



**FAKULTNÍ
NEMOCNICE
BRNO**

KLINIKA INFEKČNÍCH CHOROB

FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO

2021

**MUNI
MED**

KONTAKT

Klinika infekčních chorob
FN Brno a LF MU
Jihlavská 20, 62500 Brno

Sekretariát:
telefon: 532 232 265
e-mail: zaludova.kristyna@fnbrno.cz

www.fnbrno.cz



MUNI
MED

Editor: Matúš Mihalčín

Klinika infekčních chorob
FN Brno a LF MU
listopad 2021



PŘEDNOSTA

prof. MUDr. Petr Husa, CSc.



PRIMÁŘ
MUDr. Radana Pařízková



VRCHNÍ SESTRA
Drahošlava Švábenská

PŘEDNOSTA

prof. MUDr. Petr Husa, CSc.
532 232 201
husa.petr@fnbrno.cz

PRIMÁŘ

MUDr. Radana Pařízková
532 232 277
parizkova.radana@fnbrno.cz

VRCHNÍ SESTRA

Drahošlava Švábenská
532 232 264
svabenska.drahošlava@fnbrno.cz

ZÁSTUPCE PŘEDNOSTY PRO ŠKOLSTVÍ

doc. MUDr. Svatava Snopková, Ph.D.
532 232 017
snopkova.svatava@fnbrno.cz

ZÁSTUPCE PŘEDNOSTY PRO VĚDU A VÝZKUM

MUDr. Lenka Vojtilová, Ph.D.
532 232 185
vojtilova.lenka@fnbrno.cz



Klinika infekčních chorob (KICH)

Zajišťuje léčbu a prevenci pro dospělé nemocné (nad 18 let věku) s přenosnými chorobami s výjimkou tuberkulózy a pohlavních chorob ze spádových oblastí Brno-město, Brno-venkov, okresů Blansko, Vyškov, části okresů Břeclav a Žďár nad Sázavou. Klinika je jediná svého druhu na jižní Moravě, proto zabezpečuje konziliární službu a péči o všechna těžká onemocnění přenosnými chorobami z celého jihomoravského regionu, a to buď ambulantně v příjmových nebo

odborných ambulancích, případně za hospitalizace na lůžkové části kliniky a jednotce intenzivní péče.

JAKO PRACOVISŤE MASARYKOVY UNIVERSITY

zajišťuje výuku infekčních nemocí všech studentů lékařské fakulty v českém i anglickém jazyce. Dále je platformou pro postgraduální doktorské vzdělávání v oboru vnitřních nemocí a specializační vzdělávání v oboru infekční lékařství s akreditací nejvyššího stupně. Mimo lékařské obory je klinika také součástí teoretické i praktické

odborné přípravy zdravotních sester a teoretické výuky nelékařských zdravotních oborů.

CENTRUM KLINICKÉHO VÝZKUMU

je KICH nejen počtem svých pacientů, díky kterým se zde může uskutečnit řada klinických studií nových léčivých přípravků na bakteriální nebo virové infekce, ale i díky svým výsledkům, které jsou prezentovány v odborných časopisech.



Historie kliniky

V době, kdy na Evropu dopadala světová krize po krachu na newyorské burze a tehdejším prezidentem byl T.G. Masaryk, vznikala první část dnešní Fakultní nemocnice Brno. I dobové materiály, které byly vydané k příležitosti předání dokončené výstavby chorobince v Bohunicích předpokládaly, že výstavba areálu tímto rozhodně nekončí: „Dokončením II. stavební etapy v říjnu 1935 jsou ústavy jako největší stavební dílo z oboru pozemních staveb popřevratového Brna dobudovány, avšak připraveny k dalšímu rozšiřování, jak si toho doba a poměry snad vyžádají.“

CHOROBINEC MĚSTA BRNA V BOHUNICÍCH

byl vybudován podle projektu ing. arch. Oskara Pořísky v letech 1933–1935. Celkové náklady stavby činily 14.200.000 Kčs a ústav sloužil pro 650 chovanců. Dne 28. října 1934 byla slavnostně odevzdána veřejnosti I. etapa stavby. Jednalo se o pavilony A, B, C, a D. Druhá etapa – pavilony E a F – byla dokončena a předána přesně o rok později, 28. října 1935. Zbývalo ještě dokončení úřednické obytné budovy a ústavního hospodářství, jejichž stavba byla zahájena později. Všechny tyto pavilony tvoří dnes tzv. starou zástavbu Fakultní nemocnice Brno, PMDV Bohunice. Původní chorobinec, jak vyplývá z vyjádření prvního ředitele MUDr. Alfonse Sovadiny, sloužil jednak jako útulek pro chudé, přestálé občany (tedy jako starobinec), jednak však také jako nemocnice pro

choroby stáří. Ústav by se tedy znamenitě hodil, pro ve své době bohatou paletu nemocí spojených se stářím, jako propedeutická gerontologická klinika.

VOJENSKÝ LAZARET

Jako chorobinec sloužil ústav do 15. března 1939, kdy byl zabrán německými okupanty, kteří ihned započali s odsunem chovanců, především Čechů, a ústav byl zařizován jako vojenský lazaret. Koncem roku 1940 byl převeden do vojenské správy jako záložní lazaret. Z období let 1940–1945 se nedochovaly žádné zprávy ani písemné doklady.

PO ROCE 1949

Nová historie ústavu začíná osvobozením města Brna Rudou armádou, pro niž sloužil krátký čas jako vojenská nemocnice. Po skončení bojových akcí byl uvolněn pro svůj původní účel. Od 1. ledna 1949 byl zestátněn a přeměněn ve Státní léčebnu pro choroby stáří. Následující rok 1950 byl rokem přestavby ústavu a počátkem přeměny v nemocnici. Podle původního záměru měla být Státní léčebna pro choroby stáří změněna na interní oddělení, v roce 1952 však bylo přijato rozhodnutí o zřízení infekční nemocnice. Do jejího čela byl postaven prof. MUDr. Václav Houbal, DrSc., který vedl další přestavbu ústavu. Rozsáhlá adaptace

byla dokončena v roce 1959, čímž vzniklo nemocniční oddělení se 204 lůžky pro léčení infekčních nemocí v celém rozsahu. Po smrti profesora Houbala v roce 1974 byl přednostou jmenován prof. MUDr. Pavel Ježek, DrSc., který vedl kliniku až do roku 1996. V této době došlo k dalším úpravám sloužícím především ke zvýšení komfortu pacientů. Byla provedena kompletní rekonstrukce a modernizace jednotky intenzivní péče. V roce 1996 byla na klinice zřízena ambulance cestovní medicíny. Po profesoru Ježkovi zastával funkci přednosta v letech 1996–2004 prof. MUDr. Pavel Chalupa, CSc. Současným přednostou Kliniky infekčních chorob FN Brno je prof. MUDr. Petr Husa, CSc., který funkci převzal v září 2004.

OTEVŘENÍ BUDOVY V ROCE 1934

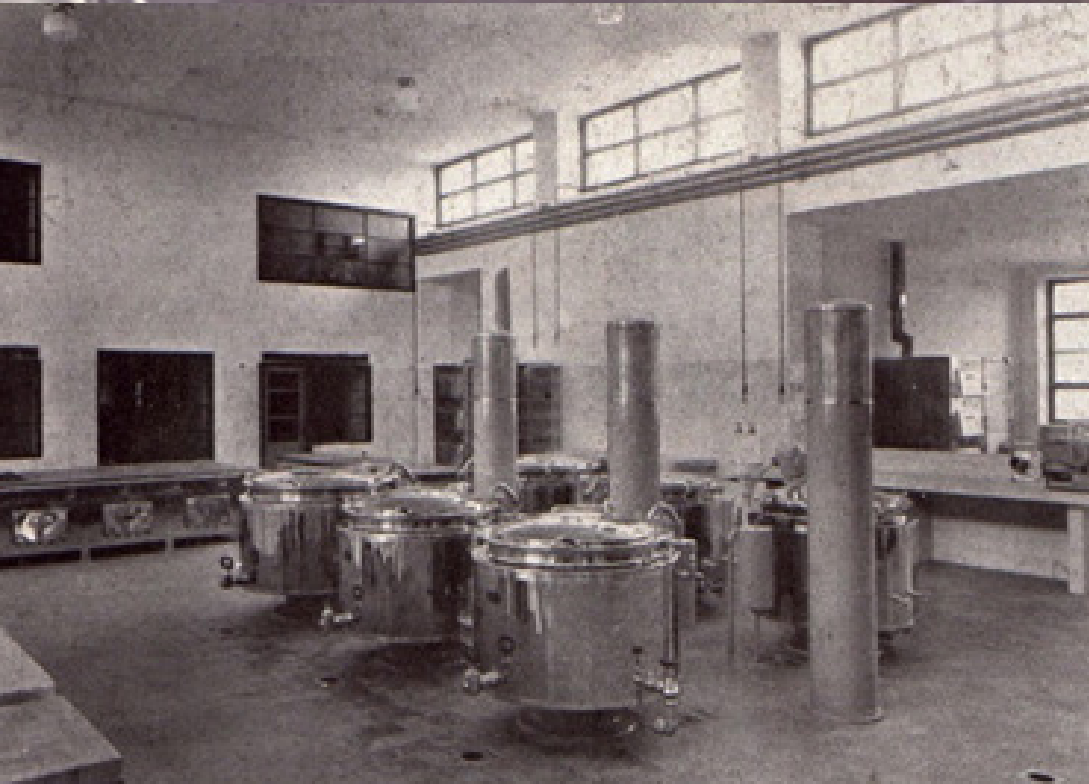


▲ Pohled na areál Chorobince
města Brna v roce 1934

▼ Vstupní brána Chorobince
města Brna v roce 1934

▼ Podjezd pod ústředním pavilonem
Chorobince města Brna v roce 1934





▲ Chovanecký pokoj Chorobince města Brna v roce 1934

▲ Chovanecký pokoj Chorobince města Brna v roce 1934

▲ Ústřední kuchyně Chorobince města Brna v roce 1934

NÁVŠTĚVA PREZIDENTA BENEŠE
S CHOTÍ – ČERVEN 1936 ▶





REKONSTRUKCE
V ROCE 2019







FINÁLNÍ PODOBA BUDOVY
PO REKONSTRUKCI PROSINEC 2019







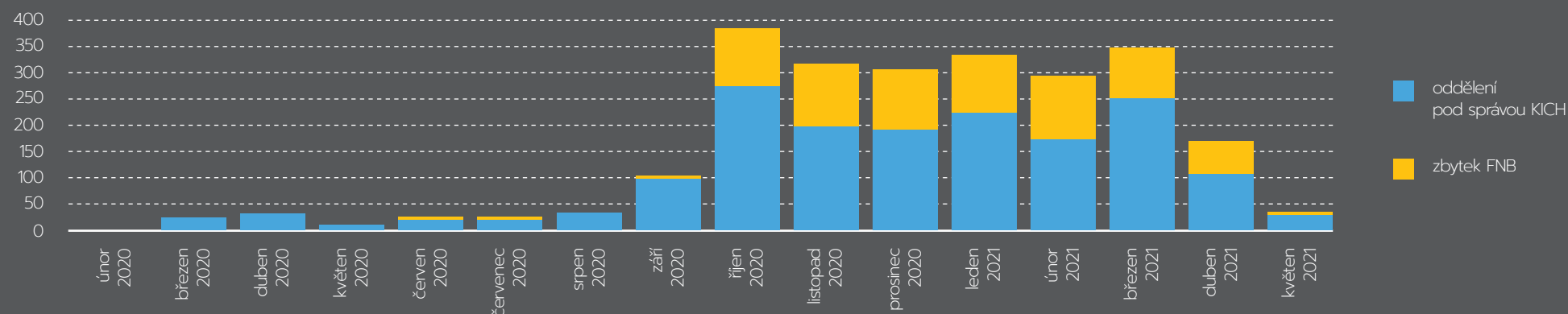
PANDEMIE COVID-19 V LETECH 2020-2021

V roce 2020 jsme se jako klinika ale i celá společnost dostali do bezprecedentní situace, kterou nelze připodobnit k žádným předchozím epidemiím v historii kliniky. Na území ČR byly první tři případy onemocnění COVID-19 potvrzeny 1. března 2020. Ještě během března bylo prvních 16 pacientů hospitalizováno i na KICH FN Brno. Vzhledem k oprávněným obavám ze zavlečení infekce mezi hospitalizované pacienty, byla zřízená triage pacientů s teplotou a respiračními symptomy v prostorách KICH ambulancí. Neexistence rychlých diagnostických testů a omezená dostupnost konfirmačních testů PCR vedly k tomu, že během jara a léta 2020 bylo denně přijímáno množství pacientů do izolace na KICH a po

následném vyloučení COVID-19 byli druhý den překládáni na příslušná oddělení. V tomto období byla ještě prevalence skutečně nakažených pacientů nízká. Nemocnici se postupně dařilo s těmito problémy vypořádat. Úlevou pro KICH bylo personální posílení o lékaře a sestry z dalších klinik. Mezi zářím 2020 a lednem 2021 patřila ČR mezi nejhůře postižené státy na světě, co se týče počtu nových případů i počtu úmrtí. Nemocnice se musela této situaci přizpůsobit utlumením neakutních diagnostických i terapeutických zákroků a několik dalších oddělení bylo vyčleněno pro léčbu pacientů s COVID-19 (rehabilitační oddělení, některá plicní, geriatrická a gynekologická oddělení, a také chirurgické JIP a ARO). K přijímání pacientů s COVID-19 postupně přecházely i další nemocnice v celé republice.



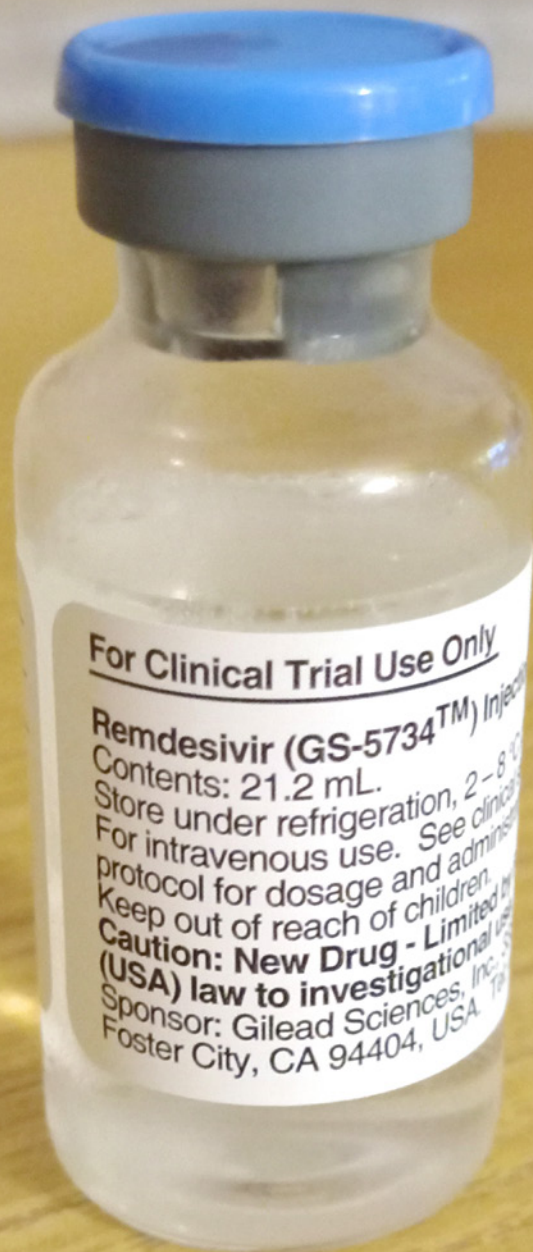
Počty pacientů s COVID-19 přijatých na standardní oddělení v letech 2020-2021



Dodržováním vládou nařízených hygienických opatření, včetně omezení pohybu, došlo k výraznému poklesu jiných respiračních, gastrointestinálních ale i klíšťaty přenášených infekcí. Pacienti s infekčními diagnózami mimo COVID-19 byli hospitalizováni v prostorách Rehabilitačního oddělení. Ambulance KICH nadále sloužily k vyšetřování diagnóz příslušících do našeho oboru, ale také k vyšetřování potvrzených i suspektních případů COVID-19, včetně četných telefonických konzultací pacientů i jiných lékařů, které přibývaly s každým novým mediálně vyzdvihovaným

způsobem léčení (například již zapomenuté neúspěšné pokusy jako azitromycin, hydroxychlorochin, ivermectin, isoprinosine). Předběžným schválením remdesiviru k léčbě COVID-19 jsme od června 2020 získali první antivirovou léčbu. Průlomové bylo zavedení vakcinace proti SARS CoV2 historicky první mRNA vakcínou v prosinci 2020. V průběhu ledna 2021 byla naočkována většina zaměstnanců kliniky. Celoplošné očkování populace vedlo během jarních měsíců roku 2021 postupně k poklesu počtů hospitalizovaných pacientů. Od března 2021 přibývala v ČR

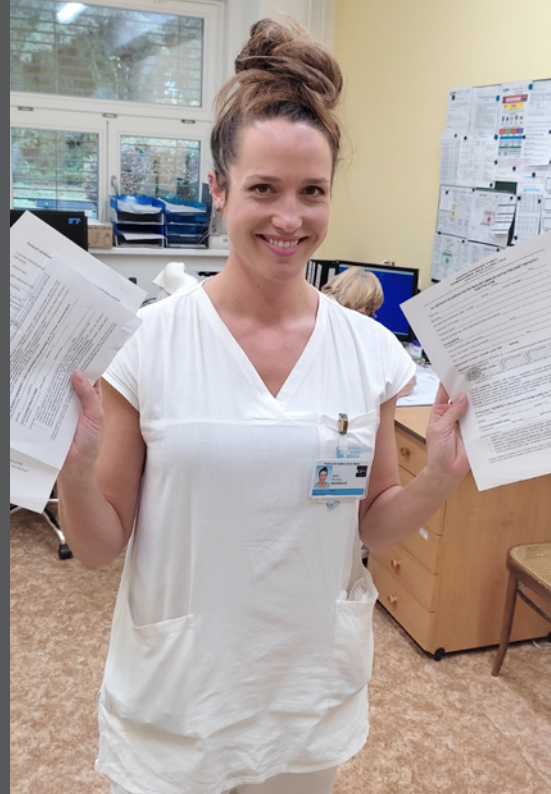
další léčebná modalita, monoklonální protilátky proti SARS-CoV2, určena pro nehospitalizované pacienty s velkým rizikem rozvoje těžkého průběhu COVID-19. K jejich aplikaci byl zřízen stacionář v prostorách kliniky. V průběhu léta 2021 byl v ČR, ale i v celé Evropě, počet nových případů onemocnění významně nižší a na KICH bylo průběžně hospitalizováno jen několik pacientů. Od podzimu 2021 se ale bohužel situace z předchozího podzimu opakuje a čelíme nové vlně pandemie, velmi podobné té předchozí...



▶ První dávka remdesiviru

▶ Chvilé volna na příjmové ambulanci

▶ Chvilé volna na příjmové ambulanci





Triage pacientů ve vozu ZZS





Koncepce oboru

Infekční lékařství je samostatný obor zabývající se diagnostikou, léčbou a výzkumem nemocí, v jejichž patogenezi hraje rozhodující úlohu infekční proces. Tento proces je projevem a důsledkem vzájemného působení infekčního agens a vnímavého jedince.

Infekční lékařství je samostatným oborem vyučováním na lékařských fakultách, je základním oborem specializační přípravy v rámci postgraduálního vzdělávání, je samostatným oborem v rámci České lékařské komory (ČLK), kde je reprezentován Oborovou komisí pro infekční lékařství Vědecké rady ČLK. Obor infekčního lékařství je zastoupen Společností infekčního lékařství České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně (SIL ČLS JEP). Obor infekční lékařství je samostatným oborem ve

zdravotnickém systému Evropské unie.

CÍLEM A ÚKOLEM OBORU JE:

- 1.** Poskytovat komplexní léčebnou péči dětem i dospělým onemocnělým infekční chorobou.
- 2.** Zajišťovat izolaci nemocných nebo karanténu podezřelých z nákazy u nemocí stanovených v prováděcím předpisu Zákona 258/2000Sb, o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů. U ostatních chorob úzce spolupracuje při izolaci s orgánem veřejného zdraví. Obor se podílí na protiepidemických akcích nařízených a organizovaných orgánem veřejného zdraví. (Vychází především z § 45 a § 62, 65, 67, 68 Zákona 258/2000Sb.)
- 3.** Provádět diagnostiku a v určitých případech i léčbu nemocí a stavů, kde lze infekční etiologii předpokládat (horečnaté stavy s předpokládanou infekční nebo nejasnou etiologií, poškození jater, uzlinový syndrom, únavový syndrom, exantém nejasného původu apod.)
- 4.** Koordinovat zdravotní péči o HIV pozitivní jedince. V každém regionu se při infekčním oddělení zřizuje AIDS centrum, které poskytuje léčebně preventivní péči těmto osobám.
- 5.** Poskytovat léčebnou péči osobám, které se při prevenci či profylaxi nákazy podrobily zákrokům spojeným s rizikem nežádoucích reakcí či u kterých došlo k post-vakcinačním komplikacím.
- 6.** Zajišťovat konziliární službu a poradenskou činnost v problematice infekčních nemocí pro ostatní oddělení nemocnice a další zdravotnická zařízení ve spádovém regionu.

7. Podílet se na ochraně před nemocničními nákazami, a to především izolací a léčbou pacientů, jejichž infekční komplikace se stává rizikem pro ostatní nemocné.

8. Zajišťovat konzultační činnost v problematice antiinfekční terapie pro ostatní obory a podílet se na realizaci antibiotické politiky. Zástupci pracovišť jsou zpravidla členy antibiotických středisek v daném regionu.

9. Spolupodílet se na poradenské činnosti, prevenci a profylaxi nákaz u osob vyjíždějících do epidemiologicky rizikových oblastí, a také na kontrole zdravotního stavu osob z těchto oblastí přijíždějících, včetně léčby osob s importovanými nákazami.

10. Účastnit se výzkumu infekčních chorob, antiinfekčních léků, diagnostik a vlastních infekčních agens.

11. Zabezpečovat pregraduální a postgraduální výuku v oboru.

12. Adekvátní formou informovat odbornou i laickou veřejnost o situaci v oblasti infekčních chorob.

DIAGNOSTICKÉ KATEGORIE

Do péče (ambulantní, konsiliární, standardní a intenzivní) oboru infekční nemoci patří pacienti s následujícími chorobami (dle Mezinárodní statistické klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů - 10. revize):

- ▶ střevní infekční nemoci (A00-A09)
- ▶ zoonotické bakteriální nemoci (A20 - A28)
- ▶ jiné bakteriální nemoci (A30-A49, B95,B96)
- ▶ některé sexuálně přenosné choroby či jejich formy (A50-A64)
- ▶ spirochétové nemoci (A65-A69)
- ▶ chlamydiové a rickettsiové infekce (A70-A79)

- ▶ virové infekce (A80-A99, B00-B19,B25-B34, B97)
- ▶ onemocnění virem lidské imunodeficiencie (B20-B24)
- ▶ mykózy (B36-B49)
- ▶ protozoární nemoci (B50-B64)
- ▶ helmintózy a další parazitární infekce (B65-B89)
- ▶ následky infekčních nemocí (B91-B94)
- ▶ ostatní, převážně orgánově vázané nemoci se vztahem k infekci. Zpravidla se jedná o choroby, na jejichž diagnostice a léčbě se podílí infektolog s odborníky jiných oborů.

Současná struktura kliniky

PERSONÁLNÍ OBSAZENÍ

Na KICH v současnosti pracuje:

- ▶ 15 lékařů s atestací, 8 lékařů v přípravě na atestaci
- ▶ 60 zdravotních sester, z toho 23 se specializačním vzděláním (9 ARIP, 14 ošetrovatelská péče v interních oborech), aktuálně studuje: VOZŠ 5, ARIP 3, SV ošetrovatelská péče v interních oborech 1
- ▶ 16 PZP (1 studuje VŠ ošetrovatelství, 1 studuje SZŠ)

LŮŽKOVÁ ČÁST:

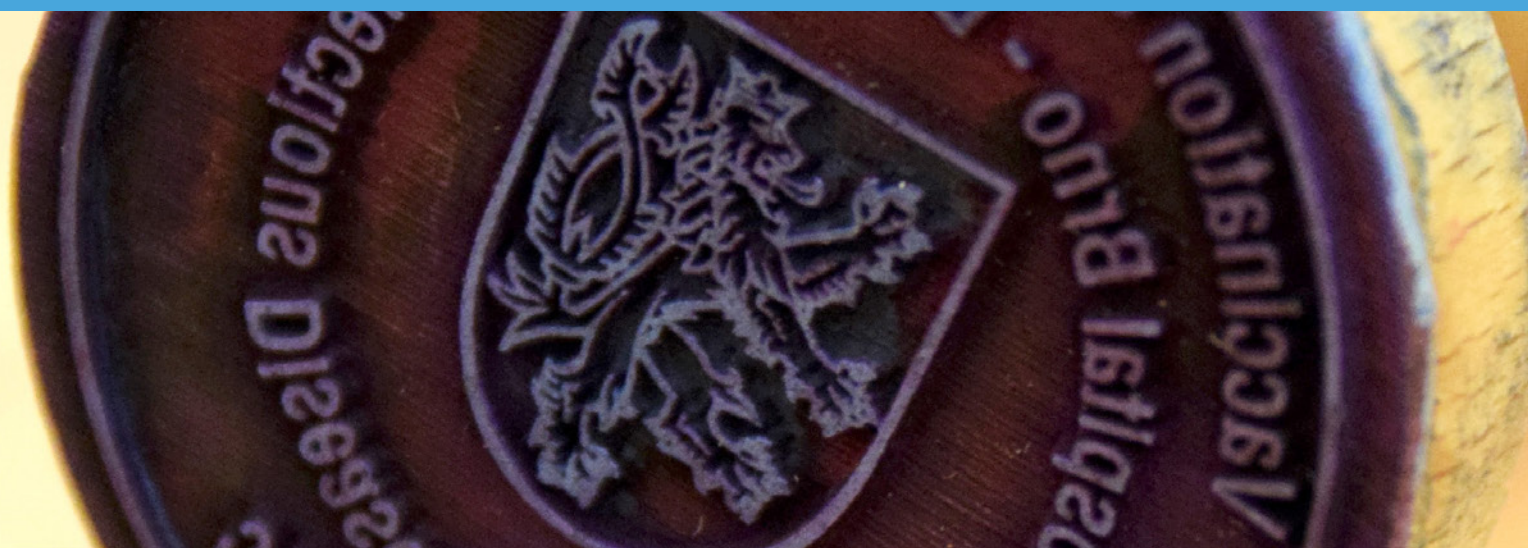
Tři standardní lůžková oddělení (celkem 73 lůžek), jedno oddělení intenzivní péče (6 lůžek)

Nejčastěji hospitalizované infekce jsou (před pandemií COVID-19):

- ▶ střevní infekce (15 %)
- ▶ bakteriální infekce kůže (12 %)
- ▶ sepse (6,5 %)
- ▶ pásový opar (5,5 %)
- ▶ zánět CNS neurčené etiologie (4 %)
- ▶ virové infekce CNS (3,6 %)
- ▶ Lymeská borrelióza (2 %)
- ▶ do roku 2020 spádoví interní pacienti (18 %)

AMBULANTNÍ ČÁST:

příjmové ambulance, specializované ambulance infektologické, hepatologické a pro cestovní poradenství, Centrum pro léčbu hepatitidy C, HIV centrum, Brno CheckPoint (testování HIV, HBV, HCV a syfilis). Součástí ambulancí je stacionář (ambulantní parenterální ATB terapie či jiná infuzní terapie, provádění lumbálních punkcí) a vyšetřovna elastografie jater.



JMENNÝ SEZNAM LÉKAŘŮ:

Bezděk Marek MUDr.
Bochníčková Kateřina MUDr.
Drášilová Nina MUDr.
Freibergerová Michaela MUDr.
Gergel Tomáš MUDr.
Husa Petr prof. MUDr. CSc.
Husa Petr MUDr. Ph.D.
Janalíková Lucie MUDr.
Kocourková Hana MUDr.
Kováčsová Evelína MUDr.
Krause Monika MUDr.
Kynkal Grošaftová Ivana MUDr.
Matouš Ondřej MUDr.
Mihalčin Matúš MUDr.
Pařízková Radana MUDr.
Puškáš František MUDr.
Pýchová Martina MUDr.,Ph.D.
Serišová Romana MUDr.
Stašová Mária MUDr.
Snopková Svatava doc. MUDr. Ph.D.
Stebel Roman MUDr. Ph.D.
Svačina Radek MUDr.
Vojtilová Lenka MUDr. Ph.D.

Vydrář David MUDr.

Mateřská dovolená:
Fašaneková Lenka MUDr.
Kašpárková Barbora MUDr.
Porubčanová Mária MUDr.
Korsáková Rundesová Zuzana MUDr.

JMENNÝ SEZNAM ZS:

Adamíčková Monika
Albrechtová Nikola, Bc.
Bartušková Petra, DiS.
Bednářová Irena
Blažková Hana
Blümelová Helena
Cachová Iveta
Daňková Martina
Duraja Lukáš
Fialová Aneta
Fleková Jana
Gazárková Renata
Grmelová Renáta
Hanáková Irena
Homoláčová Kristina

Hořáková Lucie, DiS
Hrubá Romana
Chocenská Lucie Mgr.
Jandlová Blanka Bc.
Janoušková Vendula DiS.
Kašíková Eliška
Klimešová Nikola
Konečná Hana DiS.
Kořínková Michaela DiS.
Květoňová Renáta
Luklová Alena DiS., Bc.
Mádrová Šárka
Marčáková Barbora
Míl Martin DiS.
Mrázová Tereza
Muchová Miroslava
Nejedlá Veronika DiS.
Nevrkla Jiří DiS.
Němcová Zdeňka
Novotná Alena
Novozámská Renata, Bc.
Oujeská Věra
Pánková Vendula
Pelechová Lucie

Petrášová Tereza
Rückelová Iva
Řezníčková Jana Bc.
Říhová Ivana Mgr.
Stejskalová Jitka
Suchánková Nikola
Svobodová Lucie
Šafaříková Irena, Mgr.
Šmerdová Hana DiS.
Šrolerová Vladimíra
Štěpánková Lucie
Štouračová Milena
Štrajtová Hana DiS.
Šujanová Zora Bc.
Švábenská Drahlava
Tichá Jana
Vránová Veronika
Zaoralová Pavlína Bc.
Zezulová Markéta Bc.
mateřská dovolená:

Černá Lucie
Chudá Renata, Mgr.
Dolníčková Jana
Buchtová Miroslava, Bc.
Drtilová Pamela
Orošová Hana
Pobjecká Lenka
Černá Zdislava, DiS.
Csákányiová Denisa
Bučková Barbora
Škarydková Jana, Mgr.

JMENNÝ SEZNAM PZP:

Bělehradová Jana
Bušinová Ivana
Fojtíková Barbora
Frantová Zuzana
Fryk Jakub
Chaloupková Kateřina
Jaňourová Petra

Kolibabová Viera
Kuníková Leona
Masaříková Ivana
Pátečková Kristýna
Seidlová Radana
Slavětínská Simona
Štrumfová Kateřina
Švédová Zdeňka
Vášová Romana

THP – NLZP:

Šlechtická Lenka

SEKRETARIÁT:

Žaludová Kristýna
Kokorudz Viktorija



ZADNÍ ŘADA: Žaludová Kristýna, Pospíšilová Markéta, Štěpánková Lucie, Kocourková Hana, Majská Katarína, Kynkal Grošaftová Ivana, Kovácsová Evelína, Husa Petr ml., Stebel Roman, Svačinka Radek, Mihalčin Matúš

PROSTŘEDNÍ ŘADA: Bělehradová Jana, Zezulová Markéta, Blažková Hana, Janalíková Lucie, Krause Monika, Vydrář David, Kaňka Pavol, Vojtilová Lenka, Stašová Mária, Pýchová Martina, Gergel Tomáš, Bezděk Marek, Marčáková Barbora, Šmerdová Hana, Řezníčková Jana, Zaoralová Pavlína

PŘEDNÍ ŘADA: Švábenská Drahlava, Snopková Svatava, Husa Petr, Pařízková Radana, Freibergarová Michaela (foto 2019)

Ambulantní část



VEDOUCÍ LÉKAŘ:
MUDr. Matúš Mihalčín



STANIČNÍ SESTRA:
Hana Šmerdová DiS.

PŘÍJMOVÉ AMBULANCE

Příjmová ambulance vyšetřuje zejména pacienty s teplotou nejasného původu, průjmy a jiné akutní dyspeptické symptomy, pacienty s podezřením na neuroinfekce, kožní infekce a parainfekční exantémy či imunopatologické reakce při infekčních nemocech, akutní lymfadenopatie, pacienty s podezřením na infekce přenášené hmyzem či zvířaty a taktéž infekce vzniklé v tropických a subtropických oblastech. Významná část pacientů s průjmovým

onemocněním je léčená na stacionáři parenterální rehydrataci a další symptomatickou terapii. V indikovaných případech jsou zde podávány specifické antiinfekční imunoglobuliny.

INFEKTOLOGICKÉ AMBULANCE

Největší skupina ošetřených pacientů spadá do široké diferenciální diagnostiky neurologických a kloubních symptomů, zejména s podezřením na komplikace borreliové infekce. Ambulance dále provádějí kontroly pacientů po léčbě neuroinfekcí, pacientů s chronickými nebo rekurentními infekcemi (spondylodiscitidy, erysipel, herpetické infekce). Specializovaná ambulance provádí také poradenskou službu při cestování do zahraničí.

Jsme Centrem pro léčbu chronické hepatitidy C přímo působícími virostatiky.

Na ambulancích probíhá také došetřování a dispenzarizace pacientů s neinfekčními nemocemi jater, včetně měření tuhosti jaterní tkáně metodou transienční elastografie přístrojem FibroScan.

Specializovaná ambulance očkuje pacienty s porušenou či zaniklou funkcí sleziny.

Součástí ambulanci je také stacionář, kde jsou denně prováděny lumbální punkce k průkazu chronických infekcí

CNS (neuroborreliózy, neurosyfilis)
či v rámci diferenciální diagnostiky
autoimunitních nemocí CNS
(demyelinizační nemoci). V případě
průkazu neuroborreliózy jsou zde
pacienti ambulantně léčeni antibiotiky
v režimu OPAT (Outpatient Parenteral
Antibiotic Therapy). Další skupinou
pacientů léčených parenterálně
antibiotiky jsou recidivující kožní
infekce.



▲ Odběrová místnost.
Sestra Jiřina Bermannová

▼ Infuze ceftriaxonu
pro pacienty s neuroborreliózou



▲ Petr Husa při vyšetřování
elastografie jater

▼ Razítko očkovacího centra





▲ Doktorka Monika Krause

▼ Doktorka Evelína Kováčsová



▲ Příjmová ambulance a sestry Romana Hrubá a Jana Dolníčková

▼ Lékaři, listopad 2020



HIV Centrum



VEDOUcí LÉKAŘKA:

doc. MUDr. Svatava Snopková, PhD.

HIV centrum bylo založeno v roce 1991, jako druhé centrum pro léčbu HIV infekce v ČR, v současnosti jedno ze 7 AIDS center v ČR. Dispenzarizuje přes 300 pacientů s HIV infekcí, což je druhý nejvyšší počet v ČR. V případě potřeby hospitalizace jsou pacienti hospitalizováni na jednom z oddělení KICH.

Na podzim 2019 byla v prostorách Kliniky infekčních chorob FN Brno zavedena služba testování veřejnosti na infekci HIV, HBV, HCV a syfilis (Brno CheckPoint).



▲ MUDr. Radek Svačina

▼ Sestry v Check Pointu



Oddělení 1



VEDOUCÍ LÉKAŘ:
MUDr. Roman Stebel, Ph.D.



STANIČNÍ SESTRA:
Bc. Jana Řezníčková

Na oddělení jsou přijímáni neselektivně pacienti vyžadující léčbu infekční nemoci za hospitalizace.

Kapacita oddělení je 13 lůžek.



▲ Příprava léků před aplikací

▼ Zkumavky s likvorem po lumbální punkci



Oddělení 2



VEDOUCÍ LÉKAŘKA:
MUDr. Hana Kocourková



STANIČNÍ SESTRA:
Lucie Štěpánková

Spektrum hospitalizovaných pacientů je široké. Převažují komplikované infekce kůže a měkkých tkání, pásový opar a jeho komplikace, neuroinfekce, septické stavy nevyžadující intenzivní péči. Jakékoliv zdravotní komplikace pacientů AIDS centra jsou v případě nutnosti hospitalizace taktéž řešeny na oddělení 2.

Disponuje 31 lůžky.

Do roku 2020 bylo součástí oddělení 15 interních lůžek.



▲ Velká vizita na odděleních KICH-2 a KIGOPL-D.

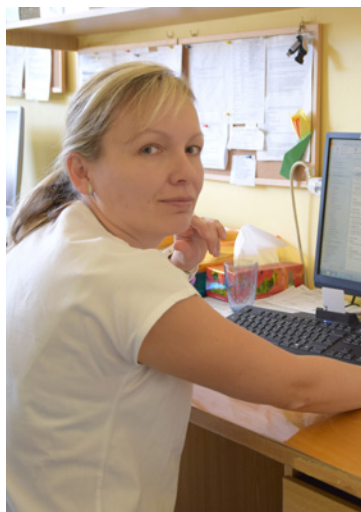




Oddělení KICH-2, 2019/2020



Oddělení 5



VEDOUCÍ LÉKAŘKA:
MUDr. Lenka Vojtilová, PhD.



STANIČNÍ SESTRA:
Hana Blažková

Na oddělení jsou primárně umísťováni pacienti vyžadující zvýšený hygienický režim (izolaci), zejména pro infekci *Clostridioides difficile*, mezilidsky přenosná průjemová onemocnění, virové hepatitidy, či nozokomiální multirezistentní bakterie. V případě potřeby ale jakékoliv infekční nemoci, které vyžadují léčbu za hospitalizace.

Na oddělení je prováděna i léčba klostridiové kolitidy pomocí fekální bakterioterapie, s největším počtem provedených zákroků v ČR.

Kapacita oddělení je 29 lůžek.



Vizita na oddělení



▲ Sestra Hana Konečná

▼ Sestry Jana Fleková a Tereza Petrášová



▲ Doktor Tomáš Gergel

▼ Doktor Marek Bezděk a doktorka Ivana Kynkal-Grošaťová



Jednotka intenzivní péče



VEDOUCÍ LÉKAŘKA:
MUDr. Michaela Freibbergerová



STANIČNÍ SESTRA:
Barbora Marčáková

septické průběhy infekcí jakýchkoliv orgánů, komplikované infekce CNS, infekce představující zvýšené epidemiologické riziko (nutnost umístění na izolační box). Velkou část hospitalizovaných diagnóz představují interní nemoci s nutností intenzivní péče (společný interní lůžkový fond FN Brno).

Jednotka intenzivní péče disponuje 6 lůžky. Péče o pacienty zahrnuje intenzivní léčebné a diagnostické postupy, ošetřování, monitorování životních funkcí, případně jejich podporu napojením pacienta na umělou plicní ventilaci a náhradu funkce ledvin (IHD a CVVDH). Primárně se jedná o



▲ Zdravotní bratr Jiří Nevřkla

▼ Sestra Michaela Kořínková



▲ Sestra Tereza Mrázová

▼ Doktorka Martina Pýchová provádí lumbální punkci





▲ Sestra Ivana Říhová u pacienta na umělé plicní ventilaci

▼ Kanylace centrální žíly na JIP



▲ Rehabilitace na JIP

▼ Pacient s COVID-19 na JIP KCIH. Foto: Patrik Uhlíř.



Výuka

PROFESOR

Husa Petr, prof. MUDr. CSc.

DOCENT

Snopková Svatava, doc. MUDr. Ph.D.

ODBORNÍ ASISTENTI

Gergel Tomáš, MUDr.

Husa Petr, MUDr. Ph.D.

Kováčsová Evelína, MUDr.

Mihalčin Matúš, MUDr.

Pýchová Martina, MUDr. Ph.D.

Stebel Roman, MUDr. Ph.D.

Svačinka Radek, MUDr.

Vojtilová Lenka, MUDr. Ph.D.

ASISTENTI

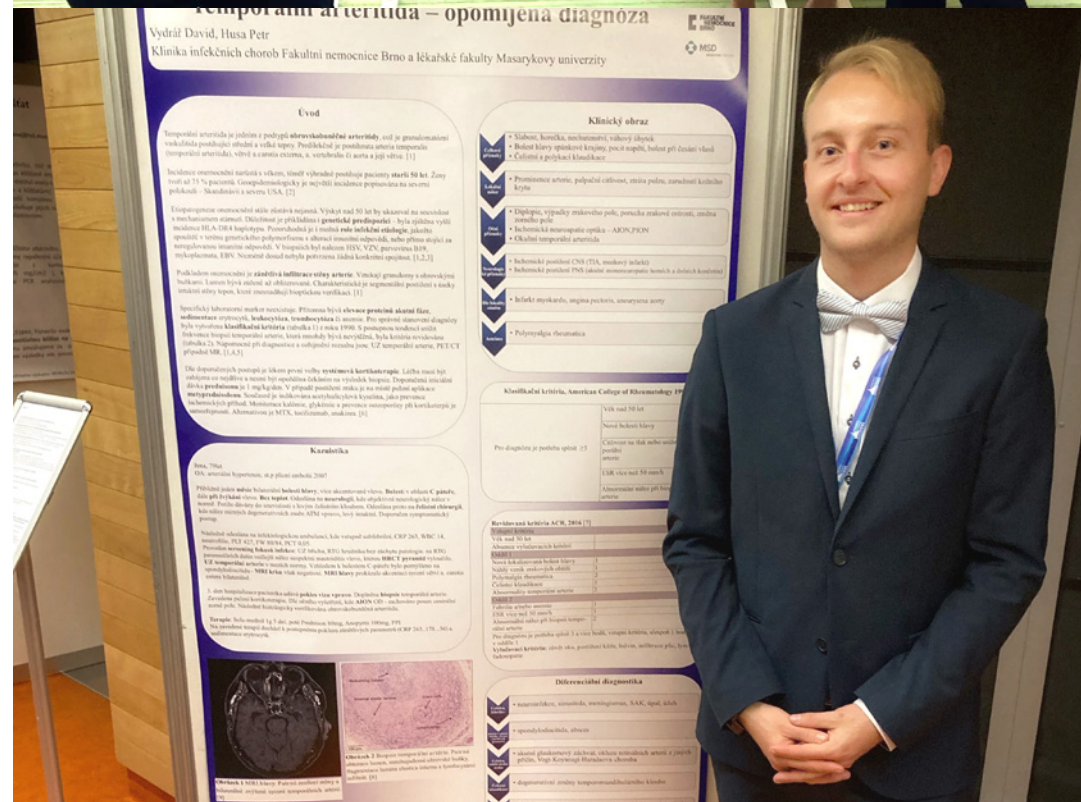
Bezděk Marek MUDr.

Vydrář David MUDr.



Výzkumná a publikační činnost

Chronické virové hepatitidy B a C – diagnostika, léčba
Přímo působící antivirotika na léčbu chronické hepatitidy C
Hepatitida E
Herpetické infekce centrálního nervového systému
HIV/AIDS jako chronické onemocnění
Klostridiová kolitida – diagnostika, nové způsoby léčby
Léčba septických stavů
Léčba chřipky





Vánoční besídka 2019



Vánoční besídka 2019



▲ Vánoční besídka 2019

▼ Vánoční besídka 2019



▲ Vánoční besídka 2019

▼ Kongres Amsterdam

▼ Svatba doktorky Majské, 2019





Oslava narozenin leden 2020



▲ Půlmaraton Jedovnice, srpen 2020

▼ Oslava narozenin září 2020



▲ Seznámení s novými kolegy, MUDr. Puškáš, MUDr. Matouš. Léto 2021

▼ CZ/SVK kongres o infekčních nemocech. Špindlerův Mlýn. 9/2021



KLINIKA INFEKČNÍCH CHOROB
FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO

2021



FN Brno
Jihlavská 20
CZ - 625 00 BRNO

fnbrno@fnbrno.cz
www.fnbrno.cz