



26. kongres nemocniční farmacie

11.–13. listopadu 2022
Clarion Congress Hotel Ostrava

**Sekce nemocniční farmacie ČFS ČLS JEP
ve spolupráci s ČKFA**

pořádají

26. kongres nemocniční farmacie 11.–13. listopadu 2022 Ostrava

Místo konání
Clarion Congress Hotel
Ostrava

PROGRAM

www.kongresnemlek.cz



PROGRAMOVÝ PŘEHLED

Pátek 11. listopadu 2022

	Sál Diamant
15:00–16:00	Workshop Zvyšování adherence pacientů k léčbě
16:00–16:15	Satelitní sympozium firmy Boehringer Ingelheim
16:15–16:45	Kávová přestávka
16:45–17:15	Satelitní sympozium společnosti Celltrion
17:15–19:30	VII. Setkání příznivců specializačního vzdělávání

Sobota 12. listopadu 2022

	Sál Diamant	Sál Platinium
08:30–09:15	Slavnostní zahájení kongresu	08:30–12:00 Přenos z Hlavního sálu
09:15–12:00	Hlavní přednáškový blok	
10:30–10:45	Kávová přestávka	
12:15–13:15	Satelitní sympozium společnosti Novartis	
11:30–14:00	Přestávka na oběd	
		13:00–15:00 Blok České komory farmaceutických asistentů
13:30–15:00	Panelová diskuse – Nemocniční farmacie v ČR a Evropě	
15:00–15:15	Kávová přestávka	
15:15–18:30	Blok klinické farmacie se zaměřením na snížení kardiovaskulárního rizika	Blok přípravy IPLP se zaměřením na přípravu specifických lékových forem

Neděle 13. listopadu 2022

	Sál Diamant	Sál Platinium
08:40–09:00	Satelitní sympozium společnosti Sandoz	
09:00–11:15	Blok onkologické farmacie	09:30–12:30 Blok elektronizace zdravotnictví
11:15–11:30	Kávová přestávka	
11:20–11:50	Satelitní sympozium společnosti Roche	
11:50–11:55	Přestávka	
11:55–13:30	Volná sdělení s lékárenskou tematikou	
13:30	Zakončení kongresu	
13:00–14:30	Přestávka na oběd	



INFORMACE O KONGRESU

Registrace

Registrační a ubytovací přepážka bude v hotelu Clarion otevřena v následujících časech:

Pátek, 11. listopadu 2022	14:30–20:30
Sobota, 12. listopadu 2022	08:00–18:30
Neděle, 13. listopadu 2022	08:30–13:30

Každý účastník bude mít možnost pomocí čtečky a své jmenovky zaznamenat při příchodu a odchodu prezenci. Pamětní certifikáty budou rozeslány elektronicky všem účastníkům po kongresu.

Příprava pro řečníky

Příprava pro řečníky bude v hotelu Clarion otevřena v následujících časech:

Pátek, 11. listopadu 2022	14:30–19:30
Sobota, 12. listopadu 2022	08:00–18:30
Neděle, 13. listopadu 2022	08:30–13:00

Internetové připojení

V kongresových prostorách hotelu Clarion je možné využít Wi-Fi:

Jméno: NEMLEK

Mobilní aplikace



Využijte možnost komunikovat během přednášek s řečníky pomocí naší mobilní aplikace. Naleznete zde také aktuality z kongresu, vědecký program, knihu abstraktů a další detailní informace.

Kniha abstraktů

K dispozici ke stažení na webu a v mobilní aplikaci.

Sekretariát kongresu

GUARANT International spol. s r.o. / Nemocniční farmacie 2022

Českomoravská 19, 190 00 Praha 9

Tel.: +420 284 001 444

E-mail: lekarnici@guarant.cz

Web: www.guarant.cz



4

26. kongres nemocničních lékárníků
11.–13. listopadu 2022, Clarion Congress Hotel Ostrava

SPOLEČENSKÝ PROGRAM

Zahajovací setkání odborníků

Pátek 11. listopadu 2022, 19:30–20:30

Místo konání: hotel Clarion

Na violoncello a housle zahraje duo B&D Strings Alžběta Falcníková a Judita Šprochová.

Všichni registrovaní účastníci kongresu jsou srdečně zváni.

Společné setkání odborníků

Sobota 12. listopadu 2022 od 20:00

Místo konání: hotel Clarion

K tanci a poslechu Vám bude hrát hudební skupina Silent Trio a DJ Jan Konečný.

Prosím, vezměte si s sebou své jmenovky. QR kód na jmenovce slouží jako vstupenka.

Společné setkání není hrazeno z příspěvků firem.





VĚDECKÝ PROGRAM

PÁTEK 11. LISTOPADU 2022

Sál Diamant

15:00–16:00 Workshop Zvyšování adherence pacientů k léčbě
předsedající: PharmDr. Marek Lžičář

15:00–15:30 Možnosti zvyšování adherence k léčbě u pacientů
s kardiovaskulárními chorobami
PharmDr. Marek Lžičář
Nemocniční lékárna, FN USA

15:30–16:00 Obezita jako rizikový faktor – mýty a fakta
MUDr. Robert Prosecký, MPH
II. interní klinika, FN USA

16:00–16:15 Satelitní sympozium firmy Boehringer Ingelheim



**Empagliflozin v léčbě srdečního selhání z pohledu klinického
farmaceuta**

Mgr. Olga Nedopílková
Oddělení Klinické farmacie, Nemocniční lékárna, FN Ostrava

16:15–16:45 Kávová přestávka



**16:45–17:15 Satelitní sympozium společnosti Celltrion****Biosimilars a koncept Biobetters: Nová éra v biologické léčbě?****Farmakologické charakteristiky biosimilars a biobetters**

doc. MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.

Ústav farmakologie, FN Olomouc

KONCEPT BIOBETTERS: Nová biosimilární léčiva s vyšším farmakodynamickým efektem

prof. MUDr. Milan Lukáš, CSc, AGAF

*Klinické a výzkumné centrum pro zánětlivá střevní onemocnění
ISCARE a.s. a 1. LF UK Praha*

**17:15–19:30 VII. Setkání příznivců specializačního vzdělávání
*předsedající: PharmDr. Marcela Heislerová, Ph.D.*****17:15–17:35 Novinky z Katedry lékárenství**

PharmDr. Marcela Heislerová, Ph.D.

Nemocniční lékárna FN Hradec Králové, IPVZ Praha

17:35–17:55 Novinky z Katedry farmaceutické technologie

PharmDr. Sylva Klovřzová, PhD.

Nemocniční lékárna IKEM, IPVZ Praha

17:55–18:15 Edukační aktivity EAHP

PharmDr. Petr Horák

Nemocniční lékárna FN Motol, EAHP Immediate past president

**18:15–18:35 Preskripce zdravotnických prostředků s využitím ePoukazů
stomickou sestrou**

Mgr. Pavla Őrhalmi

Urologická klinika FN Hradec Králové

**18:35–18:55 Činnost a vybrané lékové dotazy Lékového informačního centra
FAF UK a FN HK**

PharmDr. Petra Rozsivalová

*Katedra sociální a klinické farmacie FAF UK Hradec Králové, Nemocniční
lékárna – oddělení klinické farmacie FN Hradec Králové*

18:55–19:30 Diskuse**19:30–20:30 Zahajovací setkání odborníků**



SOBOTA 12. LISTOPADU 2022

Hlavní sál – Diamant

- 08:30–09:15** Slavnostní zahájení kongresu
předsedající: Mgr. Nikola Mrázková, PharmDr. Michal Kočí
-
- 09:15–12:00** Hlavní přednáškový blok
předsedající: Mgr. Nikola Mrázková, PharmDr. Michal Kočí
- 09:15–10:00** **European Perspectives of Hospital Pharmacy – Changing Roles and Workforce Challenges**
András Süle, PharmD, PhD
President, European Association of Hospital Pharmacists (EAHP)
-
- 10:00–10:35** **Revoluční změny ve farmakoterapii chronického srdečního selhání 2022**
prof. Miloš Táborický, M.D., Ph.D., FESC, FACC, MBA
I. Interní klinika, FN Olomouc
-
- 10:30–10:45** **Kávová přestávka**
- 10:35–11:10** **Kardiovaskulární prevence v roce 2022 v praxi**
prof. MUDr. Jan Václavík, Ph.D., FESC, FEFIM
Interní a kardiologická klinika, FN Ostrava
-
- 11:10–11:45** **Možnosti zapojení farmaceuta do antikoagulačního managementu**
PharmDr. Stanislav Gregor
OKF a LIC NL IKEM
-
- 11:45–12:00** **Diskuse**
-
- 12:15–13:15** **Satelitní sympozium společnosti Novartis**
-  **NOVARTIS** | Reimagining Medicine
- 12:15–12:45** **Genová terapie v praxi – pohled lékárníka**
PharmDr. Petr Horák
Nemocniční lékárna, FN Motol
-
- 12:45–13:15** **Klinické zkušenosti s léčbou spinální svalové atrofie genovou terapií**
MUDr. Ondřej Havlín
Klinika dětské neurologie, LF MU a FN Brno
-
- 11:30–14:00** **Přestávka na oběd**



13:30–15:00	Panelová diskuse – Nemocniční farmacie v ČR a Evropě <i>předsedající: Mgr. Michal Hojný</i> András Süle, PharmD, PhD <i>President, European Association of Hospital Pharmacists</i> PharmDr. Petr Horák <i>Immediate Past President, European Association of Hospital Pharmacists</i> Mgr. Michal Hojný <i>předseda Sekce nemocniční farmacie ČFS ČLS JEP</i>
15:00–15:15	Kávoová přestávka
15:15–18:30	Blok klinické farmacie se zaměřením na snížení kardiovaskulárního rizika <i>předsedající: PharmDr. Petra Rozsivalová,</i> <i>doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D.</i>
15:15–15:45	Inhibitory protonové pumpy a kardiovaskulární nežádoucí účinky: jsou obavy opodstatněné? PharmDr. Marie Zajícová <i>Oddělení klinické farmacie, Lékárna, Slezská nemocnice v Opavě</i>
15:45–16:15	Rizika vyplývající z léčby antitrombotiky PharmDr. Tereza Jelínková <i>Oddělení klinické farmacie, Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně</i>
16:15–16:45	Plicní toxicita amiodaronu a dronedaronu PharmDr. Jana Tisančinová, Ph.D. <i>Pracoviště klinické farmacie, Nemocnice ve Frýdku-Místku</i>
16:45–17:15	Jak NEvyrobit pacienta – rosuvastatin při těžké renální insuficienci PharmDr. Hana Nováková, Mgr. Jitka Fojtíková <i>Oddělení klinické farmacie, Městská nemocnice Ostrava</i>
17:15–17:45	Methadon a jeho použití v paliativní péči s důrazem na management nežádoucích účinků PharmDr. Anna Králová <i>Oddělení klinické farmacie, Fakultní nemocnice Královské Vinohrady</i>
17:45–18:15	Antipsychotika a kardiovaskulární rizika MUDr. David Bayer <i>Psychiatrická klinika, Fakultní nemocnice, Hradec Králové</i>
18:15–18:30	Diskuse



Paralelní sál – Platinum

08:30–12:00 Přenos z Hlavního sálu

13:00–15:00 **Blok České komory farmaceutických asistentů**
předsedající: Bc. Alena Šindelářová, Mgr. Martina Šopíková

13:00–13:20 **Vítejte v naší lékárně Fakultní nemocnice Ostrava**
Šárka Močidlanová
Lékárna, FN Ostrava

13:20–13:40 **Kontrola a bezpečnost léčiv v nemocniční péči v rukou farmaceutického asistenta**
Mgr. Martina Šopíková
Oddělení farmakologistiky, ÚVN Praha

13:40–14:00 **Mezioborová spolupráce – činnost farmaceutického asistenta na odděleních FNKV**
Kateřina Tulachová
Ústavní lékárna, FNKV Praha

14:00–14:20 **Omega-3 mastné kyseliny a jejich účinky nejen na kardiovaskulární systém**
Ing. Lenka Cákoci
Nemocniční lékárna, ÚVN Praha

14:20–14:40 **Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická, Ostrava – aktuality a vize oboru FA**
Mgr. Tereza Zemánková
SZŠ a VOŠZ, Ostrava

14:40–15:00 **Aktuality z České komory farmaceutických asistentů**
Bc. Alena Šindelářová
Ústavní lékárna, IKEM Praha

15:00–15:15 **Kávoová přestávka**





15:15–18:30	Blok přípravy IPLP se zaměřením na přípravu specifických lékových forem <i>předsedající: Mgr. Olga Mučicová, PharmDr. Lukáš Lázníčka</i>
15:15–15:25	Novinky z lékopisné komise PharmDr. Michal Janů, Ph.D. <i>Nemocniční lékárna, VFN</i>
15:25–15:40	Receptář IPLP PharmDr. Lukáš Lázníčka <i>Ústavní lékárna, FNKV</i>
15:40–16:00	Propranolol pod drobnohledem – terapeutický účinek, klinické použití a přehled všech lékových forem PharmDr. Jiří Doubek <i>FNKV Praha</i> Mgr. Olga Mučicová <i>KZ MNUL</i>
16:00–16:45	Kaleidoskop IPLP • Příprava tobolek s propranololem s využitím mísícího zařízení Turbula Mgr. Romana Kadlecová <i>IKEM Praha</i> • Zajímavé přípravy z Ostravy PharmDr. Eva Pailová <i>FN Ostrava</i> • Příprava náhrady Dextrogelu pro neonatologii PharmDr. Simona Víšková <i>Lékárna, Nemocnice ČB</i>
16:45–17:05	Nové přístupy k problematice pyrogenů (endotoxinů) PharmDr. Michal Janů, Ph.D. <i>VFN Praha</i>
17:05–17:35	Hodnocení stability AIO vaků pro domácí výživu PharmDr. Ondřej Holas, Ph.D. <i>FaF UK HK</i>
17:35–17:55	Medicínální plyny na lékárně Mgr. Martin Mátl <i>KZ MNUL</i>
17:55–18:10	Měření medicínálního vzduchu, praxe ve VFN Mgr. Marie Korousová <i>VFN Praha</i>
18:10–18:30	Diskuse
20:00	Společné setkání odborníků – hotel Clarion



NEDĚLE 13. LISTOPADU 2022

Hlavní sál – Diamant

08:40–09:00 Satelitní sympozium společnosti Sandoz

SANDOZ A Novartis
Division

**Adalimumab – úspora při switchi? Predikce versus realita
ve FNUSA Brno**

PharmDr. Veronika Čillíková

09:00–11:15 **Blok onkologické farmacie**
*předsedající: PharmDr. Lenka Doležalová,
PharmDr. Stanislav Synek, Ph.D.*

09:00–09:20 **Rakovina jako chronické onemocnění**
PharmDr. Roman Goněč
Ústavní lékárna, MOÚ

09:20–09:40 **Využití cílených léčiv k personalizaci medicíny v onkologii**
PharmDr. Vojtěch Ondra
Ústavní lékárna, MOÚ

09:40–10:00 **Suspektní ototoxicita paliativní chemoterapie nab-paclitaxel +
gemcitabin u pacienta s recidivou karcinomu hlavy pankreatu**
PharmDr. Jan Dvořák
Pracoviště klinické farmacie, Nemocnice ČB

10:00–10:20 **Úskalí použití lomustinu ve veterinární praxi**
PharmDr. David Kubeš
Lékárna, FN Plzeň

10:20–10:40 **Monitoring kontaminace cytostatik jako nástroj pro zajištění
bezpečného pracovního prostředí**
PharmDr. Lenka Doležalová
Ústavní lékárna, MOÚ

10:40–11:00 **Intoxikace methotrexatem – z dotazů Toxikologického
informačního střediska VFN v Praze (TIS)**
Mgr. Milada Běhouňková
Nemocniční lékárna, VFN

11:00–11:10 **Off-label příprava infuze Methotrexátu v BSS roztoku
pro intravitreální laváž a injekce pro pooperační podání do sklivce**
Mgr. Radek Čmiel
Nemocniční lékárna, FNHK

11:10–11:15 **Diskuse**

11:15–11:30 **Kávová přestávka**



11:20–11:50 Satelitní sympozium společnosti Roche



Faricimab – nová molekula s dvojitým účinkem v léčbě VPMD a DME

MUDr. Jan Němčanský, Ph.D., MBA

Oční klinika Fakultní nemocnice Ostrava

11:50–11:55 **Přestávka**

11:55–13:30 **Volná sdělení s lékárenskou tematikou**

11:55–12:25 **Nejčastější lékové intoxikace u dětí**

Mgr. Milada Běhouňková

Nemocniční lékárna, VFN

12:25–12:40 **Možnosti proaktivního přístupu nemocničního farmaceuta k řešení výpadků liekov**

PharmDr. Slávka Porubcová

Nemocničná lekáreň, NÚSCH, Bratislava, Slovensko

12:40–12:55 **Čo „páli“ a teší nemocničných farmaceutov na Slovensku?**

PharmDr. Ľubica Slimáková, MPH

Univerzitná nemocnica Bratislava – Nemocnica akademika Ladislava Déreša, Bratislava, Slovensko

12:55–13:10 **Léková pochybení jako důležitý zdroj dat ve farmakovigilanci**

Mgr. Lucie Rozkydalová

Senior Case Management Specialist, Zentiva Group, a.s.

13:10–13:30 **Diskuse**

13:30 **Zakončení kongresu**

13:00–14:30 **Přestávka na oběd**



Paralelní sál – Platinum

09:30–12:30 **Blok elektronizace zdravotnictví**
předsedající: Ing. Petr Raška

09:30–09:55 **Mobilní aplikace jako nástroj zdravotní péče nejen o pacienta**
ale i jako pracovní nástroj zdravotníka/farmaceuta

09:55–10:20 **Využití virtuální a rozšířené reality v medicíně**

10:20–10:45 **3D tisk a aditivní výroba v prostředí IKEM**

10:45–11:10 **Jak správně dělat klinické studie z pohledu matematiky a statistiky**

11:15–11:30 **Kávová přestávka**

11:30–11:45 **Identifikace zdravotnických prostředků – K-UDI KAM?**
PharmDr. Martin Šimíček
Nemocniční lékárna, FN USA

11:45–12:00 **Využití dat při řízení nemocniční lékárny**
Mgr. Michal Hojný
Ústavní lékárna, IKEM

12:00–12:15 **Jak jsme centrálně zaznamenávali očkování**
PharmDr. Michal Kočí
Nemocniční lékárna, ÚVN Praha

12:15–12:30 **Diskuse**



14

26. kongres nemocničních lékárníků
11.–13. listopadu 2022, Clarion Congress Hotel Ostrava

PARTNEŘI

Partneři odborného programu



Hlavní partneři



Partneři





26. kongres nemocničních lékárníků
11.–13. listopadu 2022, Clarion Congress Hotel Ostrava

Pacienti jsou smyslem
všeho, co děláme.
Inspirují nás.
Motivují nás.

Bojujeme s nádorovými
onemocněními

**Bristol Myers Squibb je globální
biofarmaceutická společnost. Naším posláním
je objevovat, vyvíjet a dodávat moderní léky,
které pomáhají pacientům zvítězit nad
nádorovými onemocněními.**

Náš závazek vyvíjet inovativní léky je tak silný jako
vůle pacientů bojovat proti závažným onemocněním.
Nakonec bude náš úspěch měřen jedinou věcí:
jak úspěšně dokážeme změnit
životy pacientů.

NO-CZ-2200009

Bristol-Myers Squibb spol. s r.o.

Budějovická 778/3, 140 00 Praha 4 | tel.: 221 016 111 | e-mail: bms.czech@bms.com | www.bms.com/cz



To Better Days and Beyond

1. subkutánní infliximab¹⁻⁴

Pro lepší kvalitu života
vašich pacientů.⁵⁻¹²



1. <https://www.ema.europa.eu/en/medicines/human/EPAR/remsimas/2>, Byun HG, et al. Appl Health Econ Health Policy. 2021;19(5):735-745. 3. European Commission Grants Marketing Authorisation For World's First Subcutaneous Formulation Of Infliximab Remsima SC For An Additional Five Indications Including For Use In Inflammatory Bowel Disease And Ankylosing Spondylitis. <https://www.biosimilardevelopment.com/doc/european-commission-grants-marketing-authorisation-for-world-s-first-subcutaneous-0001>; 2021. [Accessed Dec 2021]. 4. Data on File. Celtrion Healthcare. 2021. 5. Schreiber S et al. Gastroenterology. 2021;160(7):2340-2353. 6. Solitano V, et al. Gastroenterology. 2021;160(7):2244-2247. 7. Overton PM, et al. Patient Prefer Adherence. 2021;15:811-834. 8. Westhovens R, et al. Rheumatology (Oxford). 2021;60(5):2277-2287. 9. Combe B, et al. Arthritis Res Ther. 2021;23(1):119. 10. Caporali R, et al. Expert Rev Clin Immunol. 2021;17(1):85-99. 11. Smith PJ, et al. J Crohns Colitis. 2021;15(Suppl_1):S480-S481. 12. Schreiber S, et al. Switching from intravenous to subcutaneous infliximab in patients with active inflammatory bowel disease: Post-hoc analysis of pre-/post-switch outcomes from a multicentre, randomized controlled pivotal trial. Poster (P0472). Prezentováno na UEG Week Virtual 2021. *Zobrazené předplněné pero přípravku Remsima 120 mg je upravený obrázek a může se lišit od skutečného předplněného pera přípravku Remsima 120 mg.



Základní informace o přípravku:

Remsima 120 mg injekční roztok v předplněné injekční stříkačce, Remsima 120 mg injekční roztok v předplněném peru

Složení: Jedna předplněná jednodávková injekční stříkačka/jednodávkové předplněné pero o objemu 1 ml obsahuje infliximabum 120 mg. **Indikace:** Revmatoidní artritida, Crohnova choroba, ulcerózní kolitida, ankylozující spondylitida, psoriatická artritida, psoriáza. **Dávkování a způsob podání:** Doporučené dávkování při udržovací léčbě je 120 mg s.c. každý 2. týden. Léčbu je třeba zahájit jako udržovací léčbu 4 týdny po posledním podání 2 intravenózních infuzí infliximabu 5 mg/kg (3 mg/kg při léčbě revmatoidní artritidy) podaných v rozmezí 2 týdnů. U revmatoidní artritidy je možné léčbu zahájit úvodní dávkou 120 mg s.c. následovanou další dávkou 120 mg s.c. v 1., 2., 3. a 4. týdnu po podání první injekce, a pak pokračovat v obvyklém dávkování. Při přechodu z udržovací léčby infliximabem i.v. na s.c. formu, lze infliximab s.c. podat 8 týdnů po posledním podání infliximabu i.v.. Dávkování u zvláštních skupin pacientů a ve zvláštních případech viz platné SPC. **Kontraindikace:** Hypersenzitivita na léčivou látku, na jiné myši proteiny nebo na kteroukoli pomocnou látku, aktivní tuberkulóza nebo jiné závažné infekce, jako je sepsa, abscesy a oportunní infekce, středně závažné nebo závažné srdeční selhání (NYHA třída III/IV). **Zvláštní upozornění a opatření pro použití:** V zájmu lepší sledovatelnosti biologických léčivých přípravků je třeba pečlivě zaznamenat název a číslo šarže podávaného léčivého přípravku. Užívání infliximabu bylo spojeno s akutními reakcemi souvisejícími s injekcí, včetně anafylaktického šoku, a opožděnými hypersenzitivními reakcemi. Pacienti užívající TNF-antagonisty jsou více náchylní k závažným infekcím, včetně sepse, pneumonie, oportunních infekcí (invaзивní mykotické, virové), tuberkulózy, listeriózy, kandidózy, pneumocystózy a dalších. U pacientů, kteří jsou chronickými nositeli viru, může dojít k reaktivaci hepatitidy B. Infliximab může způsobit vzácné demyelinizační onemocnění CNS, poruchy jater a žlučových cest, imunosupresi, maligní onemocnění, bylo též pozorováno zhoršení městravého srdečního selhání a zvýšení mortality na ně. Více viz platné SPC. **Interakce:** Přípravek se nedoporučuje kombinovat s jinou biologickou léčbou používanou k léčbě stejných stavů, včetně anakinry a abataceptu. Současně s přípravkem se nedoporučuje aplikovat živé vakcíny. Více viz platné SPC. **Nežádoucí účinky:** Mezi velmi časté nežádoucí účinky patří virové infekce (např. chřipkové onemocnění, infekce virem herpes simplex), neutropenie, leukopenie, anémie, lymfadenopatie, bolest hlavy, infekce horních cest dýchacích, bolest břicha, nauzea, reakce spojená s infuzí, bolest a další, viz platné SPC. **Zvláštní opatření pro uchování:** Uchovávejte v chladničce (2 °C - 8 °C). Chraňte před mrazem. Uchovávejte v původním obalu, aby byl přípravek chráněn před světlem. Přípravek lze uchovávat při teplotách maximálně až 25 °C po dobu až 28 dnů. **Balení:** 1 ml x 2 předplněné injekční stříkačky nebo 2 předplněná pera. **Držitel rozhodnutí o registraci:** Celtrion Healthcare Hungary Kft, 1062 Budapest Váci út 1-3. WestEnd Office Building B torony, Maďarsko. **Registrační čísla:** EU/1/13/853/010 a EU/1/13/853/013. **Datum schválení:** 22. 11. 2019. **Způsob výdeje:** Vázány na lékařský předpis. **Způsob úhrady:** Hrazený z veřejného zdravotního pojištění. **Dříve, než přípravek předepíšete, seznámte se, prosím, s úplnou informací o přípravku (SPC).**

**LÉK VAŠÍ 1. VOLBY JAKO SOUČÁST
ZÁKLADNÍ TERAPIE HF^{REF1}**

-20% snížení rizika kardiovaskulárního úmrtí nebo první hospitalizace pro srdeční selhání vs. enalapril ($p < 0,001$)

-42% snížení rizika kardiovaskulárního úmrtí a rehospitalizace pro srdeční selhání při nasazení za hospitalizace vs. enalapril ($p = 0.007$)³

↑ zlepšení ve fyzických a společenských aktivitách vs. enalapril⁴

Entresto 24 mg/26 mg notahované tablety • Entresto 49 mg/51 mg notahované tablety • Entresto 97 mg/103 mg notahované tablety

[illegible]

Právní úprava léčby pacientů s onemocněním srdce je v České republice velmi složitá a neustále se mění. Vzhledem k tomu, že onemocnění srdce je jednou z hlavních příčin úmrtí, je důležité, aby lékaři byli schopni poskytnout svým pacientům nejvyšší možnou péči. Vzhledem k tomu, že onemocnění srdce je velmi časté, je důležité, aby lékaři byli schopni poskytnout svým pacientům nejvyšší možnou péči. Vzhledem k tomu, že onemocnění srdce je velmi časté, je důležité, aby lékaři byli schopni poskytnout svým pacientům nejvyšší možnou péči.

[illegible][illegible][illegible]

pečive uplnou informací přípravku. Reg. č.: EU/1/15/1058/001-022. Datum
Přípravek je částečně hrazen z prostředků veřejného zdravotního pojištění.

REFERENCE: 1. McDonagh JA, Metra M, Adamo M, et al. 2021 ESC Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure: Developed by the Task Force for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure of the European Society of Cardiology (ESC). With the special contribution of the Heart Failure Association (HFA) of the ESC. *Eur Heart J*. 2021;001:1–103. 2. McMurray JJ, Packer M, Desai AS, et al. for the PIONEER-HF Investigators. Angiotensin–Neprilysin Inhibition versus Enalapril in Heart Failure. *N Engl J Med*. 2019;381(11):993–1004. 3. Morrow DA, Velazquez EJ, et al. Clinical outcomes in patients with acute decompensated heart failure randomly assigned to sacubitril/valsartan or enalapril in the PIONEER-HF trial. *Circulation*. 2020;141(10):e2295–e2298. 4. Chandra A, Lewis EF, Daggett BL, et al. Effects of sacubitril/valsartan on physical and social activity limitations in patients with heart failure: a secondary analysis of the PIONEER-HF trial. *JAMA Cardiol*. 2021;003(6):4938–4905. 5. The Galien Foundation Announces Winners of the 2022 Prix Galien UK Awards at the Natural History Museum, London [online]. 13.5.2022. Available from: <https://www.galien-foundation.com/news-releases/the-galien-2022-winners>

foundation-announces-winners-of-the-2022-pink-galler-uk-awards-at-the-natural-history-museum-london-652118296.html

Novartis s.r.o., Na Pankráci 1724/129, 140 00 Praha 4, tel.: +420 225 775 111, www.novartis.cz, info.cz@novartis.com

GZ2208010504/08/2022

NOVARTIS | Reimagining Medicine

Nyní schváleno v EU

Roche

VEGF-A

ANG-2

Síla spojení dvou světů v léčbě pacientů s VPMD a DME¹

1 MOLEKULA

2 SIGNÁLNÍ
DRÁHY^{2,3}

3 INJEKCE
VE 2. ROCE^{4,5*}

* Medián 3 injekcí v týdnech 60 - 112 pro pacienty s VPMD léčených přípravkem VABYSMO 6 mg v intervalech až 16 týdnů ve studii TENAYA/LUCERNE a medián 3 injekcí v týdnech 60 - 96 pro pacienty s DME léčených přípravkem VABYSMO 6 mg v intervalu až 16 týdnů ve studii YOSEMITY/RHINE.

▼ Zkrácená informace o přípravku VABYSMO 120 mg/ml injekční roztok

Účinná látka: faricimab **Indikace:** léčba dospělých pacientů s neovaskulární (vlhkou) formou věkem podmíněné makulární degenerace (VPMD), s poruchou zraku způsobenou diabetickým makulárním edémem (DME). **Dávkování: Indikace VPMD** doporučená dávka je 6 mg (0,05 ml roztoku) aplikovaná intravitreální injekcí každé 4 týdny (jednou měsíčně) v případě prvních 4 dávek. Poté se doporučuje zhodnotit aktivitu onemocnění na základě anatómických a/nebo zrakových parametrů 20 a/nebo 24 týdnů po zahájení léčby, aby bylo možné léčbu individualizovat. U pacientů bez známek aktivního onemocnění je třeba zvážit podání faricimabu každých 16 týdnů (4 měsíce). U pacientů s aktivním onemocněním je třeba zvážit léčbu každých 8 týdnů (2 měsíce) nebo 12 týdnů (3 měsíce). **Indikace DME** doporučená dávka je 6 mg (0,05 ml roztoku) aplikovaná intravitreální injekcí každé 4 týdny (jednou měsíčně) v případě prvních 4 dávek. Poté je léčba individualizována v režimu „treat and extend“. Na základě posouzení anatómických a/nebo zrakových parametrů konkrétního pacienta lékařem lze poté dávkovací interval postupně prodloužit až na každých 16 týdnů (4 měsíce), a to v krocích až po 4 týdnech. Při změně anatómických a/nebo zrakových parametrů je třeba dávkovací interval odpovídajícím způsobem upravit a při zhoršení anatómických a/nebo zrakových parametrů má být interval zkrácen. **Pomocné látky:** Histidin, kys. octová (30%, pro úpravu pH), methionin, polysorbát 20, chlorid sodný, sacharóza, voda pro injekci. **Kontraindikace:** Hypersenzitivita na léčivou látku nebo na kteroukoli pomocnou látku, aktivní nebo suspektní oční nebo periokulární infekce, aktivní nitrooční zánět. **Upozornění:** Byla zjištěna souvislost intravitreálních injekcí faricimabu s endoftalmitidou, nitroočním zánětem, rheimatogenním odchlípením sítnice a trhlinou sítnice. Aplikace přípravku musí být provedena za aseptických podmínek. Během 60 minut po intravitreální injekci faricimabu musí být zjištěn přechodný zvýšení nitroočního tlaku. **Lékové interakce:** nepředpokládá se žádné interakce. Faricimab ale nemá být aplikován současně s jinými systémovými nebo očními inhibitory VEGF. **Nežádoucí účinky:** katarakta (11 %), krvácení do spojivky (7 %), zvýšení nitroočního tlaku (4 %), sklivcové zákalčky (4 %), bolest oka (3 %) a trhlina retinálního pigmentového epitelu (pouze VPMD) (3 %). Nejzávažnějšími nežádoucími účinky byly uveitida (0,5 %), vitritida (0,3 %), endoftalmitida (0,3 %), trhlina sítnice (0,2 %) a rheimatogenní odchlípení sítnice (< 0,1 %). **Těhotenství a kojení:** Ženy ve fertilním věku mají během léčby a po dobu nejméně 3 měsíců po poslední intravitreální injekci faricimabu používat účinnou antikoncepci. Během kojení se nemá LP podávat. **Balení přípravku:** 0,24 ml sterilního roztoku s 28,8 mg faricimabu ve skleněné injekční lahvičce s potažovanou pryžovou uzávěrkou s hliníkovým uzávěrem se žlutým odtrhovacím plastovým víčkem, 1 tupá jehla s filtrem. **Podmínky uchování:** Uchovávejte v chladničce (2 °C – 8 °C). Chrante před mrazem. Uchovávejte injekční lahvičku v krabici, aby byl přípravek chráněn před světlem. Před otevřením je injekční lahvičku uchovávat při pokojové teplotě (20 °C – 25 °C) až po dobu 24 hodin. Zjistěte aplikaci injekce okamžitě po přípravě dávky. **Datum registrace:** 15. 9. 2022 **Datum vytvoření textu zkrácené informace o přípravku:** 15. 9. 2022, aktuální verze Souhrnu údajů o přípravku je dostupná na www.roche.cz/cs/produkty-vpolsi.html **Registrační číslo:** EU/1/22/1683/001. Výdej léčivého přípravku je vázán na lékařský předpis. Léčivý přípravek není hrazen z prostředků veřejného zdravotního pojištění. Před předepsáním přípravku se prosím seznáme s úplným zněním SPC. Další informace dostupné na adrese Roche s.r.o., Futurama Business Park Bld F, Sokolovská 685/136f, 186 00 Praha 8, telefon 220 382 111. **Držitel rozhodnutí o registraci:** Roche Registration GmbH, Německo. Podrobné informace na <http://www.ema.europa.eu/>.

▼ Tento léčivý přípravek podléhá dalšímu sledování. To umožní rychlé získání nových informací o bezpečnosti. Žádáme zdravotnické pracovníky, aby hlásili jakákoli podezření na nežádoucí účinky na www.sukl.cz/nahlasit-nezadouci-ucinky

VPMD – neovaskulární (vlhká) forma věkem podmíněné makulární degenerace; DME – porucha zraku způsobená diabetickým makulárním edémem

Reference: 1. SPC Vabysmo; 2. Heier JS, et al. Lancet. 2022;399(10326):729-40; 3. Wykoff CC, et al. Lancet. 2022;399(10326):741-755; 4. Holz FG, et al. Presented at EURETINA 2022, Hamburg, Germany, 1–4 September 2022; 5. Schlottmann PG, et al. Presented at EURETINA 2022, Hamburg, Germany, 1–4 September 2022. | © 2022 Proprietary & Confidential Information of Roche

Roche s.r.o.

Futurama Business Park Bld F, Sokolovská 685/136f, 186 00 Praha 8 | telefon 220 382 111

M-CZ-00002694 Datum přípravy: říjen 2022


VABYSMO
faricimab injekce 6 mg

...MEDIOX NA DLANI

MOBILNÍ TERMINÁL

ŽÁDANKY • INVENTURA • NÁHLED SKLADU



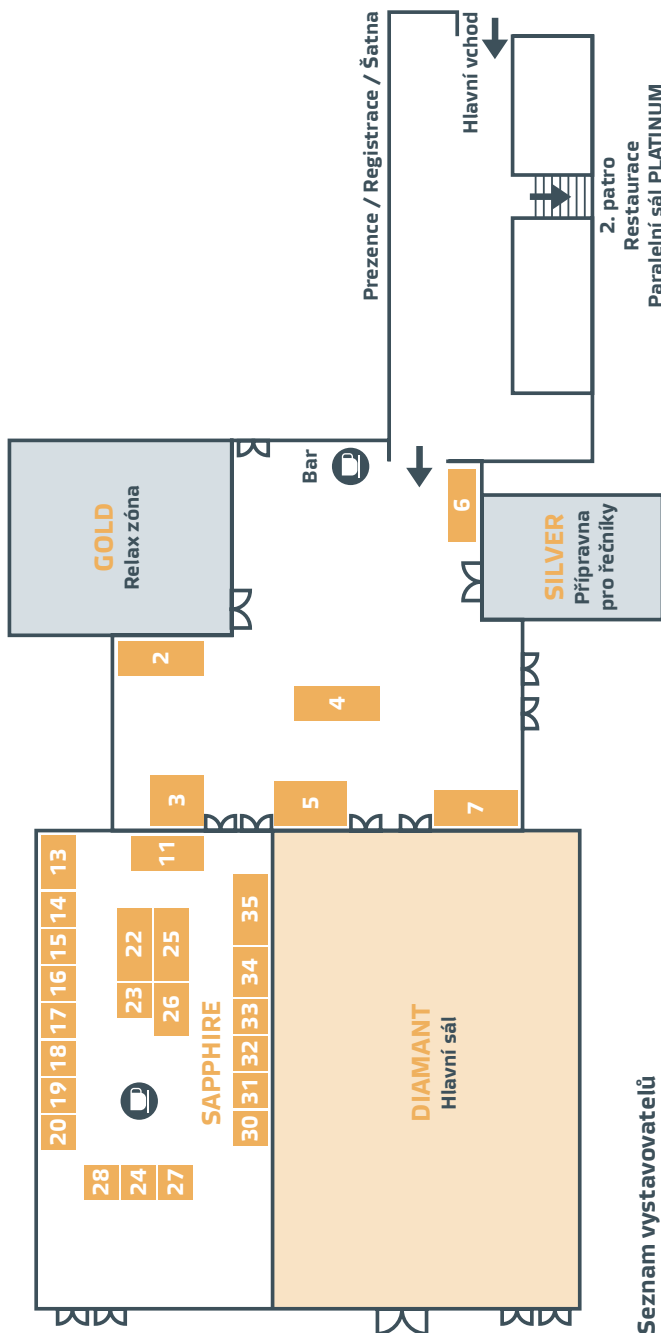
**PŘIPRAVILI JSME PRO VÁS ŘEŠENÍ,
KTERÉ VÁM USNADNÍ PRÁCI A UŠETŘÍ ČAS - MOBILNÍ TERMINÁL.**

**PŘÍMO NA DISPLEJI MOBILNÍHO TERMINÁLU MŮŽETE NYNÍ
PROHLÍŽET A ZPRACOVAT ŽÁDANKY, INVENTURU, NÁHLED SKLADU.**



MAPA KONGRESOVÝCH PATER A VÝSTAVY

1. PATRO



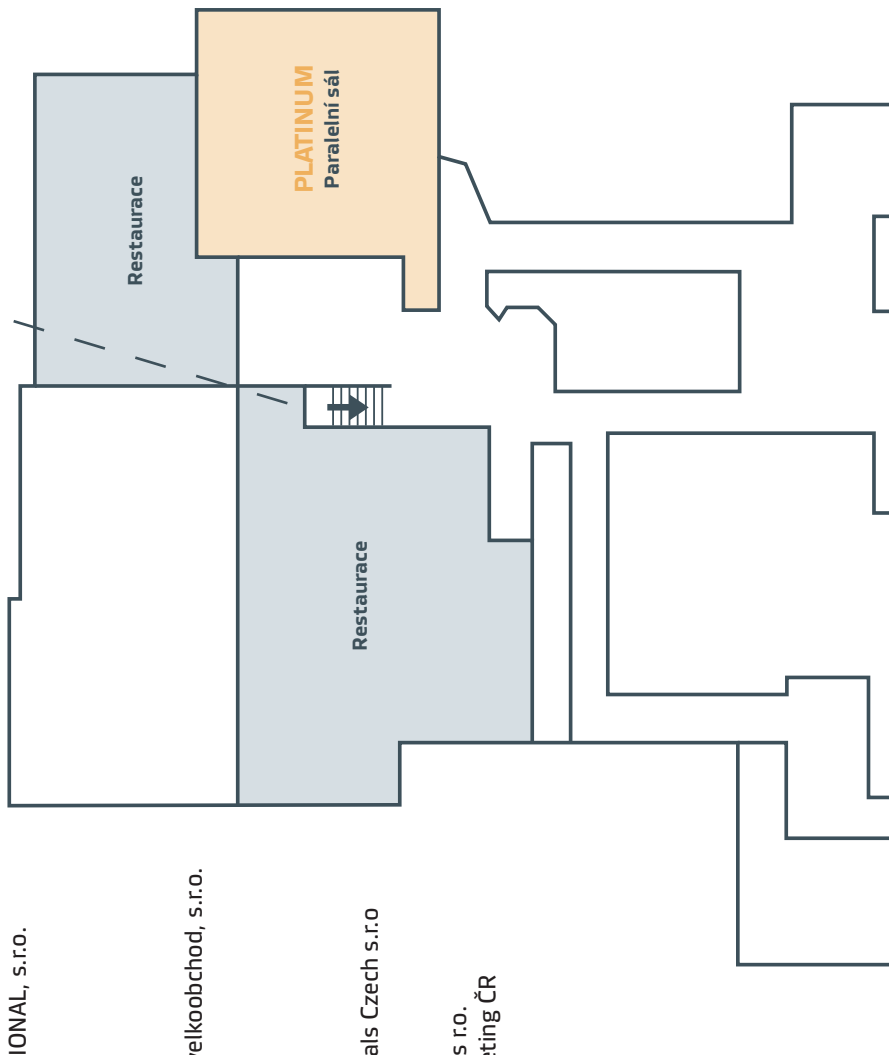
Seznam vystavovatelů

- 2 Roche s.r.o
- 3 CZ Pharma s.r.o.
- 4 Novartis
- 5 Bristol Myers Squibb
- 6 Zenpharma, Praha s.r.o.
- 7 Celtrion Healthcare Czech Republic s.r.o.
- 11 Accord Healthcare s.r.o.



2. PATRO

- 13 Fagron a.s.
- 14 PROMEDICA PRAHA GROUP a.s
- 15 SERVIER s.r.o.
- 16 QUICKSEAL INTERNATIONAL, s.r.o.
- 17 Neomedica
- 18 Novatin s.r.o.
- 19 Boehringer Ingelheim
- 20 HELAGO-CZ, s.r.o.
- 22 Apatykaservis s.r.o.
- 23 PHOENIX lékárenský velkoobchod, s.r.o.
- 24 GSK
- 25 Zentiva a.s.
- 26 FASTER S.r.l.
- 27 Fresenius Kabi s.r.o.
- 28 MSD
- 30 Komtur Pharmaceuticals Czech s.r.o
- 31 Grifols s.r.o.
- 32 CSL Behring s.r.o.
- 33 ARDEZ Pharma, spol. s r.o.
- 34 Gedeon Richter Marketing ČR
- 35 Sandoz s.r.o.





www.kongresnemlek.cz