

2023

Doc. MUDr. Oldřich Chrapek, Ph.D.

Publikace 2023

- **Correlation between vitreous level of angiogenic growth factors and oxygen saturation in retinal vessels in diabetic retinopathy.**
Invest Ophthalmol Vis Sci. 2023;64(15):4. <https://doi.org/10.1167/iovs.64.15.4>
Investigative Ophthalmology & Visual Science, časopis Q1, 2022-2023 IF 4.925
H. Morin, J. Havlík, O. Chrapek, M. Hrevuš, P. Němec, L. Rejmont, J. Tesař, M. Kalousová, T. Zima, M. Šín.
- **Oftalmologie v kazuistikách**
Kniha o rozsahu 183 stran
Vydalo nakladatelství EEZY Publishing, s.r.o., 2023
ISBN 978-80-88506-17-1
O.Chrapek a kol.

Abstrakta 2023

- **Operace katarakty na oku se silikonovým olejem.**
Sborník abstrakt, XXXI. výroční sjezd České oftalmologické společnosti v HK.
1. vydání, p. 33-34, ISBN 978-80-88347-16-3
Chrapek O., Trhlík J.
- **Rhegmatogenní odchlípení sítnice na posledním vidoucím oku – naše zkušenosti.**
Sborník abstrakt, XXXI. výroční sjezd České oftalmologické společnosti v HK.
1. vydání, p. 65, ISBN 978-80-88347-16-3
Chrapek O., Vysloužilová D., Matušková V., Souček J., Beránek J., Honová G., Sumarová P., Trhlík J.
- **Jamka terče zrakového nervu 12-ti letého chlapce – kazuistika**
Sborník abstrakt, XXII. Kongres ČVRS, Mikulov
1. vydání, p. 108-110, ISBN 978-80-905664-9-1
Chrapek O., Vysloužilová D., Matušková V., Beránek J., Souček J., Honová G.

Přednášky 2023

- Leden 2023, Live + Video Surgery, UVN Praha:
O.Chrapek
Možnosti, úskalí a benefity operace rhegmatogenního odchlípení sítnice.

- Září 2023, XXXI. výroční sjezd České oftalmologické společnosti v HK
Chrapek O., Trhlík J.
Operace katarakty na oku se silikonovým olejem.
- Září 2023, XXXI. výroční sjezd České oftalmologické společnosti v HK
Chrapek O., Vysloužilová D., Matušková V., Souček J., Beránek J., Honová G.,
Sumarová P., Trhlík J.
Rhegmatogenní odchlípení sítnice na posledním vidoucím oku – naše zkušenosti.
- Prosinec 2023 XXII. Kongres ČVRS v Mikulově
Chrapek O., Vysloužilová D., Matušková V., Beránek J., Souček J., Honová G.
Jamka terče zrakového nervu 12-ti letého chlapce – kazuistika

Doc. MUDr. V. Matušková, Ph.D., FEBO

- Matušková V. **Diabetický makulární edém v těhotenství.**
In Sborník abstrakt 24. Vejdovského olomouckého vědeckého dne, 3/2023,
Olomouc, ISBN 978-80-88379-22-5.
- Matušková V. **Traumatická makulární díra – kdy operovat?**
In Sborník abstrakt XXII. Kongres ČVRS, Mikulov 2023, ISBN 978-80-905664-9-1.
- **Biosimilar SB11 versus reference ranibizumab in neovascular age-related macular degeneration: 1-year phase III randomised clinical trial outcomes.**
Bressler NM, Veith M, Hamouz J, Ernest J, Zalewski D, Studnička J, Vajas A, Papp A, Vogt G, Luu J, Matuskova V, Yoon YH, Pregun T, Kim T, Shin D, Oh I, Jeong H, Kim MY, Woo SJ. BBr J Ophthalmol. 2023 Mar;107(3):384-391. doi: 10.1136/bjophthalmol-2021-319637. Epub 2021 Oct 16. PMID: 34656987; PMCID: PMC9985746.

Prim. MUDr. D. Vysloužilová, Ph.D.

- Vysloužilová D.: **Repozice MLI flapu**
XXII. kongres ČVRS ISBN 978-80-905664-9-1
- Vysloužilová D.: **Jamka terče zrakového nervu - je nutné chirurgické řešení?**
XXII. kongres ČVRS ISBN 978-80-905664-9-1
- Ernest J., Němčanský J., Vysloužilová D., Veith M., Studnička J., Němec P.
Doporučené postupy diagnostiky a léčby diabetického makulárního edému.
Časopis Česká a slovenská oftalmologie, č 5, ISSN print: 1211-9059, ISSN on line: 1805-4447
- Studnička J., Němčanský J., Vysloužilová D., Ernest J., Němec P.: **Doporučené postupy diagnostiky a léčby diabetické retinopatie.**
Časopis Česká a slovenská oftalmologie, č 5, ISSN print: 1211-9059, ISSN on line: 1805-4447

- Němčanský J., Studnička J., Vysloužilová D., Ernest J., Němec P.: **Screening diabetické retinopatie a diabetického makulárního edému.**
Časopis Česká a slovenská oftalmologie, č 5, ISSN print: 1211-9059, ISSN on line: 1805-4447

MUDr. M. Karkanová, Ph.D.

- **Výsledky implantací Express 200 s použitím MMC na Oční klinice FN Brno**
Karkanová M., Vichr J., Trhlík J., Svačinová J., Vysloužilová D., Vlková E., Chrapek O.
Oční klinika FN Brno
Sborník abstrakt XXXI. Výroční sjezd české oftalmologické společnosti ČLS JEP
21.-23.9.2023 Hradec Králové
ISBN: 978-80-88347-16-3, str. 79

MUDr. M. Horáčková, Ph.D.

Přednášky 2023

- **AmnioDisc- ověřená metoda s novou aplikací**
Horáčková M. ¹, Michalcová L. ¹, Ivanišová D. ¹, Vlková E. ¹, Tlamková M. ²
1. Oční klinika LF MU a FN Brno, ČR
2. Národní centrum tkání a buněk Ostrava, ČR
Krajský seminář oční kliniky FN Brno, červen 2023
- **AmnioDisc- zavedená metoda léčby s novou aplikací**
Horáčková M. ¹, Michalcová L. ¹, Ivanišová D. ¹, Vlková E. ¹, Tlamková M. ²
1. Oční klinika LF MU a FN Brno, ČR
2. Národní centrum tkání a buněk Ostrava, ČR
XXXI. Výroční sjezd ČOS ČLS JEP, Hradec Králové, září 2023

Publikace 2023

- **What is current awareness of the approved cell and gene therapy?**
Marinova C. ¹, Kolnikova M. ², Vlkova E. ³, Losova M. ¹, Horackova M. ³, Netukova M. ⁴, Skalicka P. ⁵, Skvarlova S. ¹
Advancing Cell and Gene Therapies the future of Advanced Therapies
Advancing Advanced therapies, London, 14.-15. March 2023
- **What is current challenges for the treatment of diseases with approved cell and gene therapy?**
Marinova C. ¹, Kolnikova M. ², Vlkova E. ³, Losova M. ¹, Annete Tizolova ¹, Horackova M. ³, Netukova M. ⁴, Skalicka P. ⁵,
15th European Paediatric Neurology Society Congress, June 2023, Prague
Abstract No: EPNS23-2462

- What are the present obstacles to the incorporation of authorized cell and gene therapies into clinical practice?**
 Marinova C.¹, Kolnikova M.², Vlkova E.³, Losova M.¹, Skvarlova Galova S.¹, Horackova M.³, Netukova M.⁴, Skalicka P.⁵,
 SSIEM Annual Symposium 2023
 Abstract Categories: Innovative therapies such as RNA-based therapy, gene therapy and regenerative medicine, p. 285,578, August- September 2023, Jerusalem, Israel
- AmnioDisc- zavedená metoda léčby s novou aplikací**
 Horáčková M.¹, Michalcová L.¹, Ivanišová D.¹, Vlková E.¹, Tlamková M.²
 1. Oční klinika LF MU a FN Brno, ČR
 2. Národní centrum tkání a buněk Ostrava, ČR
 Sborník abstrakt XXXI. Výročního sjezdu ČOS ČLS JEP, ISBN 978-80-88347-16-3, s.57-58.
- What are the current perception of cell and gene therapy among neurologists and revision physicians in Slovakia and Czechia?**
 Marinova C.¹, Kolnikova M.², Vlkova E.³, Losova M.¹, Skvarlova Galova S.¹, Sladkova V.¹, Horackova M.³, Netukova M.⁴, Skalicka P.⁵, Krepelkova L.¹
 ESGCT 30th Annual Congress, October 2023, Brussels, Poster No P306
- How can we get more effective in implementing cell and gene therapy in practise?**
 Marinova C.¹, Kolnikova M.², Vlkova E.³, Losova M.¹, Skvarlova Galova S.¹, Sladkova V.¹, Horackova M.³, Netukova M.⁴, Skalicka P.⁵
 ESGCT 30th Annual Congress, October 2023, Brussels, Poster No P705

MUDr. M. Michalec, Ph.D.

- Kapitola knihy: Péče o pacienty po ukončení kurativní onkologické léčby.
 Poruchy zraku v důsledku onkologické léčby, s. 85-91, Grada

MUDr. J. Trhlík

- Indikace k implantacím Express 200 s použitím MMC na Oční klinice FN Brno**
 Sjezd ČOS
 ISBN : 978-80-88347-16-3
 Trhlík J., Karkanová M., Vichr J., Svačinová J., Vysloužilová D., Vlková E., Chrapek O.
- Zhodnocení refrakčních výsledků operací katarakt po předchozí evakuaci SO**
 Trhlík J., Chrapek O., Vysloužilová D., Matušková V., Vlková E.

MUDr. G. Honová

- **Faricimab v léčbě vlhké formy VPMD, naše zkušenosti.** MUDr. Gabriela Honová
Klinický seminář OK FN Brno, 12.12.23 Orea Congress Hotel Brno

MUDr. J. Vichr

- **Komplikace implantací Express 200 s použitím MMC na OK FN Brno**
Autoři: Vichr, Karkanová, Trhlík, Svačinová, Vysloužilová, Vlková, Chrapek
ISBN: 978-80-88347-16-3