

37. ČESKÝ A SLOVENSKÝ NEUROLOGICKÝ SJEZD

ČESKÁ
NEUROLOGICKÁ
SPOLEČNOST

SLOVENSKÁ NEUROLOGICKÁ
SPOLEČNOST

27.-29. 11. 2024

CLARION CONGRESS HOTEL OSTRAVA

Programová brožura



www.csns2024.cz

Programový a organizační výbor

- doc. MUDr. Pavel Adam, CSc.
- prof. MUDr. Blanka Adamová, Ph.D.
- MUDr. Elena Bajačková
- prof. MUDr. Michal Bar, Ph.D., FESO
- MUDr. Jan Bartoník
- prof. MUDr. Ján Benetin, PhD.
- prof. MUDr. Josef Bednářík, CSc., FCMA, FEAN
- prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D., FRCP
- doc. MUDr. Hana Brožová, Ph.D.
- MUDr. František Cibulčík, PhD.
- doc. MUDr. Irena Doležalová, Ph.D.
- doc. MUDr. Edvard Ehler, CSc.
- doc. MUDr. Eva Feketeová, PhD.
- prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., FESO, FEAN
- prof. MUDr. Eva Kubala Havrdová, CSc., FCMA
- prof. MUDr. Roman Herzig, Ph.D., FESO, FEAN
- prof. MUDr. Jakub Hort, Ph.D., FEAN
- prof. MUDr. Robert Jech, Ph.D.
- doc. MUDr. Jaroslav Jeřábek, CSc.
- MUDr. František Jurčaga, MPH
- prof. MUDr. Petr Kaňovský, CSc., FEAN
- MUDr. Miriam Kolníková, PhD.
- MUDr. Michal Kováčik, MPH
- MUDr. David Krýsl, Ph.D.
- MUDr. Jan Kubík
- MUDr. Martina Kudláčová
- PharmDr. Veronika Kunešová, Ph.D.
- prof. MUDr. Egon Kurča, PhD.
- prof. MUDr. Jan Laczó, Ph.D.
- prof. MUDr. Radim Lipina, Ph.D.
- MUDr. Iveta Lisá, PhD.
- prof. MUDr. Jan Mareš, Ph.D., MBA
- MUDr. Martina Martiníková
- MUDr. Jiří Neumann, FESO
- MUDr. Tomáš Nezádal, Ph.D.
- doc. MUDr. Svatopluk Ostrý, Ph.D.
- MUDr. Jiří Polívka, CSc.
- prof. MUDr. Robert Rusina, Ph.D.
- prof. MUDr. Evžen Růžička, DrSc.
- MUDr. Pavel Řehulka, Ph.D.
- MUDr. Michal Říha, Ph.D., MBA
- prof. MUDr. Martin Sameš, Ph.D.
- MUDr. Vlastimil Serdahely
- MUDr. Jana Slonková, Ph.D.
- MUDr. Miriam Sosková
- prof. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD.
- MUDr. Ivana Šarbochová
- MUDr. Ondřej Škoda, Ph.D.
- doc. MUDr. Matej Škorvánek, Ph.D.
- prof. MUDr. Karel Šonka, DrSc., FCMA
- doc. MUDr. Aleš Tomek, Ph.D., FESO
- prof. MUDr. Peter Valkovič, PhD.
- MUDr. Stanislav Voháňka, CSc., MBA
- doc. MUDr. Ondřej Volný, Ph.D.



Společně měníme RS

Více než 10 let klinických zkušeností
nově v ~10 minutách jen dvakrát ročně¹

>10 let zkušeností, ověřené účinnosti
a bezpečnosti s okrelizumabem, nyní pro vaše
pacienty s RS k dispozici také ve formě
subkutánních injekcí OCREVUS®.¹⁻⁵

Dávkování jen 2krát ročně.¹ Uvidíme se za 6 měsíců!



Reference: 1. SPC OCREVUS® (okrelizumab), datum poslední revize textu 20. 6. 2024. 2. de Sèze, J., et al. 2023. Frontiers in immunology, 14, p.1004795. 3. Hauser SL, et al. Neurology 2020;95(13):e1854-e1867. 4. Wolinsky JS, et al. Lancet Neurol 2020;19:998-1009. 5. Weber MS, et al. ECTRIMS-ACTRIMS 2023 (Poster P302).

Nedílnou součástí inzerce je zkrácená informace
o přípravku uvedena na následující straně.

Webové stránky sjezdu
WWW.CSNS2024.CZ

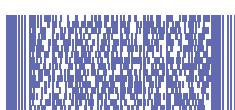
OCREVUS®
ocrelizumab
subkutánní injekce

Zkrácená informace o přípravku Ocrevus 300 mg koncentrát pro infuzní roztok a Ocrevus 920 mg injekční roztok

Účinná látka: okrelizumab. **Indikace:** Přípravek Ocrevus je indikován k léčbě dospělých pacientů s relabujícími formami roztroušené sklerózy s aktivním onemocněním definovaným klinicky nebo pomocí zobrazovacích metod. Přípravek Ocrevus je indikován k léčbě dospělých pacientů s časnou primárně progresivní roztroušenou sklerózou, s ohledem na délku trvání onemocnění, stupeň disability a zobrazovacími metodami prokázanou zánečlivou aktivity. **Dávkování a způsob podání:** Koncentrát 300 mg pro infuzní roztok, výhradně pro intravenózní podání (i.v.); Úvodní dávka 600 mg se podává jako dvě samostatné intravenózní infuze; první jako 300 mg infuze, následovaná po dvou týdnech druhou 300 mg infuzí. Následné dávky se poté podávají v podobě jednorázové 600 mg intravenózní infuze jednou za 6 měsíců. Doporučení pro úpravy rychlosti a způsobu dávkování u konkrétních případů naleznete v SPC. Injekční roztok 920 mg okrelizumabu ve 23 ml s rekombinantní lidskou hyaluronidázou (rHuPH20) výhradně pro subkutánní podání (s.c.): Doporučená dávka je 920 mg podávaných každých 6 měsíců subkutánní injekcí v oblasti břicha po dobu přibližně 10 minut. Rozdelení úvodní dávky ani následných dávek do samostatných podání se nevyžaduje. **Kontraindikace:** Hypersenzitivita na léčivou látku nebo na kteroukoliv pomocnou látku, současná aktivní infekce, pacienti v závažném imunokompromitovaném stavu, známé aktívni maligní onemocnění. **Upozornění:** Při podávání se mohou vyskytnout reakce související s infuzí u i.v. podání (IRR) nebo reakce na injekci u s.c. podání (IR). Příznaky mohou nastat v průběhu jakéhokoliv podání, ale nejčastěji během prvního podání a v průběhu 24 hodin od podání. U i.v. podání nejčastěji IRR jako je pruritus, vyrážka, urtika, erytém, irritace hrdla, bolest orofaryngu, dyspnoe, faryngeální nebo laryngeální edém, zrudnutí, hypotenze, horečka, únava, bolest hlavy, závrať, nauzea, tachykardie a anafylaxe. U s.c. podání nejčastěji IR v místě vpichu jako je erytém, bolest, otok a pruritus. Nejčastěji systémové IR byly bolest hlavy a nauzea. **Hypersenzitivní reakce** se mohou v obou lékových forem projevit v průběhu jakéhokoliv podání, ale typicky se neprojevují v průběhu prvního podání. U následných podání se mohou objevit závažnější než dříve pozorované příznaky, nebo nové závažné příznaky. Pacienti se známosti IgE zprostředkovanou hypersenzitivitou na okrelizumab nebo kteroukoliv pomocnou látku nesmějí být tímto přípravkem léčeni. **Infekce:** okrelizumab nesmí být podáván při aktivní infekci a až do jejího odeznení. Těžce imunokompromitovaní pacienti (např. s lymfopenií, neutropenií, hypogamaglobulinemií) by neměli být tímto přípravkem léčeni. **Reaktivace viru hepatitidy B (HBV)** již byla při léčbě anti-CD20 protitělkami hlášena a měla v některých případech za následek fulminantní hepatitidu, jaterní selhání a smrt. Před zahájením léčby okrelizumabem musí být proveden screening HBV podle místní praxe. Pacienti s aktivním HBV nesmějí být okrelizumabem léčeni. **Pozdní neutropenie:** U s.c. formy byly hlášeny případy pozdního nástupu neutropenie nejméně 4 týdny po podání, většinou st. 1 a 2, ale v některých případech i st. 3 a 4. Při podezření na infekci je doporučeno sledování hodnot neutrofilů v krvi. **Malignita:** Známá aktivní malignita je kontraindikací léčby okrelizumabem. **Léčba závažně imunokompromitovaných pacientů** nesmí být započata, dokud se stav nevyřeší. **Očkování** živými nebo atenuovanými vakcínami se v průběhu léčby a dokud nedojde k doplnění B-lymfocytů nedoporučuje. Pacienti, kteří potřebují očkování, musí svou imunizaci dokončit nejméně 6 týdnů před zahájením léčby okrelizumabem. Doporučuje se očkovat pacienty sezónními usmrčenými chřipkovými vakcínami. **Lékové interakce** se nepředpokládají, protože okrelizumab se z oběhu odstraňuje katabolismem. **Těhotenství a kojení:** Ženy ve fertilitní věku musejí během léčby přípravkem a 12 měsíců po poslední infuzi okrelizumabu používat antikoncepcii. Okrelizumab je monoklonální protilátka IgG1 a může procházet skrz placenta. Je třeba se vyvarovat podávání okrelizumabu v těhotenství, pokud možný prospěch pro matku převažuje nad možnými riziky pro plod. **Nežádoucí účinky** byly nejčastěji hlášeny jako IRR, IR a infekce. **Podmínky uchovávání:** Lahvičky uchovávejte v chladničce (2°C–8°C), chráňte před mrazem, chráňte před světlem. **Balení přípravku:** 10 ml koncentrátu (i.v. podání) a 23 ml injekčního roztoku (s.c. podání) v bezbarvé skleněné injekční lahvičce. Dřízitel registračního rozhodnutí: Roche Registration GmbH, Grenzach - Wyhlen, Německo. **Registrační číslo:** EU/1/1231/001, EU/1/17/1231/002, EU/1/17/1231/003. **Datum první registrace:** 8.1.2018. **Datum vytvoření textu Zkrácené informace o přípravku:** 20.6.2024, aktuální verze SPC je dostupná na www.sukl.cz a www.roche.cz/cs/produkty-vpois.html.

Výdej léčivého přípravku je vázán na lékařský předpis. Přípravek pro intravenózní podání je hrazen z prostředků veřejného zdravotního pojištění. Před předepsáním se prosím seznamete s úplným zněním Souhrnu údajů o přípravku Ocrevus. Podrobné informace k dispozici na www.ema.europa.eu, případně na adresu: Roche s.r.o., Futurama Business Park Bld F, Sokolovská 685/136f, 186 00 Praha 8, telefon 220 382 111.

ROCHE s.r.o., Futurama Business Park Bld F, Sokolovská 685/136f, 186 00 Praha 8, tel.: +420 220 382 111, e-mail: prague.info@roche.com, www.roche.cz



Společně
měníme RS

M-CZ-00004154

OCREVUS®
ocrelizumab
subkutánní injekce

Organizační sekretariát

- SOLEN, s. r. o., Lazecká 297/51, 779 00 Olomouc

Manažerka sjezdu

- Markéta Slezáková, +420 721 135 146, slezakova@solen.cz

Zajištění výstavních ploch / firemní sympozia

- Ing. Lenka Mihulková, +420 734 567 854, mihulkova@solen.cz

Registrace, ubytování, fakturace

- Ing. Zuzana Tesařová, +420 777 557 417, tesarova@solen.cz

Programové zajištění / aktivní účast

- Mgr. Zdeňka Bartáková, +420 777 557 416, bartakova@solen.cz

ORGANIZAČNÍ INFORMACE

Registrace

Registrace bude umístěna v přízemí hotelu u vstupu do kongresového centra.

- úterý 26. 11. 18.00–20.00
- středa 27. 11. 7.00–19.00
- čtvrtok 28. 11. 7.00–18.00
- pátek 29. 11. 7.30–13.30

Při příchodu do hotelu se, prosím, zaregistrujte. Na registraci od nás obdržíte sjezdové materiály a jmenovku (visačku). Prosíme, noste ji po celou dobu akce.

Akreditace

Vzdělávací akce je pořádána dle Stavovského předpisu ČLK č. 16 a v rámci postgraduálního vzdělávání je ohodnocena 18 kreditů pro lékaře.

Akce má uděleno souhlasné stanovisko České asociace sester.

Akce byla označena společností ETHICAL MEDTECH jako „COMPLIANT“.

Certifikáty

Certifikáty budou rozesílány elektronicky na e-mail uvedený při registraci do 10 dnů po akci, a to nejpozději do 9. 12. 2024. Obdržení certifikátu je podmíněno prezenční účasti na sjezdu.

Obědy

Účastníci, kteří si předem zakoupili obědy, obdrží stravenky při registraci.

Pokud nebudou obědy objednány dopředu, nemůžeme garantovat jejich zajištění.

Obědy jsou k dodatečnému zakoupení na pokladně u registrace, ale pouze v omezeném množství.

Obědy budou vydávány v hotelových restauracích Benada a Veduta. Výběr menu bude probíhat na místě ze 2 druhů polévek a 3 hlavních chodů.

Obědy budou k dispozici každý den od 11.30 do 14.00 hod.

Doprovodný program

Společná večeře a koncert kapely Monkey Business

- Datum: čtvrtek 28. 11. 2024
- Místo konání: Trojhalí Karolina
- Cena: 1 200 Kč

Cena zahrnuje: večeři formou rautu, nealkoholické nápoje, pivo, víno a těšit se můžete na koncert kapely Monkey Business a DJ.

Nebyla-li vstupenka objednána a zaplacena dopředu, nemůžeme garantovat možnost jejího zakoupení na místě.

Doprovodný program není financován z prostředků farmaceutických společností, které jsou partnery akce.



Monkey Business

Svozy a rozvozy 🚌

Svozy a rozvozy na a z doprovodného programu budou zajištěny autobusovou dopravou.

- Svoz: Clarion Congress Hotelu Ostrava → Trojhalí Karolina
- Rozvoz: Trojhalí Karolina → Clarion Congress Hotel Ostrava a ostatní hotely

Více informací o svazu a rozvozech bude k dispozici na místě a na vstupence na doprovodný program.

Catering

Pro účastníky je zajištěno občerstvení v podobě coffee breaku ve vybraných přestávkách a celodenní pitný režim. Coffee break se nachází v přízemí v prostorách doprovodné expozice firem.

PRO VAŠE PACIENTY S RELAPS REMITTENTNÍ ROZTROUŠENOU SKLERÓZOU

CHRAŇTE HO, NEŽ BUDE PRÝČ

**SE ZEPOSÍ MÁTE SÍLU POMOCI PACIENTŮM
CHRÁNIT TO NEJCENNĚJŠÍ CO MAJÍ**

► **SILNÁ ÚČINNOST** v redukcii ARR, GdE lézi a nových/zvětšujících se T2 lézí ve srovnání s Avonexem[®]

► **Brání mozkové atrofii a udržuje rychlosť zpracovávania informácií** (menej testom SDMT) u sekundárnych cíľov a Post Hoc analýze^{2,3}

► **Profil bezpečnosti a snášlivosti srovnateľný s Avonexem v pilotných studiach**,^{2,3} – konzistentný údaj v dlouhodobém horizontu 8 let*^{4,5}

*Od randomizace prvého pacienta (18. října 2012) do cutoff štúdie DAYBREAK (2. února 2021) byla prémiera (rozmez) kontinuálna expozícia ozanimodu 0,92 mg 67,4 (6,01-98,8) mēsíce.⁵

ARR = ročná míra relapsu; GdE = gadolinium enhančujúci léze; RRMS = relabujúci-remitentná roztroušená skleróza; SDMT = test na hodnotenie kognitívnych funkcií – Symbol Digit Modalities Test.

Reference: 1. ZEPOSIA® (ozanimod) Souhrn údajov o pípravku. 2. Comi G, Kappos L, Selma JW, et al; SUNBEAM Study Investigators.

Safety and efficacy of ozanimod versus interferon beta-1a in relapsing multiple sclerosis (SUNBEAM): a multicentre, randomised, 12-month, phase 3 trial. Lancet Neurol. 2019;18(11):1009-1020. 3. Cohen JA, Comi G, Selma JW, et al; RADIANCE Trial Investigators. Safety and efficacy of ozanimod versus interferon beta-1a in relapsing multiple sclerosis (RADIANCE): a multicentre, randomised, 24-month, phase 3 trial. Lancet Neurol. 2019;18(11):1021-1033. 4. Selma JW, Steinman L, Comi G, et al. Long-term safety and efficacy of ozanimod in relapsing multiple sclerosis: interim analysis of the DAYBREAK open-label extension study. Presented at: 37th Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS); October 13-15, 2021; Virtual.

ZKRÁCENÉ INFORMACE O LÉČIVÝM PRÍPRAVKU

▼ Tento léčivý prípravek podľahá ďalšímu sledovaniu. To umožní rýchle získanie nových informácií o bezpečnosti. Žiadame zdravotnícke pracovníky, aby hľasili jakakoli podezrenie na nezádociú účinky.

Názov lečivého prípravku: Zeposia® 0,23 mg tvrdé tobolky, Zeposia® 0,46 mg tvrdé tobolky, Zeposia® 0,92 mg tvrdé tobolky

Složenie: Jedna tvrdá tobolka obsahuje ozanimod hydrochloridom v množství odpovedajúcim ozanimodum 0,23 mg, 0,46 mg alebo 0,92 mg. **Indikacie:** Léčba dospelých pacientov s relaps-remitentnou roztroušenou sklerózou (RS) v aktívnom stádiu onemocnenia, ktoré je definované klinickými parametrami alebo zobrazeními metodami. Léčba dospelých pacientov s stredne těžkou až těžkou aktivitou ulcerótní kolitíd (UC), u nichž nebolo dosaženo adekvátní odpovedi, ktorí prestali odpovedať na lečbu nebo teratolerovali lečbu konvenčným prípravkem alebo biologickou lečbu. **Dávkování a zpôsob podania:** Doporučená dávka je 0,92 mg ozanimodu jednou deň denně. Vyžaduje sa úvodní režim eskalácie dávky dňa 1. deň do 7. dne (1. – 4. den 0,23 mg jednou deň denně, 5. – 7. den 0,46 mg jednou deň denně). Po 7-denní eskalácii sa počíname 8. dňom užívá dávka 0,92 mg jednou deň denně. Stejný režim eskalácie dávky sa doporučuje pri prešetrovaní lečby po dobu 1 nebo více dní během prvních 14 dní lečby, všeobecne než po 7. deň sledujících dní v období mezi 15. – 28. dnem lečby nebo více než 14. deň sledujúcich dní po 28. dni lečby. U pacientov s RS ve veku nad 55 let a u pacientov s UC ve veku nad 65 let je třeba, obvykle s príslušnou lečbou, postúpovať s opatrností. Pri lečbe nebo s tretinou těžkého neurologického poruchy funkce jater (trida A nebo B podle Chilida-Pugha) se doporučuje 7denní eskalácie dávky a potom 0,92 mg jednou za dva dny. Více informací viz Souhrn údajov o pípravku. **Kontraindikace:**

Hipersenzitivita na lečivojátku nebo na ktereľkoľkou pomocnou látku. Stav imunodeficiencie, infarkt myokardu, nestabilní angina pectoris, mozková příhoda, tranzitorní ischemická ataka, dekompenzovaná srdeční selhávající hospitalizaci nebo srdeční selhání stupni III/IV klasifikované podle NYHA v posledných 6 mesiaciach. Atrioventrikulárni blokáda (trida B), stupň II nebo AVVAVI stupň III/IV klasifikované podle NYHA v posledných 6 mesiaciach. Atrioventrikulárni blokáda (trida C podle Childa-Pugha). Těhotenství a nepoužívání účinné antikoncepcie ženami ve fertilitním věku. **Zvláštní upozornění a opatření pro použití:** Pred zahájením lečby ozanimodem má byt u všech pacientov provedeno vyšetření EKG. Zahájením lečby může mít za následek přechodné snížení srdeční frekvence. Během lečby se může pravidelně monitorovat krevní tlak. Po uvedení na trh se u pacientů vyskytla klinicky významná poškození jater. Pred zahájením lečby mají byt k dispozici hodnoty aminotransferáz a bilirubinu získané v posledních 6 měsících. Pri nepřítomnosti klinických příznaků mají byt hladiny jaterních aminotransferáz a bilirubinu získané v posledních 6 měsících. Ozanimod má imunosupresivní účinky, který pacienty predisponuje k riziku infekcii, včetně oportunních infekcí, a může zvýšit riziko rozvoje malignit, včetně malignit postihujících kůži. Pacienti nesmí podstupovať soubojné fototerapii UV-B až do záření nebo fotochemoterapii PUVA (psoralen + UV-A světlo). Pred zahájením lečby ozanimodem mají byt k dispozici výsledky kompletního krevního obrazu, včetně počtu lymfocytů, získané v posledních 6 měsících nebo po ukončení předešlé terapie RS nebo UC. Léčka může bedlivě sledovať klinické příznaky po lečebné rezonančním tomografem (MRI) nebo s onemocněním sítinice v anamnéze.

By měl podstoupit oftalmologické vyšetření pred zahájením lečby. Ozanimod se má používat s opatrností u pacientů s onemocněním sítinice v anamnéze, plícní fibrozou a chronickou obstrukční plícní nemocí. V kontrolovaných klinických hodnocených RS s ozanimodem by byl hlášen jeden případ syndromu posterolateralní reverzibilní encefalopatie (SPRE) u pacienta se syndromem Guillain-Barrého. **Interakce s jinými lečivými přípravky:** Při souběžném použití ozanimodu se silnými inhibitory CYP2C8 (např. genfibrizolem, klopidozolem) nebo inhibitoru MAO (např. seleigilin, fenelzín) s ozanimodem se nedoporučuje. Souběžné podání induktoru CYP2C8 (např. rifampicinu) nebo inhibitoru MAO (např. seleigilin, fenelzín) s ozanimodem se nedoporučuje. Použití živých oslabených vakcín může představovat riziko infekci, proto se nemá provádět v průběhu lečby ozanimodem a ještě 3 měsíce po lečebném přerušení. Použití antineoplastických, imunomodulačních nebo nekortikoidních imunosupresivních může probíhat současně s ozanimodem pro riziko aditivního účinku na imunitní systém. **Fertilita, těhotenství a kojení:** Ženy ve fertilitním věku musí během lečby a po dobu 3 měsíců po jejím přerušení používat účinnou antikoncepcii. Specifické opatření: souzahrnuje v lečebním kontrolním seznamu. Tato opatření musí být provedena před předepsaním ozanimodem pacientkám a musí být dodržována během lečby a po dobu 3 měsíců po jejím přerušení. Z důvodu možných závažných nežádoucích účinků ozanimodu/metabolitů u kojených dětí nemají ženy lečené ozanimodem kojet. **Nežádoucí účinky:** Velmi často byly hlášeny lymfopenie a nazofaryngitida. Častými nežádoucimi účinky jsou faryngitis, virální infekce dýchacích cest, infekce močových cest, herpes zoster, herpes simplex, bolest hlavy, bradykardie, hypertenze, ortostatická hypotenze, periferní edém, abnormální výsledky funkčního vyšetření plíce, zvýšená hladina ALT, GGT či bilirubinu. Více informací viz Souhrn údajov o pípravku. **Podmínky uchovávání:** Uchovávání při teplotě do 25 °C. **Velikost balení:** Balení pro zahájení lečby: 7 tvrdých tobolek (4 x 0,23 mg, 3 x 0,46 mg), balení pro udržování lečby: 28 nebo 98 tvrdých tobolek (0,92 mg). **Držitel rozhodnutí o registraci:** Bristol-Myers Squibb Pharma EEIG, Dublin, Irsko. **Registrální číslo:** EU-1/20/1442/001-003. **Datum revize textu:** 07/2024.

Před předepsaním se seznámen s úplným souhrnem údajů o pípravku (SPC). Výdej lečivého prípravku je vázán na lékařský předpis.

Léčivý prípravek je hrazen z prostredia veřejného zdravotního pojištění v indikaci středně těžká UC, došlo-li k selhání terapie, a v indikaci relabující-remitentní RS s invaliditu a přítomnou vysokou aktivity choroby. Podrobne informace o tomto lečivém

prípravku jsou k dispozici na webových stránkach Evropské agencie pro lečivé prípravky (EMA) <https://ema.europa.eu> nebo jsou dostupné u zástupce držitele rozhodnutí o registraci v CR: Bristol-Myers Squibb spol. s r.o., Budějovická 778/3, 140 00 Praha 4, www.bms.com.cz.

*Všimněte si prosím změn v Souhrnu údajů o pípravku.

INFORMACE K AKTIVNÍ ÚČASTI

Prezentace do hlavního odborného programu (čtvrtok a pátek, sály Diamant, Gold, Rubín, Platinum), prosíme, odevzdávejte ve Slide Room, který se nachází v přízemí v prostorách kongresového centra, konkrétně v salonku Silver.

Na tomto místě je také možné upravit prezentaci, kterou jste již dříve poslali. Přednášky lze předávat technikům ve Slide Room nejpozději 60 minut před zahájením programového bloku, ve kterém bude dané sdělení prezentováno. V případě pozdějšího předání prezentace nelze garantovat její bezproblémový průběh.

Prezentace do hlavního odborného programu se neodevzdávají v přednáškovém sále!

Prezentace do výukových kurzů a dalších částí programu (zasedání výborů, schůze sekcí apod.) se předávají až v daném salonku.

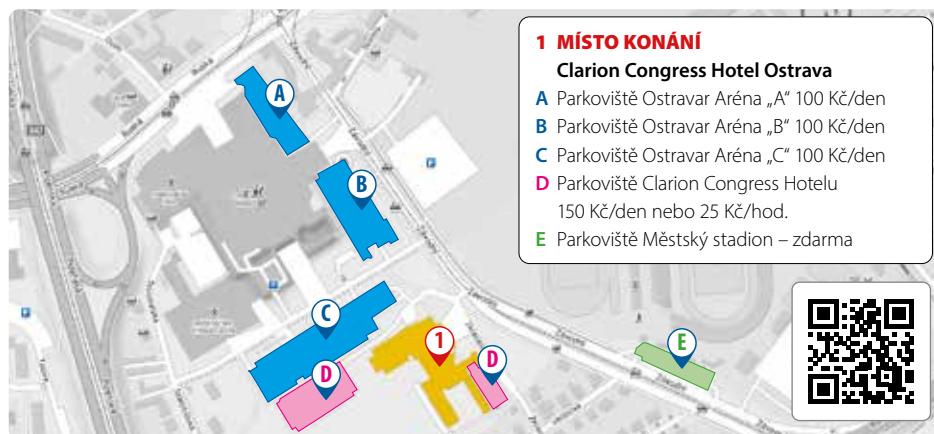
Postery

Postery budou umístěny v e-kioscích v kongresovém foyer v přízemí hotelu po celou dobu konání sjezdu. Postery nebudou komentované.

PARKOVÁNÍ

Doporučujeme využít placené parkovací plochy přímo v místě konání sjezdu a nejbližším okolí (parkoviště Ostravar Arény).

- Parkoviště Clarion Congress Hotelu (místo konání sjezdu) – cena: 150 Kč/den, 25 Kč/1 hodina.
- Parkoviště u OSTRAVAR ARÉNY „A–C“ (dostupné z ulice Závodní) – cena: celodenní 100 Kč.
- V případě zaplnění kapacity doporučených parkovacích ploch lze využít další parkovací plochy v blízkosti místa konání sjezdu, např. parkoviště u Městského stadionu, parkoviště u Nádraží Vítkovice apod.
- Vhodné parkování můžete vyhledat také na <https://en.parkopedia.cz>.



ORIENTAČNÍ PLÁNKY

Přízemí



Seznam vystavovatelů

PLATINOVÝ PARTNER

1 Novartis s.r.o.

ZLATÍ PARTNEŘI

2 ROCHE s.r.o.

3 Merck spol. s r.o.

4 ELI LILLY ČR, s.r.o.

5 Pfizer, spol. s r.o.

6 Bristol-Myers Squibb spol. s r.o.

7 Biogen (Czech Republic) s.r.o.

8 AbbVie s.r.o.

9 AstraZeneca Czech Republic s.r.o.

30 Organon Czech Republic s.r.o.

STŘÍBRNÍ PARTNEŘI

10 Angelini Pharma Česká republika s.r.o.

37 Wörwag Pharma Česko s.r.o.

BRONZOVÍ PARTNEŘI

11 Swixx Biopharma s.r.o.

12 Teva Pharmaceuticals CR, s.r.o.

13 Ipsen Pharma s.r.o.

14 Zentiva, k.s.

15 Procter & Gamble Czech Republic

16 Schwabe Czech s.r.o.

35 Medison Pharma s.r.o.

VYSTAVOVATELÉ

17 Lundbeck Česká republika s.r.o.

18 Aventys Medica s.r.o.

19 EFSETE S.R.O.

20 MagnaPharm CZ s.r.o.

21 RESMED CZ S.R.O.

22 DEYMED Diagnostic s.r.o.

23 DESITIN PHARMA, SPOL. S R.O.

24 M.G.P. SPOL. S R.O.

25 Medis Pharma s.r.o.

26 EUC A.S.

27 Orion Pharma s.r.o.

28 Takeda Pharmaceuticals Czech Republic s.r.o.

29 Electric Medical Service s. r. o.

31 KRKA ČR, s.r.o.

32 Siemens Healthcare, s.r.o.

33 E&H services a.s.

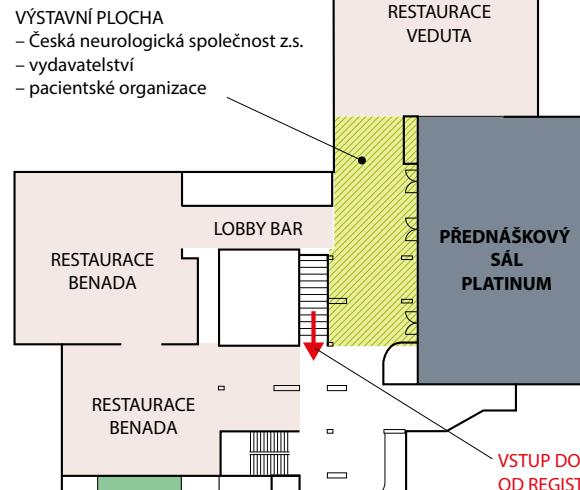
34 Medtronic Czechia s.r.o.

36 Sandoz s.r.o.

38 MAXDORF s.r.o.

39 Galén, spol. s r.o.

1. patro



Seznam vystavovatelů

- Česká neurologická společnost z.s.
- Care Comm s.r.o.
- EpiStop z.s.
- Spolek pro Atypické parkinsonské syndromy (APS). z.s.
- Společnost pro pomoc při Huntingtonově chorobě, z.s.
- Institut pomoci při poškození mozku, z.s.
- ReMuS – národní registr pacientů s roztroušenou sklerózou

27. 11. středa / výukové kurzy

Sál 1 (Diamant)	Sál 2 (Platinum)	Sál 3 (Rubín)	Sál 4 (Gold)	Salónek 1 (Antracit)	Salónek 2 (Granit)	Salónek 3 (Beryl)
8.00						
8.30						
9.00	Nealzheimerovské demence	Bolest v kraniocervikální a orofaciální oblasti				
9.30						
10.00	Kávová přestávka	Kávová přestávka				
10.30						
11.00	Léčba dyskinetických syndromů	Management SE na JIP				
11.30						
12.00	Obědová přestávka	Obědová přestávka				
12.30						
13.00			Obědová přestávka			
13.30						
14.00						
14.30	Sekundární prevence ischemické CMP	Neuroimunologie a revmatologie: překryv a diferenciální diagnostika				
15.00						
15.30	Kávová přestávka	Kávová přestávka				
16.00						
16.30	Diagnostika a terapie epilepsie v praxi	Doporučené postupy v neurologii				
17.00						
17.30	Kávová přestávka	Kávová přestávka				
18.00	Slavnostní zahájení sjezdu, úvodní slova			Jednání výboru ČNS		Jednání sekce klinické neuroimunologie a likvorologie
18.30						
19.00	Welcome cocktail SAPPHIRE + FOYER			Jednání redakční rady ČSNN		Jednání SOR
19.30						
20.00						
20.30						Zkoušky z funkční odbornosti z EMG

28. 11. čtvrtok / hlavní program

Sál 1 (Diamant)	Sál 2 (Platinum)	Sál 3 (Rubín)
Zahajovací plenární symposium: Zázraky v neurologii	Satelitní symposium společnosti AbbVie s. r. o.	
Organizace neurologické péče v ČR	Neuroimunologie	Poruchy spánku
	Satelitní symposium společnosti Pfizer, spol. s.r.o.	Satelitní symposium společnosti Medison Pharma s. r. o.
	Satelitní symposium spol. Wörwag Pharma Česko s. r. o.	
Genetika neurologických onemocnění	Neurorehabilitace	Bolesti hlavy I
Kávová přestávka	Kávová přestávka	Kávová přestávka
Aktuální guidelines NM chorob	Epilepsie	Neurointenzivní medicína
přestávka	přestávka	přestávka
Ischemická CMP	Videoklub kazuistik	Flash prezentace I
přestávka	přestávka	přestávka
Společné setkání odborníků – Trojhali		

Sál 4 (Gold)	Salónek 1 (Antracit)	Salónek 2 (Granit)	Salónek 3 (Beryl)
Satelitní symposium společnosti Biogen (Czech Republic) s. r. o.			Zasedání zkušební komise pro evokované potenciály
Satelitní symposium společnosti AbbVie s. r. o.	Jednání sekce pro diagnostiku a léčbu bolesti hlavy		Zasedání redakční rady Neurologie pro praxi
Satelitní symposium společnosti ROCHE s. r. o.			
Satelitní symposium společnosti Angelini Pharma Česká republika s. r. o.			
Satelitní symposium společnosti ELI LILLY ČR, s. r. o			
Kávová přestávka	Setkání s partnery sjezdu		
Satelitní symposium společnosti Novartis s. r. o.			
Satelitní symposium společnosti Novartis s. r. o. přestávka			
DE-MENTIA			
přestávka			
	Jednání sekce kognitivní neurologie a experti SKN		

29. 11. pátek / hlavní program

Sál 1 (Diamant)	Sál 2 (Platinum)	Sál 3 (Rubín)
8.00		
8.30		
9.00	Neuromuskulární choroby	Kontroverze
9.30		Zajímavosti a novinky z extrapyramidových onemocnění
10.00	Kávová přestávka	Kávová přestávka
10.30	Bolesti hlavy II	Klub záchvatů
11.00		Hemoragická CMP
11.30		
12.00	Satelitní symposium společnosti AbbVie s. r. o.	Satelitní symposium společnosti AstraZeneca Czech Republics. r. o.
12.30	Satelitní symposium společnosti Organon Czech Republics. r. o.	Satelitní symposium společnosti AstraZeneca Czech Republic, s. r. o.
13.00	Likvorologie a roztroušená skleróza	Kognitivní poruchy a demence
13.30		Flash prezentace II – výzkum v cévní neurologii
14.00		
14.30	Oficiální ukončení sjezdu	
15.00		
15.30		
16.00		
16.30		
17.00		
17.30		
18.00		
18.30		
19.00		
19.30		
20.00		
20.30		

Sál 4 (Gold)	Salónek 1 (Antracit)	Salónek 2 (Granit)	Salónek 3 (Beryl)
8.00			
8.30			
9.00			
9.30			
10.00	Satelitní symposium společnosti Bristol-Myers Squibb spol. s r. o.	Kávová přestávka	
10.30		Otoneurologie	
11.00			
11.30	Satelitní symposium společnosti Merck spol. s. r. o.	Varia	
12.00			
12.30			
13.00			
13.30			
14.00			
14.30			
15.00			
15.30			
16.00			
16.30			
17.00			
17.30			
18.00			
18.30			
19.00			
19.30			
20.00			
20.30			

8.30–10.00

VÝUKOVÉ KURZY

PLATINUM

Nealzheimerovské demence

Odborný garant: Hort J.

- Genetika neurodegenerativních demencí v světle velkých dát – Šutovský S. (20 min.)
- Demence s Lewyho tělisky – Nedelská Z. (20 min.)
- Frontotemporální demence – Bartoš A. (20 min.)
- Vaskulární demence – Rusina R. (20 min.)

RUBIN

Bolest v kraniocervikální a orofacíální oblasti

Odborný garant: Řehulka P.

- Perzistující použazová bolest hlavy – Nezádal T. (20 min.)
- Neck-tongue syndrom – Pipka M. (20 min.)
- Bolesť temporomandibulárního klíbu – Zajko J. (20 min.)
- Idiopatická orofacíální bolest – Řehulka P. (20 min.)

GOLD

AI VR a telemedicína

Odborný garant: Volný O.

- AI v neurozobrazování CMP a RS – Balo D., Volný O. (30 min.)
- VR v rehabilitaci neurologických pacientů – Trdá J. (15 min.)
- Přehled činnosti a realizovaných projektů Centra telemedicínských služeb FN Ostrava – Doležel J. (30 min.)
- Sledování HRV a míry stresu u pacientů s roztroušenou sklerózou – Krulová P. (15 min.)

10.00–10.30 PŘESTÁVKA

PLATINUM

10.30–12.00

VÝUKOVÉ KURZY

RUBIN

Léčba dyskinetických syndromů

Odborný garant: Brožová H.

- Léčba třesu – Menšíková K. (30 min.)
- Léčba myoklonu – Škorvánek M. (30 min.)
- Léčba dystonie – Havránková P. (30 min.)

GOLD

Management SE na JIP

Odborný garant: Šarbochová I.

- SE – konvulzivní, nekonvulzivní – klasifikace, etiologie – Šarbochová I. (18 + 4 min.)
- SE – hodnocení EEG, monitorace na neu JIP, mezioborovém JIP, ARO – Krýsl D. (18 + 4 min.)
- SE – terapie – Rohan V. (18 + 4 min.)
- SE – hypoxické poškození mozků a SE – Hon P. (18 + 4 min.)

Bolest u neuromuskulárních onemocnění

Odborný garant: Voháňka S.

- Neuropatická bolest – úvod do problematiky – Vlčková E. (30 min.)
- Bolestivé neuropatie – Vlčková E. (30 min.)
- Myalgie – Bednářík J. (30 min.)

12.00–14.00 PŘESTÁVKA

Pro dospělé **NMOSD** pacienty s pozitivními protilátkami proti aquaporinu-4 (**AQP4 Ab***), pro které může být i jedna ataka příliš mnoho¹



Boj o Nulu

relapsů jako cíl léčby NMOSD^{2,3,6}

U žádného pacienta se během léčby přípravkem ULTOMIRIS® nevyskytl relaps, medián sledování byl 73,5 týdne, **což představuje 98,6% snížení rizika relapsu vs. placebo**⁴

ULTOMIRIS®. Dejte svým pacientům co nejdříve šanci na nulový počet relapsů⁴

*Bezpečnost a účinnost přípravku ULTOMIRIS® byla sledována v mezinárodní klinické studii CHAMPION-NMOSD srovnávané s externím placebem $p < 0,0001$; HR = 0,014 (95 % CI: 0,000, 0,103)⁴. V otevřené, multicentrické studii bylo sledováno 58 dospělých pacientů s NMOSD s pozitivními protilátkami proti aquaporinu-4. Externí komparátor byla placeboová skupina studie PREVENT (n=47).⁴

AQP4 Ab*: Pozitivní protilátky proti aquaporinu-4, CI: Interval spolehlivosti; HR: Poměr rizika; **NMOSD**: Spektrum onemocnění neuromyelitis optica.

Literatura: 1. ULTOMIRIS® (ravulizumab). Souhrnná informace o přípravku, datum poslední revize textu: 09/2024. 2. Weinshenker BG, et al. Mayo Clin Proc. 2017;92(4):663–679; 3. Wingerchuk DM, et al. Neurology. 2015;85(2):177–89; 4. Pittcock SJ, et al. Ann Neurol. 2023 Mar 3;doi:10.1002/ana.26626. 5. Pittcock SJ, et al. N Engl J Med. 2019;381(17):614–625. 6. Kümpfel T, et al. J Neurol. 2024;271(1):141–176.



AstraZeneca

AstraZeneca Czech Republic s. r. o.
U Trezorky 921/2
158 00 Praha 5 - Jinonice
tel.: +420 222 807 111
www.astrazeneca.cz

CZ-6777 | Datum přípravy: 11/2024

ZKRACENÁ INFORMACE O LÉČIVÉM PŘÍPRAVKU ULOMIRIS®

Před předepsáním přípravku se seznamte s úplným Souhrnem údajů o přípravku. Ultomiris (ravulizumabum) 300 mg/3 ml, 1 100 mg/11 ml a 300 mg/30 ml koncentráty pro infuzní roztok.

Složení: Jedna injekční lahvička o objemu 3 ml obsahuje 300 mg (100 mg/ml) ravulizumabu. Jedna injekční lahvička o objemu 11 ml obsahuje 1 100 mg (100 mg/ml) ravulizumabu. Jedna injekční lahvička o objemu 30 ml obsahuje 300 mg (10 mg/ml) ravulizumabu. **Terapeutické indikace:** Ultomiris je indikován k léčbě dospělých a pediatrických pacientů s tělesnou hmotností \geq 10 kg s paroxysmální noční hemoglobinurí (PNH): u pacientů s hemolýzou s klinickými znaky (klinickými příznaky) svědčícími (svědčícími) o vysoké aktivitě onemocnění; u pacientů, kteří jsou klinicky stabilní nejméně po dobu posledních 6 měsíců léčby ekulizumabem. Ultomiris je indikován k léčbě pacientů s tělesnou hmotností \geq 10 kg s atypickým hemolyticko-uremickým syndromem (aHUS), kteří doposud nebyly léčeny inhibitory komplementu nebo jim byl podáván ekulizumab nejméně po dobu 3 měsíců a byla u nich prokázána odpověď na ekulizumab. Ultomiris je, jako přídavná terapie ke standardní terapii, indikován k léčbě dospělých pacientů s generalizovanou myastenii gravis (gMG), kteří vykazují pozitivitu na profilaktiku proti acetylcholinovému receptoru (AChR). Ultomiris je indikován k léčbě dospělých pacientů s Neuromyelitis optica a poruchou jejího širšího spektra (NMOSD), kterí jsou pozitivní na přítomnost protitílak proti akvaporinu-4 (AQP4).

Dávkování a způsob podávání: Dospělí pacienti PNH, aHUS, gMG nebo NMOSD: Nasycovací dávka a následné udržovací dávky, podávaná intravenózní infuzí, vycházejí z tělesné hmotnosti pacienta. Udržovací dávky podávané jednou za 8 týdnů, počínaje 2 týdny po podání nasycovací dávky. Informace o dávkovacím režimu ravulizumabu založeném na tělesné hmotnosti jsou uvedeny v SPC. Se souběžným používáním PE/PI (plazmaferézy nebo výměny plazmy nebo infuze čerstvé zmrzlené plazmy) a ravulizumabu nejsou zkušenosti. Podávání PE/PI může snížit sérové hladiny ravulizumabu. Zvláště populace: Pediatrickí pacienti s PNH a aHUS a s tělesnou hmotností \geq 40 kg jsou léčeni dle doporučeného dávkování pro dospělé. Dávkování a intervaly dávkování u pediatrických pacientů s tělesnou hmotností \geq 10 kg až 20 kg je jednou za 4 týdny, u pediatrických pacientů s tělesnou hmotností \geq 20 kg až 40 kg je jednou za 8 týdnů, počínaje 2 týdny po podání nasycovací dávky. Údaje potvrzující bezpečnost a účinnost ravulizumabu u pacientů s tělesnou hmotností nižší než 10 kg jsou omezené. Ravulizumab nebyl studován v pediatrických pacientech s PNH s tělesnou hmotností $<$ 30 kg. Dávkování ravulizumabu u pediatrických pacientů s tělesnou hmotností $<$ 30 kg je založeno na dávkování použitém u pediatrických pacientů s aHUS. Ravulizumab nebyl studován v pediatrických pacientech s gMG nebo NMOSD. Starší osoby: U pacientů s PNH, aHUS, gMG a NMOSD ve věku 65 let a starších není nutná úprava dávky. Porucha funkce ledvin: Není nutná úprava dávky. Porucha funkce jater: Bezpečnost a účinnost ravulizumabu nebyly u pacientů s poruchou funkce jater studovány. **Způsob podání:** Pouze intravenózní infuze, podávat přes 0,2µm filtr pomocí injekční nebo infuzní pumpy (informace o řeďení a délce podávání infuze viz SPC). **Kontraindikace:** Hypersenzitivita na lečivou látku nebo na kteroukoliv pomocnou látku; pacienti s nevyléčenou infekcí Neisseria meningitidis až do této chvíle; pacienti, kteří nemají platné očkování proti Neisseria meningitidis, pokud nepodstoupí pro-fylaktickou léčbu vhodnými antibiotiky po dobu 2 týdnů po očkování. **Zvláště upozornění a opatření:** K zlepšení sledovatelnosti se má za-znamenat název a číslo řárce přípravku Ultomiris. Zvláště meningo-ková infekce: Na základě mechanismu účinku ravulizumabu zvyšuje ná-chynlost pacientů k meningokové infekci/sepsi (N. meningitidis). Může se objevit meningokové onemocnění vyvolané jakoukoli sérospuškou. Ke snížení rizika infekce, musí být všichni pacienti očkováni proti me-ningokovým infekcím nejméně 2 týdny před zahájením léčby ravuli-zumabem, pokud riziko oddálení léčby nepřevyšuje riziko rozvoje me-ningokové infekce. Pacienti, kteří zahájí léčbu ravulizumabem dříve než za 2 týdny po podání vakcíny, musí být léčen vodním pro-fylaktickým antibiotiky po dobu 2 týdnů po očkování. Doproručují se vakcíny proti sérospuškám A, C, Y, W135 a B. Pacienti musí být očkováni nebo přeočkováni podle platných národních pokynů pro použití vakcíny. Pokud je pacient převeden z léčby ekulizumabem, musí lékaři ověřit, zda je očkování proti meningokokům aktuální. Očkování nemusí dosažetelné chránit před meningokovou infekcí.. U pacientů lečených ravulizuma-bem byly hlášeny případy závažných meningokových infekci/sepsi. Všichni pacienti musí být sledováni s ohledem na časné známky meningokové infekce a sepsy. Pokud je podezření na infekci, musí být pa-cienti okamžitě vyšetřeni a lečeni vhodnými antibiotiky. Pacienti musí být na tyto známky a příznaky upozorněni. Lékaři musí pacientům po-skytnout informační brožuru pro pacienty a bezpečnostní kartu pacienta. Imunizace: Očkování může dálé aktivovat komplement. V důsledku toho

se mohou u pacientů s onemocněními zprostředkovávanými komplemen-tem vyskytovat ve zvýšené míře známky a příznaky základního onemoc-nění. Proto se u pacientů musí po doporučeném očkování pečlivě sledo-vat příznaky onemocnění. Pacienti mladší 18 let musí být očkováni proti Haemophilus influenzae a pneumokovým infekcím. Další systé-mové infekce: viz SPC. Reakce na infuzi: Podávání ravulizumabu může vyvolat reakce na infuzi (včetně anafylaxe). V případě reakce na infuzi se má infuze ravulizumabu přerušit a pokud se vyskytnou známky kardiovaskulární instabilita nebo respirační tísň, mají se zavést vhodná podpůrná opatření. Ukončení léčby PNH: Pokud pacienti s PNH ukončí léčbu ravulizumabem, musí být pečlivě sledováni s ohledem na známky a příznaky závažné intravaskulární hemolýzy (více informací viz SPC) nejméně po dobu 16 týdnů. Ukončení léčby aHUS: Ukončení podávání ravulizumabu neexistují žádné konkrétní údaje. Pokud musí pacienti přerušit léčbu ravulizumabem, mají být průběžně sledováni ohledně známek a příznaků TMA. (Více informací viz SPC). Ukončení léčby gMG: gMG je chronické onemocnění. Pacienti profitují z léčby ravulizumabem, kteří lečbu přeruší, proto mají být sledováni z hlediska příznaků základ-ního onemocnění. Pokud se po přerušení léčby objeví příznaky gMG, zvažte opětovné zahájení léčby ravulizumabem. Ukončení léčby NMOSD: NMOSD je chronické onemocnění. Pacienti profitují z léčby ravuli-zumabem, kteří lečbu přeruší, proto mají být sledováni z hlediska příznaků recidivy onemocnění. Pokud se po přerušení léčby objeví příznaky NMOSD, zvažte opětovné zahájení léčby ravulizumabem. Interakce s jinými léčivými přípravky a jinými formy interakce: Nebyly provedeny žádné studie interakcí. Dlouhodobá léčba intravenózně podávaným lidským imunoglobulinem může narušit mechanismus recyklace endo-zomálního neonátnalního Fc receptoru monoklonálních protilátek, jako je ravulizumab, a tím snížit sérové koncentrace ravulizumabu. Pokyny pro souběžnou léčbu PE, PP nebo i.v. Ig viz SPC. **Fertilita, těhotenství a kojení:** Ženy ve fertilním věku musí během léčby a ještě 8 měsíců po ukončení terapie používat účinné metody antikoncepcie. Klinické údaje o podávání ravulizumabu těhotným ženám nejsou k dispozici. Ravulizumab může potenciálně způsobit inhibici terminálního komplexu komplementu ve fetálním oběhu. U těhotných žen je možné zvážit použití ravulizumabu po zhodnocení rizik a přínosů. Není známo, zda se ravuli-zumab vyučuje do lidského materského mléka. Během léčby a na dobu 8 měsíců po terapii ravulizumabem se doporučuje přerušit kojení. **Nežádoucí účinky:** Nejčastějšími nežádoucími účinky (frekvence vý-skytu velmi často) jsou bolest hlavy, infekce horních cest dýchacích, nazofaryngita, průjem, pyrexie, nasea, artralgie, bolest zad, únava, bolest břicha, závrat a infekce močových cest. Nejzávažnejšími nežá-doucími účinky jsou meningokoková infekce hranící meningokokovou sepsi, meningokokovou encefalitidu a meningokokovou infekci a disse-minovanou gonokokovou infekci. Více informací viz SPC. Velmi časté nežádoucí účinky ($>$ 1/10): infekce močových cest, infekce horních cest dýchacích, nazofaryngita, bolest hlavy, závrat, průjem, nasea, bolest břicha, artralgie, bolest zad, pyrexie, únava; časté nežádoucí účinky ($>$ 1/100 až < 1/100): infekce močových cest, hypersenzitivita, zvracení, dyspezie, urtičářský pruritus, výržka, myalgie, slavolové spazmy, onemocnění podobné chřipce, zimnice, astenie, reakce spojená s infuzí; méně často nežádoucí účinky ($>$ 1/1000 až < 1/100): meningokoková infekce, disseminovaná gonokoková infekce, anafylaktická reakce. **Pediatrická populace:** U pediatrických pacientů s PNH a prokázaným aHUS zařazených do pediatrických studií byl bezpečnostní profil podobný jako u dospělých pacientů. Nejčastějšími nežádoucími účinky hláše-nymi u pediatrických pacientů s PNH byly bolest břicha, nauzea, nazofaryngita, a bolest hlavy, u pediatrických pacientů s aHUS pyrexie, zvracení, průjem, bolest hlavy, nazofaryngita, infekce horních cest dýchacích a bolest břicha. (Více viz SPC). Ravulizumab nebyl zkoumán u pediatrických pacientů s gMG a NMOSD. Zvláště požadavky na pod-mínky uchovávání: Uchovávejte v chladničce (2°C – 8°C). Chraňte před mrázem. Uchovávejte injekční lahvičku v krabičce, aby byl přípravek chráněn před světlem. Držitel rozhodnutí o registraci: Alexion Europe SAS, 103-105 rue Anatole France, 92300 Levallois-Perret, Francie. **Registracní číslo:** EU/1/19/1371/001, 002, 003. **Datum první regis-trace:** 2. července 2019. **Datum poslední revize:** 26. září 2024. Výdej léčivého přípravku je vázán na lékařský předpis s omezením. Přípravek není hrazen z prostředků veřejného zdravotního pojištění. Úplnou informaci o přípravku obdržíte na adresu: AstraZeneca Czech Republic s.r.o., U Trezorky 921/2, 158 00 Praha 5, tel.: +420 222 807 111. Podrobné informace o tomto přípravku jsou uveřejněny na webo-vých stránkách Evropské lékárenské agentury (EMA) <http://www.ema.europa.eu>. Hlášení nežádoucích účinků: Státní ústav pro kontrolu léčiv: <http://www.sukl.cz/nahlasit-nezadouci-ucinek> nebo AstraZeneca prostřednictvím portálu: <https://contactazmedical.astrazeneca.com>.

PROGRAM / STŘEDA / 27. 11. 2024

14.00–15.30

VÝUKOVÉ KURZY

PLATINUM Sekundární prevence ischemické CMP

Odborný garant: Tomek A.

- Algoritmus výšetření – jak uzavřít etiologii CMP – Reková P. (15 min.)
- Antitrombotika – kdy antiagregace a kdy antikoagulace – Roubec M. (15 min.)
- Korekce kardiovaskulárních rizik (dyslipidemie, hypertenze, diabetes) – Tomek A. (30 min.)
- Indikace endarterektomie nebo stentu – Škoda O. (15 min.)
- Indikace okluze PFO – Šaňák D. (15 min.)

RUBIN Neuroimunologie a revmatologie: překryv a diferenciální diagnostika

Odborný garant: Kubala Havrdová E., Mareš J.

- Vybraná systémová onemocnění pojiva – minimum pro neurologa – Horák P. (30 min.)
- Neurologické projevy revmatických onemocnění – nejčastější otázky z konziliu – Nytrová P. (25 min.)
- Neurooftalmologie – úloha očního výšetření a OCT v diferenciální diagnostice – Lízrová Preiningerová J. (25 min.)

GOLD Spánek

Odborný garant: Šonka K., Slonková J.

- Černá mozková příhoda a (nejen) spánková apnoe – Slonková J. (20 min.)
- Nadmerná denná spavost v kazuistikách – Feketeová E. (20 min.)
- Noční záchratové stavy – perspektiva z video EEG laboratoře – Doležalová I. (20 min.)
- Nespavost symptom a nespavost nemoc – diagnostika a léčba – Šonka K. (20 min.)

15.30–16.00 PŘESTÁVKA

VÝUKOVÉ KURZY

16.00–17.30

PLATINUM Diagnostika a terapie epilepsie v praxi

Odborný garant: Marušič P., Doležalová I.

- Interaktivní kurz, který účastníkům na podkladu 3 klinických kazuistik přiblíží nejčastější problémy v diagnostice a léčbě epilepsii včetně řešení některých sporných situací – Zárubová J., Doležalová I., Kalina A.

RUBIN Doporučené postupy v neurologii

Odborný garant: Volný O.

- Představení Národního institutu kvality a excelence zdravotnictví a metodiky doporučených postupů, operativních doporučení a indikátorů kvality – Klugar M. (30 min.)
- Centrální evidence a implementace doporučení do praxe – Klugarová J. (30 min.)
- Národní neurologická operativní doporučení – Volný O. (30 min.)

GOLD Diagnostika normotenzního hydrocefalu v klinické praxi

Odborný garant: Hort J., Laczó J.

- Úvod – Laczó J. (5 min.)
- Klinická diagnostika NPH – Laczó M. (20 min.)
- Radiologická diagnostika NPH – Laczó J. (20 min.)
- Kognitivní a neuropsychiatrické příznaky NPH a jejich diagnostika – Horáková H. (20 min.)
- Invazivní diagnostika NPH (LIT, tap test, lumbální drenáž) a terapie – Bradáč O., Skalický P. (20 min.)
- Shrnutí, závěr a diskuse – Laczó J., Laczó M., Horáková H., Bradáč O., Skalický P. (5 min.)

DA. Slavnostní zahájení a úvodní slova

17.45–18.30

PROGRAM / ČTVRTEK / 28. 11. 2024

7.30–10.00

Satelitní symposium společnosti AbbVie s. r. o.

Aquiapta – od studií k realitě

Předsedající: Nežádal T.

- Existuje (ne)vhodný pacient pro léčbu přípravkem Aquipta? – Nežádal T.
- Switch nebo naivní pacient? – Čtrnáctá D.
- Kazuistiky a výběr vhodného pacienta – Marková J.
- Aquipta – specifika zahájení léčby – Klečka L.

Zahajovací plenární symposium

Zázraky v neurologii

Předsedající: Marušič P., Bar M.

- Mechanická trombektomie v léčbě ischemické CMP – Tomek A. (25 min.)
- Nové horizonty v léčbě myastenie gravis – Voháňka S. (25 min.)
- Genetická kauzální terapie spinální svalové atrofie – Juríková L. (25 min.)

10.00–10.30 Přestávka

7.30–8.30

8.30–10.00

PLATINUM

DIAMANT

PROGRAM / ČTVRTEK / 28. 11. 2024

10.30–12.00

Organizace neurologické péče v České republice

Předsedající: Bar M., Marušič P.

- Organizace iktové péče – Tomek A. (10 + 5 min.)
- Organizace péče o pacienty s epilepsií – Marušič P. (10 + 5 min.)
- Organizace péče o pacienty s kognitivním deficitem – Hort J. (10 + 5 min.)
- Organizace péče o pacienty s neuromuskulárními chorobami – Voháňka S. (10 + 5 min.)
- Organizace péče o pacienty s bolestí hlavy – Nežádal T. (10 + 5 min.)
- Organizace neuroonkologické péče – Lipina R. (10 + 5 min.)

Neuroimunologie

Předsedající: Horáková D., Hradilek P.

- RIŠ – radiologicky izolovaný syndrom – Kubala Havrdová E., Vaněčková M. (20 min.)
- Nová diagnostická kritéria pro RS 2024 – Vachová M. (10 min.)
- Účinnosť a bezpečnosť kladribínu v reálnej praxi – slovenská multicentrická štúdia – Kantorová E., Szilasiiová J., Bila A., Cimprichová A., Dziáková J., Filippi P., Jankovičová Z., Karlík M., Kornajová J., Laurincová S., Megová A., Rohalová J., Kováčová S., Jozef P. (15 min.)
- Aktuálni postavení vysokodávkované imunoablativní terapie s transplantací autologní krvetvorby u pacientů s RS – Hradilek P. (10 min.)
- Imunosenescence a roztroušená skleróza – Mareš J. (15 min.)
- The importance of real-world evidence data and how we should read it – Butzkeven H. (20 min.)

Poruchy spánku

Předsedající: Slonková J., Feketeová E.

- Poruchy spánku asociované s CMP (prehľad literatúry) – Mako M. (20 min.)
- CPAP u spánkové apnoe prodlužuje prežití – data z ČR – Dostálová S., Donin G., Bušková J., Gajdoš O., Rožánek M., Veselý J. (12 min.)
- Význam monitorace spánku u pacientov se záchravnými projevy – Švub K., Slonková J. (12 min.)
- Abnormálne motorické správanie v spánku v zreleom veku – Feketeová E., Kulcsárová K., Ventosa J. (12 min.)
- Současné úkoly a možnosti ambulantného spánkového centra – Pretl M. (12 min.)
- Otazníky a vykričníky pruběžného klinického obrazu idiopatické hypersomnie – Šonka K., Galušková K., Příhodová I., Dostálová S., Čustá M., Nevšímalová S. (12 min.)

Satelitní symposium společnosti Biogen (Czech Republic) s. r. o.

Nové horizonty v léčbě vzácných onemocnění

Předsedající: Mazanec R.

- Freidreichova ataxie – stará nemoc s novou léčbou – Vyháňák M.
- SMA – příběh pacienta i lékaře – Junkerová J.
- První zkušenosti s podáním tofersenu v ČR – Betík A.

Satelitní symposium společnosti AbbVie s. r. o.

Jak dál, když perorální léčba Parkinsonovy nemoci selhává?

Nová možnost léčby zlatým standardem levodopou

Přednášející: Jech R., Havránková P., Baláz M.

DIAMANT

PLATINUM

GOLD

GOLD

10.30–12.00

10.30–12.00

10.30–12.00

10.30–11.15

11.20–11.50

12.00–13.30

GOLD

Satelitní symposium společnosti ROCHE s. r. o.**Síla, která se dostane do krve i pod kůži, aneb společně měníme RS**

Predsedající: Kubala Havrdová E., Mareš J.

■ Další změna paradigmatu v léčbě roztroušené sklerózy – Vachová M.

Diskuzní panel: Libertinová J., Hradilek P., Pavlek Z., Dufek M., Vachová M.

■ OCREVUS SC na pevných základech a s jasnou vizí – Horáková D.

■ Cesta pacientů s podezřením na nervosvalové onemocnění a současně léčebné možnosti – Juříková L.

Satelitní symposium společnosti Medison Pharma s. r. o.**Diagnostika a terapie hereditární transthyretinové amyloidózy a akutní jaterní porfyrrie jako vzácných a ležitelných**

príčin periferních neuropatií – Vlčková E.

Satelitní symposium společnosti Pfizer, spol. s r. o.**Praktické aspekty využití rimegepantu v léčbě migrény v kontextu úhradových podmínek**

Predsedající: Klečka L.

■ Optimalizace akutní léčby migrény – Klečka L.

■ Léčba migrény u pacientů s kardiovaskulárním onemocněním – Mračková J.

■ Efektivní strategie pro léčbu migrény perspektivou ambulantního neurologa – Brzezny R.

Satelitní symposium spol. Wörwag Pharma Česko, s. r. o.**Diagnostika a liečba neurologických prejavov deficitu vitamínu B₁₂ – Grofik M.****Satelitní symposium společnosti Angelini Pharma Česká republika, s. r. o.****Farmakorezistentní epilepsie? Není na co čekat! – Slonková J.**

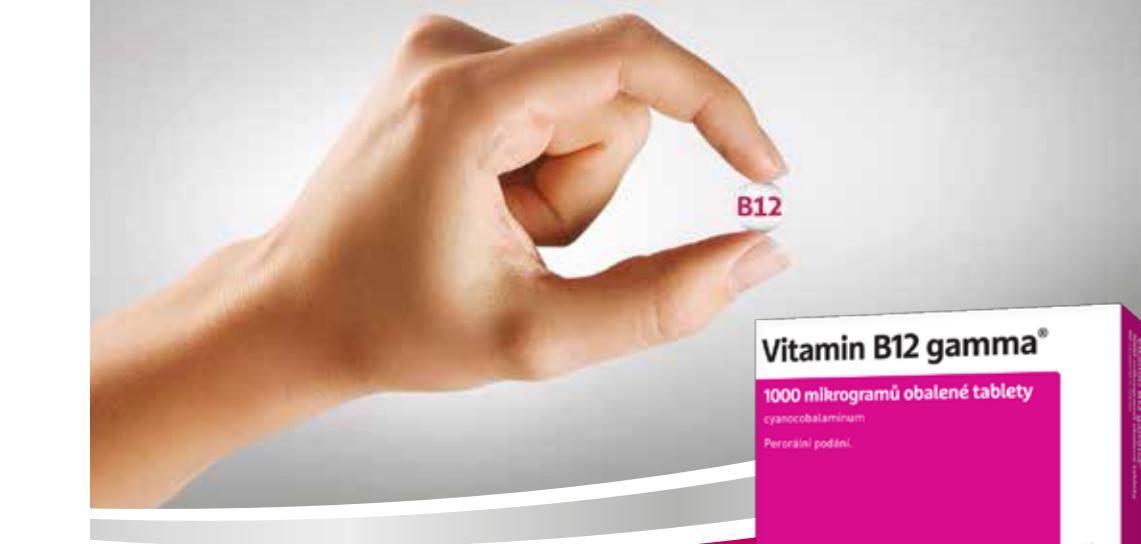
13.05–13.20

13.15–13.30

12.00–13.00

Léčba Vitamin B12 deficience

JEDNODUŠE, EFEKTIVNĚ

**Vitamin B12 gamma®****1000 mikrogramů obalené tablety**cyanokobalaminum
Perorální podání.

50 obalených tablet

**Lék Vitamin B12 gamma® obsahuje
1000 mikrogramů kyanokobalaminu v jedné tabletě**

Je vysoce účinný a snadno se užívá



**Vysoká dávka:
1000 µg v 1 tbl.**



**Snadné užití:
tablety**



**Pouze
1x denně**

Zkrácená informace o léčivém přípravku Vitamin B12 gamma 1000 mikrogramů obalené tablety:

Složení: Jedna obalená tableta obsahuje cyanokobalaminum (vitamin B12) 1000 mikrogramů. **Terapeutické indikace:** Léčba nedostatku vitamINU B12 u pacientů s nutričním nedostatkem vitamINU B12; kteří trpí malabsorpcí vitamINU B12, kterým byla diagnostikována perničová anémie; kteří byly diagnostikována atrofická gastritida; kteří trpí celulární inhibitory protonové pumpy a metforminu. **Přípravek je určen pro dospělé pacienty.** **Dávkování a způsob podání:** Dávkování je vždy třeba přizpůsobit individuálním potřebám a stavu pacienta. Denní doporučená dávka je 1000 mikrogramů kyanokobalaminu (1 tableta přípravku Vitamin B12 gamma). **Kontraindikace:** Hypersenzitivita na léčivou látku nebo na kteroukoliv pomocnou látku. **Přípravek Vitamin B12 gamma** se nesmí podávat pacientům, kteří potřebují detoxikaci cyanidu (např. pacienti s tabákovou amblyopii nebo retrorubální neuritidou) nebo perničové anémie. V této situaci je nutno podat jiné deriváty kobalaminu. **Jedinci s nedostatkem vitamINU B12, kteří jsou ohroženi Leberovou atrofii zrakového nervu, nesmějí k léčbě nedostatku vitamINU B12 používat kyanokobalamin.** **Zvláště upozornění a opatření pro použití:** Vzhledem k tomu, že nadbytečný kyanokobalamin se vylučuje ledvinami, vitamINU B12 se může potenciálně akumulovat, zejména u pacientů s terminálním onemocněním ledvin. **Přípravek obsahuje laktózu, sacharózu.** **Nezádoucí účinky:** Ve vědecké literatuře byly hlášeny jednotlivé případy nežádoucích účinků při perorální suplementaci v dávkách až 1000 mikrogramů denně. Nezádoucí účinky byly hlášeny převážně po parenterálním podání. **Interakce:** Absorbcie vitamINU B12 může být snížena inhibitory protonové pumpy, antagonisty H2-receptorů, kyselinou aminosalicylovou, kolichinem a neomycinem. Hladiny vitamINU B12 v séru mohou být sníženy perorální antikonceptiemi a metforminem. Účinky vitamINU B12 při anémii může oslabit chloramfenikol. Vice v uplném souhrnu údajů je uvedeno v monografii. **Fertilita, těhotenství a kojení:** Nejsou známy žádné škodlivé účinky kyanokobalaminu na lidskou fertilitu. Při suplementaci vitamINU B12 bylo pozorováno zlepšení kvality spermatu. Důkazy naznačují, že suplementaci vitamINU B12 během těhotenství a kojení může mít kladný vliv na kojení minimální riziko. Důkazy svědčí o tom, že podávaný kyanokobalamin je sloučitelné s kojením. **Účinky na schopnost řídit a obsluhovat stroje:** VitamINU B12 gamma nemá žádny vliv na schopnost řídit nebo obsluhovat stroje. **Zvláště opatření pro uchovávání:** Uchovávejte při teplotě do 30 °C. **Velikost balení:** PVC/PVC/Al blistry s 50 obalenými tabletami a se 100 obalenými tabletami. **Držitel rozhodnutí o registraci:** Wörwag Pharma GmbH & Co. KG, Flugfeld-Allee 24, 71034 Böblingen. Německo **Registracní číslo:** 86/027/16-C. **Datum první registrace:** 23.10.2019. **Datum revize textu:** 18.10.2021. **Způsob výdeje a úhrada:** Výdej léčivého přípravku je vázán na lékařský předpis. Přípravek není hrazen z prostředků veřejného zdravotního pojistění. **Upozornění:** Dřívěj než léčivý přípravek předepisete, prosím, přečtěte si pedativ uplnou informaci o přípravku (SPC), která je dostupná na www.sukl.cz nebo na adrese: www.werwagpharma.cz. Tento materiál je určen výhradně pro osoby oprávněným předepsovat nebo vydávat léčive přípravky.

Wörwag Pharma Česko s.r.o., Bucharova 2657/12 Stodůlky, 158 00 Praha 5, info@woerwagpharma.cz, www.woerwagpharma.cz



CZB12ADHC11/24

PROGRAM / ČTVRTEK / 28. 11. 2024

13.30–15.00

DIAMANT Genetika neurologických onemocnění

- 13.30–15.00
■ Konfirmáční a prediktivní testování u autozomálně dominantně dědičných neurologických onemocnění – Klempíř J., Krulišová V., Roth J., Klempírová O., Uhrlová T., Bárlová P., Ressner P. (50 + 10 min.)
Předsedající: Klempíř J., Škorvánek M.
■ Komplexní genomické, epigenomické a transkriptomické přístupy v diagnostice hereditárních neurologických onemocnění – Sikora J., Klempíř J. (10 + 5 min.)
■ Genetické pozadí extrapyramidových syndrómov v „underrepresented“ populacích – Ostrožovičová M., Giertlová M., Škorvánek M. (10 + 5 min.)

PLATINUM Neurorehabilitace

- 13.30–15.00
Předsedající: Říha M., Hoskovcová M.
■ Hyperselektivní neurektomie u léčbě spastickej parézy: první zkušenosti v Česku – Hoskovcová M. (30 min.)
■ Poruchy stability a chůze u Parkinsonovy nemoci: víme, co s tím – Gál O. (30 min.)
■ Efekt rTMS v kombinaci s aplikáciou botulotoxinu na zlepšení chôdze u pacientov po CMP – Števková Z. (15 min.)
■ Prediktory sily a výtrvalosti lumbálnich extensorov – Adamová B., Vlažná D., Krkoška P., Kokošová V., Sládečková M., Matulová K., Barusová T. (15 min.)

RUBÍN Bolesti hlavy I

- 13.30–15.00
Předsedající: Valkovič P., Klečka L.
■ Migrenózni aura a nové poznatky z její patogeneze – Joppekova L., Niedermayerová I., Vlčková E. (15 + 3 min.)
■ Anti-CGRP monoklonální protitělky a antagonisté CGRP receptoru gepanty jako léky první linie v profylaxi migrény – Doležil D. (15 + 3 min.)
■ Migréna a vaskulárne riziká – Valkovič P. (15 + 3 min.)
■ Bolesti hlavy u mozkových ischemií – Mračková J. (15 + 3 min.)
■ Diagnostika a terapie idiopatickej a sekundárnej nitrolební hypertenze – naše zkušenosti – Vybíhal V., Plevko M., Michalec M., Pikulová H., Šrotová I., Fadrus P., Smrčka M. (15 + 3 min.)

GOLD Satelitní symposium společnosti ELI LILLY ČR, s. r. o.

- 13.40–14.25
■ Biomarkers in Alzheimer Disease: their role in diagnosis, staging, prognosis, monitoring treatment response and safety
Předsedající: Hort J.
Přednášející: Lehmann S., Hort J.

15.00–15.30 Přestávka

Srdečně vás zveme
na edukační satelitní
symposium společnosti Eli Lilly

ČTVRTEK
28. 11. 2024
13.40–14.25

Clarion Congress Hotel Ostrava
Sál GOLD

Biomarkers in Alzheimer Disease: their role in diagnosis, staging, prognosis, monitoring treatment response and safety

Sympoziem vás provedou



Pr. Sylvain Lehmann MD, PhD

Directeur Institut des Neurosciences
de Montpellier (INM) Inserm, France



prof. MUDr. Jakub Hort, Ph.D., FEAN

Neurologická klinika 2. LF UK
a FN Motol Praha



PP-LN-CZ-0072

ELI LILLY ČR, s.r.o.

Pobřežní 394/12, 186 00 Praha 8
Tel.: +420 234 664 111, www.lilly.com/cz

PROGRAM / ČTVRTEK / 28. 11. 2024

15.30–17.00

Aktuální guidelines neuromuskulárních chorob

Předsedající: Vohánka S., Vlčková E.

- Guillain-Barrého syndrom – Adamová B. (25 + 5 min.)
- Chronická zánětlivá demyelinizační neuropatie – Ehler E. (25 + 5 min.)
- Myastenie gravis – Týblová M. (25 + 5 min.)

DIAMANT

Epilepsie

Předsedající: Feketeová E., Brázdil M.

- Aura jako klíč – Brázdil M. (20 + 3 min.)
- Funkční neepileptické vs. epileptické záchvaty: jednoduchá tréninková studie na lékařich v předtestační přípravě v oboru neurologie – Revajová K., Strýček O., Fusek M. (15 + 3 min.)
- MR mozku a určení etiologie epileptických záchvatů a epilepsie – Marušič P. (20 + 3 min.)
- Vyšetření likvoru u epileptických záchvatů a epilepsie – Krysl D. (20 + 3 min.)

PLATINUM

Neurointenzivní medicína

Předsedající: Šárbochová I., Hon P.

- Stanovování smrti mozku a indikace dárců – AAN guidelines 2023 update – Šárbochová I. (20 + 2 min.)
- Jak rozpoznat a lečit pacienta na ICU se sepsí – Jura R. (20 + 2 min.)
- Hyperglykemie v neurointenzivní péči – Novák A. (20 + 2 min.)
- Kdy mohu bezpečně přečerpít pacienta z JIP? – Hon P. (20 + 2 min.)

RUBIN

15.30–17.00

Satelitní symposium společnosti Novartis s. r. o.

Ofatumumab: od vývoje k léčbě pacientů a kde jsme dnes?

Předsedající: Kubala Havrdová E., Vachová M.

- Profil Ofatumumabu: nízkodávková subkutánní aplikace jednou za měsíc – Thon V.
- Časné zahájení terapie: Ofatumumab u nově diagnostikovaných pacientů – Štouček P., Kočica J.
- Časná eskalace terapie: Ofatumumab u pacientů s předešlou léčbou – Lízrová Preiningerová J.

Satelitní symposium společnosti Novartis s. r. o.

- Novinky v léčbě a novorozenecký screening spinální svalové atrofie – Dolanská A.

GOLD

17.00–17.15

Přestávka

15.30–16.15

16.30–17.00

15.30–17.00

15.30–17.00

CHTĚJTE ŽIVOT ZPĚT

Vysoký podíl pacientů dosahuje trvalé bezzáchvatovosti
nebo $\geq 90\%$ redukce frekvence záchvatů*.



*Sperling MR, Abou-Khalil B, Aboumatar S, et al. Epilepsia. 2021;62(12):3005-3015.

Mimořádně vysoký podíl pacientů s nekontrolovanými fokálními záchvaty léčených ONTOZRY® dosahuje bezzáchvatovosti^{1,2,3,4}

ZKRACENÁ INFORMACE O PŘÍPRAVKU

■ Ontozry 12,5 mg, 25 mg, 50 mg, 100 mg, 150 mg, 200 mg

S: Cenobamatum 12,5 mg v jedné tabletě, cenobamatum 25 mg, 50 mg, 100 mg, 150 mg, 200 mg v jedné potahované tabletě. **I:** Přidatná léčba fokálních záchvatů se sekundární generalizací nebo bez ní u dospělých pacientů s epilepsií bez adekvátní kontroly navzdory předchozí léčbě nejméně 2 antiepileptiky. **KI:** Hypersenzitivita na léčivou látku nebo na kteroukoliv pomocnou látku. Vrozený syndrom krátkého QT. **ZU:** Pacienti mají být sledováni s ohledem na znaky sebevražedných myšlenek a chování a pokud se u nich objeví, mají být poučeni, aby vyhledali lékařskou pomoc. Při zahájení podávání cenobamatu ve vyšších dávkách a při rychlém zvýšování dávek byla hlášena lékova reakce s eosinofilii a systémovými příznaky (DRESS), která může být život ohrožující nebo fatální. V okamžiku předepisování přípravku mají být pacienti poučeni o známkách a příznacích DRESS (např. horečka, výraka spojená s postízením dalších orgánových systémů, lymfadenopatie, abnormalní jaterní testy a eosinofila) a mají být pečlivě sledováni s ohledem na objevy známk a příznaků naznačující tyto reakce. cenobamat má být okamžitě vysazena a může být zvážena alternativní léčba. Při podávání cenobamatu bylo pozorováno zkrácení intervalu QTc záviselého na dávce. Lékaři mají postupovat s opatrností při předepisování cenobamatu v kombinaci s jinými léčivými přípravky, u kterých seví, že zkracují interval QT. Cenobamat nesmí být používán u pacientů s vrozeným syndromem krátkého QT. Obsahuje laktózu. **NÚ:** Velmi časté (≥ 1/10): somnolence, únavu, sedace a hypersomnie, závrat, vertigo, porucha rovnováhy, astenie, porucha chůze a abnormalní koordinace, bolest hlavy. Časté (≥ 1/100 až <1/10): stav zmatenosy, podrážděnost, dysartrie, nystagmus, afázie, porucha paměti, diplopie, rozmazené vidění, zácpa, príjem, nauzea, zvracení, suchý v ústech, výraka, erytematozní výraka, výraka na kůži celého těla, makulózní výraka, makulopapulózní výraka, morbilliformní výraka, papulózní výraka, svědici výraka a zvýšení jaterních enzymů. Méně časté (≥ 1/1000 až <1/100): hypersensitivita, sebevražedné myšlenky. **IT:** Současné užívání cenobamatu s jinými látkami tlumícími CNS (př. alkohol, barbituráty a benzodiazepiny) může zvyšovat riziko neurologických nežádoucích účinků. Při souběžném podávání cenobamatu s fenytionem nebo fenobarbitálem není nutná uprava dávky cenobamatu na základě individuální odpovědi během titrace cenobamatu však může být nutné snížit dávku fenytionu nebo fenobarbitálu. Při souběžném podávání cenobamatu s lamotriginem nemělo žádný vliv na expozici cenobamatu, ale vedlo k poklesu koncentraci lamotriginu v závislosti na dávce. Při souběžném podávání s lamotriginem může být zlepovány vyšší dávky cenobamatu (200–400 mg/den) pro udělení účinnosti. Při souběžném podávání cenobamatu i valproakovou, iakosamidem, leviracetarem nebo oxcarbazepinem nejsou nutné upravy dávkování. Cenobamat vykázal na dávce závislosti indukce CYP3A4 a snížení expozice (AUC) substrátu CYP3A4 u zdravých subjektů. Může být proto snížena účinnost hormonální antikoncepce při souběžném podávání s cenobamatem může být nutné zvýšit dávky léků metabolizovaných pomocí CYP2C19 (př. omeprazol). Cenobamat inhibuje transportér OAT3 zapojeny do eliminace např. baricitinibu, cefakloru, empagliflozinu, penicilinu G, ritobegronu a sitagliptinu. Proto může souběžně podávání cenobamatu u lečivých přípravků transportovaných OAT3 vést k vyšší expozici těmto léčivým přípravkům. **TL:** Podávání cenobamatu se užen, které mohou otěhotnit, mají používat účinné antikoncepční metody během léčby cenobamatem a ještě 4 týdny po ukončení léčby. Kojení má být během léčby přípravkem Ontozry protrženo. **D:** Doporučena počáteční dávka cenobamatu je 12,5 mg denně, s postupnou titrací na doporučenou citlivou dávku 200 mg denně. Na základě klinické odpovědi může být dávka zvýšena na maximálně 400 mg denně. Doporučené optimální kontroly záchvatů lze zvyšovat dávku nad 200 mg v krocích po 50 mg/den každé dva týdny až do maximální denní dávky 400 mg. **DRR:** Angelini Pharma S.p.A, Viale Amelia 70, 00181, Rome – Itálie. **Reg. č.:** Ontozry 12,5mg+25mg: EU/21/1530/001, Ontozry 50 mg: EU/21/1530/003, Ontozry 100 mg: EU/21/1530/006, Ontozry 150 mg: EU/21/1530/009, Ontozry 200 mg: EU/21/1530/012. **Uchovávání:** Nevyžaduje žádné zvláštní podmínky uchovávání. **Datum poslední revize textu SPC:** 9. 11. 2023. Přípravek je vázán na lékařský předpis a je hrazen zdravotními pojišťovnami. Seznamte se, prosím, se Souhrnným údajům o přípravku (SPC).

Reference:

1. Specchio N et al. Int J Mol Sci 2021; 22(17): 9339.
2. Krauss GL et al. Lancet Neurol. 2020;19(1):38–48 (incl. Supplementary Appendix).
3. Halford JJ, Edwards JC. Acta Neurol Scand. 2020 Aug;142(2):91–107.
4. Lattanzi S, et al. Drugs. 2022;82(2):199–218.



Angelini Pharma Česká republika s.r.o.,
Palachovo náměstí 5, 625 00 Brno, www.angelinipharma.cz

HARMONIAMENTIS
www.harmonimentis.cz



17.15–18.45

DIAMANT**Ischemická CMP**

Předsedající: Tomek A., Mako M.

- Cerebral Venous thrombosis (CVT) – updated guidelines – Bornstein N. (30 min.)
- Antikoagulačná liečba po CMP, kedy včasné, kedy neskoré zahájenie – Gdovinová Z. (10 + 2 min.)
- Možnosti intravenóznej trombolytickej terapie pri antikoagulaci – Kovář M. (10 + 2 min.)
- Karotická okluzie s iktem – jaké sú naše možnosti v roku 2024? – Herzig R. (10 + 2 min.)
- Komplikácie endovaskulárnej liečby ischemickej CMP (prehľad literatúry, vlastný súbor pacientov) – Havranová R. (10 + 2 min.)
- Karotická endarterektomie u pacientov nad 75 rokov – multicentrická štúdia našeho regionu – Hrbáč T., Máťlová A., Klečka L. (10 + 2 min.)

PLATINUM**Videoklub kazuistik**

Předsedající: Baláz M., Jech R., Kaňovský P., Roth J., Straka I., Škorvánek M.

- Kazuistika 1 – Ani na Srí Lance mi nepomohli – Kušnírová A. (7 + 3 min.)
- Kazuistika 2 – Jedna a jedna mohou být i tři – Kováčová B., Sýkora M., Ostrý S., Matěj R., Parobková E., Keller J., Rusina R. (7 + 3 min.)
- Kazuistika 3 – Ostrožovičová M. (7 + 3 min.)
- Kazuistika 4 – Zdravý nebo nemocný přenášeč? – Ondráček D. (7 + 3 min.)
- Kazuistika 5 – Čím více tím horší léčba? – Ondráček D. (7 + 3 min.)
- Kazuistika 6 – Afífi A., Nevrly M. (7 + 3 min.)
- Kazuistika 7 – Neovykľá hluboká mozková stimulácia u neovykľých pacientiek s Parkinsonovou nemocí – Růžička F., Malý J., Ugoščík D., Jech R. (7 + 3 min.)
- Kazuistika 8 – Kazuistika akčního třesu dvou bratrů – Růžička F. (7 + 3 min.)

RUBÍN**Flash prezentace**

Předsedající: Uher T., Krýsl D.

- Occipitální stimulace u pacientů s bolestmi hlavy – Hrbáč T., Máťlová A., Klečka L. (5 + 1 min.)
- MR-flowmetria a kognitivní funkce po zavedení ventrikuloparitoneálního shantu u pacientů s idiopatickým normotenzním hydrocefalem – Holcováčová Š., Ježerová M., Boleková V., Valkovíč P., Košutzká Z., Straka I. (5 + 1 min.)
- Vyšetrenie sérových biomarkerov ľahkého mozgového poranenia – Martiníková M., Ružinák R., Žilka N., Kurča E., Grendář M., Sivák S. (5 + 1 min.)
- Autoimunitní encefalitidy – jasnější cesta k diagnóze – Mojžišová H., Havlíček M., Elišák M., Hanžalová J., Krýsl D., Marušič D. (5 + 1 min.)
- Prepulzní inhibice blink reflexu u pacientů s funkční poruchou hybnosti a fibromyalgií – Nováková L., Sojka P., Hasíková L., Šenolt L., Závada J., Edwards M. J., Serranová T. (5 + 1 min.)
- Prínos sekvenovania nové generácie v komplexnom managementu gliomov – Polívka J., Švajdler M., Polívka J., Pribáň V., Mraček J., Vaněček T. (5 + 1 min.)
- Vliv biologické léčby roztroušené sklerózy na složenie mikrobiomu – Tichá V., Zá kostelská Z., Coufal S., Thon T., Kovářová I., Lízrová J., Kleinová P., Pavelcová M., Kverka M., Tlaskalová Hogenová H., Kubala Havrdová E. (5 + 1 min.)
- Využití „Networking Phenotyping Strategy“ k odhadu pokročilosti onemocnení u pacientov s roztroušenou sklerózou – Uher T., Horáková D., Kudrná M., Kubala Havrdová E., Krásenský J., Kober T., Marchel B., Vaněčková M., Pančoška P. (5 + 1 min.)
- Identification o potential MIRCR-RNA targets for the diagnosis of multiple sclerosis – Bunganič R., Žondra Revendová K., Chudý M., Chorzempa Z., Matějová K., Štepná D., Veřmiřovská J., Šírová K., Horáková J., Hanžíková P., Hradílek P., Kušnierová P. (5 + 1 min.)
- Usefulness of perfusion CT imaging in the indication of intravenous thrombolysis in acute stroke – Gkampitsaki V., Goldenberg Z. (5 + 1 min.)

17.15–18.45

**PŘÍPRAVEK JE HRAZEN
V AKUTNÍ LÉČBĚ MIGRÉNY
OD 1. 10. 2024.²****JEDNO SNADNÉ ŘEŠENÍ
PRO RŮZNÉ MIGRENÓZNÍ STAVY¹
Lék pro akutní léčbu i profylaxi migrény¹****Zkrácená informace o přípravku: VYDURA® 75 mg perorální lyofilizát.****Složení:** Rimegepant sulfát, ekvivalentní 75 mg rimegepantu; a další pomocné látky.**Indikace:** Akutní léčba migrény s aura nebo bez aura u dospělých. Preventivní léčba epizodické migrény u dospělých, kteří mají nejméně 4 migrénové ataky za měsíc.**Dávkování a způsob podání:** Akutní léčba migrény: doporučená dávka je 75 mg rimegepantu dle potřeby 1x denně. Preventivní léčba migrény: doporučená dávka je 75 mg rimegepantu každý druhý den. Maximální dávka za den je 75 mg rimegepantu. Přípravek VYDURA® lze užívat s jídlem nebo bez jídla.**Kontraindikace:** Hypersenzitivita na léčivo látku nebo na kteroukoliv pomocnou látku. **Zvláště upozornění:** Hypersenzitivní reakce včetně závažné hypersenzitivity. Pokud dojde k hypersenzitivní reakci, má se léčba rimegepantem ukončit a má byt zahájena vhodná terapie. Použití se nedoporučuje: u pacientů s těhoucí poruchou funkcí jater; u pacientů v konečném stádiu onemocnění ledvin (CLcr < 15 ml/min); se souběžně podávanými silnými inhibitory CYP3A4 nebo se silnými inhibitory P-gp (pri souběžném podání se nemá v průběhu 48 hodin podávat další dávka rimegepantu); se souběžně podávanými silnými nebo středně silnými induktory CYP3A4. Nadužívání jakýchkoli léčivých přípravků určených k léčbě bolesti hlavy může zhoršit bolesti hlavy spojené s nadužíváním léků (Medication overuse headache, MOH).**Interakce:** Inhibitory či induktory CYP3A4, seselektivní inhibitory P-gp a BCRP. **Fertilita, těhotenství a kojení:** Jako preventivní opatření je vhodnější se během těhotenství užívat přípravku VYDURA vyhnoat. Je třeba zvážit přínos kojení pro vývoj a zdraví dítěte, spolu s klinickou potřebou matky užívat přípravek VYDURA a případně nežadoucí účinky rimegepantu nebo základního onemocnění matky na konjem dítě. **Účinky na schopnost řídit a obsluhovat stroje:** Žádný nebo má zanedbatelný vliv na schopnost řídit nebo obsluhovat stroje. **Nežadoucí účinky:** Časté (u akutní léčby i profylaxe): gastrointestinální poruchy (nausea); méně časté (akutní léčba): poruchy imunitního systému (hypersenzitivita zahrnující dyspné a závažnou výrůžku). Hypersenzitivní reakce se mohou vyskytnout několik dní po podání přípravku, vyskytl se i závažný případ opožděné hypersenzitivity. **Předávkování:** Léčba předávkování - podpůrné opatření zahrnujících monitorování životních funkcí a sledování klinického stavu pacienta. Specifické antidotum pro léčbu předávkování rimegepantem není k dispozici. Vzhledem k vysokému stupni vazby na serérové bílkoviny není pravděpodobná významná eliminace rimegepantu dialyzou. **Uchovávání:** Uchovávejte při teplotě do 30 °C. Uchovávávejte v původním obalu, aby byl přípravek chráněn před vlhkostí. **Balení:** Perforovaný jednodávkový blistr obsahující 2 x 1 nebo 8 x 1 nebo 16 x 1 perorální lyofilizát. **Jméno a adresa držitele rozhodnutí o registraci:** Pfizer Europe MA EEIG, Boulevard de la Plaine 17, 1050 Bruxelles, Belgia. **Registracní číslo:** EU/1/22/1645/001 - 003. **Datum poslední revize textu:** 02.06.2023. Výdej léčivého přípravku je vázán na lékařský předpis. Přípravek je hrazen z prostředků veřejného zdravotního pojištění s omezením. S úhradou přípravku v konkrétní indikaci se seznamte na www.sukl.cz. Před předepsáním se prosím seznamte s úplnou informací o přípravku.**REFERENCE:** 1. SPC přípravku Vydu[®] 2. Rozhodnutí SÚKL ze dne 3. 9. 2024, sp. zn.: SUKL43723/2023 týkající se změny výše a podmínek úhrady ze zdravotního pojištění léčivého přípravku Vydu[®]. **ZKRATKY:** SPC - Souhrnná informace o přípravku.

Vydura[®] 75mg
perorální lyofilizát
rimegepant

PROGRAM / ČTVRTEK / 28. 11. 2024

17.15–18.45

GOLD

DE-MENTIA

Předsedající: Hort J., Rusina R.

- Aktuální maximální farmakologické možnosti léčby demencí v klinické praxi – Vališ M. (20 min.)
- Personalizovaná medicína a biologická léčba Alzheimerovy nemoci – Hort J. (20 min.)
- Glymfatický systém a jeho role v prevenci neurodegenerace – Sheardová K. (20 min.)
- Neinvazivní stimulace pro léčbu kognitivního deficitu u Alzheimerovy nemoci – Rektorová I. (20 min.)

17.15–18.45

MIGRÉNA VÁS OKRÁDÁ O ŽIVOT



SNÍŽENÍ MHD

Emgality prokázala ve studiích epizodické migrény **vyšší míry odpovědi o 50%, 75% a 100%** ve snížení průměrného počtu MHD v každém měsíci oproti placebo^{1,2}. Rychlý nástup účinku v 1. týdnu a setrvalá odpověď do 6. měsíce^{3,4}.

Zkrácený souhrn údajů o přípravku:

EMGALITY 120 mg injekční roztok v předplněném peru. **Účinná látka:** Galkanezumab 120 mg v 1ml.

Indikace: Profylaxe migrény u dospělých, kteří trpí migrénou nejméně 4 dny v měsíci. **Kontraindikace:** Hypersenzitivita na léčivou látku nebo na kteroukoliv pomocnou látku. **Zvláštní upozornění:** O názvu a šárzi podávaného přípravku má být veden jednoznačný záznam z důvodu sledovatelnosti. U pacientů s významnými kardiovaskulárními onemocněními nejsou k dispozici údaje o bezpečnosti. Byly hlášeny závažné hypersenzitivní reakce včetně anafylaxe, angioedému a kopřivky. Tyto reakce se mohou vyskytnout do 1 dne po podání galkanezumabu, byly však také hlášeny případy se zpožděným nástupem (v rozmezí od 1 dne do 4 týdnů po podání). V případě závažné hypersenzitivní reakce ihned přípravek vysadte a zahajte odpovídající léčbu. Pacienti mají být o možnosti opožděného nástupu hypersenzitivní reakce informováni a mají být poučeni, aby kontaktovali svého lékaře. EMGALITY obsahuje méně než 1mmol (23mg) sodíku ve 120 mg dávce. EMGALITY může mít mírný vliv na schopnost řídit nebo obsluhovat stroje. **Nežádoucí příhody:** Nejčastěji hlášenými nežádoucími účinky byly bolest a reakce v místě vpichu injekce, závrat, zácpa, pruritus, vyrážka a kopřivka. Po 12 měsících léčby se objevily až u 12,5% pacientů protitělny proti léčivé látce, avšak jejich přítomnost neovlivňovala farmakokinetiku, účinnost nebo bezpečnost. **Interakce:** Lékové interakce nebyly hodnoceny, nepředpokládají se farmakokinetické interakce. **Dostupné lékové formy:** Balení s 1 předplněným perem. **Dávkování a způsob podání:** Doporučená dávka je 120 mg subkutánně jednou za měsíc, s první úvodní dávkou 240 mg. Přínos léčby má být zhodnocen po 3 měsících léčby. Farmakokinetika není ovlivněna věkem. U mírně až středně závažné poruchy ledvin či jater není třeba úprava dávky. Existuje jen omezené informace o pacientech ≥65 let. **Těhotenství a kojení:** Z preventivních důvodů je vhodné se podávání EMGALITY v těhotenství vyhnout. Nelze vyloučit riziko pro kojené děti, zejména v prvních dnech po porodu. **Podmínky uchovávání:** Uchovávejte v chladničce (2°C - 8°C), chráňte před mrazem a před světlem. EMGALITY je možné uchovávat mimo chladničku až po dobu 7 dní při teplotách do 30°C. Roztok neprotřepávat. **Držitel rozhodnutí o registraci:** Eli Lilly Nederland B.V., Papendorpseweg 83, 3528 BJ Utrecht, Nizozemsko. **Registrační číslo:** EU/1/18/1330/001. **Poslední revize SPC:** Březen 2024.

Výdej přípravku je vázán na lékařský předpis a přípravek je hrazen z veřejného zdravotního pojištění.

Před předepsáním se prosím seznámte s úplným zněním Souhrnu údajů o přípravku - úplně znění obdržíte na www.sukl.cz anebo na adrese: www.lilly.com/cz

ELI LILLY ČR, s.r.o., Pobřežní 12, 186 00 Praha 8, tel: 234 664 111, PP-GZ-CZ-0250

Pro další informace kontaktujte: Organon Czech Republic s.r.o., sídlo: Národní 135/14, Nové Město, 110 00 Praha 1, Česká republika, e-mail: dpoc.czech@organon.com, tel: +420 233 010 300, webová stránka: www.organoncare.cz. CZ-EMG-110013. © 2024 Lilly and Organon. All rights reserved. EMGALITY, LILLY and the LILLY logo are registered trademarks of Lilly and Company. ORGANON and the ORGANON logo are registered trademarks of N.V. Organon.

Reference:

1. Stauffer VL, Dodick DW, Zhang Q, Carter JN, Aliani J, Conley RR. Evaluation of galcanezumab for the prevention of episodic migraine: the EVOLVE-1 randomized clinical trial. *JAMA Neurol.* 2018;75(9):1080-1088.
2. Skljarevski V, Matharu M, Millen BA, Ossipov MH, Kim BK, Yang JY. Efficacy and safety of galcanezumab for the prevention of episodic migraine: results of the EVOLVE-2 phase 3 randomized controlled clinical trial. *Cephalalgia.* 2018;38(8):1442-1454.
3. Emgality SPC.
4. Detke HC, Millen BA, Zhang Q, et al. Rapid onset of effect of galcanezumab for the prevention of episodic migraine: analysis of the EVOLVE studies. *Headache.* 2019;60(2):348-359.

Lilly | ORGANON

Emgality®
(galkanezumab) injekce

8.30–10.00

Neuromuskulární choroby

Předsedající: Ehler E., Junkerová J.

- Neuralická amyotrofie brachialního plexu – Brůšáková Š., Humhej I., Ceé J., Zítek H. (10 + 5 min.)
- Rizikové faktory rozvoje amyotrofické laterální sklerózy – Ehler E., Štětkářová I. (10 + 5 min.)
- Rekonstrukce peroneální plegie pomocí neurotizace z n. tibialis – Humhej I. (10 + 5 min.)
- DOK-7 myasthenia: etiopatogeneze, klinický obraz a léčba – Jakubíková M. (10 + 5 min.)
- Kvantitativní MR parametry lumbálních paraspinálních svalů u pacientů s myotonickou dystrofií 2. typu a jejich vývoj v čase – Krkoška P., Kokošová V., Matulová K., Vlažná D., Ovesná P., Barusová T., Dostál M., Adamová B. (10 + 5 min.)
- Svalová dystrofie FSHD1 – klinické a paraklinické aspekty multicentrická studie s podporou národního registru REaDY a IBA, s.r.o. – Mazanec R., Baranová J., Ježková M., Zídková J., Fajkusová L., Drašnarová H., Mensová L., Mokrá L., Haberlová J. (10 + 5 min.)

DIAMANT

Kontroverze

Předsedající: Vališ M., Voháňka S.

- Late onset MS léčba – léčit vždy x individuálně (30 min.)
 - ANO (vždy): Vachová M.
 - NE (individuálně): Vališ M.
- Potřebujeme originální české testy na vyšetření kognitivních funkcí? (30 min.)
 - ANO: Ressner P.
 - NE: Nikolaičík T.
- Rituximab u MG (30 min.)
 - ANO: Týblová M., Tesař A., Pilsová H.
 - NE: Voháňka S.

PLATINUM

Zajímavosti a novinky z expy onemocnění

Předsedající: Bareš M., Menšíková K., Jech R.

- Update on Movement Disorders in 21st century: challenges and outcomes – Bareš M. (10 + 3 min.)
- Neurozobrazovací profil klinických účinků hluboké mozkové stimulace u Parkinsonovy nemoci – Jech R., Mueller K., Filip P., Růžička F., Lasica A., Kiakou D., Mana J., Bezdiček O., May J., Ugoščík D. (10 + 3 min.)
- Smíšená mozková patologie („mixed pathology“) u neurodegenerativních proteinopatií: koncept a konsekvence – Menšíková K., Kaňovský P. (10 + 3 min.)
- Třes hlavy: přísečník nejasnosti v klasifikaci a patofiziologii esenciálního třesu – Růžička E., Hollý P., Hubená T., Rusz J., Krupička R. (10 + 3 min.)
- Sledování dynamiky klinických a vybraných laboratorních ukazatelů u pacientů s Parkinsonovou chorobou na liečbu i intestinálními pumpovými systémami: pilotní štúdia – Andréz B., Bilek S., Minář M., Valkovič P., Straka I. (5 + 1 min.)
- SCA27B v české cohorte cerebelárních ataxií s pozdním nástupem: fenotypické spektrum, epizodické příznaky a terapie 4-aminopyridinem – Blížková Z., Mušová Z., Ježánek J., Kuzniak M., Paulasová-Schwabová J., Karamazovová S., Černý R., Vyhánková E., Vyháněk M. (5 + 1 min.)
- Neinvazivní mozková stimulace v domácím prostředí v kombinaci s logopedickou terapií u Parkinsonovy choroby – Brabenc L., Kováč D., Mekyska J., Klbošiaková P., Řehulková L., Kábrtová V., Malechová L., Lepiešová A., Rektorová I. (5 + 1 min.)
- „Mitochondriální fitness“ pri Parkinsonovej chorobe – Grofík M., Huňarová N., Ižárik Verešpejová A., Grendár M., Hulej R., Kašočík P., Kurčák E., Kolísek M. (5 + 1 min.)
- Schopnosti prostorové orientace v reálném prostoru i počítacovém testu jsou významně narušeny u spektra pacientů s nemocí Lewyho tělisek a jsou spojeny s fokální atrofíí mozku – Nedelská Z., Laczó M., Laczó J., Hort J. (5 + 1 min.)
- Impact of STN-DBS electrode placement on non-motor symptoms in Parkinson's disease: prospective, open, single-centre study – Afifi A.N.M., Nevrlý M., a kol. (5 + 1 min.)

RUBÍN

8.30–10.00

8.30–10.00

8.30–10.00

Léčba relabující roztroušené sklerózy*

**PRO ŠIROKOU
POPULACI PACIENTŮ¹**

- **Vysoká účinnost u dosud neléčených pacientů po první atace²**
- **Časný nástup účinku³**
- **Bezpečnost a snadné podávání^{4–6}**
- **Bez rizik kontinuální imunosuprese^{4,5}**



Obrázek balení přípravku je pouze ilustrační.

* MAVENCLAD je indikován k léčbě dospělých pacientů s vysokou aktivity relabující roztroušenou sklerózou (RS), definovanou na základě klinických charakteristik nebo pomocí zobrazených metod.

¹ www.sukl.cz, Sp. zr. SUKL24549/2023, rozhodnutí ze dne 3. 7. 2023; ² Liszt TP, Comi G, Cree BA, et al. Effect of oral cladribine on time to conversion to clinically definite multiple sclerosis in patients with a first demyelinating event (ORACLE MS): phase 3 randomised trial. Lancet Neurol. 2014;13(3):257-267. doi:10.1016/j.laneurology.2014.01.005; ³ De Stefano V, et al. Poster presented at: ECTRIMS 2022 [PPT].

⁴ Giovannoni G, Matthews J, Cladribine Tablets for Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis: A Clinical Review. Neurol Ther. 2022;1157-1595.doi.org/10.1007/s40126-022-03397-y.

⁵ Giovannoni G, Leist J, Jack D, Gallozzi A, Nofling A. Post-Approval Safety of Cladribine Tablets in the Treatment of Patients With Multiple Sclerosis: 2023 Update. Poster presented at: 2023 Middle East North Africa Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (MENACTRMS); 8-9 December 2023; Abu Dhabi, UAE. ⁶ MAVENCLAD EU SmPC

Zkrácená informace o přípravku MAVENCLAD® (cladribinum)

Název přípravku a složení: MAVENCLAD® 10 mg tablety. Jedna tableta obsahuje cladribinum 10 mg. Indikace: Přípravek MAVENCLAD® je indikován k léčbě dospělých pacientů s vysokou aktivity relabující roztroušenou sklerózou (RS), definovanou na základě klinických charakteristik nebo pomocí zobrazených metod. Nezádoucí účinky: Větší častě: lymphopenie. Častě: snížení počtu neutrofilů, labiální herpes, dermatomální herpes zoster, výrůžek, alopecie. Ostatní nezádoucí účinky byly hlášeny v nízkých frekvencích. Dávkování a způsob podání: Doporučena kumulativní dávka přípravku MAVENCLAD® je 3,5 mg/kg tělesné hmotnosti v průběhu 2 let podávaná jako 1 lečebný pulz v dávce 1,75 mg/kg za rok. Každý lečebný pulz zahrnuje 2 týdny ležby, jeden na začátku prvního měsíce a jeden na začátku druhého měsíce příslušného letechboho roku. Je-li z leteckéhoho pohledu nutné (např. než se lidina lymfocytů upraví), může se lečebný pulz v roce 2 dozložit ož 6 měsíců. Každý lečebný cyklus zahrnuje 4 nebo 5 dnů, během kterých dostane pacient 10 mg nebo 20 mg (jednu nebo dvě tablety) v jedné denní dávce v závislosti na tělesné hmotnosti. Pro podání 2 lečebných pulzů není nutná žádána další lečba cladribinem během 3. a 4. roku. Apokavane zahájení ležby po 4. roce nebylo hodnoceno. Kontraindikace: Hypersenzitivita na lečivou látku nebo na kteroukoliv pomocnou látku přípravku, infekce virem lidské imunodeficienze, aktivní chronická infekce (tuberkulóza nebo hepatitida), zahájení lečby cladribinem u imunkompromitovaných pacientů, všechni pacienti dostávající v současné době imunosupresivní nebo myelosupresivní lečbu, aktivní malignita, středně těžké nebo těžké porucha funkce ledvin (clearance kreatininu <60 ml/min), těhotenství a kojení. Těhotenství

a kojení: Zkušenosti získané u života s jinými látkami inhibujícími syntézu DNA naznačují, že cladribin podávaný během těhotenství by mohl způsobit vrozené vadky. Studie na zvířatech prokázaly reprodukční toxicitu. Než známo, zda se cladribin využívá do lidského mateřského mléka. Vzhledem k možným závažným nezádoucím účinkům kojených dětí kojení během lečby přípravkem MAVENCLAD® a 1 týden po poslední dávce kontraindikováno. Uchovávejte v původním obalu, aby byl přípravek chráněn před vlhkostí. Velikost balení: Blistr z orientovaného polymeru (OPA)/aluminia (Al)/polyvinylchloridu (PVC) – aluminia (Al), zatažený do kartonové krabičky a upevněný do dětského bezpečnostního vnitřního obalu. Velikost balení: 1, 4, 5, 6, 7 nebo 8 tablet. Na trhu nemusí být všechny velikosti balení. Registraci číslo: EU/1/17/1212/001, 002, 003, 004, 005, 006. Držitel rozhodnutí o registraci: Merck Europe B.V., Amsterdam, Nizozemsko. Datum poslední revize textu: 07/2024. Lék je vydáván pouze na lekárský předpis a je označen za prostředek veřejného pojistění. Před předepsáním léku si, prosím, přečtěte úplnou informaci o přípravku, kterou poskytneme na adresu společnosti Merck spol. s r.o.

MERCK spol. s r.o.
Na Hřebenech II 1718/10, 140 00 Praha 4 | telefon: +420 272 084 211
www.merck.cz | www.medimerck.cz | CZ-MAV-0017

ŽIVOT SE NETOČÍ JEN KOLEM RS

PROGRAM / PÁTEK / 29. 11. 2024

8.30–10.00

GOLD

Satelitní symposium společnosti Bristol-Myers Squibb spol. s r. o.

Předsedající: Mareš J.

- Tichá progrese roztroušené sklerózy – Peterka M.
- ZEPOSIA ve světle až 8letých dat – Hradilek P.
- Kazuistika – Tři jednou ranou – Vachová M.

10.00–10.30 Přestávka

9.15–10.00

PROGRAM / PÁTEK / 29. 11. 2024

10.30–12.00

DIAMANT

Bolesti hlavy II

Předsedající: Marková J., Nežádal T.

- Migraine pathophysiology – Maesen van den Brink A. (20 + 3 min.)
- Prediktory efektivity léčby migrény anti-CGRP proti látkami – Niedermayerová I. (15 + 2 min.)
- Prediktory efektivity biologické léčby migrény v reálné praxi z registru ReMiG – Bártková A., Niedermayerová I., Turková B., Nežádal T., Polidar P., Klečka L., a pracovní skupina registru ReMiG (15 + 2 min.)
- Důvody, efekt a tolerance switchů anti-CGRP monoklonálních proti látek (ReMiG) – Nežádal T., Turková B., Doležal T., Marková J., Bártková A., Klečka L., a pracovní skupina ReMiG (15 + 2 min.)
- Potenciální nové terapeutické cíle u migrény – Kotas R. (15 + 2 min.)

10.30–12.00

PLAT.

Klub záchvatů

Předsedající: Doležalová I., Slonková J.

Kazuistiky z praxe

10.30–12.00

RUBÍN

Hemoragická CMP

Předsedající: Netuka D., Šrámek M.

- Nové pohledy na konzervativní léčbu intracerebrální hemoragie – Šrámek M. (20 min.)
- Čas na změnu u pacientů s intracerebrálními hematomami? – Netuka D. (20 min.)
- Výsledný klinický stav pacientů s intracerebrálním krvácením směřovaných do komplexních a iktových center. Retrospektivní analýza RESQ 2021–23 – Václavík D., Pavlík O., Dudiová L., Šrámek M. (10 + 5 min.)
- Je třeba dispenzarizovat pacienty po ošetření mozkového aneuryzmatu? – Hejčík A. (10 + 5 min.)
- Mikrochirurgická léčba vysoko rizikových intrakraniálních AV zkratů – Klener J., Tomáš R. (10 + 5 min.)

10.30–12.00

GOLD

Otoneurologie a ataxie

Předsedající: Jeřábek J., Martinkovič L.

- Perspektivy neuro-otologie – Jeřábek J. (15 min.)
- Digitální biomarkery neurodegenerativních onemocnění – Kuzniak M. (15 min.)
- Novinky v diagnostice a léčbě degenerativních ataxii – Vyhnanek M. (15 min.)
- Mitochondriální ataxie – Paulasová-Schwabová J. (15 min.)
- Benigní paroxysmální polohové vertigo – nový pohled na diagnostiku a léčbu – Čakrt O. (15 min.)
- Úloha zobrazovacích metod u akutních závratitivých stavů – Martinkovič L. (15 min.)

10.30–12.00

DIAMANT

Satelitní symposium společnosti AbbVie s. r. o.

- Aquipta – 1. cílená perorální prevence pro epizodickou/chronickou migrénou – Nežádal T.

12.10–12.25

PLATINUM

Satelitní symposium společnosti Organon Czech Republic s. r. o.

- Emgality v reálné praxi – Marková J.

12.40–13.25

RUBÍN

Satelitní symposium společnosti AstraZeneca Czech Republic s. r. o.

NMOSD a nula relapsů – je to možné?

- Ravulizumab v léčbě NMOSD – rychlý a setrvalý účinek léčby – Nytrová P.
- Ravulizumab v léčbě NMOSD – zkušenost z klinické praxe – Vachová M.

12.10–12.40

Satelitní symposium společnosti AstraZeneca Czech Republic s. r. o.

- Reverbita xabanů – rychle, jasně, přehledně – Janotová K.

12.10–12.25

PROGRAM / PÁTEK / 29. 11. 2024

12.00–13.30

Satelitní sympozium společnosti Merck s. r. o. Přetrvalá stabilita RS po resetu imunity

Předsedající: Kubala Havrdová E., Mareš J.

- Význam sběru dat z klinické praxe – real-world evidence – zaměřeno na bezpečnost – Butzkueven H.
- Jak sbíráme data v České republice – národní registr ReMuS – Horáková D.
- Perorální kladribin – nová data z observačních studií prezentovaná na kongresu ECTRIMS 2024 – Hradilek P.

GOLD

12.10–13.10

PROGRAM / PÁTEK / 29. 11. 2024

13.30–15.00

Likvorologie a roztroušená skleróza

Předsedající: Štourač P., Sobek O.

- Vyšetření likvoru – Sobek O., Dušková J., Kušnierová P., Mareš J. (25 min.)
- Cytologie likvoru v diagnostice maligního gliomu – kazuistika – Štourač P. (15 min.)
- Aktuální význam vyšetření CSF u demyelinizačních onemocnění CNS – Vališ M. (15 min.)
- Hladiny neurofilamentov a GFAP u pacientov s roztrúšenou sklerózou a NMOSD vo vzťahu k aktivite ochorenia – Szilasiová J., Fedičová M., Vítková M., Kahancová E. (15 min.)
- Význam stanovení volných lehkých řetězců kappa u pacientov s roztroušenou sklerózou – Žondra Revendová K., Kušnierová P., Zeman D., Švub K., Hanzlíková P. (10 min.)
- Potenciál vyšetření interleukinů u roztroušené sklerózy – Rous Z., Rous M. (10 min.)

13.30–15.00

Kognitivní poruchy a demence

Předsedající: Šutovský S., Bartoš A.

- Meniaci sa koncept Alzheimerovej choroby a nové terapeutické stratégie – Šutovský S. (20 min.)
- Popis obrázku k identifikaci kognitívnej poruchy v srovnávaní s certifikovanými testy Amnesia Light and Brief Assessment (ALBA) a Pojmenovaní obrázkov a jejich vybavení (POBAV) – Bartoš A., Zapletalová M., Zajicová L., Vítka M., Šmídil L. (15 + 2 min.)
- Humánné príonové ochorenia – „state of the art“ 2024 – Kurča E., Skáčik P., Sivák Š. (15 + 2 min.)
- Creutzfeldtova-Jakobova choroba v severnej časti stredného Slovenska – Skáčik P., Sivák Š., Kurča E. (15 + 2 min.)
- Srovnání semikvantitatitativního vizuálního hodnocení amyloidové PET a centiloidové škály v klinické praxi a analýza hraničních případů – Škorvagová A., Cerman J., Kavka A., Kozák Š., Dvořák K., Hort J. (15 + 2 min.)

13.30–15.00

Flash prezentace II – výzkum v cévní neurologii

Předsedající: Herzig R., Bar M.

- STROCZEH – Národní infrastruktura pro cerebrovaskulární výzkum – Kunešová V., Svobodová V., Bártová L., Ely M., Šafáříková P., Znamenáčková K., Gabrielová V., Moravcová H., Lichá J., Kornhäuserová E., Kuncová K., Mezerová Z., Šípová K., Součková L., Mikulík R. (15 min.)
- Okluze arteria carotis interna s iktem: výsledky emergentní karotické endarterektomie a intravenózní trombolýzy. Pilotní data – Herzig R., Guřík I., Ostrý S., Fiedler J., Kovář M., Jíra M., Mikulenka P., Škoda O., Geier P., Kunešová V., Emergent CEA in Acute Ischemic Stroke Study Group (5 + 1 min.)
- Význam multimodálního CT vyšetření v diagnostice stroke mimics: výsledky za rok 2023 – Dvorníková K., Kunešová V., Ely M., Ostrý S., Bártová L., Čábal M., Reiser M., Machová L., Pavlinová M., Kondé A., Jonszta T., Havelka J., Volný O., Bar M. (5 + 1 min.)
- Mechanická rekanalizace u pacientů s trombózou mozkových splavů: klinické výsledky a výzvy – Hanzelková Z., Volný O., Bučková E., Hon P., Procházka V., Bar M. (5 + 1 min.)
- Predikce výsledného klinického stavu pacientů po ischemické cévní mozkové příhodě dle rozvoje postischemické pseudocysty – Olšerová A., Kala D., Janský P., Prysiazniuk Y., Šulc V., Holubová Z., Michal L., Kyncl M., Šanda J., Javůrková A., Otáhal J., Tomek A. (5 + 1 min.)
- Systém přednemocniční videotriage pacientů s cévními mozkovými příhodami v regionu East of England ve Velké Británii – Ličenik R., Wells B., Clayden J., Monaghan-Patel D., Larby A., Phillips D., Simister R. (5 + 1 min.)
- Miniiinvazívna endoskopická evakuácia spontánnych vnútromozgových krvácaní – naše skúsenosti – Varga K., Kozák J., Liška M. (5 + 1 min.)
- Urgentní neinvazívny zobrazovanie v hybridnej mobilnej iktové jednotke v geograficky i meteorologicky náročných oblastach Valašska: pilotná studie – Pakizer D., Chalánková A., Wells B., Ličenik R., Walter S. (5 + 1 min.)
- Únava po ischemické CMP u pacientov v produktívnom veku: pilotná analýza výsledkov studie FRAILTY – Šanák D., Gurková E., Štureková L., Šaňáková Š., Franc D., Bartoníčková D. (5 + 1 min.)
- Význam vyšetření trombofilních stavů u mladých pacientů s mozkovým infarktem – výsledky single center retrospektívnej analýzy – Štefela J., Vinklárek J., Haršány M. (5 + 1 min.)
- Neuroanatomické koreláty akutního poškození myokardu u pacientů s CMP – Mikulenka P., Murray O., Perry A., Garrard J., Harston G., Mihalovič M., Toušek P., Štětkářová I., Carone D. (5 + 1 min.)

13.30–15.00

DIAMANT

PLATINUM

RUBÍN

13.30–15.00

GOLD

Varia

Předsedající: Kalita O., Bednářík J.

- Naše zkušenosti s řešením diskopatií lumbosakrální páteře z předního přístupu – Hrabálek L. (8 + 2 min.)
- Kontrolovaná monocentrická pilotní studie efektu profylaktické chirurgické dekomprese u asymptomatické degenerativní komprese krční míchy – Bednářík J., Kadáňka Z. Jr⁺, Němec M., Chaloupka R., Ryba L., Máca K., Matějčka D., Rohan T., Keřkovský M., Horák T., Horáková M., Vlčková E. (8 + 2 min.)
- Pokročilé zpracování MRI dat míchy s využitím umělé inteligence – Valošek J., Stejskal P., Novák V., Hluštík P., Hrabálek L. (8 + 2 min.)
- MR biomarkery mozkových tumorů – Hanzlíková P. (8 + 2 min.)
- Paraneoplastické neurologické syndromy – desetiletá data z Neurologické kliniky FN Plzeň – Potužník P., Vejskal J., Štibraná K., Tupý R. (8 + 2 min.)
- Tekuté biopsie u glioblastomu – Kalita O., Srovnal J., Šlachta M., Stejskal P., Řehulková A., Doležel M., Hraboš D., Hrabálek L., Hajdúch M. (8 + 2 min.)
- Biologický význam transferrinu v likvoru – Adam P. (8 + 2 min.)
- Al v zobrazovacích metodách – Lambert L. (8 + 2 min.)

13.30–15.00

38. SLOVENSKÝ A ČESKÝ NEUROLOGICKÝ ZJAZD

37. SLOVENSKÝ A ČESKÝ EPILEPTOLOGICKÝ ZJAZD

26. - 28. 11. 2025

Hotel Hilton Košice

Hotel Centrum Košice

Tešíme sa na vás v Košiciach



SLOVENSKÁ NEUROLOGICKÁ
SPOLOČNOSŤ



ČESKÁ
NEUROLOGICKÁ
SPOLEČNOST



www.scnz2025.sk

Posterová sekce

Postery budou umístěny v e-kioscích v kongresovém foyer v přízemí hotelu po celou dobu konání sjezdu.
Postery nebudou komentované.

Bolest hlavy

1. Early use of erenumab vs. non-specific oral migraine preventive medication: results from the open-label extension of the APPRAISE study – Pozo-Rosich P., Doležil D., Paemeleire K., Stepien A., Stude P., Snellman J., Arkuszewski M., Aoun M., Pisal C.H.B., Gil-Gouveia R.
2. Fremanezumab – klinické zkušenosti s profylaktickou léčbou migrény – Doležil D.
3. Klinické zkušenosti s profylaktickou léčbou migrény galcanezumabem – Doležil D.
4. Perkutánní glycerolová rhizolýza pod CT kontrolou pro neuralgii trojklanného nervu – Petřželka J., Moravec T., Netuka D., Večeřa Z., Poticný S., Hrbáč T.
5. Keď bolest' hlavy prezrádi viac – atypická bolest' hlavy pri kortikotropnej deficiencii – Szabóová S., Duraníková O., Straka I., Valkovič P.

Cerebrovaskulární onemocnění

6. Mišní AV malformace – soubor kazuistik z ÚVN – Bartoš J., Charvát F., Šrámek M.
7. Vzácná leukoencefalopatie podmíněná mutací CSF1-R genu: difuzní hereditární leukoencefalopatie se sferydy typu 1 – Benešová K., Paulasová Schwabová J., Zoubková V., Tomek A.
8. dAVF zadní jámy jako vzácná příčina náhlé poruchy vědomí – Boček R., Charvát F., Raouna E., Šrámek M.
9. Analýza výjezdů ZZS u pacientů s podezřením na cévní mozkovou příhodu – Búřilová P., Vinklárek J., Krejčí M., Búřil J., Doležalová I., Baláz M., Pokorná A.
10. Prediktory výsledného klinického stavu po systémové trombolýze v indikaci ischemické cévní mozkové příhody – Cimerman D., Václavík D., Jiravský O.
11. Endovaskulární léčba trombózy mozkových splavů jako poslední terapeutická možnost – Černík D., Neradová D., Smolka V., Cihlář F.
12. Intravenózní trombolýza u okluze centrální retinální tepny v běžné klinické praxi – Černík D., Neumann J., Havlíček R., Vachová M., Vondráčková S., Biková S., Macko J.
13. Opakování intravenózní trombolýzy při časně recidivě ischemické cévní mozkové příhody – Černík D., Macko J., Neumann J.
14. Vplyv doplnkového senzorického tréningu na regulační rovnováhu a symetriu trupu u pacientov po cievnej mozgové přihode – Gábor M., Šingliarová H., Valkovič P., Hirjaková Z., Kimjanová J., Bzdúšková D.
15. Wake up stroke: the medical and ethical struggles of physicians in the treatment of stroke patients – Gkampitsaki V., Apostoloumi CH., Tsaroucha A. K., Goldenerg Z.
16. Validizovaná česká verze dotazníku Movement Imagery Questionnaire-Revised Second Version u pacientů po cévní mozkové příhodě – Haltmar H., Janura M., Elfmark M.
17. Lze objektivizovat rozdíl mezi zdravou a paretickou horní končetinou u pacientů po cévní mozkové příhodě prostřednictvím gyroskopických dat? – Haltmar M., Kolářová B., Haltmar H.
18. European Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics Multimodule Extracranial Point-of-Care Ultrasound in Stroke and Neurointensive care – Ličeník R., Pagola J., Reskovic Lukšic V., Saeed S., Lochner P., Limbu D., Montellano F., Hasan M. K., Krakau S., Schwindling L., Pascasio L.
19. Mobilní iktové jednotky ve světě a u nás – Ličeník R.
20. Využití hybridní mobilní iktové jednotky v geograficky náročných oblastech Zlínského kraje – Ličeník R., Walter S., Mikulík R., Pfeifer D., Wells B., Volný O., Pakizer D., Kozel J., Huncovsky M., Schottelk A., Bachhuber M., Fassbender K.
21. Identifikace a analýza chybnej složených proteinů v depletované plazmě pacientů s karotickou disekcí – Malý P., Chrustinová L., Malý M., Horáček J. M.
22. Dabigatran v léčbě mozkové žilní trombózy – Peisker T., Mikulenka P., Fröhlich D., Černá O., Štětkářová I.
23. Subklinické hemoragicke komplikace při antikoagulační léčbě v sekundární prevenci ICPM – Šramková T., Vaňásek T., Janský P., Olšerová A., Kmetonová S., Benešová K., Schwabová-Paulasová J., Magerová H., Šarbochová I., Mikšík L., Šrámek M., Tomek A.
24. Prospektivní validace škál pro diagnostiku stroke mimic – Večerková S., Machová S., Bar M.
25. Vstupní NIHSS u pacientů s CMP v datech Národního registru hrazených zdravotních služeb – Zvolský M., Čady J.

Epileptologie

26. Epidemiologická studie u farmakorezistentních epileptiků – pilotní studie – Búřilová P., Vinklárek J., Melišková M., Maderičková K., Studničková V., Nečesalová B., Búřil J., Dolanová D., Pokorná A., Brázdil M., Doležalová I.

27. Využití multimodálních funkcí a grafových neuronových sítí pro plánování epileptochirurgické intervence – Pail M., Nejedlý P., Hrtonová V., Cimbálník J., Daniel P., Trávníček T., Doležalová I., Mivalt F., Křemen V., Jurák P., Worrell G.A., Frauscher B., Klimeš P., Brázdil M.

Extrapyramidová onemocnění

28. Efekt bezlepkové diety u pacientů s Parkinsonovou nemocí – Brožová H., Gentileová T., Fialová M., Rusz J., Kubjatková M., Poláková K.
29. Kvalita života pacientů s Parkinsonovou nemocí po hluboké mozkové stimulaci – Fryčová I., Šaňáková Š., Reiterová E.
30. Monogenické formy Parkinsonovy nemoci v české populaci – Hollý P., Hirschfeldová K., Mazura I., Dušek P., Zárubová K., Jech R., Serranová T., Fiala O., Bezdiček O., Hořinek A., Klempíř J., Růžička E.
31. Vplyv predoperačnej štrukturálnej konektivity STN-SMA na zlepšenie motorických symptómov pacientov s Parkinsonovou chorobou po implantácii STN-DBS – Janovič Š., Hollý S., Chmelík P., Juskanci D., Pátravčík L., Kušnírová A., Matejčka P., Košutzká Z.
32. Schopnosť vnímání perspektív v pacientu s hereditárními ataxiami – Karamazovová S., Laczó M., Paulasová-Schwabová J., Štovíčková L., Kuzniak M., Laczó J., Vyhnašek M.
33. Efekt hlbokej mozkovej stimulácie na nemotorické aspekty u pacientov s Parkinsonovou chorobou – 12mesačný follow up – Kušnírová A., Janovič Š., Hapáková L., Kloc M., Valkovič P., Košutzká Z.
34. Změny EEG mikrostavů v prodromálním stadiu onemocnění s Lewyho tělsky – Ondráček D., Lamoš M., Brabenec L., Mitterová K., Rektorová I.
35. Mikrobiom u Alzheimerovy a Parkinsonovy nemoci – Pavčík R., Šumec R., Bořilová Linhartová P., Böhm J., Krajcovíčová L.
36. Detekce časné kognitivní dysfunkce Parkinsonovy nemoci s využitím velmi krátkých kognitivních testů ALBA a POBAV – Stolaríková K., Menšíková K., Kisvetrová H., Bartoš A.
37. Vyšetření nosohltanového stěru umožňuje validaci patogenních efektů suspektních sestřihových variant ATP7B u pacientů s Wilsonovou nemocí – Vrbácká A., Steiner Mrázová L., Majer F., Stránecký V., Nosková L., Záhoráková D., Májovská J., Bitar I., Šaligová J., Majlajová S., Giertlová M., Solařová P., Brůha R., Dušek P., Klempíř J., Sikora J., Kmoch S., Jedličková I.

Kognitivní onemocnění

38. Diagnózy a léčebné přístupy u demencí v klinické praxi v ČR – Michalovová M., Bartoš A.
39. Vplyv paracentézy ascitu na kognitívny výkon u pacientov s hepatálnou encefalopatiou – Straka I., Kamloši M., Bolekova V., Valkovič P.

Neuromuskulární onemocnění

40. Sonografie nervů u neurofibromatózy – Minks E., Gescheidt T., Streitová H., Čechová I., Minksová A.
41. Význam sonografie při diagnostice tumorů periferních nervů, 3 kazuistiky – Streitová H., Minks E.

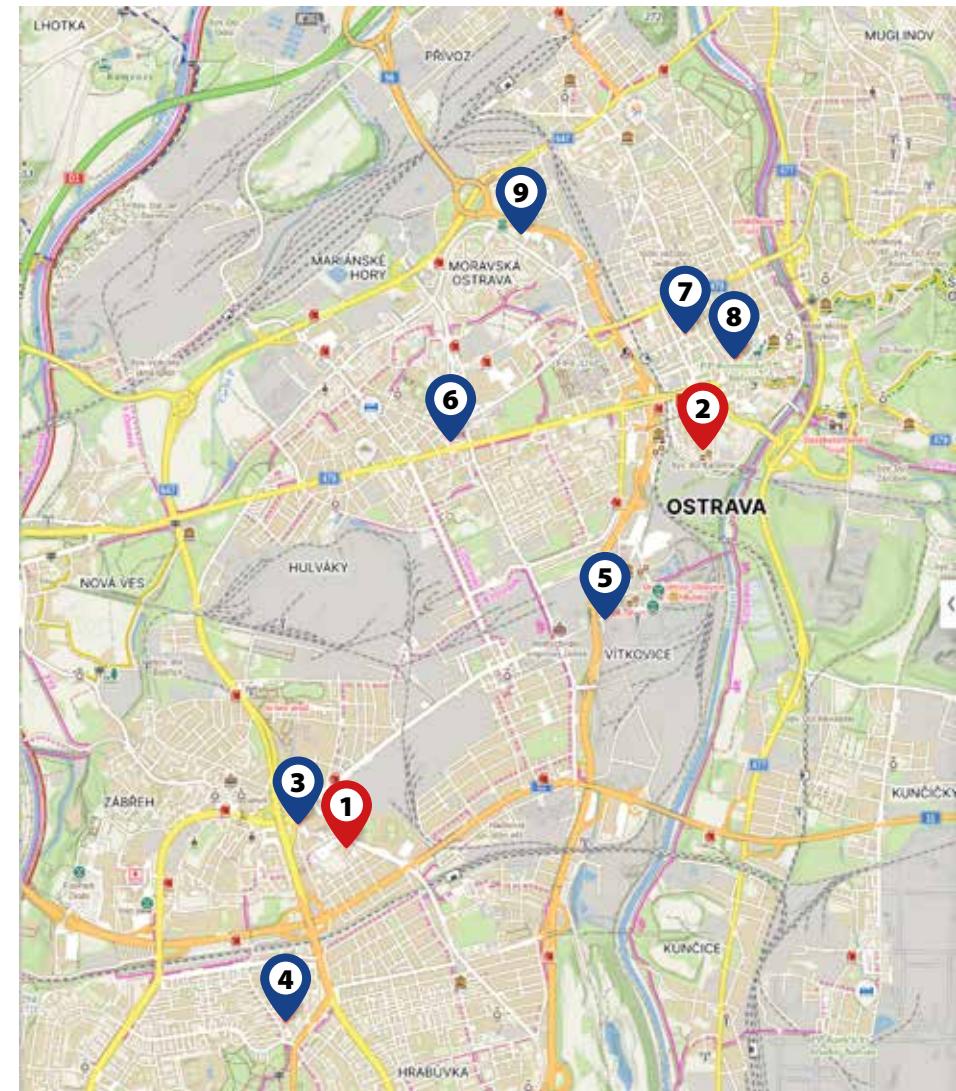
Neuroimunologická onemocnění

42. Starší pacienti s SM a LOMS: výzvy v diagnostice, liečba a starostlivosti o starších pacientov – Bullová A., Jurčaga F.
43. Positívni QuantiFERON test u pacienta s roztroušenou sklerózou náhodně detekovaný při plánované změně terapie z natalizumabu na antiCD20 terapii – Flašarová S., Vejrych J., Šrotová I., Hladíková M.
44. Možný neuroprotektivní vliv běhu jako aerobní akvitity na progresi roztroušené sklerózy? – Grosserová B., Větrovská R., Novotná K.
45. Telemedicínské monitorování kardiovaskulárního zdraví u pacientů s roztroušenou sklerózou – Lisníková Z., Žondra Revendová K., Hradílek P., Horáková J., Krulová P., Ráchela M., Doležel J., Volný O.
46. Úskalí diagnostiky tumoriformního demyelinizačního postižení CNS – Miklušová M., Zimek D.
47. Porovnání volnočasových pohybových aktivit u osob s RS a se zdravou populací – Novotná K., Šmejkalová B., Procházková R., Větrovská R.
48. Časná repopulace B-lymfocytů u pacientů s roztroušenou sklerózou – Pelíšek O., Žondra Revendová K., Ryzí M., Zeman D., Hradílek P., Kušnírová P.
49. Longitudinální stanovení sérových koncentrací lehkých řetězců neurofilament u pacientů s neuromyelitis optica – Srpová B., Nosková L., Kubala Havrdová E., Kalousová M., Nytrová P.
50. Obtíže se zvládáním změn teploty u osob s RS – Šilarová A., Grosserová B., Hradílek P., Novotná K.
51. Kombinovaná biologická léčba roztroušené sklerózy a psoriázy: výzvy individualizovaného přístupu v terapii autoimunitních onemocnění – Svobodová V., Šrotová I., Hladíková M.
52. Využití multimediálních zdrojů informací u pacientů s roztroušenou sklerózou – Svobodová V., Benetinová V., Šrotová I., Hladíková M.

53. Automatizovaný software Pixyl pro hodnocení volumetrických parametrů u pacientů s roztroušenou sklerózou – Žondra Revendová K., Hanzlíková P., Havelka J., Kušniová P., Volný O., Švub K., Pelíšek O., Bunganič R., Pomaki M., Bugaj J., Vilímek D., Horáková J., Veřmiřovská J., Zípsová Z., Woznicová I., Reguliová K., Škutová M., Příža R., Zapletalová O., Hradílek P.

VARIA

54. Význam cytologického vyšetření likvoru – kazuistika – Čeprová L., Sobek O., Matuchová I., Dušková J., Havlíček R., Šrámek M.
55. Kvalita života u pacientov po neurochirurgickom výkoně v drikovej oblasti – Gábor M., Gáborová M.
56. Leighův syndrom způsobený mutací genu MT-ATP6 s manifestací v dospělém věku – Kleinová P., Lokvencová K., Tesařová M., Honzík T.
57. Výsledky chirurgické terapie u funkčních adenomů hypofýzy – Novák V., Hrabálek L., Fryšák Z., Schovánek J.
58. Kazuistika pacienta: Diplopie, kam se podíváš – Pavláčková J., Peřinová P.
59. Cysta flocculu mozečku projevující se poruchou čití zevního zvukovodu s těžkou poruchou sluchu – Potičný S.
60. Syndrom kaudy bez komprese kořenů. . . aneb Elsbergův syndrom – Raouna E., Boček R., Šrámek M.
61. Včasné léčba minimalizuje následky – osvětová kampaň pro Scheuermannovu chorobu a jiné vadny páteře v ČR a SR – Ráha T.
62. Purulentní meningitida vyvolaná baterií *Streptococcus suis* – Trakal L., Raouna E.
63. Neurologické komplikace léčby check-point inhibitory – Vejskal J., Potužník P., Štíbraná K.



- 1 CLARIÓN CONGRESS HOTEL OSTRAVA** (místo konání sjezdu)
2 DOPROVODNÝ PROGRAM / TROJHALÍ KAROLINA (cca 7,1 km od místa konání)
3 HOTEL PULS ARENA VÍTKOVICE (cca 800 m od místa konání)
4 BEST WESTERN HOTEL VISTA (cca 2,8 km od místa konání)
5 HOTEL VP1 (cca 3,2 km od místa konání)
6 HARMONY CLUB HOTEL OSTRAVA (4,3 km od místa konání)
7 BRIONI BOUTIQUE HOTEL (6,4 km od místa konání)
8 IMPERIAL HOTEL OSTRAVA (6,6 km od místa konání)
9 QUALITY HOTEL OSTRAVA (cca 7,8 km od místa konání)

UBYTOVÁNÍ

Ubytování je zajištěno dle předchozí rezervace / požadavku v registraci v místě konání sjezdu nebo partnerských hotelech.

V případě dotazů k rezervaci ubytování kontaktujte Ing. Zuzanu Tesařovou telefonicky na mob.: +420 777 557 417, nebo osobně při registraci na místě.

SEZNAM HOTELŮ

*Informace o MHD vychází ze schématu sítě linek města Ostravy.
Výluky a aktuální změny v dopravě nejsou promítány. Aktuální omezení sledujte na www.dpo.cz.



CLARION CONGRESS HOTEL OSTRAVA

místo konání sjezdu

- Adresa: Zkráčená 2703/84, 700 30 Ostrava-Zábřeh
- Web: www.clarioncongresshotelostrava.com
- Provoz recepce: 24/7
Check-in: od 14.00 hod.
Check-out: do 12.00 hod.
- Parkování: Možnost parkování na hotelovém parkovišti do naplnění kapacity.
- Po zaplnění kapacity hotelového parkoviště doporučujeme využít další parkovací plochy v blízkosti místa konání sjezdu, např. parkoviště u Ostravar Arény „A–C“, parkoviště u Městského stadionu, u Nádraží Vítkovice apod.
- MHD*
 - Nejbližší zastávka tramvaje: „Sport Aréna“ – tramvaj č. 2, 3, 7, 11, 12 (2 minuty chůze).
 - Z Hlavního nádraží i Nádraží Svinov tramvají č. 2 „Výškovice“ – vystupte na tramvajové zastávce „Sport Aréna“. Hotel se nachází v sousedství Ostravar Arény přibližně 300 m od zastávky „Sport Aréna“.
 - Nejbližší zastávka autobusu: „Rottrův sad“ – autobus č. 31, 45, 60 (3 minuty chůze).



HOTEL PULS ARENA VÍTKOVICE

cca 800 m od místa konání

- Hotel se nachází z boční strany VÍTKOVICE ARENA, a. s.
- Dopravní dostupnost od místa konání:
 - Autem: 2 minuty (1 km)
 - Pěší chůzí: 13 minut (800 m)
- Adresa: Ruská 3077/135, 700 30 Ostrava-Zábřeh
- Provoz recepce: 24/7
Check-in: od 14.00 hod.
Check-out: do 10.00 hod.
- Parkování: Možnost parkování u hotelu zdarma do naplnění kapacity.
- MHD*: Nejbližší zastávka tramvaje: „Sport Aréna“. Z Hlavního nádraží a nádraží Ostrava-střed tramvaj č. 2. Z nádraží Ostrava-Svinov tramvaj č. 7.



BEST WESTERN HOTEL VISTA

cca 2,8 km od místa konání

- Adresa: kpt. Vajdy 3046/2, 700 30 Ostrava-Zábřeh
- Dopravní dostupnost od místa konání:
 - Autem: 6 minut
 - Pěší chůzí: 20–30 minut
- MHD (z hotelu do místa konání sjezdu)*: 20–25 minut. Z hotelu 9 minut pěší chůzí na zastávku tramvaje „ÚMOB Jih“, tramvají č. 3 ve směru „Poruba, vozovna“, do zastávky „Ředitelství Vítkovic“, přestup na tramvaj č. 12 ve směru „Dubina“ do zastávky „Sport Arena“, ze zastávky 2–3 minuty do Clarion Congress Hotelu.
- Provoz recepce: 24/7
Check-in: od 14.00 hod. / Check-out: do 11.00 hod.
- Parkování: Možnost parkování před hotelem. 100 Kč/auto/noc pro ubytované hosty.
- Příjezd vlakem a MHD (do hotelu)*: Nejbližší nádraží je Ostrava-Svinov. Doporučujeme zvolit pro cestu z nádraží do hotelu taxi. Cesta trvá méně než 10 minut a cena je přibližně 250 Kč. Doporučujeme vám použít CC Taxi. Z nádraží Ostrava-Svinov tramvají ve směru „Dubina“. Z nádraží 7 minut pěší chůzí na zastávku „Svinov mosty“, tramvají č. 3 nebo 17 ve směru „Dubina“ do zastávky „ÚMOB Jih“. Odtud cca 9 minut pěší chůzí k hotelu.



HOTEL VP1

cca 3,2 km od místa konání

■ Dopravní dostupnost od místa konání:

- Autem: 6 minut
- Pěši chůzí: 40–50 minut
- MHD (z hotelu do místa konání sjezdu)*: 14–16 minut.
Z hotelu VP1 4 minuty pěší chůzí na zastávku tramvaje „Dolní Vítkovice“, tramvají č. 2 ve směru „Výškovice“, do zastávky „Sport Arena“, ze zastávky 2–3 minuty do Clarion Congress Hotelu.

■ Adresa: Vítkovice 2946, 703 00 Ostrava

■ Provoz recepce: 24/7

Check-in: od 15.00 hod.

Check-out: do 10.00 hod.

■ Parkování: Přímo před hotelem zdarma.

■ MHD*: Nejbližší zastávka tramvaje: „Dolní Vítkovice“. Z Hlavního nádraží tramvají č. 1 nebo 2.



HARMONY CLUB HOTEL OSTRAVA

4,3 km od místa konání

■ Dopravní dostupnost od místa konání:

- Autem: 9 minut
- MHD (z hotelu do místa konání sjezdu)*:
cca 20 minut. Z hotelu 5 minuty pěší chůzí na zastávku tramvaje „Dům energetiky“, tramvají č. 12 ve směru „Dubina“ do zastávky „Sport Arena“, ze zastávky 2–3 minuty do Clarion Congress Hotelu.

■ Adresa: 28. října 1263/170, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory

■ Provoz recepce: 24/7

Check-in: od 15.00 hod. / Check-out: do 11.00 hod.

■ Parkování: Možnost parkování u hotelu do naplnění kapacity. Cena 200 Kč/auto/noc.

■ MHD*: Snadná dostupnost autem i veřejnými dopravními prostředky. Nachází se pouhé 2 minuty chůze od tramvajové zastávky „Dům Energetiky“. Z Hlavního nádraží tramvají č. 8.



BRIONI BOUTIQUE HOTEL

6,4 km od místa konání

■ Dopravní dostupnost od místa konání:

- Autem: 12 minut
- MHD (z hotelu do místa konání sjezdu)*:
25 minut. Z hotelu 5 minuty pěší chůzí na zastávku tramvaje „Stodolní“, tramvají č. 2 ve směru „Výškovice“ do zastávky „Sport Arena“, ze zastávky 2–3 minuty do Clarion Congress Hotelu.



■ Adresa: Stodolní 8, 702 00 Ostrava

■ Provoz recepce: 24/7

Check-in: od 14.00 hod.

Check-out: do 11.00 hod.

■ Parkování: K dispozici je placené, oplocené a trvale kamerami monitorované parkoviště.

■ Příjezd vlakem a MHD*: Nejbližší zastávka tramvaje „Stodolní“. Z Hlavního nádraží tramvají č. 1, 2 nebo 8.

IMPERIAL HOTEL OSTRAVA

6,6 km od místa konání

■ Dopravní dostupnost od místa konání:

- Autem: 9 minut
- MHD (z hotelu do místa konání sjezdu)*:
20 minut. Z hotelu 3 minuty pěší chůzí na zastávku tramvaje „Elektra“, tramvají č. 2 ve směru „Výškovice“ do zastávky „Sport Arena“, ze zastávky 2–3 minuty do Clarion Congress Hotelu.



■ Adresa: Tyršova 6, 702 00 Ostrava 2

■ Provoz recepce: 24/7

Check-in: od 15.00 hod. / Check-out: do 12.00 hod.

■ Parkování: Parkovací místa v garážích (400 Kč/auto/den) a na parkovišti před hotelem (300 Kč/auto/den) do naplnění kapacity.

■ Příjezd vlakem a MHD*: Nejbližší zastávka tramvaje „Elektra“. Z Hlavního nádraží tramvají č. 1 nebo 2.

QUALITY HOTEL OSTRAVA

7,8 km od místa konání

▪ **Dopravní dostupnost od místa konání:**

- **Autem:** 9 minut
- **MHD (z hotelu do místa konání sjezdu)*:** Pouze s přestupy, bez přímého spojení. Z hotelu 3 minuty pěší chůzí na zastávku autobusu „Hornopolní“. Autobusem č. 37 ve směru „Náměstí republiky“ do zastávky „Náměstí republiky“. 5 minut přechod na zastávku tramvaje „Náměstí republiky“. Odtud tramvaj č. 12 ve směru „Dubina“ do zastávky „Sport Arena“. Ze zastávky 2–3 minuty do Clarion Congress Hotelu.



▪ **Adresa:** Hornopolní 3313/42, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava

▪ **Provoz recepce:** 24/7:

Check-in: od 15.00 hod. / Check-out: do 12.00 hod.

▪ **Parkování:** Možnost parkování přímo u hotelu. 200 Kč auto/noc pro ubytované hosty.

OSTATNÍ

Jak se platí jízdné v MHD

Jízdné lze hradit bezkontaktní platební kartou přímo ve vozidlech.

Nemusíte vědět, jakou jízdenku potřebujete, nemusíte ani hledat automat nebo trafiku. Jednoduše nastoupíte do vozu MHD, přiložíte kartu ke žlutému terminálu, přípnete a jedete.

Nezapomeňte, kartu musíte přiložit a pípnout při každém nástupu do vozidla, při výstupu pak pípnout znova.

Pokud nechcete platit jízdné svou platební kartou, zastav se u jednoho z tyrkysových jízdenkomatů, kde si koupíte Kreditní jízdenku a dál už je to stejně jako s platební kartou.

Nebo si stáhněte aplikaci MojeDPO a kupte si on-line jízdenku z nabídky.

Více informací na webu Dopravního podniku Ostrava www.dpo.cz

Kontakt na taxislužby

City Taxi Ostrava / 800 290 000

Profi Taxi Ostrava / 736 695 965

PODĚKOVÁNÍ PARTNERŮM

POŘADATELÉ DĚKUJÍ UVEDENÝM SPOLEČNOSTEM ZA SPOLUÚČAST NA FINANČNÍM ZAJIŠTĚNÍ SJEZDU.

Platinový partner



Zlatí partneři



Stříbrní partneři





Kesimpta®

ofatumumab

VYSOCE ÚČINNÁ TERAPIE (HET) RELAPS-REMITENTNÍ FORMY ROZTROUŠENÉ SKLERÓZY¹



- ✓ Setrvalá účinnost a příznivá bezpečnost^{1,3}
- ✓ Jednoduché dávkování (1x měsíčně)¹
- ✓ Subkutánní podání (SensoReady pero)
v domácím prostředí^{1*}
- ✓ Bez nutnosti hospitalizace,
premedikace a monitorace při podání¹

*První dávka má být podána pod vedením zdravotnického pracovníka.¹



Tento léčivý přípravek podléhá dalšímu sledování. To umožní rychlé získání nových informací o bezpečnosti. Žádáme zdravotnické pracovníky, aby hlásili jakakoli podezření na nezádoucí účinky. Podrobnosti o hlášení nezádoucích účinků viz Souhrn údajů o přípravku, bod 4.8.

Zkrácená informace • Kesimpta 20 mg injekční roztok v předplňném pero • Složení: Jedno předplňné pero obsahuje ofatumumabum 20 mg v 0.4 ml roztoku (50 mg/ml). **Indikace:** Přípravek Kesimpta je indikován k léčbě dospělých pacientů s relapsujícími formami roztroušené sklerózy (RRS) s aktivním onemocněním definovaným klinicky nebo zobrazeníci metodami. **Dávkování:** Doporučená dávka je 20 mg ofatumumabu podávaná subkutánní injekcí s počátečními dávkami v týdnech 0, 1 a 2, pokračující následným měsíčním dávkováním, počínaje týdnem 4. Pokud dojde k vynechání injekce, má být podána co nejdříve bez čekání na další plánovanou dávku. Následující dávky mají být podávány v doporučených intervalech. Tento léčivý přípravek je určen k samopalikaci pacientem subkutánní injekcí. Obvyklým místem pro podání subkutánní injekce jsou břicho, stehno a horní část paže. První injekce má být aplikována pod vedením zdravotnického pracovníka. **Kontrapenditace:** Hypersenzitivita na lečivou látku nebo na kteroukoliv pomocnou látku, pacient v téže imunokompromitovaném stavu, závažná aktívna infekce až do jejího odzennění, známá aktívna malignita. **Zvláští upozornění / varování:** *Reakce související s injekcí: Pacienti mají být informováni, že se mohou vyskytnout systémová reakce související s injekcí (SIRR), obvykle do 24 hodin a převážně po první injekci. Priznaky zahrnují horečku, bolest hlavy, myalgii, zimicí, únavu, nauze, zvražení, výrazku, kopírovku, dušnost a angioedem (např. otok jazyka, hltan nebo hrtanu) a vzácné případy, které byly hlaseny jako anafylaxe. Některé příznaky SIRR mohou být klinicky nerozlišitelné od akutních kardiovaskulárních reakcí 1. typu (zprostredkovávaný IgE). Hypersenzitivní reakce se může provésti během kterékoli injekce, i když se obvykle neprojeví při první injekci. Pacienti se znázorňují hypersenzitivní reakci na ofatumumabu zprostredkovávanou IgE nesmí být ofatumumabem léčeni*. Injekce: Podávaný přípravek musí být odloženo u pacientu s aktivní infekcí, dokud infekce neodezní. Ofatumumab se nesmí podávat pacientům se závažným oslabením imunitu (např. významná neutropenie nebo lymphopenie). Progresivní multifokální leukoencefalopatie (PML): Lékaři by měli být ostrážní ohledně anamnézy PML a jakýchkoli klinických příznaků nebo MRI nálezů, které by mohly naznačovat PML. Pokud existuje podezření na PML, musí být léčba ofatumumabem pozastavena, dokud nebude PML vyloučena. Reaktivace viru hepatitidy B: U pacientů lečených anti-CO20 protitáktami doslova k reaktivaci hepatitidy B, což v některých případech vedlo k fulminantní hepatitidě, selhání jater a úmrti. Pacienti s aktivním onemocněním hepatitidy B nesmějí být ofatumumabem léčeni. Pred zažájením léčby má být u všech pacientů proveden screening HBV. Screening má minimálně zahrnovat testování povrchového antigenu hepatitidy B (HBsAg) a testování protitáktů proti jádrovému antigenu hepatitidy B (HBcAb). Pacienti s pozitivní sérologií hepatitidy B (HBsAg nebo HBcAb) se mají před zažájením léčby poradit s onkologem na chorobu jater a mají být sledováni a léčeni podle místních lékařských standardů, aby se zabránilo reaktivaci hepatitidy B. Léčba závažně imunkompromitovaných pacientů: Pacienti v téže imunokompromitovaném stavu nesmí být ofatumumabem léčeni, dokud se tento stav nevyřeší. Nedoporučuje se užívat současně s ofatumumabem další imunsupresiva kromě kortikosteroidů k symptomatice léčebné relapse. Očkování: Všechny očkování mají být podána podle imunizačních pravidel nejméně 4 týdny před zažájením léčby ofatumumabem u závětových závažných oslabených vakcín a pokud je to možné, nejméně 2 týdny před zažájením léčby ofatumumabu u inaktivovaných vakcín. Ofatumumab může ovlivňovat účinnost inaktivovaných vakcín. Očkování závými nebo závažnými oslabenými vakcínami se během léčby a po ukončení léčby až do doplnění B-buněk nedoporučuje. **Interakce:** Nebyly provedeny žádné studie interakcí, protože nejsou očekávány žádné interakce prostřednictvím enzymu cytochromu P450, jiných metabolizujících enzymů nebo transporterů. Při současném podávání imunsupresivních přípravků s ofatumumabem je třeba vžít v úvahu riziko aditivních účinků na imunitní systém. Při zažájení léčby ofatumumabem u pacientů s jedinou imunsupresivní přípravkem s prodlouženými imunitními účinky nebo při zažájení jiné imunsupresivní léčby s prodlouženými imunitními účinky je třeba vžít v úvahu dobu trvání a způsobu účinku těchto léčebných přípravků z důvodu možných aditivních imunsupresivních účinků. **Těhotenství a kojení:** Záry ve fertilním věku mají během léčby přípravkem Kesimpta a po dobu 6 měsíců po posledním podání přípravku Kesimpta používat účinnou antikoncepti. Údaje o podávání ofatumumabu těhotným ženám jsou omezené. Ofatumumab může podle zjištění ze studií na zvýfalech procházet placenta a způsobit depleci B-buněk plodu. Léčba ofatumumabem nemá být zažádována během těhotenství, pokud potenciální přínos pro matku nepřeváží potenciální riziko pro plod. Použití ofatumumabu u žen během kojení nebylo studováno. Není známo, zda se ofatumumab využívá do mateřského mléka. **Nezádoucí účinky:** Velmi často: Infekce horních cest dýchacích, infekce močových cest, reakce v místě vpuče (lokální), reakce související s injekcí (systémové). Často: Orální herpes, snížený imunglobulin M v krvi, "nauze, zvražení". **Podmínky uchovávání:** Uchovávejte v chladničce (2 °C – 8 °C). Chraňte před mrazem. Pokud je to nezbytné, může být přípravek Kesimpta jedenkrát uchováván nechladně po dobu až 7 dní při pokojové teplotě (ne vysíří než 30 °C). Pokud se během této doby nepoužije, může být přípravek Kesimpta vrácen do chladničky na maximálně 1 týden. Uchovávejte předplňné pero v krabičce, aby byl přípravek chráněn před světlem. **Dostupné léčkové formy/velikosti balení:** Kesimpta je k dispozici v jednotlivých baleních obsahujících 1 předplňné pero a v mnohočetných baleních obsahujících 3 (3 balení po 1) předplňná pera. **Poznámka:** Dříve než lék předeptešete, předtím než se pečlivě úplnou informaci o přípravku. **Reg. č.:** EU/1/21/1532/001-004. **Datum registrace:** 26.3.2021. **Datum poslední revize textu SPC:** 20.06.2024. **Dížitel rozhodnutí o registraci:** Novartis Ireland Limited, Vista Building, Elm Park, Merrion Road, Dublin 4, Irsko. **Výdej/přípravku je vázán na lékařský předpis, přípravek je hrazen z prostředků veřejného zdravotního pojištění.**

Reference: 1. SPC Kesimpta. 2. Rozhodnutí SÚKL o stanovení výše a podmínek úhrady LP Kesimpta ze dne 10.3.2022 – Správní řízení sp. z. s. SUKLS143841/2021. 3. Hauser SL, Bar-Or A, Cohen JA, et al. Ofatumumab versus teriflunomide in multiple sclerosis. *N Engl J Med* 2020;383:546-57. Suppl. Appendix.

Novartis s. r. o., Na Pankráci 1724/129, 140 00 Praha 4

tel.: +420 225 775 111, www.novartis.cz, info.cz@novartis.com

CZ/FA-11230866/07/24

NOVARTIS | Reimagining Medicine