. ISBN 978-80-210-9846-6.

SLABÁ, K., JABANDŽIEV, P. Náhradní kojenecká výživa, příkrmy a přídavky ve stravě kojenců. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 70-77. ISBN 978-80-210-9846-6.

TOMEK, V., JIČÍNSKÁ, H. Prenatální kardiologie. In: Dětská kardiologie do kapsy. Druhé, zcela přepracované vydání. Praha: Maxdorf, 2021, s. 27-37. ISBN 978-80-7345-694-8.

VÍT, P., TUČKOVÁ, J., GOMBOŠOVÁ, A., KLÁSKOVÁ, E., KAPRÁLOVÁ, S. Péče o dítě se srdečním onemocněním. In: Dětská kardiologie do kapsy. Druhé, zcela přepracované vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 168-184. ISBN 978-80-7345-694-8.

KNIHA

KLÁSKOVÁ, E., JANOUŠEK, J., URBANOVÁ, Z., ŠAMÁNEK, M., GEBAUER, R., GOMBOŠOVÁ, A., GROCHOVÁ, I., HECHT, P., CHALOUPECKÝ, V., JIČÍNSKÁ, H., KAPRÁLOVÁ, S., KOUBSKÝ, K., KUBUŠ, P., MATERNA, O., PAVLIČEK, J., REICH, O., STARÁ, V., TOMEK, V., TUČKOVÁ, J., VÍT, P. Dětská kardiologie do kapsy. Druhé, zcela přepracované vyd. Praha: Maxdorf, 2021. 231 s. Medica : Jessenius. ISBN 978-80-7345-694-8.

PROCHÁZKOVÁ, D., KAPOUNOVÁ, Z., BEZDĚKOVÁ, D., DOBROVOLNÁ, J., DOLEŽEL, Z., HALUZOVÁ, I., HLOUŠKOVÁ, E., HORTOVÁ, K., JABANDŽIEV, P., JANČEKOVÁ, K., JANČÍKOVÁ, J., JIČÍNSKÁ, H., JIMRAMOVSKÝ, T., KONEČNÁ, P., LOKAJ, P., MATĚJOVÁ, H., MUŽÍKOVÁ, L., PAPEŽ, J., PECL, J., PRUŠA, T., RYBNÍČEK, O., SLABÁ, K., SUCHDOLOVÁ, V., ŠTARHA, J., TŮMA, J., URÍK, M., ZVEŘINA, O. Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021. 245 s. Multimediální podpora výuky klinických a zdravotnických oborů. ISBN 978-80-210-9846-6.

TRNA, J., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., ANDRAŠINA, T., BAJČIOVÁ, V., EID, M., HAMPL, A., HLAVSA, J., HOMOLA, L., HUCL, T., JABANDŽIEV, P., JOUKAL, M., KISS, I., KROUPA, R., KRTIČKA, M., KYSELA, P., MACEČEK, J., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., MÚČKOVÁ, K., MUSILOVÁ, Z., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., STIBŮREK, O., SVATOŇ, R., ŠENKYŘÍK, M., ŠLAPÁK, J., TOMÁŠEK, J., VAŇHARA, P., VLAŽNÝ, J., VYMAZALOVÁ, K. Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021. 432 s. Medica : Jessenius. ISBN 978-80-7345-697-9.

OSTATNÍ

HRSTKOVÁ, H. Megaloblastová anemie a veganství. XXVI. Luhačovické pediatrické dny, Luhačovice, 15.10.2021-17.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Luhačovické pediatrické dny: sborník příspěvků. 2021, 46. ISBN 978-80-87450-29-1.

HRUNKA, M. Aktuální poznatky o funkčních chorobách gastrointestinálního traktu u dětí a jejich řešení. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. D), 8-10. ISSN 1213-0494.

JABANDŽIEV, P., KUNOVSKÝ, L., VACULOVÁ, J., KOŘISTKOVÁ, T., PINKASOVÁ, T., PECL, J. Primární enterolithiáza v kojeneckém věku. XV. pediatrický kongres s

mezinárodní účastí, Hradec Králové, 23.09.2021-25.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(S1), 29-30. ISSN 0069-2328.

JOUZA, M., JIMRAMOVSKÝ, T., JABANDŽIEV, P. Respirační selhání donošeného novorozence způsobené poruchou metabolismu surfaktantu. XV. pediatrický kongres s mezinárodní účastí, Hradec Králové, 23.09.2021-25.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(S1), 38. ISSN 0069-2328.

LEBL, J., DAVID, J., STARÁ, V., BANSZKA, K., BLOOMFIELD, M., DOLEŽALOVÁ, P., FINGERHUTOVÁ, Š., GRÄTZ, R., HUML, M., CHALUPSKÝ, M., CHRAMOSTOVÁ, G., CHVÍLOVÁ WEBEROVÁ, M., JABANDŽIEV, P., KLÁSKOVÁ, E., PALÁTOVÁ, A., PAVLIČEK, J., PROCHÁZKOVÁ, L., RADVANOVÁ, J., RYBA, L., SLABÁ, K., ŠAŠEK, L., TERIFAJOVÁ, E., TUČKOVÁ, J., VLACHÝ, P., VYHNÁNEK, R., ŽÁČEK, M., ŽÍDKOVÁ, I., HRADSKÝ, O., FENCL, F. PIMS-TS (MIS-C) - Příběh zrození a poznání nové nemoci. XV. pediatrický kongres s mezinárodní účastí, Hradec Králové, 23.09.2021-25.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(S1), 16-17. ISSN 0069-2328.

MAREČEK, L., KLABUSAYOVÁ, E., KLUČKA, J., KOSINOVÁ, M., ŤOUKÁLKOVÁ, M., ŠTOUDEK, R., KRATOCHVÍL, M., SVOBODA, M., JABANDŽIEV, P., URÍK, M., ŠTOURÁČ, P. Videolaryngoskopie vs. přímá laryngoskopie u plánovaného zajištění dýchacích cest v pediatrické anestezii. 65. studentská vědecká konference, Brno, 09.11.2021-09.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 65. studentská vědecká konference: program a sborník abstrakt. 2021, 35-36. ISBN 978-80-210-6313-6.

NEUMAN, V., PLACHÝ, L., PRŮHOVÁ, Š., KOLOUŠKOVÁ, S., PETRUŽELKOVÁ, L., OBERMANNOVÁ, B., VYŽRÁLKOVÁ, J., KONEČNÁ, P., VOSÁHLO, J., ROMANOVÁ, M., CINEK, O., PAVLÍKOVÁ, M., ŠUMNÍK, Z. Nízkosacharidová dieta u dětí s diabetem 1. typu: multicentrická průřezová studie. XV. pediatrický kongres s mezinárodní účastí, Hradec Králové, 23.09.2021-25.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(S1), 24-25. ISSN 0069-2328.

PINKOVÁ, B., BUČKOVÁ, H., FAJKUSOVÁ, L., BORSKÁ, R. Naše zkušenosti s kongenitálními ichtyózami. XV. pediatrický kongres s mezinárodní účastí, Hradec Králové, 23.09.2021-25.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(S1), 31. ISSN 0069-2328.

RYBNÍČEK, O. Léky „na kašel“ v pediatrické praxi. 7. kongres Pediatrie pro praxi, Brno, 22.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi: ab-

strakta. 2021, 22(Suppl. D), 6. ISSN 1213-0494.

ŠTĚRBA, M., FABEROVÁ, R., POKORNÁ, P., MÚDRY, P., ŠTĚRBA, J. Somatické mutace dráhy PIK3CA v cévních malformacích a jejich léčebné využití. XXX. Konference dětských hematologů a onkologů České republiky a Slovenské republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

VACULOVÁ, J., KUNOVSKÝ, L., DOLINA, J., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., KALA, Z., JABANDŽIEV, P. Myofibroblastický nádor jícnu. 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP, [online], 10.11.2021-12.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, [32].

VAJČNER, J., JABANDŽIEV, P., OŠLEJŠKOVÁ, H., SLABÝ, O., AULICKÁ, Š. Vliv MicroRNA v rozvoji farmakorezistence a jejich potenciální využití jako biomarkerů u pacientů neodpovídacích na léčbu klasickými antiepileptiky. 65. studentská vědecká konference, Brno, 09.11.2021-09.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 65. studentská vědecká konference: program a sborník abstrakt. 2021, 37-38. ISBN 978-80-210-6313-6.

FNBRNO: Poliklinická ambulantní část

OSTATNÍ

ŠPANĚLOVÁ, K., HORÁK, O., DANHOFER, P., ČESKÁ, K., KRČMAŘOVÁ, O., OŠLEJŠKOVÁ, H. Legislativně-sociální aspekty předškolního vzdělávání dětí s epilepsií aneb „Jak dostat dítě s epilepsií do školky“. 33. český a slovenský epileptologický sjezd, Plzeň, 09.09.2021-10.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. F), 13. ISBN 978-80-7471-364-4.

FNBRNO: Psychiatrická klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

ČEŠKOVÁ, E., HORSKÁ, K. Neuroleptický maligní syndrom a jeho řešení v klinické praxi z perspektivy současných doporučených postupů. Česká a slovenská psychiatrie. 2021, 117(1), 42-47. ISSN 1212-0383.

HOLSTAJN ZEMANKOVA, P., GAJDOS, M., SVĚTLÁK, M., BARES, M., SIRUCEK, J., KAŠPÁREK, T. Processing of emotionally ambiguous stimuli in eating disorders: an fMRI pilot study. Eating and Weight Disorders-Studies on Anorexia Bulimia and Obesity. 2021, 26(8), 2757-2761. ISSN 1124-4909. IF 4.652.

HOŘÍNKOVÁ, J., BARTEČKŮ, E., KALIŠOVÁ, L. The Practice of Electroconvulsive Therapy in Children and Adolescents in the Czech Republic. Journal of ECT. 2021, 37(2), 112-118. ISSN 1095-0680. IF 3.635.

JANI, M., KIKINIS, Z., LOŠÁK, J., PASTERNAK, O., SZCZEPANKIEWICZ, F., HELLER, C., SWAGO, S., SILVA, A., BOUIX, S., KUBICKI, M., USTOHAL, L., KUDLICKA, P., VOJTISEK, L., WESTIN, C., KAŠPÁREK, T. Emotional Awareness in Schizophrenia Is Associated With Gray Matter Volume of Right Precuneus. Frontiers in Psychiatry. 2021, 12(APR), 601742. ISSN 1664-0640. IF 4.157.

KNEJZLÍKOVÁ, T., SVĚTLÁK, M., MALATINCOVA, T., ROMAN, R., CHLADEK, J., NAJMANOVÁ, J., THEINER, P., LINHARTOVÁ, P., KAŠPÁREK, T. Electrodermal Response to Mirror Exposure in Relation to Subjective Emotional Responses, Emotional Competences and Affectivity in Adolescent Girls With Restrictive Anorexia and Healthy Controls. Frontiers in Psychology. 2021, 12(SEP 10), 673597. ISSN 1664-1078. IF 2.990.

LÁTALOVÁ, A., LINHARTOVÁ, P., KAŠPÁREK, T. Dialektická behaviorální terapie u pacientů s hraniční poruchou osobnosti: Literární přehled. Česká a slovenská psychiatrie. 2021, 117(1), 26-32. ISSN 1212-0383.

LINHARTOVÁ, P., SIRUCEK, J., EJOVA, A., BARTEČEK, R., THEINER, P., KAŠPÁREK, T. Dimensions of Impulsivity in Healthy People, Patients with Borderline Personality Disorder, and Patients with Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder. Journal of Attention Disorders. 2021, 25(4), 584-595. ISSN 1087-0547. IF 3.256.

NAVRÁTILOVÁ, M. Duševní zdraví a imunita. Praktické lékařství. 2021, 17(2), 106-114. ISSN 1801-2434.

NAVRÁTILOVÁ, M. Diagnostika a léčba poruch příjmu potravy z metabolického pohledu. Aktuální medicína. 2021, 2021(1), 50-56. ISSN 2570-7418.

NAVRÁTILOVÁ, M. Duševní zdraví a imunita. Medicína pro praxi. 2021, 18(3), 181-

188. ISSN 1214-8687.

PEREZ, DL., NICHOLSON, TR., ASADI-POOYA, AA., BEGUE, I., BUTLER, M., CARSON, AJ., DAVID, AS., DEELEY, Q., DIEZ, I., EDWARDS, MJ., ESPAY, AJ., GELAUFF, JM., HALLETT, M., HOROVITZ, SG., JUNGILLIGENS, J., KANAAN, RAA., TIJSSEN, MAJ., KOZLOWSKA, K., LAFAVER, K., LAFRANCE, WCJ., LIDSTONE, SC., MARAPIN, RS., MAURER, CW., MODIRROUSTA, M., REINDERS, AATS., SOJKA, P., STAAB, JP., STONE, J., SZAFIARSKI, JP., AYBEK, S. Neuroimaging in Functional Neurological Disorder: State of the Field and Research Agenda. *NeuroImage-Clinical*. 2021, 30(2021), 102623. ISSN 2213-1582. IF 4.881.

RADVAN, M., BARTEČKŮ, E., SÝKOROVÁ, L., PAŘÍZKOVÁ, R., RICHTER, S., KAMENÍK, M., KOC, L., KALA, P. Následná péče po prodělaném covidu-19 a její úskalí. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(1), 30-36. ISSN 0042-773X.

SOJKA, P., DIEZ, I., BAREŠ, M., PEREZ, DL. Individual differences in interoceptive accuracy and prediction error in motor functional neurological disorders: A DTI study. *Human Brain Mapping*. 2021, 42(5), 1434-1445. ISSN 1065-9471. IF 5.038.

SVĚTLÁK, M., LINHARTOVÁ, P., KNEJZLÍKOVÁ, T., KNEJZLIK, J., KOSA, B., HORNICKOVA, V., JAROLINOVA, K., LUCANSKA, K., SLEZACKOVA, A., ŠUMEC, R. Being Mindful at University: A Pilot Evaluation of the Feasibility of an Online Mindfulness-Based Mental Health Support Program for Students. *Frontiers in Psychology*. 2021, 11(JAN 11), 581086. ISSN 1664-1078. IF 2.990.

THEINER, P., LINHARTOVÁ, P., LÁTALOVÁ, A. Dialektická behaviorální terapie. *Psychoterapie*. 2021, 15(1), 23-39. ISSN 1802-3983.

USTOHAL, L. Transkraniální magnetická stimulace a psychofarmaka. *Psychiatrie*. 2021, 25(3), 126-129. ISSN 1211-7579.

USTOHAL, L. Primární a sekundární negativní příznaky, predominantní negativní příznaky: historie konceptu a možnosti léčby. *Psychiatrie*. 2021, 25(3), 104-108. ISSN 1211-7579.

USTOHAL, L. Srovnání nových antipsychotik (lurasidonu, karpiprazinu a brexpiprazolu) z klinického úhlu pohledu. *Psychiatrie pro praxi*. 2021, 22(2), 84-88. ISSN 1213-0508.

USTOHAL, L. Novinky v neurostimulačních metodách mozku. *Psychiatrie pro praxi*. 2021, 22(1), 35-40. ISSN 1213-0508.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

NAVRÁTILOVÁ, M. Poruchy příjmu potravy, ortorexie a vegetariánská strava. In: *Mléko a mléčné výrobky : rozdíly a souvislosti s výrobky rostlinnými*. 1. vyd. Praha: Potravinářská komora České republiky, 2021, s. 38-44. ISBN 978-80-88019-43-5.

KNIHA

MAYEROVÁ, M., HORSKÁ, K., USTOHAL, L. Klozapin: moderní antipsychotikum s dlouhou tradicí. 1. vyd. Praha: Galén, 2021. 202 s. ISBN 978-80-7492-501-6.

OSTATNÍ

ČEŠKOVÁ, E., USTOHAL, L., HORSKÁ, K. Neuroleptický maligní syndrom a jeho léčba. 63. česko-slovenská psychofarmakologická konference, [on-line], 15.01.2021-16.01.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Psychiatrie*. 2021, 25(Suppl. 1), 5-6. ISSN 1211-7579.

DAMBORSKÁ, A., HONZÍRKOVÁ, E., BARTEČKŮ, E., HOŘÍNKOVÁ, J., FEDOROVÁ, S., ONDRUŠ, S., MICHEL, MC., RUBEGA, M. Alterace efektivní konektivity pravé amygdaly u deprese. 63. česko-slovenská psychofarmakologická konference, [on-line], 15.01.2021-16.01.2021. (Poster) In: *Psychiatrie*. 2021, 25(Suppl. 1), 17. ISSN 1211-7579.

DAMBORSKÁ, Š., BARTEČKŮ, E., HOŘÍNKOVÁ, J., HORÁČEK, M., HONZÍRKOVÁ, E., DAMBORSKÁ, A. Funkční mozkové mikrostavy jako biomarker v elektrokonzulzivní léčbě afektivních poruch. 63. česko-slovenská psychofarmakologická konference, [on-line], 15.01.2021-16.01.2021. (Poster) In: *Psychiatrie*. 2021, 25(Suppl. 1), 17-18. ISSN 1211-7579.

HORÁČEK, M., BARTEČKŮ, E., HOŘÍNKOVÁ, J., KŘENEK, P., DAMBORSKÁ, A. Funkční mozkové mikrostavy jako biomarker při farmakoterapii deprese. 19. celostátní konference biologické psychiatrie s mezinárodní účastí, Luhačovice [online], 09.06.2021-30.06.2021. (Přednáška)

HORÁČEK, M., BARTEČKŮ, E., HOŘÍNKOVÁ, J., KŘENEK, P., DAMBORSKÁ, A. Funkční mozkové mikrostavy jako biomarker při farmakoterapii deprese. 67. český a slovenský sjezd klinické neurofyziologie, Praha, 21.10.2021-22.10.2021. (Přednáška)

HORKÝ, M., LINHARTOVÁ, P., KUHN, M., LAMOŠ, M., SVĚŘÁK, T., KAŠPÁREK, T. Neural correlates of behavioral inhibition in patients with ADHD and borderline personality disorder (BPD). 8th World Congress on ADHD, Prague [online], 06.05.2021-09.05.2021. (Poster) In: 8th World Congress on ADHD: [abstract book]. 2021, x.

LÁTALOVÁ, A., LINHARTOVÁ, P., THEINER, P., KAŠPÁREK, T. Dialektická behaviorální terapie u pacientů s hraniční poruchou osobnosti: představení programu Psychiatrické kliniky Fakultní nemocnice Brno. 63. česko-slovenská psychofarmakologická konference, [on-line], 15.01.2021-16.01.2021. (Poster) In: Psychiatrie. 2021, 25(Suppl. 1), 21. ISSN 1211-7579.

LINHARTOVÁ, P., SVĚŘÁK, T., GAJDOŠ, M., KAŠPÁREK, T. Repetitive transcranial magnetic stimulation in borderline personality disorder: clinical and brain connectivity changes. 4th International Brain Stimulation Conference, Charleston, SC USA, 06.12.2021-09.12.2021. (Konferenční abstrakta) In: Brain Stimulation. 2021, 14(6), 1680. ISSN 1935-861X.

NAVRÁTILOVÁ, M., TŮMOVÁ, J., ZEDNÍČKOVÁ, A. Nutraceutika - možnosti ovlivnění kognitivních funkcí u Alzheimerovy choroby. XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP, Hradec Králové, 16.09.2021-18.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP: sborník abstraktů. 2021, 73-74. ISBN 978-80-7177-031-2.

RADIMECKÁ, M., LÁTALOVÁ, A., THEINER, P., LINHARTOVÁ, P. Neurální mechanismy efektu dialektické behaviorální terapie u pacientů s hraniční poruchou osobnosti. 63. česko-slovenská psychofarmakologická konference, [on-line], 15.01.2021-16.01.2021. (Poster) In: Psychiatrie. 2021, 25(Suppl. 1), 23. ISSN 1211-7579.

SVĚŘÁK, T., HORKÝ, M., LINHARTOVÁ, P., KUHN, M., GAJDOS, M., USTOHAL, L., KAŠPÁREK, T. Preliminary results of clinical effect and connectivity changes after repetitive transcranial magnetic stimulation in patients with ADHD. 8th World Congress on ADHD, Prague [online], 06.05.2021-09.05.2021. (Poster) In: 8th World Congress on ADHD: [abstract book]. 2021, x.

USTOHAL, L., HORSKÁ, K., ČEŠKOVÁ, E. Nežádoucí účinky jako klíčový faktor výběru antipsychotik. 63. česko-slovenská psychofarmakologická konference, [online], 15.01.2021-16.01.2021. (Konferenční abstrakta) In: Psychiatrie. 2021, 25(Suppl. 1), 5. ISSN 1211-7579.

FNBRNO: Rehabilitační oddělení

ČLÁNEK V ČASOPISE

BAŤALÍK, L. Kardiovaskulární telerehabilitace: Pohybový trénink na dálku pod dohledem. Cor et Vasa. 2021, 63(1), 79-85. ISSN 0010-8650.

BAŤALÍK, L., WINNIGE, P., DOSBABA, F., VLAŽNÁ, D., JANÍKOVÁ, A. Home-Based Aerobic and Resistance Exercise Interventions in Cancer Patients and Survivors: A Systematic Review. Cancers. 2021, 13(8), 1915. ISSN 2072-6694.

BAŤALÍK, L., DOSBABA, F., HARTMAN, M., KONECNY, V., BAŤALÍKOVÁ, K., SPINAR, J. Long-term exercise effects after cardiac telerehabilitation in patients with coronary artery disease: 1-year follow-up results of the randomized study. European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine. 2021, 57(5), 807-814. ISSN 1973-9087. IF 2.874.

BAŤALÍK, L., KONECNY, V., DOSBABA, F., VLAŽNÁ, D., BRAT, K. Cardiac Rehabilitation Based on the Walking Test and Telerehabilitation Improved Cardiorespiratory Fitness in People Diagnosed with Coronary Heart Disease during the COVID-19 Pandemic. International Journal of Environmental Research and Public Health. 2021, 18(5), 2241. ISSN 1660-4601.

BAŤALÍK, L., PEPERA, G., PAPANATHANASIOU, J., RUTKOWSKI, S., LÍŠKA, D., BAŤALÍKOVÁ, K., HARTMAN, M., FELŠŮCI, M., DOSBABA, F. Is the training intensity in phase two cardiovascular rehabilitation different in telehealth versus outpatient rehabilitation? Journal of Clinical Medicine. 2021, 10(18), 4069. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

DOSBABA, F. Trénink expiračního svalstva u pacientů s chronickým srdečním selháním. Cor et Vasa. 2021, 63(1), 41-47. ISSN 0010-8650.

JAKUBIKOVA, M., TYBLOVA, M., TESAR, A., HORÁKOVÁ, M., VLAŽNÁ, D., RYSANKOVA, I., NOVAKOVA, I., DOLECKOVA, K., DUSEK, P., PITHA, J., VOHÁŇKA, S., BEDNAŘÍK, J. Predictive factors for a severe course of COVID-19 infection in myasthenia gravis patients with an overall impact on myasthenic outcome status and survival. *European Journal of Neurology*. 2021, 28(10), 3418-3425. ISSN 1351-5101. IF 6.089.

KOLČAVA, J., SLÁDEČKOVÁ, M., KOČICA, J., ŠTOURAČ, P., VLČKOVÁ, E., BEDNAŘÍK, J. Validace dotazníku pro poruchy chůze u pacientů s roztroušenou sklerózou - česká verze MSWS-12. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(4), 367-373. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

LISKA, D., LIPTAKOVA, E., BAŘALÍK, L., RUTKOWSKI, S. The ankle joint dorsiflexion range of motion in the closed kinematic chain of judokas and football players - pilot study. *Archives of Budo*. 2021, 17(APR 30), 145-150. ISSN 1643-8698. IF 1.113.

STEFANAKIS, M., BAŘALÍK, L., PAPANATHANASIOU, J., DIPLA, L., ANTONIOU, V., PEPERA, G. Exercise-based cardiac rehabilitation programs in the era of COVID-19: a critical review. *Reviews in Cardiovascular Medicine*. 2021, 22(4), 1143-1155. ISSN 1530-6550. IF 2.930.

VLAŽNÁ, D., KRKOŠKA, P., KUHN, M., DOSBABA, F., BAŘALÍK, L., VLČKOVÁ, E., VOHÁŇKA, S., ADAMOVIČ, B. Assessment of Lumbar Extensor Muscles in the Context of Trunk Function, a Pilot Study in Healthy Individuals. *Applied Sciences - Basel*. 2021, 11(20), 9518. ISSN 2076-3417.

WINNIGE, P., FILÁKOVÁ, K., HNATIAK, J., DOSBABA, F., BOČEK, O., PEPERA, G., PAPANATHANASIOU, J., BAŘALÍK, L., GRACE, S. Validity and reliability of the cardiac rehabilitation barriers scale in the czech republic (Crbs-cze): Determination of key barriers in east-central europe. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2021, 18(24), 13113. ISSN 1660-4601.

WINNIGE, P., VYSOKÝ, R., DOSBABA, F., BAŘALÍK, L. Cardiac rehabilitation and its essential role in the secondary prevention of cardiovascular diseases. *World Journal of Clinical Cases*. 2021, 9(8), 1761-1784. ISSN 2307-8960. IF 1.337.

KNIHA

DOSBABA, F., KŘÍŽOVÁ, D., HARTMAN, M., BRÍMOVÁ, P., KRATOCHVILOVÁ, J., SLÁDEČKOVÁ, M., SLÁMOVÁ, L., RADKOVCOVÁ, I., MIKEŠOVÁ, J., JAKŠOVÁ, H., KUČAŘOVÁ, T., BLAŽKOVÁ, A., PERNICOVÁ, M., SMRČKOVÁ, K., GREMMELOVÁ, M., RÁDSETOULALOVÁ, A., VOLŠOVÁ, S., PROCHÁZKOVÁ, K., JANOVCOVÁ, A., VLAŽNÁ, D., BAŘALÍK, L. *Rehabilitační ošetřování v klinické praxi*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2021. 168 s. ISBN 978-80-271-1050-6.

OSTATNÍ

ADAMOVIČ, B., KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., VAGASKÁ, E. Lumbální paraspinální svaly a bolesti zad. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

BAŘALÍK, L., DOSBABA, F., KONEČNÝ, V., BAŘALÍKOVÁ, K. Remotely monitored cardiac rehabilitation based on a walking test during the COVID-19 pandemic. *ESC Preventive Cardiology 2021*, [virtual meeting], 15.04.2021-17.04.2021. (Konferenční abstrakta) In: *European Journal of Preventive Cardiology*. 2021, 28(Suppl. 1), i323. ISSN 2047-4873.

HNATIAK, J., LUDKA, O., BAŘALÍK, L., WINNIGE, P., DOSBABA, F. Rationale and design of remotely-supervised cardiac rehabilitation study in patients with obstructive sleep apnea. *ESC Preventive Cardiology 2021*, [virtual meeting], 15.04.2021-17.04.2021. (Konferenční abstrakta) In: *European Journal of Preventive Cardiology*. 2021, 28(Suppl. 1), i194. ISSN 2047-4873.

KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., DOSTÁL, M., ADAMOVIČ, B. Morfologické parametry lumbálních paraspinálních svalů v obrazech MR. XI. Dny fyzioterapie a lázeňství, Mikulov, 14.10.2021-15.10.2021. (Přednáška)

KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., ADAMOVIČ, B. Radiací indukovaná lumbosakrální plexopatie (RILP) – pozdní komplikace radioterapie karcinomu děložního čípku. 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Neurologie pro praxi: abstrakta*. 2021, 22(Suppl. G), 14-15. ISBN 978-80-7471-365-1.

KRKOŠKA, P., VLAŽNÁ, D., DOSTÁL, M., GERSTBERGER, R., STRAKA, M., ADAMOVIČ, B. Hodnocení morfologických parametrů lumbálních paraspinálních svalů pomocí magnetické rezonance. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

SLÁDEČKOVÁ, M., VLAŽNÁ, D., ADAMOVÁ, B., KRKOŠKA, P., HORÁČKOVÁ, P., MINÁRIKOVÁ, J. Rehabilitační program ke zlepšení funkce hlubokých zádových svalů a stabilizátorů páteře. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

VLAŽNÁ, D., KRKOŠKA, P., ADAMOVÁ, B. Vyšetření lumbálních extenzorů v kontextu funkce trupu. XI. Dny fyzioterapie a lázeňství, Mikulov, 14.10.2021-15.10.2021. (Přednáška)

VLAŽNÁ, D., KRKOŠKA, P., ADAMOVÁ, B. Funkční a morfologické (MR) hodnocení paraspinálních svalů v normě i patologii. Neuroscience Conference II, Brno, 15.04.2021-15.04.2021. (Přednáška)

VLAŽNÁ, D., KRKOŠKA, P., VOHÁŇKA, S., ADAMOVÁ, B. Vyšetření lumbálních extenzorů v kontextu funkce trupu. IX. Spinální kongres, Mikulov, 04.11.2021-05.11.2021. (Přednáška)

VLČKOVÁ, E., LASOTOVÁ, N., VLAŽNÁ, D., BETÍK, A., MICHNÁČOVÁ, L., RIEGEROVÁ, L., BEDNAŘÍK, J. Senzitivita subjektivních obtíží v identifikaci bulbární a respirační dysfunkce u pacientů s amyotrofickou laterální sklerózou. 4. neuromuskulární fórum, Brno, 23.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. G), 11-12. ISBN 978-80-7471-365-1.

WINNIGE, P., BAŤALÍK, L., FILÁKOVÁ, K., HNATIAK, J., DOSBABA, F. Cardiac rehabilitation barriers in the Czech Republic: Determination of key barriers in East-Central Europe. ESC Preventive Cardiology 2021, [virtual meeting], 15.04.2021-17.04.2021. (Konferenční abstrakta) In: European Journal of Preventive Cardiology. 2021, 28(Suppl. 1), i312. ISSN 2047-4873.

FNBRNO: Sexuologické oddělení

ČLÁNEK V ČASOPISE

SVOBODA, A., CHALUPA, M., ŠRÁMKOVÁ, T. Mechanical Medical Device for Generating Vibration and Stimulation of the Neuron Pathways. Symmetry-Basel. 2021, 13(1), 62. ISSN 2073-8994.

ŠRÁMKOVÁ, T. Psychogenní erektilní dysfunkce. Urologie pro praxi. 2021, 22(1),

22-26. ISSN 1213-1768.

ŠRÁMKOVÁ, T. Erektální dysfunkce u hypertenze a dalších kardiovaskulárních onemocnění. Svět praktické medicíny: časopis postgraduálního vzdělávání lékařů. 2021, 2(5), 63-66. ISSN 2694-8516.

ŠRÁMKOVÁ, T. Léčba erektilní dysfunkce. Aktuální medicína. 2021, 2021(1), 26-31. ISSN 2570-7418.

FNBRNO: Transfuzní a tkáňové oddělení

ČLÁNEK V ČASOPISE

JANKŮ, L., LEJDAROVÁ, H. Laboratorní dia-gnostika imunitně podmíněných trombocytopenií. Transfuze a hematologie dnes. 2021, 27(3), 232-239. ISSN 1213-5763.

KŘÍŽOVÁ, E., LEJDAROVÁ, H., RUDOLF, I. Západonilská horečka na pozadí pandemie onemocnění COVID-19. Transfuze a hematologie dnes. 2021, 27(4), 316-321. ISSN 1213-5763.

LEJDAROVÁ, H., PACASOVÁ, R., POLOKOVÁ, N., MICHLÍČKOVÁ, S., TESAŘOVÁ, L., KOUTNÁ, I. Kryokonzervované směsné trombocyty v náhradním roztoku. Transfuze a hematologie dnes. 2021, 27(3), 254-261. ISSN 1213-5763.

LEJDAROVÁ, H., PACASOVÁ, R., TESAŘOVÁ, L., KOUTNÁ, I., POLOKOVÁ, N., MICHLÍČKOVÁ, S., DOLEČEK, M. Cryopreserved buffy-coat-derived platelets reconstituted in platelet additive solution: A safe and available product with sufficient haemostatic effectiveness. Transfusion and Apheresis Science. 2021, 60(3), 103110. ISSN 1473-0502. IF 1.764.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., KABUT, T., HRABOVSKÝ, Š., PROCHÁZKOVÁ, J., KRÁL, Z., HEROUT, V., PACASOVÁ, R., ZDRAŽILOVÁ DUBSKÁ, L., HUSA, P., BEDNAR, P., RUZEK, D., LENGEROVÁ, M. Successful early treatment combining remdesivir with high-titer convalescent plasma among COVID-19-infected hematological patients. Hematological Oncology. 2021, 39(5), 715-720. ISSN 0278-0232. IF 5.271.

ZELENA, H., KLEINEROVA, J., SIKUTOVA, S., STRAKOVA, P., KOCOURKOVÁ, H., STE-

BEL, R., HUSA, P., HUSA, P., TESAŘOVÁ, E., LEJDAROVÁ, H., SEBESTA, O., JURAS, P., CIUPEK, R., MRAZEK, J., RUDOLF, I. First Autochthonous West Nile Lineage 2 and Usutu Virus Infections in Humans, July to October 2018, Czech Republic. *Pathogens*. 2021, 10(6), 651. ISSN 2076-0817. IF 3.492.

ZEMANOVÁ, M., PACASOVÁ, R., ŠUSTÁČKOVÁ, J., VLKOVÁ, E. Transplantace amniové membrány na Oční klinice Fakultní nemocnice Brno. *Česká a slovenská oftalmologie*. 2021, 77(2), 62-71. ISSN 1211-9059.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

LEJDAROVÁ, H. Transfuzní přípravky a krevní deriváty v klinické praxi. In: *Klinická onkologie pro mediky: Solidní nádory, nádory dětského věku a hematologické malignity*. 3., přepracované a doplněné elektronické. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 214-218. ISBN 978-80-210-9908-1.

OSTATNÍ

VOJÁČKOVÁ, P. Nežádoucí reakce u dárců krve ve FN Brno za rok 2020. 14. Střešovický transfuzní den, Praha, 24.11.2021-24.11.2021. (Přednáška)

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., KABUT, T., HRABOVSKÝ, Š., PROCHÁZKOVÁ, J., KRÁL, Z., HEROUT, V., PACASOVÁ, R., ZDRAŽILOVÁ DUBSKÁ, L., HUSA, P., BEDNÁŘ, P., RŮŽEK, D., LENGEROVÁ, M. Efektivita časně léčby COVID-19 kombinující remdesivir a rekonvalescentní plazmu s vysokým titrem u hematologických pacientů. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: *Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů*. 2021, 27(Suppl. 2), 2S124. ISSN 1213-5763.

FNBRNO: ÚLM - Oddělení klinické biochemie

ČLÁNEK V ČASOPISE

BEDNAŘÍKOVÁ, M., VINKLEROVÁ, P., GOTTWALDOVÁ, J., OVESNA, P., HAUSNEROVÁ, J., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., VALÍK, D., ČERMÁKOVÁ, Z., WEINBERGER, V. The Clinical Significance of DJ1 and L1CAM Serum Level Monitoring in Patients with

Endometrial Cancer. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(12), 2640. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

BEŇOVSKÁ, M., TOMANOVÁ, J., ČERVENKOVÁ, M., JANKŮ, P., SERPA NIŽNÍK, P., PODBORSKÁ, M., WIEWIORKA, O. The Determination of Bile Acids in Women Upon Suspicion of Intrahepatic Cholestasis of Pregnancy. *Global Journal of Reproductive Medicine*. 2021, 8(3), 5556736. ISSN 2575-8594.

DASTYCH, M., HUSOVA, L., AIGLOVA, K., FEJFAR, T., DASTYCH, M. Manganese and copper levels in patients with primary biliary cirrhosis and primary sclerosing cholangitis. *Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation*. 2021, 81(2), 116-120. ISSN 0036-5513. IF 1.713.

JAKUBO, V., ONDRŮŠ, T., BEŇOVSKÁ, M., DOLEČEK, M., KŘIVANOVÁ, A., ŠIMÁČKOVÁ, H., ZATOČIL, T., KALA, P., PAŘENICA, J., LOKAJ, P. Přehled a použití validovaných algoritmů využívajících vysoce senzitivní metodu stanovení srdečního troponinu k časně diagnostice akutního infarktu myokardu. *Cor et Vasa*. 2021, 63(6), 703-709. ISSN 0010-8650.

SELINGEROVA, I., VALÍK, D., GESCHIEDTOVA, L., ŠRÁMEK, V., ČERMÁKOVÁ, Z., ZDRAŽILOVÁ DUBSKÁ, L. Interpretive discrepancies caused by target values inter-batch variations in chemiluminescence immunoassay for SARS-CoV-2 IgM/IgG by MAGLUMI. *Journal of medical virology*. 2021, 93(3), 1805-1809. ISSN 0146-6615. IF 2.327.

OSTATNÍ

FABER, E., ŽÁČKOVÁ, D., STEJSKAL, L., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., KARAS, M., KLAMOVIČ, H., ČERNÁ, O., CMUNT, E., SKOUMALOVÁ, I., VOGLOVÁ, J., ČIČÁTKOVÁ, P., SEMERÁD, L., HORŇÁK, T., KVETKOVÁ, A., PROCHÁZKOVÁ, J., RYCHLÍČKOVÁ, J., ŠTĚPÁNOVÁ, R., SVOBODNÍK, A., MACHOVÁ POLÁKOVÁ, K., JEŽÍŠKOVÁ, I., JURČEK, T., BORSKÝ, M., WIEWIORKA, O., DEMLOVÁ, R., MAYER, J. HALF: národní klinická studie fáze 2 s postupným vysazováním inhibitorů tyrosinové kinázy (TKI) u pacientů s chronickou myeloidní leukémií (CML) - průběžné výsledky. X. bratislavské hematologické a transfuziologické dny, Bratislava, 21.10.2021-23.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: *Interná medicína*. 2021, 21(S3), 25. ISSN 1335-8359.

NAVRÁTILOVÁ, M., TŮMOVÁ, J., ZEDNÍČKOVÁ, A. Nutraceutika - možnosti ovliv-

nění kognitivních funkcí u Alzheimerovy choroby. XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP, Hradec Králové, 16.09.2021-18.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP: sborník abstraktů. 2021, 73-74. ISBN 978-80-7177-031-2.

VYBÍHAL, V., BEŇOVSKÁ, M., PLEVKO, M., DOBROVOLNÝ, J., SMRČKA, M. Cerebrospinal fluid triplet and its use in patients with normal pressure hydrocephalus. Brněnské neurochirurgické dny, Brno, 18.11.2021-19.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: Brněnské neurochirurgické dny: sborník abstrakt. 2021, 15.

ZEMAN, D. Vyšetření likvoru u onkologických pacientů. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S25-2S26. ISSN 0862-495X.

ŽÁČKOVÁ, D., FABER, E., STEJSKAL, L., KARAS, M., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., KLAMOVI, H., ČERNÁ, O., CMUNT, E., ČIČÁTKOVÁ, P., SEMERÁD, L., HORŇÁK, T., KVETKOVÁ, A., PROCHÁZKOVÁ, J., RYCHLÍČKOVÁ, J., ŠTĚPÁNOVÁ, R., SVOBODNÍK, A., MACHOVÁ POLÁKOVÁ, K., JEŽÍŠKOVÁ, I., JURČEK, T., BORSKÝ, M., WIEWIORKA, O., DEMLOVÁ, R., MAYER, J. Half: A Prospective Multi-Centre Phase II Clinical Trial Evaluating the Efficacy and Safety of Tyrosine Kinase Inhibitors' Discontinuation after Two-Step Dose Reduction in Patients with Chronic Myeloid Leukemia in Deep Molecular Remission. 63rd ASH Annual Meeting & Exposition, Atlanta, Georgia, 11.12.2021-14.12.2021. (Poster) In: Blood. 2021, 138(Suppl. 1), 3606. ISSN 0006-4971.

ŽÁČKOVÁ, D., FABER, E., STEJSKAL, L., KARAS, M., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., KLAMOVI, H., ČERNÁ, O., CMUNT, E., ČIČÁTKOVÁ, P., SEMERÁD, L., HORŇÁK, T., KVETKOVÁ, A., PROCHÁZKOVÁ, J., RYCHLÍČKOVÁ, J., ŠTĚPÁNOVÁ, R., SVOBODNÍK, A., MACHOVÁ POLÁKOVÁ, K., JEŽÍŠKOVÁ, I., JURČEK, T., BORSKÝ, M., WIEWIORKA, O., MAYER, J. Efficacy and safety of Tyrosine Kinase Inhibitors' Discontinuation after Two-step Dose Reduction in Patients with Chronic Myeloid Leukemia – A Prospective Multi-centre Phase II Clinical Trial (HALF). 23rd Annual John Goldman E-Conference on Chronic Myeloid Leukemia: Biology and Therapy, [online], 07.10.2021-10.10.2021. (Poster) In: 23rd Annual John Goldman E-Conference on Chronic Myeloid Leukemia: Biology and Therapy: [abstract book]. 2021, No. 74.

ŽÁČKOVÁ, D., FABER, E., STEJSKAL, L., KARAS, M., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., KLAMOVI, H., ČERNÁ, O., CMUNT, E., ČIČÁTKOVÁ, P., SEMERÁD, L., HORŇÁK, T., KVETKOVÁ, A., PROCHÁZKOVÁ, J., RYCHLÍČKOVÁ, J., ŠTĚPÁNOVÁ, R., SVOBODNÍK, A., MA-

CHOVÁ POLÁKOVÁ, K., JEŽÍŠKOVÁ, I., JURČEK, T., BORSKÝ, M., WIEWIORKA, O., DEMLOVÁ, R., MAYER, J. HALF: multicentrická akademická studie fáze II vysazující inhibitory tyrozinkináz po dvoustupňové redukci dávky u pacientů s chronickou myeloidní leukemií - první výsledky. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S17-2S18. ISSN 1213-5763.

PŘÍSPĚVEK V KONFERENCEM SBORNÍKU

RUPRICH, J., ŘEHŮRKOVÁ, I., BISCHOFOVÁ, S., MĚŘÍNSKÁ, Z., JANDLOVÁ, M., DVOŘÁKOVÁ, Š., HORÁKOVÁ, K., OSTROVSKÁ, D., BEŇOVSKÁ, M., HUSA, P., HUSA, P., BOURKOVÁ, L., KLINEROVÁ, J., HÁLOVÁ, A., POBORSKÁ, M. Studie COMED: one-mocnění COVID-19 a vliv omega 3 MK a vitamínu D. Konference Výživa a zdraví 2021. Teplice, 21.09.2021 - 23.09.2021. In: Výživa a zdraví. 2021, 21-24.

FNBRNO: ÚLM - Oddělení klinické mikrobiologie a imunologie

ČLÁNEK V ČASOPISE

BEZDÍČEK, M., NYKRYNOVA, M., SEDLAR, K., KRALOVA, S., HANSLIKOVA, J., KOMPRDOVA, A., SKUTKOVA, H., KOCMANOVA, I., MAYER, J., LENGEROVA, M. Rapid high-resolution melting genotyping scheme for Escherichia coli based on MLST derived single nucleotide polymorphisms. Scientific Reports. 2021, 11(1), 16572. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

HLADÍK, M., LIPOVÝ, B., KALOUDOVI, Y., HANSLIANOVA, M., VÍTKOVÁ, I., DEISSOVA, T., KEMPŇY, T., SVOBODA, M., KALA, Z., BRYCHTA, P., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. Human infections by wohlfahrtiimonas chitiniclastica: A mini-review and the first report of a burn wound infection after accidental myiasis in central europe. Microorganisms. 2021, 9(9), 1934. ISSN 2076-2607.

KOBZOVA, S., VACEK, L., LIPOVÝ, B., HANSLIANOVÁ, M., VOJTOVA, L., JANDA, L. Enzymová léčba infekcí kůže a měkkých tkání. Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie. 2021, 70(1), 52-61. ISSN 1210-7913. IF 0.444.

KRBKOVÁ, L., ČAPOVOVÁ, I., HOMOLA, L., LINDUŠKOVÁ, J., SALAT, J., RUZEK, D. Tick-Borne Encephalitis in an 8.5-Month-Old Boy Suspected of Febrile Seizures. Microorganisms. 2021, 9(7), 1425. ISSN 2076-2607.

LIPOVÝ, B., RAŠKA, F., KOČMANOVÁ, I., HANSLIANOVA, M., HLADÍK, M., HOLOUBEK, J., BEZDÍČEK, M., MACHÁČEK, C. *Trichoderma longibrachiatum* and *Aspergillus fischeri* Infection as a Cause of Skin Graft Failure in a Patient with Critical Burns after Liver Transplantation. *Journal of Fungi*. 2021, 7(6), 487. ISSN 2309-608X.

LIPOVÝ, B., HOLOUBEK, J., HANSLIANOVA, M., CVANOVA, M., KLEIN, L., GROSSOVA, I., ZAJICEK, R., BUKOVCAN, P., KOLLER, J., BARAN, M., LENGYEL, P., EIMER, L., JANDOVA, M., KOSTAL, M., BRYCHTA, P., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. Impact of Antibiotics Associated with the Development of Toxic Epidermal Necrolysis on Early and Late-Onset Infectious Complications. *Microorganisms*. 2021, 9(1), 202. ISSN 2076-2607.

LIPOVÝ, B., HLADÍK, M., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P., HANSLIANOVA, M. The use of dalbavancin with a dermal substitute application – a case report. *Acta chirurgiae plasticae*. 2021, 63(1), 14-17. ISSN 0001-5423.

MENCL, K., BUCHTA, V., MALLÁTOVÁ, N., KOČMANOVÁ, I., HUBKA, V., HAMAL, P. Diagnostika dermatomykóz v laboratoři klinické mykologie: doporučený postup navržený Pracovní skupinou pro mykologii SLM ČLS JEP. *Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*. 2021, 27(1), 18-27. ISSN 1211-264X.

MLYNARCIK, P., DOLEJSKÁ, M., VAGNEROVA, I., PETRZELOVA, J., SUKKAR, I., ZDARSKA, V., KOLAR, M. Insights into the Resistome and Phylogenomics of a ST195 Multidrug-Resistant *Acinetobacter baumannii* Clinical Isolate from the Czech Republic. *Life-Basel*. 2021, 11(10), 1079. ISSN 2075-1729. IF 3.817.

POLÁK, P., KŘEN, L., LINDUŠKOVÁ, J., PAVLÍKOVÁ, A., DOUBEK, M., ŠEJNOHOVÁ, M., PENKA, M. Pancytopenie jako hlavní projev nákazy lidským virem imunodeficiency ve stadiu AIDS. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(4), e26-e28. ISSN 0042-773X.

SELINGEROVA, I., VALÍK, D., GESCHEIDTOVA, L., ŠRÁMEK, V., ČERMÁKOVÁ, Z., ZDRAŽILOVÁ DUBSKÁ, L. Interpretive discrepancies caused by target values inter-batch variations in chemiluminescence immunoassay for SARS-CoV-2 IgM/IgG by MAGLUMI. *Journal of medical virology*. 2021, 93(3), 1805-1809. ISSN 0146-6615. IF 2.327.

ŠTOURÁČ, P., BEDNÁŘOVÁ, J., PAVELEK, Z. Etiopatogeneze a diagnostika progresivní multifokální leukoencefalopatie u pacientů léčených natalizumabem. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(2), 135-138. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

TARABAI, H., WYRSCH, ER., BITAR, I., DOLEJSKÁ, M., DJORDJEVIC, SP. Epidemic H12 Plasmids Mobilising the Carbapenemase Gene bla(IMP-4) in Australian Clinical Samples Identified in Multiple Sublineages of *Escherichia coli* ST216 Colonising Silver Gulls. *Microorganisms*. 2021, 9(3), 567. ISSN 2076-2607.

TKADLEC, J., CAPEK, V., BRAJEROVA, M., SMELIKOVA, E., MELTER, O., BERGEROVA, T., POLIVKOVA, S., BALEJOVA, M., HANSLIANOVA, M., FACKOVA, D., NERADOVA, K., TEJKALOVA, R., VAGNEROVA, I., BARTONIKOVA, N., CHMELAROVA, E., DREVINEK, P., KRUTOVA, M. The molecular epidemiology of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) in the Czech Republic. *Journal of antimicrobial chemotherapy*. 2021, 76(1), 55-64. ISSN 0305-7453. IF 5.790.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., KABUT, T., HRABOVSKÝ, Š., PROCHÁZKOVÁ, J., KRÁL, Z., HEROUT, V., PACASOVÁ, R., ZDRAŽILOVÁ DUBSKÁ, L., HUSA, P., BEDNAR, P., RUZEK, D., LENGEROVÁ, M. Successful early treatment combining remdesivir with high-titer convalescent plasma among COVID-19-infected hematological patients. *Hematological Oncology*. 2021, 39(5), 715-720. ISSN 0278-0232. IF 5.271.

OSTATNÍ

BEZDÍČEK, M., DUFKOVÁ, K., NYKRÝNOVÁ, M., KOČMANOVÁ, I., LENGEROVÁ, M. Současné možnosti molekulární typizace bakterií způsobujících infekce spojené se zdravotnickou péčí a jejich využití v klinické praxi. XXVII. moravsko-slovenské mikrobiologické dny, Luhačovice, 07.10.2021-09.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVII. moravsko-slovenské mikrobiologické dny: sborník abstrakt. 2021, x. ISBN 978-80-88379-05-8.

DUFKOVÁ, K., BEZDÍČEK, M., KOČMANOVÁ, I., STRNADOVÁ, M., VÍTKOVÁ, I., LENGEROVÁ, M. Development of sequencing independent approach for *Pseudomonas aeruginosa* typing. Federation of Infection Societies Conference (FIS), Manchester Central, UK, 05.11.2021-09.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: Federation of Infection Societies Conference (FIS): abstracts. 2021, 58.

DUFKOVÁ, K., BEZDÍČEK, M., PLEVOVÁ, K., PANTŮČKOVÁ, D., KOČMANOVÁ, I., MAYER, J., LENGEROVÁ, M. Molekulární a epidemiologická charakteristika *Staphylococcus aureus* dominujících v nemocničním prostředí pomocí HRM analýzy. XXVII. moravsko-slovenské mikrobiologické dny, Luhačovice, 07.10.2021-09.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXVII. moravsko-slovenské mikrobiologické dny: sborník abstrakt. 2021, x. ISBN 978-80-88379-05-8.

LENGEROVÁ, M., VOLFOVÁ, P., PANTŮČKOVÁ, D., POSPÍŠILOVÁ, J., KOČMANOVÁ, I., KABUT, T., WEINBERGEROVÁ, B., MALÁŠKA, J., MŮDRY, P., MAYER, J. Využití multiplex PCR systémů v detekci původců pneumonií u pacientů nejen s COVID-19. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S123-2S124. ISSN 1213-5763.

LIPOVÝ, B., HANSLIANOVÁ, M., KOČMANOVÁ, I., RAŠKA, F., HLADÍK, M., HOLOUBEK, J., BARTOŠKOVÁ, J., SUCHÁNEK, I. Role dermálních náhrad v algoritmu terapie kriticky popáleného pacienta. Kongres SSPLR 2021 s mezinárodní účastí, [online], 11.11.2021-12.11.2021. (Přednáška)

LIPOVÝ, B., VACEK, L., KOBZOVÁ, Š., JANDA, L., HANSLIANOVÁ, M., HOLOUBEK, J., RAŠKA, F., KNOZ, M., HLADÍK, M. Current efficacy of lysostaphin against *Staphylococcus aureus* strains relevant for burned patients. 12th European Plastic Surgery Research Council Meeting (EPSRC), Turku, Finland, 27.08.2021-28.08.2021. (Konferenční abstrakta) In: 12th European Plastic Surgery Research Council Meeting (EPSRC): [abstract book]. 2021, x.

WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., KABUT, T., HRABOVSKÝ, Š., PROCHÁZKOVÁ, J., KRÁL, Z., HEROUT, V., PACASOVÁ, R., ZDRAŽILOVÁ DUBSKÁ, L., HUSA, P., BEDNÁŘ, P., RŮŽEK, D., LENGEROVÁ, M. Efektivita časně léčby COVID-19 kombinující remdesivir a rekonvalescentní plazmu s vysokým titrem u hematologických pacientů. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S124. ISSN 1213-5763.

FNBRNO: Urologická klinika

ČLÁNEK V ČASOPISE

PACÍK, D., WASSERBAUER, R., VARGA, G., VÍT, V., FEDORKO, M. REZUM. Od první-

ho nápadu přes experiment a klinické studie až k běžné klinické praxi. Česká urologie. 2021, 25(4), 254-262. ISSN 1211-8729.

WASSERBAUER, R., PACÍK, D., VARGA, G., VÍT, V., JARKOVSKY, J., FEDORKO, M. Short-term Outcomes of Water Vapor Therapy (Rezumi) for BPH/LUTS in the First Czech Cohort. Urology Journal. 2021, 18(6), 699-702. ISSN 1735-1308. IF 1.510.

OSTATNÍ

ČERMÁK, A. Epicystostomie, nefrostomie, JJstenty, PMK - výhody a úskalí péče. XXVIII. Brněnské dny praktického lékařství, Brno, 08.10.2021-09.10.2021. (Přednáška)

KAŠÍK, M., FEDORKO, M. Mikrochirurgická denervace jako možné řešení chronických orchialgií - naše zkušenost. 28. výroční konference Slovenskej urologickej spoločnosti, Košice, 22.09.2021-24.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická urológia: abstrakty. 2021, 17(2), 76. ISSN 1336-7579.

TRINH, T., HODOVÁ, S., FEDORKO, M. Výskyt infekcí spojených se zdravotní péčí na urologickém pracovišti. 67. výroční konference České urologické společnosti ČLS JEP, [online], 20.10.2021-21.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Česká urologie. 2021, 25(Suppl. A), 20. ISBN 978-80-7471-367-5.

TRINH, T., FEDORKO, M. Malobuněčný karcinom prostaty v terénu nízké diferencovaného acinárního adenokarcinomu prostaty. 67. výroční konference České urologické společnosti ČLS JEP, [online], 20.10.2021-21.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Česká urologie. 2021, 25(Suppl. A), 12. ISBN 978-80-7471-367-5.

FNBRNO: Ústav lékařské genetiky a genomiky

ČLÁNEK V ČASOPISE

HYNST, J., NAVRKALOVÁ, V., PAL, K., POSPÍŠILOVÁ, Š. Bioinformatic strategies for the analysis of genomic aberrations detected by targeted NGS panels with clinical application. PEERJ. 2021, 9(MAR), e10897. ISSN 2167-8359. IF 2.984.

CHATZIKONSTANTINOOU, T., KAPETANAKIS, A., SCARFO, L., KARAKATSIOULIS, G., ALLSUP, D., ALONSO CABRERO, A., ANDRES, M., ANTIC, D., BAILE, M., BALIAKAS, P., BRON, D., CAPASSO, A., CHATZILEONTIADOU, S., CORDOBA, R., CORREA, J.,

CUELLAR-GARCIA, C., DE PAOLI, L., DE PAOLIS, MR., DEL POETA, G., DEMOSTHENOUS, Ch., DIMOU, M., DONALDSON, D., DOUBEK, M., EFSTATHOPOULOU, M., EICHHORST, B., EL-ASHWAH, S., ENRICO, A., ESPINET, B., FARINA, L., FERRARI, A., FOGLIETTA, M., FREDERIKSEN, H., FURSTENAU, M., GARCIA-MARCO, JA., GARCIA-SERRA, R., GENTILE, M., GIMENO, E., GLENTHOJ, A., DA SILVA, MG., GUTWEIN, O., HAKOBYAN, YK., HERISHANU, Y., ANGEL HERNANDEZ-RIVAS, J., HEROLD, T., INNOCENTI, I., ITCHAKI, G., JAKSIC, O., JANSSENS, A., KALASHNIKOVA, OB., KALICINSKA, E., KARLSSON, LK., KATER, AP., KERSTING, S., LABRADOR, J., LAD, D., LAURENTI, L., LEVIN, M., LISTA, E., LOPEZ-GARCIA, A., MALERBA, L., MARASCA, R., MARCHETTI, M., MARQUET, J., MATTSSON, M., MAURO, FR., MILOSEVIC, I., MIRAS, F., MORAWSKA, M., MOTTA, M., MUNIR, T., MURRU, R., NIEMANN, CU., RODRIGUES, RN., OLIVIERI, J., ORSUCCI, L., PAPAIOANNOU, M., ARTURO PAVLOVSKY, M., PISKUNOVA, I., POPOV, VM., QUAGLIA, FM., QUARESMINI, G., QVIST, K., REDA, G., RIGOLIN, GM., RUCHLEMER, R., SAGHUMYAN, G., SHRESTHA, A., SIMKOVIC, M., SPACEK, M., SPORTOLETTI, P., STANCA, O., STAVROYIANNI, N., TADMOR, T., TE RAA, D., TONINO, SH., TRENTIN, L., VAN DER SPEK, E., VAN GELDER, M., VAN KAMPEN, R., VARETTONI, M. COVID-19 severity and mortality in patients with CLL: an update of the international ERIC and Campus CLL study. *Leukemia*. 2021, 35(12), 3444-3454. ISSN 0887-6924. IF 11.528.

NAVRKALOVÁ, V., PLEVOVÁ, K., HYNST, J., PAL, K., MAREČKOVÁ, A., REIGL, T., JELÍNKOVÁ, H., VRZALOVÁ, Z., STRÁNSKÁ, K., PAVLOVÁ, Š., PANOVSÁ, A., JANÍKOVÁ, A., DOUBEK, M., KOTAŠKOVÁ, J., POSPÍŠILOVÁ, Š. Lymphoid NeXt-Generation Sequencing (LYNX) Panel A Comprehensive Capture-Based Sequencing Tool for the Analysis of Prognostic and Predictive Markers in Lymphoid Malignancies. *Journal of Molecular Diagnostics*. 2021, 23(8), 959-974. ISSN 1525-1578. IF 5.568.

PROCHÁZKOVÁ, D., BORSKÁ, R., FAJKUSOVÁ, L., KONEČNÁ, P., HLOUŠKOVÁ, E., PAVLOVSKÝ, Z., SLABÝ, O., POSPÍŠILOVÁ, Š. Two Novel Mutations in the JAG1 Gene in Pediatric Patients with Alagille Syndrome: The First Case Series in Czech Republic. *Diagnostics*. 2021, 11(6), 983. ISSN 2075-4418.

SLABÁ, K., PALOVA, H., VESELA, P., AULICKÁ, Š., KONEČNÁ, P., ŠTĚRBA, M., JABANDŽIEV, P., SLABÝ, O., PROCHÁZKOVÁ, D. Neurovývojová porucha s mentální retardací spojená s genem PPP2R5D - první případ v České republice. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2021, 84(2), 205-207. ISSN 1210-7859. IF 0.350.

SMETANA, J., VALLOVÁ, V., WAYHELOVÁ, M., HLADÍLKOVÁ, E., FILKOVÁ, H., HORINOVA, V., BROZ, P., MIKULASOVA, A., GAILLYOVÁ, R., KUGLÍK, P. Case Report: Contiguous Xq22.3 Deletion Associated with ATS-ID Syndrome: From Genotype to Further Delineation of the Phenotype. *Frontiers in Genetics*. 2021, 12(OCT), 750110. ISSN 1664-8021.

STAŇO KOZUBÍK, K., VRZALOVÁ, Z., TRIZULJAK, J., SKALNÍKOVÁ, M., RADOVÁ, L., BLAHÁKOVÁ, I., ŠTIKA, J., BERGEROVÁ, V., ŠMÍDA, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M. Kongenitální neutropenie u dětí a dospělých. *Transfúze a hematologie dnes*. 2021, 27(4), 297-303. ISSN 1213-5763.

SYNKOVÁ, I., BEBAROVA, M., ANDRŠOVÁ, I., CHMELIKOVA, L., SVECOVA, O., HOSEK, J., PASEK, M., VÍT, P., VALÁŠKOVÁ, I., GAILLYOVÁ, R., NAVRATIL, R., NOVOTNÝ, T. Long-QT founder variant T309I-Kv7.1 with dominant negative pattern may predispose delayed afterdepolarizations under beta-adrenergic stimulation. *Scientific Reports*. 2021, 11(1), 3573. ISSN 2045-2322. IF 4.379.

ZÁVACKÁ, K., PLEVOVÁ, K. Chromothripsis in Chronic Lymphocytic Leukemia: A Driving Force of Genome Instability. *Frontiers in Oncology*. 2021, 11(NOV 26), 771664. ISSN 2234-943X. IF 6.244.

ZEMANOVA, M., CHRASTINA, P., SEBRON, V., PROCHÁZKOVÁ, D., JAHNOVA, H., SANAKOVA, P., PROCHAZKOVA, L., TESAROVA, B., ZEMAN, J. Extremely low birthweight neonates with phenylketonuria require special dietary management. *Acta Paediatrica*. 2021, 110(11), 2994-2999. ISSN 0803-5253. IF 2.299.

OSTATNÍ

BRYJOVÁ, L., BRHELOVÁ, E., ARPÁŠ, T., ONDROUŠKOVÁ, E., ŠEJNOHOVÁ, M., JELÍNKOVÁ, H., HRABOVSKÝ, Š., ORŠULOVÁ, M., VRZALOVÁ, Z., BULIKOVÁ, A., NAVRKALOVÁ, V., FOLBER, F., ŠEDO VÁ, P., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M., JAROŠOVÁ, M. Maskovaná hypodiploidie u pacientů s akutní lymfoblastickou leukémií. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, 21.

DOUBEK, M. Course and Prognosis of Indolent Systemic Mastocytosis. 19th Annual Meeting of the European Competence Network on Mastocytosis (ECNM), Brno, 26.08.2021-28.08.2021. (Přednáška)

DOUBEK, M. Impact of Additional Mutations in ISM and SSM on OS and PFS (PR37). 19th Annual Meeting of the European Competence Network on Mastocytosis (ECNM), Brno, 26.08.2021-28.08.2021. (Přednáška)

DOUBEK, M., NEKVINDOVÁ, L., ŠIMKOVIČ, M., URBANOVÁ, R., ORŠULOVÁ, M., LY-SÁK, D., BREJCHA, M., ZUCHNICKÁ, J., PANOVSÁ, A., VODÁREK, P., OBRTLÍKOVÁ, P., MOHAMMAD, L., BRYCHTOVÁ, Y., RYZNEROVÁ, P., ÉCSIOVÁ, D., MAŠLEJOVÁ, S., BEZDĚKOVÁ, L., POUL, H., NOVÁK, J., KUBOVÁ, Z., GENSKÝ, M., ŠKABRAHOVÁ, H., VEITOVÁ, M., KLÁSKOVÁ, K., POSPÍŠILOVÁ, Š., MOLINSKÝ, J., KŘÍSTKOVÁ, Z., TRNĚNÝ, M., MAYER, J., PAPAŽÍK, T., ŠPAČEK, M., SMOLEJ, L. CLLEAR - český registr pacientů s chronickou lymfocytární leukémií: analýza dat 2021. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfúze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S30. ISSN 1213-5763.

DOUBEK, M., NEKVINDOVÁ, L., SIMKOVIC, M., URBANOVA, R., ORSULOVA, M., LY-SÁK, D., BREJCHA, M., ZUCHNICKÁ, J., PANOVSÁ, A., VODÁREK, P., OBRTLÍKOVÁ, P., MOHAMMAD, L., BRYCHTOVÁ, Y., RYZNEROVA, P., ECSIOVA, D., MAŠLEJOVÁ, S., BEZDĚKOVÁ, L., POUL, H., NOVAK, J., KUBOVÁ, Z., GENSKY, M., ŠKABRAHOVÁ, H., VEITOVÁ, M., KLASKOVA, K., POSPÍŠILOVÁ, Š., MOLINSKY, J., KŘÍSTKOVÁ, Z., TRNENY, M., PAPAŽIK, T., ŠPAČEK, M., SMOLEJ, L. CLLEAR – Czech national registry of CLL patients: complete data analysis 2021. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S167-S168. ISSN 1042-8194.

GOMBÍKOVÁ, J., PAVLOVÁ, Š., MALČÍKOVÁ, J., DVOŘÁČKOVÁ, B., PLEVOVÁ, K., KOTAŠKOVÁ, J., PEŠOVÁ, M., ŽENATOVÁ, M., PANOVSÁ, A., BRYCHTOVÁ, Y., MAYER, J., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Využití funkční analýzy jako doplňkového nástroje při analýze genu TP53 u pacientů s chronickou lymfocytární leukémií. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfúze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S77. ISSN 1213-5763.

HORÁK, O., GAILLYOVÁ, R., DANHOFER, P., FAJKUSOVÁ, L., ŠPANĚLOVÁ, K., KOLÁŘ, S., ČESKÁ, K., RYZÍ, M., HABALOVÁ, M., AULICKÁ, Š., BRÁZDIL, M., OŠLEJŠ-

KOVÁ, H. Genetika epilepsií: od fantaskních teorií ke každodenní praxi. 33. český a slovenský epileptologický sjezd, Plzeň, 09.09.2021-10.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Neurologie pro praxi: abstrakta. 2021, 22(Suppl. F), 26-27. ISBN 978-80-7471-364-4.

JAROŠOVÁ, M., ONDROUŠKOVÁ, E., BRZOBOHATÁ, A., ŠMEJKAL, J., DOKOUPILOVÁ, L., MEJSTŘÍKOVÁ, S., OLTOVÁ, A., JEŽOVÁ, M., NAVRKALOVÁ, V., KOTAŠKOVÁ, J., ŠURKOVÁ, S., KŘENOVÁ, Z., PÁLOVÁ, H., VESELÁ, P., KEPÁK, T., MÚDRY, P., ŠTĚRBA, J. T-buněčný lymfoblastický lymfom (T-LBL) dětského věku s kazuistikou geneticky zajímavého případu. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, 19.

MRÁZ, M., SANDOVA, V., MLADONICKA PAVLASOVA, G., SEDA, V., SHARMA, S., PALUŠOVÁ, V., BRYCHTOVÁ, Y., POSPÍŠILOVÁ, Š., FERNANDES M., SM., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., DAVIDS, MS., BROWN, JR. IL4-STAT6 Signaling Induces CD20 in Chronic Lymphocytic Leukemia and This Axis Is Repressed by PI3K Inhibitor Idelalisib. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Poster) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S94-S95. ISSN 1042-8194.

NAVAŘÍKOVÁ, M., WAYHELOVÁ, M., NIKOLOVÁ, P., VILÉMOVÁ, M., FILKOVÁ, H., HLADÍLKOVÁ, E., VEČERKOVÁ, P., GAILLYOVÁ, R., KUGLÍK, P. Neobvyklý cytogenetický nálezn u probanda s retardací psychomotorického vývoje a stigmatizací - kazuistika. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, x.

NAVRKALOVÁ, V., KOTAŠKOVÁ, J., VALIŠOVÁ, M., ŽENATOVÁ, M., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Dynamika mutací a chromozomálních aberací v závislosti na aktivitě CLL u neléčených pacientů. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfúze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S92-2S93. ISSN 1213-5763.

NAVRKALOVÁ, V., PLEVOVÁ, K., REIGL, T., HYNŠT, J., PÁL, K., PORC, J., MAREČKOVÁ, A., JELÍNKOVÁ, H., JANÍKOVÁ, A., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. LYNX (Lymphoid next-generation sequencing): NGS panel a bioinformatický nástroj

pro integrativní analýzu prognostických a prediktivních markerů B-buněčných lymfoproliferací. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S14. ISSN 1213-5763.

NAVRKALOVÁ, V., REIGL, T., PLEVOVÁ, K., HYNST, J., PAL, K., PORC, J., MAREČKOVÁ, A., JELÍNKOVÁ, H., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. LYNX (Lymphoid next-generation sequencing): NGS panel a bioinformatic tool for integrative analysis of prognostic and predictive markers in B-cell malignancies. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S47-S48. ISSN 1042-8194.

ONDROUŠKOVÁ, E., BOHÚNOVÁ, M., ZÁVACKÁ, K., ČECH, P., ŠMUHAŘOVÁ, P., PLEVOVÁ, K., BOUDNÝ, M., PANOVSÁ, A., RADOVÁ, L., DOUBEK, M., JAROŠOVÁ, M. Duplikace 8Q24 v chronické lymfocytární leukémii: cytogenetická a molekulárně-biologická analýza aberací genu MYC. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfuze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S96. ISSN 1213-5763.

ONDROUŠKOVÁ, E., BRYJOVÁ, L., ŠMEJKAL, J., ŠEJNOHOVÁ, M., NAVRKALOVÁ, V., MAREČKOVÁ, A., KOTAŠKOVÁ, J., PLEVOVÁ, K., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M., JAROŠOVÁ, M. Cytogenetická a molekulárně biologická analýza nádorového genomu nemocných s chronickou lymfocytární leukémií rezistentních k léčbě inhibitory BTK. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, 22.

PEŠOVÁ, M., MANČÍKOVÁ, V., PAVLOVÁ, Š., HELMA, R., MALČÍKOVÁ, J., ŽENATOVÁ, M., HEJRET, V., TAUS, P., KOTAŠKOVÁ, J., PLEVOVÁ, K., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Phosphorylation patterns of tumor suppressor P53 and their impact on the P53 pathway activity in chronic lymphocytic leukemia. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S149-S150. ISSN 1042-8194.

SEDA, V., HOFERKOVA, E., ONDRISOVA, L., KOSTALOVA, L., SHARMA, S., LOJA, T.,

ZICHA, D., VERNER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., MAYER, J., MRÁZ, M. GAB1 – Novel Regulator of Migration Capacity and Tonic AKT Activity in CLL: Implications for Combinatorial Therapy With BCR Inhibitors. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S95-S98. ISSN 1042-8194.

SHARMA, S., MLADONICKA PAVLASOVA, G., SEDA, V., AMRUZ CERNA, K., HOFERKOVA, E., FILIP, D., ONDRISOVA, L., SANDOVA, V., KOSTALOVA, L., ZENI, PF., BORSKÝ, M., OPPELT, J., LIŠKOVÁ, K., KRÉN, L., JANÍKOVÁ, A., POSPÍŠILOVÁ, Š., FERNANDES M., SM., SHEHATA, M., RASSENTI, LZ., JAEGER, U., DOUBEK, M., DAVIDS, MS., BROWN, JR., KIPPS, TJ., MRÁZ, M. Ibrutinib Blocks CD40 Signaling in CLL In Vivo by Reducing TRAF4 Levels. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S98-S100. ISSN 1042-8194.

SVOZILOVÁ, H., VOJTOVÁ, L., HORÁK, D., STUDENÁ, R., DORAZILOVÁ, J., BALOUN, J., PLICHTA, Z., PROKS, V., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Novel Strategies for Three-Dimensional Culture of Chronic Lymphocytic Leukemia Cells. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S179-S180. ISSN 1042-8194.

ŠEJNOHOVÁ, M., BRYJOVÁ, L., ONDRUŠKOVÁ, E., BRHELOVÁ, E., ŠMUHAŘOVÁ, P., ŠMEJKAL, J., OLTOVÁ, A., JEŽÍŠKOVÁ, I., FOLTA, A., WEINBERGEROVÁ, B., NOVÁKOVÁ, Z., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., JAROŠOVÁ, M. Komplexní cytogenetická a molekulárně biologická analýza nádorového genomu nemocných s akutní myeloidní leukémií. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Poster) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, 35.

TAUŠ, P., ZÁVACKÁ, K., HENZL, J., PÁL, K., STRÁNSKÁ, K., PAVLOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Deciphering the Abnormally Mutated Molecular Processes in Chronic Lymphocytic Leukemia: Identification of Clinically Relevant Mutation Subtypes. CEITEC PhD Conference 2021, [online], 08.02.2021-08.02.2021. (Poster) In: CEITEC PhD Conference 2021: book of abstracts. 2021, 41-42.

VALLOVA, V., LOUBALOVA, D., WAYHELOVÁ, M., BROZ, P., MIKULASOVA, A., SMETANA, J., GAILLYOVÁ, R., KUGLIK, P. Effectivity of whole exome sequencing in copy number variant detection in children with neurodevelopmental disorders. 13th European cytogenomics conference 2021, [on-line], 03.07.2021-05.07.2021. (Konferenční abstrakta) In: E.C.A. Newsletter. 2021, 48(July), 30. ISSN 2074-0786.

VEJMĚLKOVÁ, K., PAVELKA, Z., FAUSTMANNOVÁ, A., JEŽOVÁ, M., NOSKOVÁ, K., VESELÁ, P., DRÁBOVÁ, K., BROŽ, M., PÁLOVÁ, H., KŘEN, L., SLABÝ, O., ŠTĚRBA, J. Tazemetostat jako součást terapie AT/RT - naše první zkušenosti. XXX. Konference detských hematológov a onkológov Českej republiky a Slovenskej republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Prednáška)

VINOHRADSKÁ, J., VALÁŠKOVÁ, I. Molekulárně-genetická diagnostika hereditární hemoragické teleangiectázie. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Poster) In: Transfúze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S109. ISSN 1213-5763.

VOLAKHAVA, A., PAVLOVÁ, Š., PÁL, K., SALIUTINA, M., KOMKOV, A., MAMEDOV, I., POSPÍŠILOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Transposable Elements Activity in Hematological Malignancies. CEITEC PhD Conference 2021, [online], 08.02.2021-08.02.2021. (Konferenční abstrakta) In: CEITEC PhD Conference 2021: book of abstracts. 2021, 17.

ZÁVACKÁ, K., TAUS, P., PAL, K., STRÁNSKÁ, K., PAVLOVÁ, Š., MALČÍKOVÁ, J., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Detailed Analysis of Treatment-related Clonal Evolution in CLL Through the Identification of Abnormal Molecular Pathways. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S114-S117. ISSN 1042-8194.

ZÁVACKÁ, K., TAUŠ, P., PÁL, K., STRÁNSKÁ, K., PAVLOVÁ, Š., MALČÍKOVÁ, J., KABÁT, M., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Klonální evoluce CLL podmíněná léčbou: analýza pomocí celoxomového sekvenování. II. český hematologický a transfuziologický sjezd, Olomouc, 12.09.2021-15.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Transfúze a hematologie dnes: sborník abstraktů. 2021, 27(Suppl. 2), 2S32-2S33. ISSN 1213-5763.

ZÁVACKÁ, K., PÁL, K., TAUŠ, P., PAVLOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Exploring clonal

evolution and causes of therapy failure in chronic lymphocytic leukemia. XX. Interdisciplinary Meeting of Young Biologists, Biochemists and Chemists, [online], 17.05.2021-20.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: Czech Chemical Society Symposium Series. 2021, 19(1), 47. ISSN 2336-7202.

ZÁVACKÁ, K., TAUŠ, P., PÁL, K., STRÁNSKÁ, K., PAVLOVÁ, Š., PANOVSÁ, A., POSPÍŠILOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K. Exploring clonal evolution and genetic causes of therapy failure in chronic lymphocytic leukemia. ESHG 2021, [online], 28.08.2021-31.08.2021. (Poster) In: ESHG 2021: abstract library. 2021, P12.041.A.

PŘÍSPĚVEK V KONFERENCEM SBORNÍKU

SVOZILOVÁ, H., VOJTOVÁ, L., HORÁK, D., STUDENÁ, R., DORAZILOVÁ, J., BALOUN, J., PLICHTA, Z., PROKS, V., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Three-dimensional Biomaterials as a Tool for In Vitro Culture of Leukemic B Cells. 18th International Medical Postgraduate Conference. Hradec Králové, 25.11.2021 - 26.11.2021. In: 18th International Medical Postgraduate Conference: [Conference Proceedings]. 2021, 104-108.

FNBRNO: Ústav patologie

ČLÁNEK V ČASOPISE

BARTOS, M., SIEGL, F., KOPKOVA, A., RADOVA, L., OPPELT, J., VECERA, M., KAZDA, T., JANČÁLEK, R., HENDRYCH, M., HERMANOVÁ, M., KASPAROVA, P., PLESKACOVA, Z., VYBÍHAL, V., FADRUS, P., SMRČKA, M., LAKOMY, R., LIPINA, R., CESAK, T., SLABÝ, O., ŠÁNA, J. Small RNA Sequencing Identifies PIWI-Interacting RNAs Dysregulated in Glioblastoma-piR-9491 and piR-12488 Reduce Tumor Cell Colonies In Vitro. Frontiers in Oncology. 2021, 11(AUG 13), 707017. ISSN 2234-943X. IF 6.244.

BARTOŠ, M., MÁCHALOVÁ, M., ŠIKOLOVÁ, S., URÍK, M., KALIARIKOVÁ, A., PETROVÁ, B., JEŽOVÁ, M. Pleomorfní adenom v dětském věku. Česko-slovenská pediatrie. 2021, 76(2), 109-112. ISSN 0069-2328.

BEDNAŘÍKOVÁ, M., VINKLEROVÁ, P., GOTTWALDOVÁ, J., OVESNA, P., HAUSNEROVÁ, J., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., VALÍK, D., ČERMÁKOVÁ, Z., WEINBERGER, V. The Clinical Significance of DJ1 and L1CAM Serum Level Monitoring in Patients with Endometrial Cancer. Journal of Clinical Medicine. 2021, 10(12), 2640. ISSN 2077-

0383. IF 4.241.

FARKAŠOVÁ, M., PROCHÁZKA, V., KUNOVSKÝ, L., EID, M., VLAŽNÝ, J., HUSTÝ, J., BALKO, J., KYSELA, P., KALA, Z. Multiple organ resection for large paraganglioma - a case report. *Rozhledy v chirurgii*. 2021, 100(3), 138-142. ISSN 0035-9351.

HOLCAKOVÁ, J., BARTOSIK, M., ANTON, M., MINÁŘ, L., HAUSNEROVÁ, J., BEDNAŘÍKOVÁ, M., WEINBERGER, V., HRSTKA, R. New trends in the detection of gynecological precancerous lesions and early-stage cancers. *Cancers*. 2021, 13(24), 6339. ISSN 2072-6694.

JANČÍKOVÁ, J., ŠIKOLOVÁ, S., MACHAČ, J., JEŽOVÁ, M., PAVLOVSKÁ, D., URÍK, M. Salivary Gland Choristoma of the Middle Ear in a Child: A Case Report. *Ent-Ear Nose & Throat Journal*. 2021, 100(3_suppl), 356S-359S. ISSN 0145-5613. IF 1.697.

KRIPNEROVA, M., PARMAR, HS., SANA, J., KOPKOVÁ, A., RADOVA, L., SOPPER, S., BIERNACKI, K., JEDLICKA, J., KOHOUTOVA, M., KUNCOVA, J., PEYCHL, J., RUDOLF, E., CERVINKA, M., HOUDEK, Z., DVORAK, P., HOUFKOVA, K., PESTA, M., TUMA, Z., DOLEJSOVA, M., TICHANEK, F., BABUSKA, V., LEBA, M., SLABY, O., HATINA, J. Complex Interplay of Genes Underlies Invasiveness in Fibrosarcoma Progression Model. *Journal of Clinical Medicine*. 2021, 10(11), 2297. ISSN 2077-0383. IF 4.241.

KRTIČKA, M., PLÁNKA, L., VOJTOVA, L., NEKUDA, V., STASTNY, P., SEDLACEK, R., BRINEK, A., KAVKOVA, M., GOPFERT, E., HEDVICAKOVA, V., RAMPICHOVA, M., KŘEN, L., LIŠKOVÁ, K., IRA, D., DORAZILOVA, J., SUCHY, T., ZIKMUND, T., KAISER, J., STARÝ, D., FALDYNA, M., TRUNEC, M. Lumbar Interbody Fusion Conducted on a Porcine Model with a Bioresorbable Ceramic/Biopolymer Hybrid Implant Enriched with Hyperstable Fibroblast Growth Factor 2. *Biomedicines*. 2021, 9(7), 733. ISSN 2227-9059. IF 6.081.

KRTIČKA, M., NEKUDA, V., IRA, D., SEDLACEK, R., SUCHY, T., KAVKOVA, M., BRINEK, A., GOPFERT, E., BILIK, A., KAISER, J., KŘEN, L., PLÁNKA, L. Microcomputed tomographic, biomechanical and histological analyses of lumbar interbody fusion with iliac crest bone graft in a pig model. *Acta Veterinaria Brno*. 2021, 90(1), 69-75. ISSN 0001-7213. IF 0.667.

LIPOVÝ, B., RAŠKA, F., KOČMANOVÁ, I., HANSLIANOVA, M., HLADÍK, M., HOLOUBEK, J., BEZDÍČEK, M., MACHÁČEK, C. *Trichoderma longibrachiatum* and *Asper-*

gillus fischeri Infection as a Cause of Skin Graft Failure in a Patient with Critical Burns after Liver Transplantation. *Journal of Fungi*. 2021, 7(6), 487. ISSN 2309-608X.

MÚDRY, P., KÝR, M., ROHLEDER, O., MAHDAL, M., ZAMBO, IS., JEŽOVÁ, M., TOMAS, T., ŠTĚRBA, J. Improved osteosarcoma survival with addition of mifamurtide to conventional chemotherapy-Observational prospective single institution analysis. *Journal of Bone Oncology*. 2021, 28(JUN), 100362. ISSN 2212-1374.

PAPEŽ, J., ŠTARHA, J., ZERHAU, P., PAVLOVSKÁ, D., JEŽOVÁ, M., JUŘENČÁK, T., SLABÁ, K., ŠTĚRBA, M., KEREKES, A., MERTA, T., HALUŠKOVÁ, T., PALOVA, H., SLABY, O., ŠTĚRBA, J., JABANDŽIEV, P. Spindle Cell Hemangioma and Atypically Localized Juxtaglomerular Cell Tumor in a Patient with Hereditary BRIP1 Mutation: A Case Report. *Genes*. 2021, 12(2), 220. ISSN 2073-4425.

POLÁK, P., KŘEN, L., LINDUŠKOVÁ, J., PAVLÍKOVÁ, A., DOUBEK, M., ŠEJNOHOVÁ, M., PENKA, M. Pancytopenie jako hlavní projev náklady lidským virem imunodeficiency ve stadiu AIDS. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(4), e26-e28. ISSN 0042-773X.

POREDSKÁ, K., KUNOVSKÝ, L., MAREK, F., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., DOLINA, J., ZBOŘIL, V., KOVALCIKOVA, P., PAVLIK, T., JABANDŽIEV, P., PAVLOVSKÝ, Z., VLAŽNÝ, J., MITÁŠ, L. The influence of microscopic inflammation at resection margins on early postoperative endoscopic recurrence after ileocaecal re-section for Crohn's disease. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2021, 75(1), 29-37. ISSN 1804-7874.

PROCHÁZKOVÁ, D., BORSKÁ, R., FAJKUSOVÁ, L., KONEČNÁ, P., HLOUŠKOVÁ, E., PAVLOVSKÝ, Z., SLABY, O., POSPÍŠILOVÁ, Š. Two Novel Mutations in the JAG1 Gene in Pediatric Patients with Alagille Syndrome: The First Case Series in Czech Republic. *Diagnostics*. 2021, 11(6), 983. ISSN 2075-4418.

SHARMA, S., MLADONICKÁ PAVLASOVÁ, G., ŠEDA, V., CERNA, KA., VOJÁČKOVÁ, E., FILIP, D., ONDŘIŠOVÁ, L., ŠANDOVÁ, V., KOŠTÁLOVÁ, L., FARIA ZENI, P., BORSKÝ, M., OPPELT, J., LIŠKOVÁ, K., KŘEN, L., JANÍKOVÁ, A., POSPÍŠILOVÁ, Š., FERNANDES, SM., SHEHATA, M., RASSENTI, LZ., JAEGER, U., DOUBEK, M., DAVIDS, MS., BROWN, JR., MAYER, J., KIPPS, TJ., MRÁZ, M. miR-29 modulates CD40 signaling in chronic lymphocytic leukemia by targeting TRAF4: an axis affected by BCR inhibitors. *Blood*. 2021, 137(18), 2481-2494. ISSN 0006-4971. IF 22.113.

ŠEDA, V., VOJACKOVA, E., ONDRIŠOVÁ, L., KOŠŤÁLOVÁ, L., SHARMA, S., LOJA, T., MLADONICKÁ PAVLASOVÁ, G., ZICHA, D., PESKOVA, MK., KRIVANEK, J., LIŠKO-VÁ, K., KŘEN, L., BENES, V., MUSILOVÁ, K., BORSKÝ, M., OPPELT, J., VERNER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., TAN, Z., ZHANG, S., DOUBEK, M., AMRUZ ČERNÁ, K., MAYER, J., MRÁZ, M. FoxO1-GAB1 axis regulates homing capacity and tonic AKT activity in chronic lymphocytic leukemia. *Blood*. 2021, 138(9), 758-772. ISSN 0006-4971. IF 22.113.

ŠTOURÁČ, P., KOLČAVA, J., KEŘKOVSKÝ, M., KOPŘIVOVÁ, T., KŘEN, L., BEDNAŘÍK, J. Progressive Tumefactive Demyelination as the Only Result of Extensive Diagnostic Work-Up: A Case Report. *Frontiers in Neurology*. 2021, 12(JUL 8), 701663. ISSN 1664-2295. IF 4.003.

VACULOVÁ, J., DOLINA, J., JABANDŽIEV, P., ŠTĚRBA, M., TŮMA, J., DOUŠEK, R., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., BAJČIOVÁ, V., EID, M., PAVLOVSKÝ, Z., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L. Myofibroblastic tumor of the esophagus – a case report of long-term follow-up and literature review. *Klinická onkologie*. 2021, 34(4), 313-318. ISSN 0862-495X.

VAN WEELDEN, WJ., REIJNEN, C., KUSTERS-VANDEVELDE, HVN., BULTEN, J., BULT, P., LEUNG, S., VISSER, NCM., SANTACANA, M., BRONSERT, P., HIRSCHFELD, M., COLAS, E., GIL-MORENO, A., REQUES, A., MANCEBO, G., HUVILA, J., KOSKAS, M., WEINBERGER, V., BEDNAŘÍKOVÁ, M., HAUSNEROVÁ, J., SNIJDERS, MPLM., MATIAS-GUIU, X., AMANT, F. The cutoff for estrogen and progesterone receptor expression in endometrial cancer revisited: a European Network for Individualized Treatment of Endometrial Cancer collaboration study. *Human Pathology*. 2021, 109(MAR), 80-91. ISSN 0046-8177. IF 3.466.

VINKLEROVÁ, P., BEDNAŘÍKOVÁ, M., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., HAUSNEROVÁ, J., OVESNA, P., WEINBERGER, V. Tumor Characteristic Variations between Symptomatic and Asymptomatic Endometrial Cancer. *Healthcare*. 2021, 9(7), 902. ISSN 2227-9032. IF 2.645.

VOJTOVA, L., PAVLINAKOVA, V., MUCHOVA, J., KACVINSKA, K., BRTNIKOVA, J., KNOZ, M., LIPOVÝ, B., FALDYNA, M., GOPFERT, E., HOLOUBEK, J., PAVLOVSKÝ, Z., VICENOVA, M., BLAHNOVA, VH., HEARNDEN, V., FILOVA, E. Healing and Angiogenic Properties of Collagen/Chitosan Scaffolds Enriched with Hyperstable FGF2-STAB(R) Protein: In Vitro, Ex Ovo and In Vivo Comprehensive Evaluation.

Biomedicines. 2021, 9(6), 590. ISSN 2227-9059. IF 6.081.

VREDE, SW., VAN WEELDEN, WJ., VISSER, NCM., BULTEN, J., VAN DER PUTTEN, LJM., VAN DE VIJVER, K., SANTACANA, M., COLAS, E., GIL-MORENO, A., MOIOLA, CP., MANCEBO, G., KRAKSTAD, C., TROVIK, J., HALDORSEN, IS., HUVILA, J., KOSKAS, M., WEINBERGER, V., BEDNAŘÍKOVÁ, M., HAUSNEROVÁ, J., VAN DER WURFF, AA., MATIAS-GUIU, X., AMANT, F., SNIJDERS, MPLM., KUSTERS-VANDEVELDE, HVN., REIJNEN, C., PIJNENBORG, JMA. Immunohistochemical biomarkers are prognostic relevant in addition to the ESMO-ESGO-ESTRO risk classification in endometrial cancer. *Gynecologic Oncology*. 2021, 161(3), 787-794. ISSN 0090-8258. IF 5.482.

ZHOU, J., HUANG, Z., SLABÝ, O., NAVARRO, A. Editorial: The Role of ncRNAs in Solid Tumors Prognosis: From Laboratory to Clinical Utility [editorial]. *Frontiers in Oncology*. 2021, 10(FEB 2), 631316. ISSN 2234-943X. IF 6.244.

ZVÁROVÁ, V., DOLINA, J., ŠENKYŘÍK, M., KROUPA, R., HORŇÁKOVÁ, L., JABANDŽIEV, P., HRABOVSKÝ, Š., ČÍHALOVÁ, M., HUSTÝ, J., MYTSK, K., KUNOVSKÝ, L. Liver cirrhosis and pregnancy: a case report and review of literature. *Vnitřní lékařství*. 2021, 67(E-3), 28-32. ISSN 0042-773X.

ŽAJDLÍKOVÁ, B., AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., LAZARČÍKOVÁ, V., HEISSIGEROVÁ, J., DIBLÍK, P., GLEZGOVÁ, J., VYSLOUŽILOVÁ, D., JEŽOVÁ, M., ŠACH, J., AUTRATA, D. Uveální melanom u 15leté dívky. *Kazuistika. Česká a slovenská oftalmologie*. 2021, 77(2), 94-100. ISSN 1211-9059.

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

ANDRAŠINA, T., EID, M., HLAVSA, J., HUCL, T., KALA, Z., KISS, I., KUNOVSKÝ, L., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., TOMÁŠEK, J., TRNA, J. Nádory pankreatu. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 279-377. ISBN 978-80-7345-697-9.

ANDRAŠINA, T., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., MŮČKOVÁ, K., NOVOTNÝ, I., ROHAN, T., SVATOŇ, R. Cystické léze pankreatu. In: *Klinická pankreatologie*. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 247-278. ISBN 978-80-7345-697-9.

KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., EID, M., TRNA, J., VLAŽNÝ, J., NOVOTNÝ, I. Nádory Vater-

ské papily. In: Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021, s. 378-391. ISBN 978-80-7345-697-9.

KNIHA

TRNA, J., KALA, Z., KUNOVSKÝ, L., ANDRAŠINA, T., BAJČIOVÁ, V., EID, M., HAMPL, A., HLAVSA, J., HOMOLA, L., HUCL, T., JABANDŽIEV, P., JOUKAL, M., KISS, I., KROUPA, R., KRTIČKA, M., KYSELA, P., MACEČEK, J., MAZANEC, J., MORAVČÍK, P., MÚČKOVÁ, K., MUSILOVÁ, Z., NĚMEČEK, R., NOVOTNÝ, I., PROCHÁZKA, V., ROHAN, T., STIBŮREK, O., SVATOŇ, R., ŠENKYŘÍK, M., ŠLAPÁK, J., TOMÁŠEK, J., VAŇHARA, P., VLAŽNÝ, J., VYMAZALOVÁ, K. Klinická pankreatologie. 2., přepracované a doplněné vyd. Praha: Maxdorf, 2021. 432 s. Medica : Jessenius. ISBN 978-80-7345-697-9.

OSTATNÍ

AL TUKMACHI, D., NAAR, O., RUČKOVÁ, M., FADRUS, P., VYBÍHAL, V., SLABÝ, O., ŠÁNA, J. Analýza mikroRNA u pacientů s atypickým meningeomem – nové potenciální diagnostické biomarkery. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S98. ISSN 0862-495X.

DEISSOVÁ, T., IZAKOVICOVA HOLLA, L., JIRASKOVA ZAKOSTELSKA, J., DOLINA, J., KROUPA, R., KUNOVSKÝ, L., PAVLOVSKÝ, Z., LIPOVÝ, B., DANĚK, Z., KALA, Z., SLABÝ, O., URBAN, O., NAVRATIL, V., HARUSTIAK, T., LISCHKE, R., BOŘILOVÁ LINHARTOVÁ, P. Elevated epidermal growth factor receptor levels in Barrett's esophagus. 29th United European Gastroenterology Week Virtual 2021, [virtual meeting], 03.10.2021-05.10.2021. (Poster) In: United European Gastroenterology Journal. 2021, 9(S8), 265. ISSN 2050-6406.

JAROŠOVÁ, M., ONDROUŠKOVÁ, E., BRZOBOHATÁ, A., ŠMEJKAL, J., DOKOUPILOVÁ, L., MEJSTŘÍKOVÁ, S., OLTOVÁ, A., JEŽOVÁ, M., NAVRKALOVÁ, V., KOTAŠKOVÁ, J., ŠURKOVÁ, S., KŘENOVÁ, Z., PÁLOVÁ, H., VESELÁ, P., KEPÁK, T., MŮDRY, P., ŠTĚRBA, J. T-buněčný lymfoblastický lymfom (T-LBL) dětského věku s kazuistikou geneticky zajímavého případu. 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den, Hradec Králové, 16.09.2021-17.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: 54. mezinárodní cytogenetickou konferenci a XIII. hradecký genetický den: [sborník abstrakt]. 2021, 19.

KNOZ, M., LIPOVÝ, B., HOLOUBEK, J., ŽÍDEK, J., BABRNÁKOVÁ, J., PAVLIŇÁKOVÁ, V., ŠTĚPÁNKOVÁ, V., FILOVÁ, E., PAVLOVSKÝ, Z., FALDYNA, M., GÖPFERT, E., DAMBORSKÝ, J., HEARNDEN, V., VOJTOVÁ, L., CVANOVÁ, M. Vývoj dermální náhrady, kvalitativní testování na zvířecích modelech. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“, Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Poster) In: II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“: program a sborník abstrakt. 2021, 70. ISBN 978-80-01-06921-9.

KNOZ, M., LIPOVÝ, B., VOJTOVÁ, L., HOLOUBEK, J., ŽÍDEK, J., BABRNÁKOVÁ, J., VIŠTEJNOVÁ, L., ŠTĚPÁNKOVÁ, V., PAVLOVSKÝ, Z., FALDYNA, M., DAMBORSKÝ, J., HEARNDEN, V. Collagen/Chitosan dermal substitute enriched by hyperstable FGF2, 4 years of development. 12th European Plastic Surgery Research Council Meeting (EPSRC), Turku, Finland, 27.08.2021-28.08.2021. (Konferenční abstrakta) In: 12th European Plastic Surgery Research Council Meeting (EPSRC): [abstract book]. 2021, x.

PAVELKA, Z., VEJMĚLKOVÁ, K., TINKA, P., VESELÁ, P., JEŽOVÁ, M., ŠTĚRBA, J. Molekulární diagnóza nádoru CNS u dětí - příklady z praxe KDO FN Brno. XXX. Konferencia detských hematológov a onkológov Českej republiky a Slovenskej republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

PERCEOVÁ, K., BAJČIOVÁ, V., ŠLAPÁK, I., JEŽOVÁ, M., CHARVÁTOVÁ, M., PÁLOVÁ, H., SOBOTKOVÁ, K., URÍK, M. Lokoregionálně pokročilý nasopharyngeální karcinom u dětského pacienta (kazuistika). 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP, Praha, 22.10.2021-24.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: 82. kongres České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku ČLS JEP: sborník abstraktů. 2021, 39.

ŘÍHOVÁ, K., VYMĚTALOVÁ, L., ŠRÁMEK, M., TRČKA, F., DRÁPELA, S., SOUČEK, K., VERNER, J., KUBELKOVÁ, I., STANICZKOVÁ ZAMBO, I., HERMANOVÁ, M., ZAPLETALOVÁ, D., MŮDRY, P., ADÁMKOVÁ KRÁKOROVÁ, D., KNOPFOVÁ, L., BENEŠ, P. Protein C-MYB: A new prognostic factor in osteosarcoma. XX. Interdisciplinary Meeting of Young Biologists, Biochemists and Chemists, [on-line], 17.05.2021-20.05.2021. (Konferenční abstrakta) In: Czech Chemical Society Symposium Series. 2021, 19(1), 33. ISSN 2336-7202.

SHARMA, S., MLADONICKA PAVLASOVA, G., SEDA, V., AMRUZ CERNA, K., HOFERKOVA, E., FILIP, D., ONDRISOVA, L., SANDOVA, V., KOSTALOVA, L., ZENI, PF., BORSKÝ, M., OPPELT, J., LIŠKOVÁ, K., KŘEN, L., JANÍKOVÁ, A., POSPÍŠILOVÁ, Š., FERNANDES M., SM., SHEHATA, M., RASSENTI, LZ., JAEGER, U., DOUBEK, M., DAVIDS, MS., BROWN, JR., KIPPS, TJ., MRÁZ, M. Ibrutinib Blocks CD40 Signaling in CLL In Vivo by Reducing TRAF4 Levels. XIX. International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia (iwCLL), [online], 17.09.2021-20.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: Leukemia & Lymphoma. 2021, 62(S1), S98-S100. ISSN 1042-8194.

SHARMA, S., MLADONICKÁ PAVLASOVÁ, G., ŠEDA, V., AMRUZ ČERNÁ, K., VOJÁČKOVÁ, E., FILIP, D., ONDRIŠOVÁ, L., ŠANDOVÁ, V., KOŠŤÁLOVÁ, L., FARIA ZENI, P., MEDKOVA, M., ZELINKOVA, M., VECERA, J., BOUDNÝ, M., OPPELT, J., LIŠKOVÁ, K., KŘEN, L., JANÍKOVÁ, A., POSPÍŠILOVÁ, Š., FERNANDES, SM., SHEHATA, M., RASSENTI, LZ., JAEGER, U., DOUBEK, M., DAVIDS, MS., BROWN, JR., MAYER, J., KIPPS, TJ., MRÁZ, M. miR-29 influences CD40 signaling in Chronic lymphocytic leukemia (CLL): and axis affected by BCR inhibitors. 21. pražské hematologické dny. Hematologie 2021 Post-ASH, Praha [online], 28.01.2021-29.01.2021. (Konferenční abstrakta) In: 21. pražské hematologické dny. Hematologie 2021 Post-ASH: program konference a sborník abstraktů. 2021, 72-73.

SMRČKA, M., VEČEŘA, M., RADOVÁ, L., SIDOROVÁ, L., SIEGL, F., JANČÁLEK, R., HERMANOVÁ, M., KŘEN, L., ŠÁNA, J., SLABÝ, O. Global profiling of microRNA expression in brain metastases. VII Congress of the Ukrainian Association of Neurosurgeons, Odesa, Ukraine, 16.09.2021-18.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: VII Congress of the Ukrainian Association of Neurosurgeons: abstract book. 2021, 107-108.

VACULOVÁ, J., KUNOVSKÝ, L., DOLINA, J., PLÁNKA, L., ŠENKYŘÍK, J., ŠTĚRBA, J., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., KALA, Z., JABANDŽIEV, P. Myofibroblastický nádor jícnu. 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP, [online], 10.11.2021-12.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: 7. kongres České gastroenterologické společnosti ČLS JEP: sborník abstrakt. 2021, [32].

VEČEŘA, M., RADOVÁ, L., SIDOROVÁ, S., SIEGL, F., SMRČKA, M., JANČÁLEK, R., HERMANOVÁ, M., KŘEN, L., ŠÁNA, J., SLABÝ, O. Globální profilování exprese mikroRNA v mozkových metastázách. XLV. Brněnské onkologické dny, Brno, 13.10.2021-15.10.2021. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2021, 34(Suppl. 2), 2S91-2S92. ISSN 0862-495X.

VEJMĚLKOVÁ, K., PAVELKA, Z., FAUSTMANNOVÁ, A., JEŽOVÁ, M., NOSKOVÁ, K., VESELÁ, P., DRÁBOVÁ, K., BROŽ, M., PÁLOVÁ, H., KŘEN, L., SLABÝ, O., ŠTĚRBA, J. Tazemetostat jako součást terapie AT/RT - naše první zkušenosti. XXX. Konference dětských hematologů a onkologů České republiky a Slovenské republiky, Bratislava, 15.10.2021-17.10.2021. (Přednáška)

VOJÁČKOVÁ, E., VERNER, J., LIŠKOVÁ, K., ŠEDA, V., LOJA, T., MLADONICKÁ PAVLASOVÁ, G., FILIP, D., SHARMA, S., DORAZILOVÁ, J., SKUHROVÁ FRANCOVÁ, H., VEČEŘA, J., ONDRIŠOVÁ, L., ŠANDOVÁ, V., FARIA ZENI, P., KOŠŤÁLOVÁ, L., BOUDNÝ, M., MEDKOVA, M., VOJTOVÁ, L., KŘEN, L., MAYER, J., MRÁZ, M. Patient-derived Xenograft Model of Chronic Lymphocytic Leukaemia Based on Mimicking Its Microenvironment. CEITEC PhD Conference 2021, [online], 08.02.2021-08.02.2021. (Konferenční abstrakta) In: CEITEC PhD Conference 2021: book of abstracts. 2021, 15-16.

VOJTOVÁ, L., PAVLIŇÁKOVÁ, V., MUCHOVÁ, J., KACVINSKÁ, K., BRTNÍKOVÁ, J., KNOZ, M., LIPOVÝ, B., FOLDYNA, M., GÖPFERT, E., HOLOUBEK, J., PAVLOVSKÝ, Z., VÍCENOVÁ, M., BLAHNOVÁ, VH., HEARNDEN, V., ŽÍDEK, J., FILOVÁ, E. Hojení plně tloušťky kůže pomocí nanostrukturovaných bioaktivních pěn na animálním modelu bílého prasete. II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“, Lednice, 25.11.2021-26.11.2021. (Konferenční abstrakta) In: II. česko-slovenský kongres „Mezioborové přístupy v hojení ran“: program a sborník abstrakt. 2021, 42. ISBN 978-80-01-06921-9.

FNBRNO: Útvar nelékařské péče NBP

KAPITOLA V ODBORNÉ KNIZE

LOKAJ, P., HALUZOVÁ, I. Výživa v dětské onkologii. In: Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021, s. 227-236. ISBN 978-80-210-9846-6.

KNIHA

PROCHÁZKOVÁ, D., KAPOUNOVÁ, Z., BEZDĚKOVÁ, D., DOBROVOLNÁ, J., DOLEŽEL, Z., HALUZOVÁ, I., HLOUŠKOVÁ, E., HORTOVÁ, K., JABANDŽIEV, P., JANČEKOVÁ, K., JANČÍKOVÁ, J., JIČÍNSKÁ, H., JIMRAMOVSKÝ, T., KONEČNÁ, P., LOKAJ, P., MATĚJOVÁ, H., MUŽÍKOVÁ, L., PAPEŽ, J., PECL, J., PRUŠA, T., RYBNÍČEK, O., SLABÁ, K., SUCHDOLOVÁ, V., ŠTARHA, J., TŮMA, J., URÍK, M., ZVEŘINA, O. Výživa dětí. Vydání první, elektronické. Brno: Masarykova univerzita, 2021. 245 s. Multimediální podpora výuky klinických a zdravotnických oborů. ISBN 978-80-210-9846-6.

OSTATNÍ

NAVRÁTILOVÁ, M., TŮMOVÁ, J., ZEDNÍČKOVÁ, A. Nutraceutika - možnosti ovlivnění kognitivních funkcí u Alzheimerovy choroby. XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP, Hradec Králové, 16.09.2021-18.09.2021. (Konferenční abstrakta) In: XXXVII. mezinárodní kongres SKVIMP: sborník abstraktů. 2021, 73-74. ISBN 978-80-7177-031-2.