



PROGRAM

31. ÚSTECKÝ OFTALMOLOGICKÝ DEN

téma: FARMAKOTERAPIE OKA

16. – 17. září 2021

Hotel & Restaurant Větruše
Ústí nad Labem

ODBORNÝ GARANT

MUDr. Ivana Liehneová, Ph.D.

Oční klinika Fakulty zdravotnických studií Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem
a Krajské zdravotní, a.s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

e-mail: ivana.liehneova@kzcr.eu



NOVARTIS | Reimaging Medicine

POŘADATEL KONFERENCE

Krajská zdravotní, a.s. - Oddělení komunikace a marketingu

Sociální péče 3316/12a, 401 13 Ústí nad Labem

kontaktní osoba: Ing. Lenka Kocmanová Taussigová, lenka.kocmanovataussigova@kzcr.eu

XXX. ÚSTECKÝ OFTALMOLOGICKÝ DEN

2019





ČTVRTEK 16. 9. 2021, 17:00 – 19:00

KURZ PRO MLADÉ I STARŠÍ OFTALMOLOGY

OCT pro mírně pokročilé

MUDr. Pavel Němec, Oční klinika 1. LF UK a ÚVN Praha

Retinoschíza, amoce sítnice a zadní ablace sklivce na ultrazvukovém zobrazení

Závorková M., Oční klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a Krajské zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.



PÁTEK 17. 9. 2021

31. ÚSTECKÝ OFTALMOLOGICKÝ DEN

- | | |
|--------------------|---|
| 9:00 – 9:05 | Zahájení
MUDr. Ivana Liehneová, Ph.D., přednosta Oční kliniky FZS UJEP v Ústí nad Labem a Krajské zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z. |
| 9:05 – 9:15 | Obecné principy farmakoterapie oka
Liehneová I., Oční klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a Krajské zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z. |
| 9:15 – 9:25 | Možnosti magistraliter očních léků pro oftalmologii
Láznička L., Ústavní lékárna FN Královské Vinohrady Praha |
| 9:25 – 9:40 | Oko a antibiotika
Bartoš H., Infekční oddělení Krajské zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z. |

FARMAKOTERAPIE ONEMOCNĚNÍ VÍČEK, SPOJIVKY A ROHOVKY

- | | |
|----------------------|--|
| 9:40 – 9:55 | Přehled a možnosti použití lokální farmakoterapie u suchého oka
Seidler Štangová P., DentEye s.r.o., Praha |
| 9:55 – 10:10 | Léčba zánětů spojivek
Seidler Štangová P., DentEye s.r.o., Praha |
| 10:10 – 10:20 | Léčba keratitid
Andrenacciová E., Oční klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a Krajské zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z. |



10:20 – 10:30 **Současné trendy v diagnostice a léčbě keratokonu**
Hložánková K., Oční klinika FN Královské Vinohrady Praha

10:30 – 10:50 **Přestávka na občerstvení**

FARMAKOTERAPIE UVEITID

10:50 – 11:10 **Léčba uveitid**
Svozílková P., Říhová E., Brichová M., Klímová A., Jeníčková D.,
Heissigerová J., Oční klinika 1. LF UK a VFN Praha

11:10 – 11:30 **Léčba očních projevů imunitně podmíněných zánětlivých
onemocnění**
Klímová A., Heissigerová J., Říhová E., Brichová M.,
Jeníčková D., Svozílková P., Oční klinika 1. LF UK a VFN Praha

FARMAKOTERAPIE SÍTNICE I

11:30 – 11:50 **RVO a doporučené postupy léčby**
Straňák Z., Oftalmologická klinika FN Královské Vinohrady Praha

11:50 – 12:05 **Využití rekombinantního aktivátoru tkáňového plasminogenu
u sítnicových onemocnění**
Šín M., Oční klinika 1. LF UK a ÚVN Praha

12:05 – 12:20 **Akutní ztráta zraku očima neurologa - kazuistika, doporučené
postupy**
Černík D., Gligič S., Komplexní cerebrovaskulární centrum,
Neurologické oddělení Krajské zdravotní, a.s. - Masarykovy
nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

12:20 – 12:30 **Diskuze**

12:30 – 13:30 **Oběd**

KONGENITÁLNÍ GLAUKOM

13:30 – 13:45 **Význam a přínos genetického vyšetření u pacientů s
kongenitálním glaukomem romského etnika**
Seeman P., Jenčík J., Klinika dětské neurologie 2. LF UK a FN
Motol
Vyhnálková E., Ústav biologie a lékařské genetiky FN Motol
Hložánek M., Oční klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN
Motol
Laštůvková J., Oddělení lékařské genetiky Krajské zdravotní, a.s.
– Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

13:45 – 14:00 **Management pacientů s kongenitálním glaukomem**
Hložánek M., Mareš J., Resl J., Oční klinika dětí a dospělých
2. LF UK a FN Motol



FARMAKOTERAPIE SÍTNICE II

-
- 14:00 – 14:15 Lutein v léčbě suché formy VPMD**
Rajs P., Oční klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a Krajské zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
-
- 14:15 – 14:25 Brolucizumab v léčbě vlhké formy VPMD – naše zkušenosti**
Gaudynová A., Bezděková J., Oční klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a Krajské zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
-
- 14:25 – 14:35 Léčba endogenní endoftalmitidy**
Bezděková J., Oční klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a Krajské zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
-

FARMAKOTERAPIE BOLESTI OKA

-
- 14:35 – 14:50 Léčba bolesti oka**
Procházková L., Oční klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a Krajské zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
Procházka J., Centrum léčby chronické bolesti, KAPIM FZS UJEP v Ústí nad Labem a Krajské zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
-
- 14:50 – 15:00 Lokální anestetika v okuloplastické chirurgii**
Bradáč V., Oční klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a Krajské zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
-
- 15:00 – 15:30 Diskuze, závěr**



POZNÁMKY

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



ORGANIZAČNÍ INFORMACE

KURZ PRO MLADÉ I STARŠÍ OFTALMOLOGY 16. 9. 2021

Přihlášky k účasti zasílejte prosím nejpozději do 9. září 2021 na e-mail:
lenka.kocmanovataussigova@kzcr.eu. Účast na kurzu je bez poplatku.

XXXI. ÚSTECKÝ OFTALMOLOGICKÝ DEN 17. 9. 2021

Přihlášky k účasti zasílejte prosím nejpozději do 9. září 2021 online na
<https://www.kzcr.eu/konference/ocni2021/prihlasky.aspx>

REGISTRACE NA KONFERENCI

Registrace bude probíhat 17. září 2021 od 8:00 h v přísálí konferenčního sálu hotelu Větruše.

REGISTRAČNÍ POPLATKY

Přednášející a zaměstnanec KZ, a.s.: bez poplatku
Ostatní mimo KZ, a.s.: 300 Kč vč. DPH

Poplatky lze hradit na místě při registraci hotově nebo platební kartou.

KREDITY

Vzdělávací akce je zařazena do kreditního systému dle platné legislativy pro lékaře. Nelékařským pracovníkům bude vydáno potvrzení o účasti.

DALŠÍ INFORMACE

UPOZORNĚNÍ

Účastník vzdělávací akce souhlasí s pořizováním zvukového a obrazového záznamu akce, včetně zveřejnění záznamů na internetových stránkách, nástěnkách, v médiích a propagačních materiálech za účelem informování o akci a prezentace školicí činnosti.

TECHNICKÉ INFORMACE K PŘEDNÁŠKÁM

Akceptujeme přednášky v programu MS Power Point až do verze MS Office 2019 (xxx.ppt nebo xxx.pps; xxx.pptx nebo xxx.ppsx) a přednášky ve formátu PDF (situované „na šířku“), vše v poměru stran 16:10 (preferujeme) nebo 4:3. Doporučujeme videa v PPT prezentacích „optimalizovat“ programem MS Power Point (verze 2016 nebo 2019) tak, aby byly součástí PPTX souboru. Pokud bude potřeba přehrávat video v prezentacích, které nebude součástí PPTX souboru, je důležité mít uloženou přednášku i příslušné video fyzicky jako samostatné soubory ve společném adresáři na přineseném médiu (Flash disk, externí HDD s USB připojením). Je potřeba ho mít ve formátu kódování „windows media“ (xxx.wmv), jinak nejsme schopni 100% garantovat, že videa nebo videoanimace v jiných kódováních (flash, DivX, Xvid, mov, mpeg, atd.) budou v PPT prezentacích regulérně fungovat.

Kontaktní osoby techniků:

Michal Vodák, tel.: 477 117 922, e-mail: michal.vodak@kzcr.eu

Lukáš Vajc, tel.: 477 117 926, e-mail: lukas.vajc@kzcr.eu

DĚKUJEME PARTNERŮM ZA PODPORU KONFERENCE

GENERÁLNÍ PARTNER



NOVARTIS

HLAVNÍ PARTNER

Alcon

PARTNEŘI



Seeing beyond



Material. Design. Optics.



CASTOR CZ



Beovu[®]
brolucizumab

Pro pacienty s vlhkou formou VPMD¹
I JEJICH ZRAK
JE MISTROVSKÉ DÍLO



SCHVÁLENO EMA

- Anti-VEGF se schváleným **3měsíčním dávkovacím intervalem** již po loadingu^{1,*}
- **Redukce** a dlouhodobá kontrola **tekutiny**^{1,2}
- Dlouhodobá **stabilita** tloušťky **sítnice**^{1,2}
- **Stabilizace** zisku **zrakové ostrosti**^{1,2}

Zkrácená informace o přípravku

▼ Tento léčivý přípravek podléhá dalšímu sledování. To umožní rychlé získání nových informací o bezpečnosti. Žádáme zdravotnické pracovníky, aby hlásili jakákoli podezření na nežádoucí účinky. Podrobnosti o hlášení nežádoucích účinků jsou uvedeny v Souhrnu údajů o přípravku v bodě 4.8.

Beovu 120 mg/ml injekční roztok v předplněné injekční stříkačce

Složení: Jeden ml injekčního roztoku obsahuje brolucizumabum 120 mg. Jedna předplněná injekční stříkačka obsahuje brolucizumabum 19,8 mg v 0,165 ml roztoku. To zajišťuje použitelné množství k podání jednorázové dávky 0,05 ml roztoku obsahujícího brolucizumabum 6 mg. **Indikace:** Beovu je indikován u dospělých k léčbě neovaskulární (vlhké) formy věkem podmíněné makulární degenerace (AMD). **Dávkování:** Doporučená dávka je 6 mg brolucizumabu (0,05 ml roztoku) aplikovaná intravitreální injekcí každé 4 týdny (měsíčně) v případě prvních 3 dávek. Poté může lékař stanovit léčebné intervaly na základě aktivity onemocnění vyhodnocené podle zrakové ostrosti a/nebo anatomických parametrů. Posouzení aktivity onemocnění se doporučuje provést 16 týdnů (4 měsíce) po zahájení léčby. U pacientů bez aktivity onemocnění má být zvážena léčba každých 12 týdnů (3 měsíce). U pacientů s aktivitou onemocnění je třeba zvážit léčbu každých 8 týdnů (2 měsíce). **Kontraindikace:** Hypersenzitivita na léčivou látku nebo na kteroukoli pomocnou látku uvedenou u přípravku. Pacienti s aktivní nebo suspektní oční nebo periokulární infekcí. Pacienti s aktivním nitroočním zánětem. **Zvláštní upozornění/opatření:** Aby se zlepšila sledovatelnost biologických léčivých přípravků, má se přehledně zaznamenat název podaného přípravku a číslo šarže. Intravitreální podání, včetně těch s Beovu, byla spojována s endoftalmitidou, nitroočním zánětem, traumatickou kataraktou a odchlípením sítnice.

V souvislosti s aplikací přípravku Beovu byla hlášena retinální vaskulitida a/nebo retinální vaskulární okluze, typicky za přítomnosti nitroočního zánětu. U pacientů s projevem těchto příhod má být přípravek Beovu vysazen a komplikace mají být ihned řešeny. Přechnodné zvýšení nitroočního tlaku bylo pozorováno během 30 minut po intravitreální injekci inhibitorů vaskulárního endotelálního růstového faktoru (VEGF) včetně brolucizumabu. Bezpečnost a účinnost brolucizumabu při aplikaci současně do obou očí nebyla studována. Jelikož se jedná o látku bílkovinné povahy, existuje v souvislosti s brolucizumabem možnost vzniku imunogenity. Brolucizumab nemá být podáván současně s jinými anti-VEGF léčivými přípravky (systémovými nebo očními). U intravitreální anti-VEGF léčby je nutno vynechat dávku a v léčbě se nesmí pokračovat dříve, než je plánována další dávka, v následujících případech: snížení nejlépe korigované zrakové ostrosti o ≥ 30 písmen ve srovnání s předchozím měřením zrakové ostrosti; poškození sítnice; subretinální krvácení zahrnující střed fovey nebo je-li velikost hemoragie $\geq 50\%$ celkové plochy léze; provedený nebo plánovaný oční chirurgický zákrok během uplynulých nebo následujících 28 dnů. Rizikové faktory spojené s vývojem trhliny pigmentového epitelu sítnice po podání anti-VEGF léčby u vlhké formy AMD zahrnují rozsáhlé a/nebo značné odchlípení pigmentového epitelu sítnice. Léčbu je nutno přerušit u subjektů s rhytmogenním odchlípením sítnice nebo u makulárních děr stupně 3 nebo 4. Po intravitreální injekci inhibitorů VEGF byly hlášeny systémové nežádoucí účinky včetně mimoočního krvácení a arteriálních tromboembolických příhod a existuje teoretické riziko, že mohou mít vztah k inhibici VEGF. **Interakce:** Nebyly provedeny žádné studie interakcí. **Těhotenství a kojení:** Brolucizumab nemá být používán během těhotenství, pokud potenciální přínos nepřeváží potenciální riziko pro plod. Brolucizumab se během kojení nedoporučuje a kojení nemá být zahájeno nejméně jeden měsíc po poslední dávce při ukončení léčby brolucizumabem. Vzhledem k mechanismu účinku inhibitorů VEGF existuje potenciální riziko na ženskou reprodukci a embryofetální vývoj. **Nežádoucí účinky:** Časté: hypersenzitivita (včetně kopřivky, vyrážky, pruritu, erytému), snížení zrakové ostrosti, retinální hemoragie, uveitida, iritida, odloučení sklivce, trhliny sítnice, katarakta, konjunktivální hemoragie, sklivcové vločky, bolest oka, zvýšení nitroočního tlaku, konjunktivitida, trhliny pigmentového epitelu sítnice, rozmazané vidění, abrazy rohovky, keratitis punctata. Úplný seznam nežádoucích účinků viz Souhrn údajů o přípravku. **Podmínky uchování:** Uchovávejte v chladničce (2 °C – 8 °C). Chraňte před mrazem. Uchovávejte předplněnou injekční stříkačku v zataveném blistru a v krabičce, aby byl přípravek chráněn před světlem. Před použitím může být neotevřený blistr ponechán při pokojové teplotě (do 25 °C) až po dobu 24 hodin. **Dostupné lékové formy/velikost balení:** Sterilní roztok o objemu 0,165 ml v předplněné injekční stříkačce (sklo třídy I) s bromobutylovou pryžovou zátkou a víčkem skládajícím se z bílého pevného a proti nedovolené manipulaci odolného uzávěru s šedým bromobutylovým pryžovým krytem včetně adaptéru typu Luer lock. Předplněná injekční stříkačka má pístové táhlo a fialové držadlo a je zabalen v zataveném blistru. Balení obsahuje jednu předplněnou injekční stříkačku. **Registrační číslo:** EU/1/19/1417/001. **Datum registrace:** 13. 2. 2020. **Datum poslední revize textu SPC:** 3. 9. 2020. **Držitel rozhodnutí o registraci:** Novartis Europharm Limited, Vista Building, Elm Park, Merrion Road, Dublin 4, Irsko.

Dříve než lék předepíšete, přečtěte si pečlivě úplnou informaci o přípravku. Výdej přípravku je vázán na lékařský předpis. Přípravek je hrazen z prostředků veřejného zdravotního pojištění.

*Všimněte si prosím změny (změn) v informacích o léčivém přípravku.

REFERENCE:

1. SPC Beovu®, datum poslední revize textu 3. 9. 2020.

2. Dugel PU, et al. Ophthalmology. 2021; 128 (1): 89 - 99.

* Loading: počáteční 3 injekce v měsíčním intervalu v VPMD; VPMD = věkem podmíněná makulární degenerace.

AcrySof™ IQ Vivity™
NITROOČNÍ ČOČKA S ROZŠÍŘENÝM
ROZSAHEM VIDĚNÍ

Posuňte korekci presbyopie o krok dál

ZBAVTE SE NEŽÁDOUCÍCH SVĚTELNÝCH FENOMÉNŮ¹⁻³

Čočka AcrySof™ IQ Vivity™ s profilem zrakových fenoménů monofokální nitrooční čočky je jasnou volbou, která zajistí široký rozsah vidění s minimálními efekty jako jsou halo a kruhy kolem světla.¹⁻³

Podívejte se, jaký rozdíl může představovat pro vaše pacienty.

1. Návod k použití nitrooční čočky AcrySof™ IQ Vivity™

2. Alcon Dat on File. TDOC-0055576- 29.3.2019

3. Alcon Data on File. Optické vyhodnocení nitroočních čoček Alcon Vivity™, Symfony* a Zeiss* AT LARA*

Alcon

Pro úplné informace ohledně indikací, kontraindikací a varování si prosím přečtěte návod k použití. Důležité informace o produktu najdete na stránce ifu.alcon.com
© 2021 Alcon Inc. CZ-VIV-2100003-02-21



AcrySof™ IQ Vivity™
NITROOČNÍ ČOČKA S ROZŠÍŘENÝM
ROZSAHEM VIDĚNÍ



Zdokonalená
CHIRURGIE KATARAKTY