

III



K O N G R E S O F T A L M O L O G A REPUBLIKE SRPSKE i BOSNE i HERCEGOVINE

s a m e đ u n a r o d n i m u č e š ć e m

6-8. oktobar 2022. Banski dvor, Banja Luka, Republika Srpska, BiH

3^{r d} CONGRESS of OPHTHALMOLOGISTS

of Republic of Srpska and B&H with International participation

October 6-8, 2022 Banski dvor, Banja Luka, Republic of Srpska, B&H

PROGRAM / PROGRAMME

PROGRAM / PROGRAMME

Banja Luka, Banski dvor,
6-8. oktobar 2022.
Republika Srpska, BiH

Banja Luka, Banski dvor
October 6-8. 2022.
The Republic of Srpska, B&H

Dobro došli!

Welcome!



UDRUŽENJE
OFTALMOLOGA
REPUBLIKE SRPSKE

Organizacioni odbor Kongresa

Prof. dr Milka Mavija – Predsjednik Organizacionog odbora

Prof. dr Vesna Ljubojević

Dr sc. med. Bojana Markić

Dr Saša Smoljanović-Skočić

Dr Biljana Topić

Dr Sanela Burgić

Dr Miljana Pavičić

Dr Dunja Bjelić

Dr Dragan Lukić

Dr Milica Babić

Dr Milica Radojčić

Naučni odbor Kongresa / Congress Scientific Board Bosna i Hercegovina | Bosnia and Herzegovina:

Prof. dr Milka Mavija, Banjaluka, RS – Chairman

Dr sc. med. Bojana Markić, Banjaluka, RS

Prof. dr Vesna Ljubojević, Banjaluka, RS

Prof. dr Sanja Sefić Kasumović, Sarajevo, FBiH

Prof. dr Vahid Jusufović, Tuzla, FBiH

Prof. dr Antonio Sesar, Mostar, FBiH

Međunarodni naučni odbor | International Congress Scientific Board

Prof. dr Milenko Stojković, Belgrade, Serbia

Prof. dr Vesna Jakšić, Belgrade, Serbia

Prof. dr Miroslav Knežević, Belgrade, Serbia

Prof. dr Miroslav Stamenković, Belgrade, Serbia

Prof. dr Miroslav Vukosavljević, Belgrade, Serbia

Prof. dr Marko Hawlina, Ljubljana, Slovenia

Prof. dr Nikica Gabrić, Zagreb, Croatia

Prof. dr Antoaneta Adžić-Zečević, Podgorica, Montenegro

Prof. dr Vesna Dimovska, Skopje, Macedonia

Predavači po pozivu / Invited lecturers

Antoaneta Adžić Zečević (Crna Gora)
Amila Alikadić Husović (FBiH/BiH)
Nada Avram (RS/BiH)
Sonja Cekić (Srbija)
Emir Čabrić (FBiH/BiH)
Vladimir Čanadanović (Srbija)
Bojana Dačić Krnjaja (Srbija)
Sofija Davidović (Srbija)
Vesna Dimovska (Sjeverna Makedonija)
Jasmina Đorđević Jocić (Srbija)
Nikica Gabrić (Hrvatska)
Desanka Grković (Srbija)
Meliha Halilbašić (FBiH/BiH)
Marko Hawlina (Slovenija)
Zora Ignjatović (Srbija)
Vesna Jakšić (Srbija)
Predrag Jovanović (Srbija)
Svetlana Jovanović (Srbija)
Vesna Jovanović (Srbija)
Vahid Jusufović (FBiH/BiH)
Tanja Kalezić (Srbija)
Miroslav Knežević (Srbija)
Igor Kovačević (Srbija)
Ratimir Lazić (Hrvatska)
Xhevat Lumi (Slovenija)
Vesna Ljubojević (RS/BiH)
Ivan Marjanović (Srbija)
Bojana Markić (RS/BiH)
Milka Mavija (RS/BiH)
Suzana Nikolić Pavljašević (FBiH/BiH)
Faruk Nišić (FBiH/BiH)
Vladimir Pfeifer (Slovenija)
Aleksandra Radosavljević (Srbija)
Dejan Rašić (Srbija)
Mirko Resan (Srbija)
Dijana Risimić (Srbija)
Dragana Ristić (Srbija)
Sanja Sefić Kasumović (FBiH/BiH)
Antonio Sesar (FBiH/BiH)
Irena Sesar (FBiH/BiH)
Sunčica Srećković (Srbija)
Miroslav Stamenković (Srbija)
Branislav Stanković (Srbija)

Svetlana Stanojlović (Srbija)
Ivan Stefanović (Srbija)
Milenko Stojković (Srbija)
Vladimir Suvajac (Srbija)
Tatjana Šarenac Vulović (Srbija)
Zoran Tomić (Srbija)
Miroslav Vukosavljević (Srbija)
Dragan Vuković (Srbija)
Gordana Zlatanović (Srbija)
Jasmin Zvorničanin (FBiH/BiH)
Zoran Žikić (Srbija)
Maja Živković (Srbija)

OPŠTE INFORMACIJE

MJESTO ODRŽAVANJA

- Kulturni centar Banski dvor, Banja Luka

DATUM ODRŽAVANJA

6-8. oktobar 2022. godine.

ZVANIČNI JEZIK

Zvanični jezici Kongresa su srpski, hrvatski, bosanski i engleski.
Simultano prevođenje nije obezbjeđeno!

KOTIZACIJA

Doktori specijalisti / Physicians 240 KM / 120 EUR

Specijalizanti / Residents 140 KM / 70 EUR

Ostali / Others 140 KM / 70 EUR

Kotizacija uključuje:

- pristup svim predavanjima,
- kongresni materijal uz kongresnu torbu,
- pauze za kafu,
- koktel dobrodošlice,
- svečanu večeru.

Potvrda o učešću: Certifikat koji izdaje Udruženje oftalmologa Republike Srpske, a bodovan je od strane Zdravstvenog savjeta Ministarstva zdravlja i socijalne zaštite Republike Srpske pod brojem 11/04-500-41-143/22.

Uplata kotizacije se može izvršiti na račun Tehničkog organizatora, TRAVEL PLAN, Atos banka ad broj računa 5672411100093838: sa naznakom: za III Kongres oftalmologa Republike Srpske. Uplata kotizacije može da se izvrši i na licu mjesta, odnosno na registracionom pultu.

REGISTRACIJA UČESNIKA

Banski dvor:

- četvrtak, 6. oktobar, 9 – 19 h,
- petak, 7. oktobar, 8 - 18 h,
- subota, 8. oktobar, 9 - 13 h.

BEDŽ

Identifikacioni bedž se dobija po uplati kotizacije i obavezan je za prisustvo naučnom programu.

U slučaju gubitka bedža novi se izdaje samo uz ponovnu uplatu kotizacije!

KONGRESNI MATERIJALI

Komplet kongresnog materijala biće uručen svim učesnicima prilikom registracije.

Molimo sve učesnike da prilikom podizanja materijala predоче dokaze o uplati kotizacije.

IZLOŽBA

Tokom održavanja Kongresa, u Banket sali biće otvorena izložba farmaceutskih proizvoda i medicinske opreme.

TEHNIČKI ORGANIZATOR I KONGRESNI SEKRETARIJAT



TRAVEL PLAN

Kralja Petra I Karađorđevića 109 78000 Banja Luka

Tel.: 051 492 493

Mob.: 066 333 301

E-mail: kongres@travelplan.ba

Kontakt osoba : Ana Čulibrk +387 65 952 179

E-mail: kongres@travelplan.ba **Webpage:** www.travelplan.ba

INSTRUKCIJE ZA PREDAVAČE

Potrebno je da Vašu prezentaciju pripremljenu u power point programu (.ppt format ili .pptx format) i snimljenu na USB, CD ili DVD lično dostavite ovlaštenom IT osoblju Kongresa najkasnije 2 sata prije početka Vaše sesije.

Predavač čija prezentacija sadrži hyperlink ili bookmark treba popratne materijale da stavi u isti folder sa prezentacijom, ili ako je vezan za internet link treba to da naglasi.

Prezenter (pointer, kliker) će biti obezbijeđen od strane organizatora, odnosno kompanije koja radi tehničku podršku kongresa.

Predavačima će biti omogućen "preview" monitor sa tajmerom. Tajmer će biti popraćen tihim zvučnim signalom koji naglašava 2 minuta, 1 minut i 15 sekundi do isteka vremena predviđenog za prezentovanje.

Trajanje predavanja po pozivu je 12 minuta.

Trajanje usmenih prezentacija originalnih radova je do 7 minuta, a trajanje kratkih usmenih saopštenja iznosi 3-5 minuta.

USMENE PREZENTACIJE

U svim salama su obezbjeđeni tehnički uslovi za kompjuterske prezentacije (LCD projektor). Kompjuterske prezentacije pripremiti u programu Microsoft PowerPoint i donijeti ih na CD, DVD, USB memoriji (flash card).

NAČINI PREZENTACIJE

1. USMENA PREZENTACIJA
2. VIDEO PREZENTACIJA SNIMLJENIH PREDAVANJA

NAPOMENE:

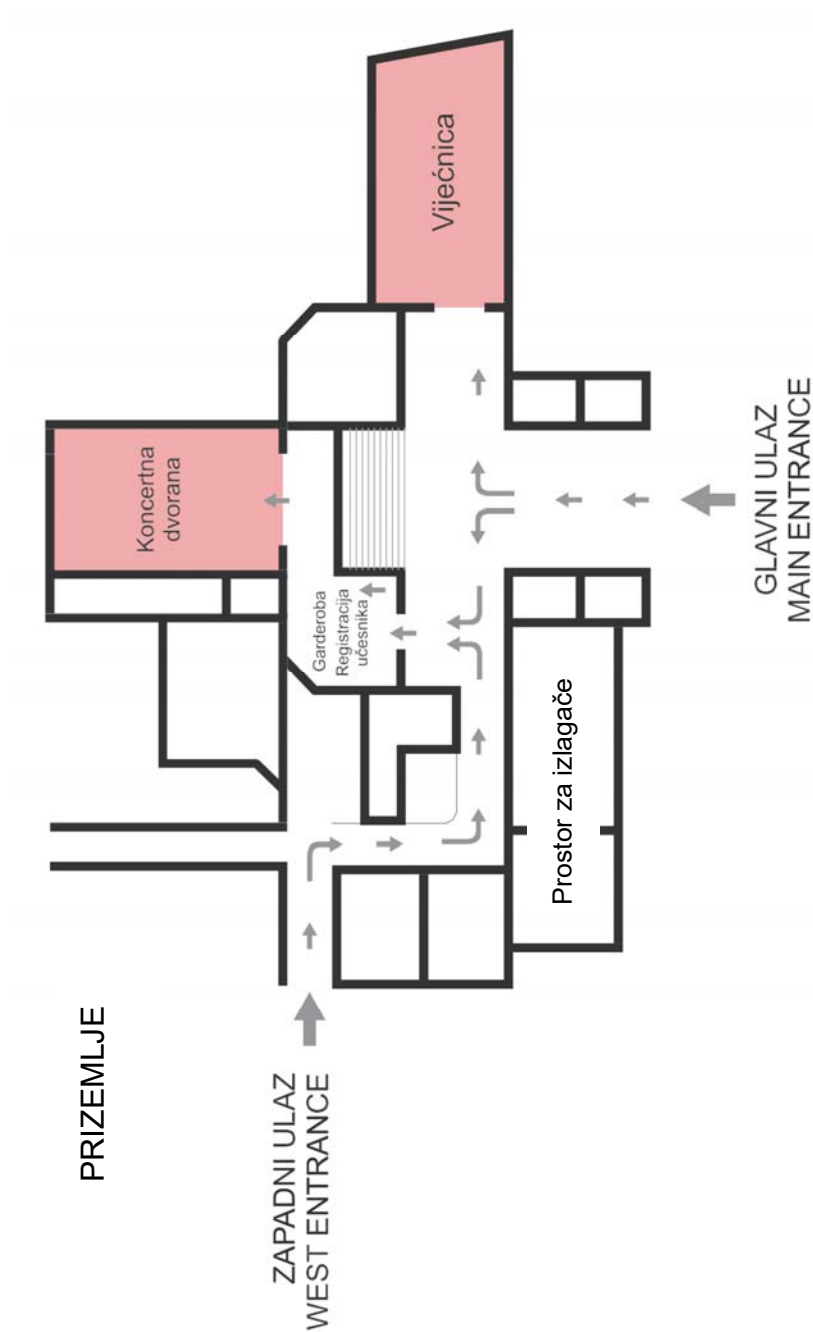
Sertifikate će dobiti samo učesnici koji su registrovani odnosno imaju regulisanu kotizaciju.

Treći kongres oftalmologa Republike Srpske i oftalmologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem je akreditovan od strane Ministarstva zdravlja i socijalne zaštite Vlade Republike Srpske kao međunarodni kongres pod brojem 11/04-500-41-143/22.

Komisija za evaluaciju programa kontinuirane edukacije Ministarstva je akreditovala ovaj program kontinuirane edukacije sa sledećim brojem bodova: usmena prezentacija prvog autora - 15 bodova, ostali autori - 8 bodova, pasivno učešće – 6 bodova.

MJESTO ODRŽAVANJA

Kulturni centar Banski dvor,
Trg srpskih vladara 2,
Banja Luka



FINALNI PROGRAM TREĆEG KONGRESA OFTALMOLOGA RS I BiH

Četvrtak, 6. oktobar 2022.

MLADI OFTALMOLOZI 1

Moderatori: Knežević M, Sefić Kasumović S, Srećković S.

**Četvrtak, 6. oktobar 2022.
Vijećnica; 11:00-12:00h**

Šobot M, Dobrijević A, Babić M, Topić B, Tepić Popović M.

**Meibomove žlijezde i nosioci kontaktnih sočiva
- da li je svejedno koja sočiva nositi?**

Matoc I, Kasumović A, Goni Guarro I, Lacmanović Lončar V, Petrić Vicković I, Vatauvuk Z.

**U kakvom su odnosu oksibuprokain i rožnica
- stoji li im njena debljina na putu?**

Vasović N, Vasović D, Marjanović I, Varga M.

**The effect of trehalose/hyaluronate eye drops in glaucoma patients
with mild to moderate dry eye symptoms**

Baković B, Avram N, Ćuk J, Pajić V, Baković D.

**Bakterijska etiologija i antibiotska rezistencija uzročnika
konjunktivitisa kod pacijenata JZU Bolnica Zvornik**

Jović D, Preradović M, Macanović N, Mavija M.

**Stepen gubitka endotelних ćelija rožnjače nakon hirurgije katarakte u različitoj
životnoj dobi**

Radenković M, Jocić Đorđević J, Zlatanović M, Jovanović P, Petrović M, Živković M,
Cvetanović M, Džunić B, Trenkić M, Vasović M.

Endophtalmitis – neželjeni ishod hirurgije katarakte - prikaz slučaja

Gunarić F, Pušić Sesar A, Merdžo I, Sesar A, Pejić R, Halimić T, Sesar I.

A case of post-COVID-19 acute dacryoadenitis with syphilis and HIV coinfection

Vasović D, Rašić D.

Delayed treatment and visual outcomes in patients with carotid-cavernous fistula during COVID-19 pandemic: two case reports

Kasumović Bećirević A, Iveković R, Zrinščak O, Vataavuk Z.

Kongenitalni mikroftalmus sa orbitalnom cistom – prikaz slučaja

Kasumović A, Prpić A, Kasumović A, Zrinščak O, Iveković R, Vataavuk Z.

Termografija kao potencijalni dijagnostički alat u skriningu bazocelularnog carcinoma

Lukić D, Mavija M.

Uticaj Nd:YAG laser kapsulotomije na morfologiju makule

Rendić K, Gašić M, Bjelić D, Milačak S, Andrić N.

OCT kao pomoć u sticanju vještine kliničke procjene vertikalnog C / D odnosa – linija učenja mladog oftalmologa

Vasović N, Vasović D, Marjanović I, Tomović A.

Analysis of structural changes on the optic nerve head and retinal nerve fiber layers in patients with primary open angle glaucoma using spectral domain optical coherence tomography

MLADI OFTALMOLOZI 2

Moderatori: Sesar A, Mavija M, Radosavljević A.

Četvrtak, 6. oktobar 2022.
Vijećnica; 12:00-13:00h

Trivunčević Simetić B, Mavija M, Markić B.

Primjena portabilne nonmidrijatične fundus kamere u otkrivanju patoloških stanja na očnom dnu

Burgić S, Smoljanović Skočić S, Markić B, Ignjatić E, Mavija M.

Biti ili ne biti: (ne)raskidiva veza post-COVID-19 i uveitisa

Hodžić N, Nadarević Vodenčarević A, Drljević A, Hodžić Z, Muratović Hrnjić E.

Bilateralna i multifokalna centralna serozna horioretinopatija tokom COVID-19 infekcije - prikaz slučaja i pregled literature

Burgić S, Smoljanović Skočić S, Topić B, Markić B, Mavija M.

Uticaj odgođene primjene anti-VEGF terapije: korelacija COVID-19 pandemije i prognoze vlažne forme senilne degeneracije makule

Adilović M.

(Pro)širimo vidike u liječenju retinitis pigmentoze

Hodžić N, Drljević A, Nadarević Vodenčarević A, Hodžić Z.

Usher sindrom: da li je bitna pravovremena dijagnoza - prikaz slučaja

Trivunčević Simetić B.

Juvenilna mijastenija gravis - prikaz slučaja

Vojinović B, Mavija M.

Neuobičajen slučaj akutno nastale konkomitantne ezotropije - prikaz slučaja

Babić M, Dobrijević A, Šobot M, Mavija M.

Kompjuterizovana pupilometrija u evaluaciji pupilarne autonomne disfunkcije kod pacijenata oboljelih od dijabetes melitusa

Pavičić M, Starčević T, Radojčić M, Šiljak A, Bojić M, Risović I, Mavija M.

Analiza kontrastne senzitivnosti kod pacijenata sa dijabetesom melitusom

Halimić T, Sesar A, Pušić Sesar A, Vučić Z, Alajbegović Halimić J, Sesar I.

Tretman radijacijske makulopatije anti- VEGF lijekovima - case series

Solomun Papak B, Burgić S, Mavija M, Ignjatić E, Topić B.

Neuroretinitis – prikaz slučaja

PEDIJATRIJSKA OFTALMOLOGIJA 1 I STRABIZMOLOGIJA

Moderatori: Stanković B, Čanadanović V, Milić N.

Četvrtak, 6. oktobar 2022.

Vijećnica; 16:00-16:45h

Čanadanović V. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Dečija katarakta

Stanković B. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Young adult-onset divergence insufficiency esotropia

Čanadanović V.

Okluzija i farmakološka penalizacija u lečenju slabovidosti

Milić N.

Pristupi lečenju intermitente egzotropije

PEDIJATRIJSKA OFTALMOLOGIJA 2

Moderatori: Ljubojević V, Halilbašić M, Pantelić J.

Četvrtak, 6. oktobar 2022.

Vijećnica; 16:45-17:30h

Ljubojević V.

invited lecture/predavanje po pozivu

Skrining i savremeni tretmani retinopatije prematuriteta u Republici Srpskoj

Halilbašić M.

invited lecture/predavanje po pozivu

Skrining na retinopatiju nedonoščadi - naša iskustva

Ljubojević V.

Istraživanje antropometrijskih parametara prijevremeno rođene djece kao faktora rizika koji predviđaju težinu retinopatije prematuriteta

Pantelić J, Rašić D, Vasović D, Paripović L, Bokun J.

Orbital retinoblastoma in a 2-year-old: case report

ORBITA I ADNEKSI

Moderatori: Knežević M, Rašić D, Žikić Z.

**Četvrtak, 6. oktobar 2022.
Crveni salon; 16:00-17:30h**

Stefanović I. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Ehografska dijagnostika vidnog živca kod Graves orbitopatije

Knežević M, Rašić D, Popović S, Knežević M. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Šta sam naučio o operaciji DCR za 20 godina

Žikić Z. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Veza između fakohirurgije katarakte i endoskopske endonazalne hirurgije suznih puteva

Knežević M, Rašić D, Popović S, Knežević M.

Inflamacije orbite – najinteresantniji slučajevi za 20 godina

Markić B, Lukić D.

Tehnika pričvršćivanja ravnih mišića za intraorbitalni implant - modifikacija hirurga

Petak, 7. oktobar 2022.

KATARAKTA 1

Moderatori: Pfeifer V, Stojković M,
Stamenković M, Gabrić N.

**Petak, 7. oktobar 2022.
Koncertna dvorana; 9:00-10:30h**

Pfeifer V. (Slovenija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Astigmatism correction in cataract surgery

Stojković M. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

**Operacija katarakte kod osoba sa visokim regularnim / ili
iregularnim astigmatizmom (LRI, AK, torična sočiva, intrakornealni
prstenovi)**

Stamenković M. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

**Tehnika dvostruke igle za intrasklernalnu bešavnu implantaciju IOL
Yaman - od afakije do subluksiranih sočiva**

Gabrić N. (Hrvatska)

invited lecture/predavanje po pozivu

**Moderna kirurgija leće - evaluacija jednogodišnjih ishoda kirurgije
sa novom intraokularnom lećom J&J Synergy**

Suvajac V, Savić K, Suvajac G, Radošević J. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

**Rezultati nakon bilateralne implantacije Alcon vivity
intraokularnog sočiva**

KATARAKTA 2

Moderatori: Vukosavljević M, Ignjatović Z, Čabrić E.

Petak, 7. oktobar 2022.
Koncertna dvorana; 11:00-12:00h

Vukosavljević M. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Komplikacije fako hirurgije-kako ih rešiti

Ignjatović Z, Jovanović V. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Operacija katarakte na terenu keratoplastike

Čabrić E, Čabrić A, Adilović M.

**Implantacija Capsular tension ring-a radi stabilizacije Zinnovih zonula
u sklopu operativnog pristupa posttraumatske katarakte
- prikaz slučaja**

Kepeski D, Kepeska M.

Nestabilan "bag" - kako ga rešavati

GLAUKOM 1

Moderatori: Sefić Kasumović S, Sesar I, Srećković S.

Petak, 7. oktobar 2022.
Koncertna dvorana; 16:00-17:30h

Sefić Kasumović S, Kasumović Bećirević A.

invited lecture/predavanje po pozivu

Ne, to nije glaukom!

Nikolić-Pavljašević S. (BiH)

invited lecture/predavanje po pozivu

Glaukom-neurooptikopatija ili neurodegeneracija...

Srećković S. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

OCT makule u detekciji progresije glaucoma

Sesar I.
invited lecture/predavanje po pozivu
Pseudoeksfolijativni glaukom

Šarenac Vulović T. (Srbija)
invited lecture/predavanje po pozivu
Najnovija saznanja o pseudoeksfolijativnom sindromu/glaukomu

GLAUKOM 2

Moderatori: Jovanović P, Đorđević Jocić J, Markić B.

Petak, 7. oktobar 2022.
Koncertna dvorana; 17:30-18:30h

Jovanović P. (Srbija)
invited lecture/predavanje po pozivu
**Desetogodišnja studija praćenja efekta sniženja IOP-a
selektivnom laser trabekuloplastikom**

Đorđević Jocić J. (Srbija)
invited lecture/predavanje po pozivu
Hirurško lečenje pacijenata sa glaukomom

Markić B.
invited lecture/predavanje po pozivu
Fluktuacije IOP-a kod glaukoma nakon operacije katarakte

Marjanović I. (Srbija)
invited lecture/predavanje po pozivu
**Minimalna invazivna hirurgija glaukoma (MIGS)
- noviteti za 2022. godinu**

Dimovska V. (Makedonija)
invited lecture/predavanje po pozivu
**Intraocular pressure elevation following anti-VEGF treatment
- how strong is the causative link**

Unčanin Ž, Mavija M, Markić B, Cvijić N.

Selektivna laser trabekuloplastika, vjera i nada glaukomskih pacijenata u bolje sutra

UVEITISI

Moderatori: Radosavljević A, Jovanović S.

Petak, 7. oktobar 2022.

Vijećnica; 9:00-10:30h

Radosavljević A. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Vaskulitisi retine - etiologija, patogeneza, kliničke manifestacije, komplikacije i terapija

Jovanović S. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Terapija uveitičnog makularnog edema

Radosavljević A.

Top 10 grešaka u lečenju kortikosteroidima i kako ih rešiti

Radosavljević A.

Kliničke karakteristike pacijenata sa juvenilnim idiopatskim artritisom i uveitisom

Radosavljević A.

Spektar inflamatornih manifestacija na očima kod pacijenata sa HIV infekcijom

Zlatanović G, Zlatanović M, Živković M. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Reumatske bolesti i oko

NEUROOFTALMOLOGIJA

Moderatori: Hawlina M, Žorić L, Grković D.

Petak, 7. oktobar 2022.
Vijećnica; 11:00-12:00h

Hawlina M. (Slovenija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Inherited optic neuropathies

Žorić L. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

MOG- IgG pozitivni optički neuritis

Grković D. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Anizokorija

Zvorničanin J.

invited lecture/predavanje po pozivu

Dijagnostika i klasifikacija optičkog neuritis

Cekić S, Radenković M, Zlatanović N, Smiljković A, Jovanović P.

Optička koherentna angiografija u akutnoj fazi edema optičkog diska

Moro M.

Pseudo-Foster Kennedy sindrom - Case Report

MAKULA

Moderatori: Jakšić V, Risimić D.

Petak, 7. oktobar 2022.
Vijećnica; 16:00-17:30h

Ristić D, Draganić B, Resan M, Vukosavljević M. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Značaj OCTA u proceni aktivnosti CNV

Alikadić Husović A, Kujundžić Begović E.

invited lecture/predavanje po pozivu

Principi izbora anti-VEGF terapije kod pacijenata sa DME

Čabrić E.

invited lecture/predavanje po pozivu

Brolucizumab u liječenju dijabetiskog makularnog edema

Mavija M.

invited lecture/predavanje po pozivu

Mikropulsni laser makule - 10 razloga ZA

Savić K, Suvajac V, Radošević J, Gavrilović M, Milenković S.

Lečenje centralne serozne horioretinopatije subpragovnim laserom

Smoljanović Skočić S, Davidović S, Mavija M, Markić B, Burgić S.

“Buckasta makula” nakon nekomplikovane operacije katarakte kod oboljelih od dijabetesa

Smoljanović Skočić S, Mavija M, Markić B, Burgić S, Topić B.

Neuobičajeni, ali ne i neobični edem makule – manifestacija COVID-19

Topić B, Mavija M, Burgić S, Smoljanović Skočić S, Ignjatić E, Topić G.

Efikasnost terapije Brolucizumabom kod pacijenata sa nAMD u zavisnosti od tipa CNV

TUMORI OKA

Moderatori: Dačić Krnjaja B, Rašić D.

Petak, 7. oktobar 2022.
Vijećnica; 17:30-18:30h

Dačić Krnjaja B. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Ehografske karakteristike od značaja za izbor terapije kod melanoma uvee

Rašić D. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Hirurško lečenje lezija dužice

Cekić S. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Sekundarni (metastatski) tumori horoidee

Pušić Sesar A, Halimić T, Vučić Z, Gunarić F, Sesar I, Merdžo I, Sesar A.

Metastaze u oko i orbitu - case series

SISTEMSKE VASKULOPATIJE I OKO

Moderatori: Mavija M, Sesar A.

**Petak, 7. oktobar 2022.
Crveni salon; 9:00-10:30h**

Sesar A.

invited lecture/predavanje po pozivu

Hipertenzivna retinopatija

Adžić-Zečević A. (Crna Gora)

invited lecture/predavanje po pozivu

Terapijski pristup nekim oboljenjima očnog dna - naša iskustva

Avram N.

invited lecture/predavanje po pozivu

Apolipoproteini - biomarker za dijabetičku retinopatiju

Adžić-Zečević A.

Značaj pravovremene dijagnoze i terapije retinalne arterijske makroaneurizme

Merdžo I, Musa I, Drežnjak F, Pušić Sesar A, Sesar A, Pejić R, Gunarić F, Sesar I.

Retinal vascular dynamics during exercise - role of physical fitness level

VITREORETINALNA HIRURGIJA 1

Moderatori: Jusufović V, Vuković D, Lumi X.

Petak, 7. oktobar 2022.
Crveni salon; 16:00-17:30h

Jusufović V.

invited lecture/predavanje po pozivu

Fakovitrektomija - za i protiv?

Vuković D. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Kako se retina održava naleglom

Davidović S. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Silikonsko ulje i hirurgija zadnjeg segmenta oka

Tomić Z, Marković A, Dabanović I. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Inverted flap technique for large macular holes

Lumi X. (Slovenija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Management of chronic macular holes and refractory large unclosed macular holes

Nišić F.

invited lecture/predavanje po pozivu

PPV kod rupture makule, varijacije u primjenjenoj tehnici u zavisnosti od veličine rupture i dužine trajanja bolesti

Damjanović G, Kovačević I, Potić J, Bila M, Šobot V.

Postoperativni endoftalmitis i mogućnost njegovog lečenja

VITREORETINALNA HIRURGIJA 2

Moderatori: Tomić Z, Lazić R, Nišić F.

Petak, 7. oktobar 2022.
Crveni salon; 17:30-18:30h

Lazić R, Gabrić N. (Hrvatska)

invited lecture/predavanje po pozivu

Vitrektomija u kirurgiji membrana cilijarnog tijela

Kovačević I, Damjanović G, Bila M, Potić J, Šobot V, Vasiljević J, Mirković J. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Jednogodišnja retrospektivna analiza pacijenata hospitalizovanih na odjeljenju za traumatologiju oka i vitreoretinalnu hirurgiju

Tomić Z. (Srbija)

invited lecture/predavanje po pozivu

Pedijatrijska ablacija

Amidžić B.

3D asistirana primarna i rekonstruktivna hirurgija kod traume oka

Džinić V.

3D "heads-up" - sistem vizuelizacije u hirurškom tretmanu očnih bolesti

Amidžić B.

Fakovitrektomija kod PDR - prva 3D operacija

Cerović V, Kovač B.

Vitrektomija pars plana i ILM peeling u lečenju dijabetičnog makularnog edema

Kovač B, Cerović V.

Ablacija retine sa gigantskom rupturom - principi rešavanja

Subota, 8. oktobar 2022.

PREDNJI SEGMENT I REFRAKCIJE

Moderatori: Stanojlović S, Jovanović V, Resan M, Živković M, Kalezić T.

Subota, 8. oktobar 2022.
Koncertna dvorana; 9:00-11:00h

Živković M, Zlatanović M, Zlatanović G. (Srbija)
invited lecture/predavanje po pozivu

Uticaj sistemskih bolesti na rožnjaču

Stanojlović S. (Srbija)
invited lecture/predavanje po pozivu

Klinički značaj skleritisa i autoimunih keratitisa

Kalezić T. (Srbija)
invited lecture/predavanje po pozivu

Najnovije smernice u lečenju herpes simplex keratitisa

Jovanović V. (Srbija)
invited lecture/predavanje po pozivu

Savremene tehnike transplantacije rožnjače

Resan M. (Srbija)
invited lecture/predavanje po pozivu

"Mix - and- match" u refraktivnoj hirurgiji

Radošević J.

Korekcija post LASIK miopne regresije transepitelnom PRK na osnovu kornealnog epitelnog profila

Nadarević Vodenčarević A, Halilbašić M, Međedović A, Hodžić N.

Myopia during the pandemics with SARS-COV-2, our experiences in University Clinical Center Tuzla

Mrđen V, Ljubojević V, Mavija M, Travar M.

Sigurnost skrininga donora i serološka testiranja u sprečavanju prenošenja bolesti sa transplantacijom amnionske membrane

MEDIKAL RETINA KURSEVI

Moderatori: Jakšić V, Risimić D, Mavija M.

Subota, 8. oktobar 2022.

Vijećnica ; 9:00-11:00h

1. **Jakšić V.** (Srbija)
invited lecture/predavanje po pozivu
Vidno polje kod vaskularnih oboljenja očnog dna
2. **Jakšić V.** (Srbija)
invited lecture/predavanje po pozivu
Fluoresceinska angiografija i autofluorescencija
3. **Risimić D.** (Srbija)
invited lecture/predavanje po pozivu
Anti VEGF terapija u oftalmologiji
4. **Mavija M.** *invited lecture/predavanje po pozivu*
Laser retine, konvencionalni i mikropulsni laser

PROMOCIJA KNJIGE „DIJABETIČKI MAKULARNI EDEM“

Prof. dr M. Mavija

Subota, 8. oktobar 2022.

Vijećnica ; 12:10-12:30h

IZBOR NAJBOLJEG RADA MLADIH OFTALMOLOGA

Subota, 8. oktobar 2022.
Vijećnica ; 12:30-12:45h

SKUPŠTINA UDRUŽENJA OFTALMOLOGA REPUBLIKE SRPSKE I ZATVARANJE KONGRESA

Subota, 8. oktobar 2022.
Vijećnica ; 12:45-14:00h

SIMPOZIJUMI FARMACEUTSKE INDUSTRIJE

Četvrtak ,6. 10. 2022.; Vijećnica, Banski dvor

13:00-13:30	EVROPA LIJEK Tema : „Novi Systane Hydration – kapi bez konzervansa” Predavač: Theofanis Liazos, Alcon
13:30-14:00	PROVISION Tema: „TOTAL 30: prvo i jedino kontaktno sočivo za planiran u zamenu sa vodenim gradientom” Predavač: Theofanis Liazos, ALCON

15:00-16:00	BAYER, panel diskusija Tema: „Eylea (afibercept) – 10 godina iskustva u tretmanu bolesti retine sa fokusom na pacijenta” Moderator: Milka Mavija; Klinika za očne bolesti UKC Republike Srpske Panelisti: Milka Mavija, Antonio Sesar, Amila Alikadić Husović, Halida Bašić
-------------	---

Četvrtak , 6.10.2022.; Art studio, Banski dvor

16:00-18:00	InspireHL Naziv radionice: Mladi oftalmolozi u lavirintu glaukoma Teme: nove EGS smjernice; kada je pravo vrijeme za antiglaukomsku terapiju; prikazi slučajeva učesnika Predavači: Sanja Sefić Kasumović, Bojana Markić, Milka Mavija Broj učesnika: ograničen, maksimalno 25 učesnika (mladi specijalisti i stariji specijalizanti oftalmologije registrovani za kongres) Uslov za učestvovanje na radionici: poznavanje opštih principa dijagnostike, praćenja i liječenja glaukoma, te posjedovanje autorskog prikaza slučaja (maksimalno 5 slajdova). Prijavu poslati na email lavirint.glaukom@outlook.com
-------------	--

Petak, 7. 10. 2022.; Koncertna sala, Banski dvor

12:00-13:00	MEDIETIK Tema: „Fakohirurgija i vitreoretinalna hirurgija u UKC RS” Moderator: Bojana Markić, Klinika za očne bolesti UKC Republike Srpske Predavači: Bojana Markić, Saša Smoljanović Skočić, Boško Amidžić, Milan Vučić
--------------------	---

Petak, 7. 10. 2022.; Vijećnica, Banski dvor

13:00-13:30	NOVARTIS Tema: „Novosti u liječenju dijabetičkog makularnog edema – šta je važno u kliničkoj praksi?” Predavači: Milka Mavija, Klinika za očne bolesti UKC Republike Srpske Antonio Sesar, Klinika za očne bolesti SKB Mostar Arnes Čabrić, JU Poliklinika sa dnevnom bolnicom „Doboj Jug“
13:30-14:00	PHARMAS Tema: „Makulin plus–moćni nutrijenti u zaštiti vida” Predavač: Milka Mavija, Klinika za očne bolesti UKC Republike Srpske
15:00-15:30	UNIFARM MEDICOM Tema: „Citikolin – savremen pristup neuroprotekciji” Predavač: Sanja Sefić Kasumović, Očna poliklinika “Dr Sefić” Sarajevo

15:30-16:00

NOVARTIS

Tema: „Genska terapija u oftalmologiji sa prikazom slučaja“

Predavači: Nina Marić, Centar za rijetke bolesti UKC Republike Srpske

Milka Mavija, Klinika za očne bolesti UKC Republike Srpske

Subota , 8.10.2022.; Vijećnica, Banski dvor

11:30-12:10

AMICUS

Tema: „Vivity logika u refraktivnoj intraokularnoj hirurgiji“

Predavač: Vladimir Petrović, Beogradski oftalmološki centar BOC

ZAHVALJUJEMO SE



Predsjednik Republike Srpske
ŽELJKA CVIJANOVIĆ



Министарство здравља и
социјалне заштите
Републике Српске



**Univerzitetski klinički
centar Republike Srpske**
UNIVERSITY CLINICAL CENTRE OF THE REPUBLIC OF SRPSKA



MEDICINSKI FAKULTET
BANJA LUKA

SPONZORI KONGRESA

GENERALNI SPONZOR

Medietik

ZLATNI SPONZORI

Novartis

Amicus

BRONZANI SPONZORI

Đaković d.o.o.

Medicom/Zeiss

SPONZORI

Bayer

InspireHL

SF Pharm

Pharmas

Unimed pharma

Unifarm Medicom

Pharmavision

Viatrix BH

Provision/Opticus

EVROPALIJEK Pharma

OKTAL PHARMA

Unifarm

OPTIQUIP UK LTD

GENERALNI SPONZOR



ZLATNI SPONZOR



BRONZANI SPONZOR



SPONZORI



OPTIQUIP UK LTD

 **D.O.O.** **MEDIETIK**

BAUSCH + LOMB

See better. Live better.



Vrhunska njega Vaših očiju od 1935. godine



XanternET GEL

Eyestil **PLUS**

Eyestil GEL



www.sifgroup.com

Za vaše pacijente sa DME POBOLJŠANJE VIDA I REZOLUCIJA TEČNOSTI KOJA TRAJE



U 2 direktna ispitivanja u odnosu na aflibercept kod pacijenata sa DME:

- Beovu® je pokazao **veću rezoluciju tečnosti** sa **manje injekcija** u 52. sedmici^{1,2}



BROJ I DATUM RJEŠENJA O DOZVOLJ ZA STAVLJANJE GOTOVOG LIJEKA U PROMET: Beovu®, 120 mg/ml rastvor za injekciju u napunjenoj šprici, 04-073-1-1450/20 od 23.07.2021. **NAČIN IZDAVANJA:** ZU lijek se primjenjuje u zdravstvenoj ustanovi sekundarnog ili tercijarnog nivoa. **IME I ADRESA NOSITELJA DOZVOLE ZA STAVLJANJE LIJEKA U PROMET:** Novartis BA d.o.o. Antuna Hangađa bb, Sarajevo, Bosna i Hercegovina **NAZIV LIJEKA I MEDUNARODNI NAZIV AKTIVNE TVARI:** Beovu® (brolucizumab) 120 mg/ml rastvor za injekciju u napunjenoj šprici. Jedan ml rastvora za injekciju sadrži 120 mg brolucizumaba. **ODOBRENI ENDIKACIJE:** Beovu® je indiciran kod odraslih za liječenje: • neovaskularne (vlažne) senilne makularne degeneracije (eng. age-related macular degeneration, AMD) • oštećenje vida uzrokovano dijabetičkim makularnim edemom (DME) **KONTRAINDIKACIJE:** Preosjetljivost na molekulu supstancu ili neku od pomoćnih supstanci. Bolesnici s aktivnom intraokularnom upalom. **POSEBNA UPOZORENJA I MJERE OPREZA PRI UPOTREBI:** **Svjedost:** Kako bi se poboljšala svjetlost bioloških lijekova, zaštićeni nazivi i broj serije primijenjenog lijeka se mora pažljivo zabilježiti (ili navesti) u kartonu pacijenta. **Endoftalmitis, intraokularna upala, traumatska katarakta, ablacija mrežnice, puknuće mrežnice, vaskulitis mrežnice i/ili vaskularna okluzija mrežnice:** Primjena intravitrealne injekcije, uključujući primjenu lijeka Beovu®, bila je povezana s pojavom endoftalmisa, intraokularne upale, traumatske katarakte, ablacije mrežnice i puknuća mrežnice. Pri primjeni lijeka Beovu® mora se uvijek koristiti odgovarajuća tehnika aseptične primjene injekcije. Pacijente je potrebno uputiti da odmah prijave ove simptome kao ukazuju na gore navedene događaje. **Intraokularna upala, uključujući vaskulitis mrežnice i/ili vaskularnu okluziju mrežnice:** Intraokularna upala, uključujući vaskulitis mrežnice i/ili vaskularnu okluziju mrežnice, može se pojaviti nakon prve intravitrealne injekcije te u bilo kojem trenutku liječenja. Ti su događaji bili češće opaženi na početku liječenja. Na temelju kliničkih ispitivanja, ti su događaji bili češći kod pacijenata liječenih lijekom Beovu® nego kod pacijenata (ogr. 5.3 žena prema 3.2 muškarca) u ispitivanjima HAWK i HARRIER te u japanskih pacijenata. Kod pacijenata kod kojih se razvio ovaj događaj potrebno je prekinuti liječenje lijekom Beovu®, a događaje odmah zbrinuti. Pacijente liječene lijekom Beovu® koji imaju intraokularnu upalu i/ili vaskularnu okluziju mrežnice u anamnezi (unutar 12 mjeseci prije prve primjene injekcije brolucizumaba) treba pažljivo pratiti, jer su u povećanom riziku od razvoja vaskulitisa mrežnice i/ili vaskularne okluzije mrežnice. Interval između dvije doze lijeka Beovu® tokom terapije održavanja ne smije biti manji od 8 sedmica s obzirom da je već incidencija intraokularne upale (uključujući vaskulitis mrežnice) i vaskularne okluzije mrežnice prijavljena kod pacijenata s AMD-om koji su u kliničkom ispitivanju primali lijek Beovu® u dozi održavanja svake 4 sedmice u poređenju s pacijentima koji su primali lijek Beovu® u dozi održavanja svake 8 ili 12 sedmica tokom prethodnih kliničkih ispitivanja faze III. **Porast intraokularnog pritiska:** Bilo je slučajeva porasta intraokularnog pritiska unutar 30 minuta od intravitrealne injekcije uz inhibitor vaskularnog endotelnog faktora rasta (eng. vascular endothelial growth factor, VEGF), uključujući brolucizumab. Poslednje mjere opreza potrebne su kod pacijenata s loše kontrolisanim glaukomom (ne injicirajte Beovu® dok je intraokularni pritisak > 30 mmHg). Stoga treba pratiti intraokularni pritisak i perfuziju glave optičkog živca i primijeniti intervencije. **Primjena u oboja oka:** Sigurnost i djelotvornost brolucizumaba istovremeno primijenjenog u oboja oka nisu ispitivane. **Imunogenost:** Ozbirno da je ova terapijski protein, postoji potencijal za imunogenost brolucizumaba. Pacijente treba uputiti da obavijeste svog liječnika ako im se razviju simptomi poput bol u oku ili povećane nelagodje, pogoršanje crvenila oka, zamagljivanje ili smanjenje vida, povećanje svjetlosti na sjetli. **Istovremeno primjena s drugim anti-VEGF-om:** Nema dostupnih podataka o istovremenoj primjeni lijeka Beovu® i drugim anti-VEGF lijekovima u isto oko. Brolucizumab se ne smije primijeniti istovremeno s drugim anti-VEGF lijekovima sistemskim ili oftalmičkim. **Prijetnja razvoja:** Prijetnja razvoja od intravitrealne anti-VEGF terapije, dugo vremena dati, a liječenje ne treba nastaviti izvan rizika predviđenog za primjenu lijeka Beovu® u slučaju, a da se najbolja krigena vida odobri (BCVA) smanjila za > 30 slova u odnosu na prethodnu procjenu vida od strane: • puknuća mrežnice: subretinalnog krvarenja koje zahvata središnje fovee, ili krvarenja koje zahvata > 50% ukupne površine lezije, • intraokularnog hirušnog zahvata obavljenog unutar prethodnih 28 dana ili planiranog unutar 30 dana ili planiranog unutar 30 dana. **Puknuće pigmentnog epitela mrežnice:** Faktori rizika povezani s puknućem pigmentnog epitela mrežnice nastali nakon primjene anti-VEGF lijekova u oboja oka uključuju opsežnu ili visoku ablaciju pigmentnog epitela mrežnice. Potrebna je opreza kod razvijanja terapije brolucizumabom kod pacijenata kod kojih postoje spomenuti faktori rizika za nastanak puknuća pigmentnog epitela mrežnice. **Regmatična ablacija mrežnice ili makularne rupe:** Kod osoba s regmatičnom ablacijom mrežnice ili s 3. ili 4. stepenom makularnog rupa, liječenje treba prekinuti. **Sistemski učinci nakon intravitrealne primjene:** Sistemski učinci događaji, uključujući krvarenja koja nisu vezana uz oko i arterijske tromboembolijske događaje, prijavljeni su nakon intravitrealne injekcije inhibitora VEGF-a te postoji teorijski rizik njihovog povećanja s inhibicijom VEGF-a. Postoje ograničeni podaci o sigurnosti liječenja pacijenata s AMD-om i DME-om koji u anamnezi imaju mehanički udar, aortno koronarnu ishemiju, ataku ili infarkt miokarda unutar posljednjih 3 mjeseca. Potrebno je s oprezom liječiti takve bolesnike. **Sadržaj natrija:** Ova lijek sadrži manje od 1 mmol (23 mg) natrija po dozi, tj. zanemarljivo količinu natrija. **Populacija s ograničenim podacima:** Postoji ograničen podatak o sigurnosti i djelotvornosti u liječenju lijekom Beovu® kod dijabetičara s hipertenzijom. Taj nedostatak informacija lijek treba uzeti u obzir pri liječenju takvih bolesnika. **NEŽELJENE REAKCIJE:** Vlažni AMD za vlažni AMD je ukupno 1088 bolesnika liječenih brolucizumabom činilo sigurnom populaciju za dvije studije faze III. Od toga je 730 bolesnika bilo liječeno preporučenom dozom od 6 mg. Najčešćije prijavljene neželjene reakcije bile su smanjena oštrina vida (7.3%), katarakta (7.0%), krvarenje konjunktive (6.3%) i plutače mutnine u vidnom polju (5.1%). Najopasnije neželjene reakcije bile su sljepoća (0.8%), endoftalmis (0.7%), okluzija mrežnice arterije (0.8%) i ablacija mrežnice (0.7%). **DME za DME:** Uključujući bolesnike liječenih brolucizumabom činilo populaciju za ispitivanje sigurnosti u dvije studije faze III. Od toga je 368 bolesnika bilo liječeno preporučenom dozom od 6 mg. Najčešćije prijavljene neželjene reakcije bile su smanjena oštrina vida (7.3%), katarakta (7.0%), krvarenje konjunktive (6.3%) i plutače mutnine u vidnom polju (5.1%). Najopasnije neželjene reakcije su bile okluzija mrežnice arterije (0.8%) i ablacija mrežnice (0.7%). **DME za DME:** Ostale česte neželjene reakcije: preosjetljivost (uključujući urtikariju, osip, svrbež, edem), krvarenje mrežnice, uveitis, iritis, ablacija staklastog tijela, puknuće mrežnice, bol u oku, porast intraokularnog pritiska, konjunktivitis, puknuće pigmentnog epitela mrežnice, zamršen vid, abrazijske rane, punktoformni keratitis. **DOZIRANJE I NAČIN PRIMJENE:** Beovu® mora primijeniti kvalificirani oftalmolog s iskustvom u primjeni intravitrealne injekcije. **Doziranje:** Vlažni AMD: Preporučena doza iznosi 6 mg brolucizumaba (0.05 ml rastvora) primijenjeno intravitrealnom injekcijom svake 4 sedmice (jednom mjesечно) za prve 3 doze. Nakon toga lijek može individualizirati intervale liječenja na osnovu aktivnosti bolesti, procjenjenjem parametara vida od strane i/ili anatomske parametrima. Procjena aktivnosti bolesti treba razmotriti liječenje svakih 12 sedmica (3 mjeseca). Kod pacijenata bez znakova aktivnosti bolesti treba razmotriti liječenje svakih 8 sedmica (2 mjeseca). Ako vidi i anatomske ishode ukazuju na to da pacijent nema koristi od nastavka liječenja, potrebno je prekinuti primjenu lijeka Beovu®. **Način primjene:** Beovu® se namijenjuje isključivo za intravitrealnu primjenu. Rastvor za injekciju treba primijeniti uz aseptičnim uslovima, što uključuje hirušku dezinfekciju ruke, sterilne rukavice, sterilni pokrivač, sterilni specijal za oči kapak ili ekvivalentni instrumenti). Oprema za sterilnu paracentzu treba biti dostupna kao mjera opreza. Prije provođenja intravitrealnog postupka treba pažljivo provjeriti bolesnikovu anamnezu obzirom na reakcije preosjetljivosti (vidjeti dio 4.3). Pri primjeni injekcije potrebno je primijeniti odgovarajuću anesteziju i topikalni mikrobicid širokog spektra za dezinfekciju kože oko oka, očnog kapka i površine oka. Iglu za injekciju treba uvesti 3.5 do 4.0 mm posteriornu od limbusa u vitrealni humor supinno, u smjeru sredstva očne jabučice, pri čemu treba dijagonalno horizontalno meriti. Zatim se iglu treba udijeliti volumen injekcije od 0.05 ml, za svaku sljedeću injekciju treba upotrijebiti drugo mjesto na lijevoj očnoj jabučici. Odmah nakon intravitrealne injekcije pacijente je potrebno pratiti zbog povećanja intraokularnog pritiska. Prikladno praćenje može se sastojati od procjene perfuzije glave optičkog živca ili tonometrije. Svrtnica uprema za paracentzu treba biti dostupna, otkidati lude potrebne. Nakon intravitrealne injekcije pacijente treba uputiti da bez odgađanja prijave bilo koje simptome koji ukazuju na neželjene reakcije (npr. bol u oku, crvenilo oka, bolno bljuzgavost, zamagljen vid). **Opasnost:** Svrtnica Napunjena šprica je namijenjena samo za jednokratnu upotrebu. Jedna napunjena šprica smije se koristiti samo za primjenu na jednom oku. Ozbirno da je volumen sadržan u napunjenoj šprici (0.165 ml) veći od preporučenog doze (0.05 ml), dio volumena sadržanog u napunjenoj šprici mora se baciti prije primjene. Injiciranje cijelokupnog volumena napunjene šprice može dovesti do predoziranja. Da bi se izbjeglo injiciranje krvi zajedno s viškom lijeka, treba pažljivo pratiti kako oboje dok izašup kugle gumenog čepa ne bude u ravni s linijom oznake doze od 0.05 ml na šprici (isto odgovara 0.165 ml ili 50 µl, tj. 6 mg brolucizumaba).

DME=dijabetički makularni edem

REFERENCE: 1. Zadnji odobreni sažetak karakteristika lijeka Beovu®; 2. David M. Brown et al., American Journal of ophthalmology, 2021;238:157-172;



Novartis BA d.o.o.
Antuna Hangađa bb, 71000 Sarajevo, BiH

SAMO ZA ZDRAVSTVENE RADNIKE
Datum prijeme materijala: septembar 2022
BA2209152752