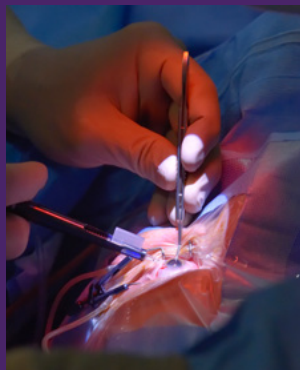


OČNÁ KLINIKA JESSENOVA LEKÁRSKA FAKULTA
UNIVERZITY KOMENSKÉHO MARTIN
SLOVENSKÁ OFTALMOLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ



6. MARTINSKÁ 3D LIVE SURGERY



7. JÚN 2024 | AULA MAGNA MARTIN

PROGRAM

60:40

LIEČTE S VÝHL'ADOM



Signifikantné zisky zrakovej ostrosti udržané počas 96 týždňov s proaktívnym predĺženým dávkovaním¹⁻³

V štúdiu  ¹⁻³:

- až do **60%** pacientov dosiahlo injekčný interval **≥12 týždňov** do týždňa 96
- **>40%** pacientov dosiahlo injekčný interval **16 týždňov** do týždňa 96

Referencie: **1.** Ohji, M., Takahashi, K., Okada, A.A. et al. Efficacy and safety of intravitreal aflibercept treat-and-extend regimens in exudative age-related macular degeneration: 52- and 96- week findings from ALTAIR. A randomized clinical trial. Adv Ther (2020). <https://doi.org/10.1007/s12325-020-01236-x>. **2.** SPC Eylea 03/2024. **3.** Ohji M et al. Presentation at the 18th European Society of Retina Specialists (EURETINA) Congress, Vienna, Austria, September 20-23, 2018.



SPC lieku
Eylea

Pre SPC lieku Eylea
si prosím naskenujte
alebo vyfotíte QR kód

Materiál je určený osobám oprávneným predpisovať lieky a vydávať lieky.
Pre viac informácií si prečítajte Súhrn charakteristických vlastností lieku Eylea,
ktorý sa Vám zobrazí po naskenovaní tohto QR kódu.

6. MARTINSKÁ 3D LIVE SURGERY

OČNÁ KLINIKA JESSENOVA
LEKÁRSKA FAKULTA
UNIVERZITY KOMENSKÉHO MARTIN

SLOVENSKÁ OFTALMOLOGICKÁ
SPOLOČNOSŤ

7. JÚN 2024



Vážené kolegyně a kolegovia,

po roku od nášho online stretnutia si Vás dovoľujem osobne opäť pozvať do Martina na 6. ročník Martinskej 3D live surgery v pôvodnom formáte, t.j. s osobnou účasťou.

Vývoj v mikrochirurgii oka sa nezastavil a do praxe sa dostalo viacero zaujímavých typov vnútroočných implantátov. Trendom sú preloadované vnútroočné šošovky vyrobené z nových typov hydrofóbných materiálov, čoraz častejšie v torickej verzii aj pri menších stupňoch astigmatizmu.

EDOF a trifokálne/kvadrifokálne šošovky rozširujú možnosti, ktoré môžeme poskytnúť našim pacientom.

3D systémy prenikli (logicky) aj do chirurgie predného segmentu a začína sa využitie augmentovanej reality (AR) zatiaľ na sledovanie 3D videí operácií ale vývoj bude asi pokračovať k intraoperačnému použitiu.

Tak ako po minulé roky moderné zobrazovacie 3D systémy s vysokou kvalitou zobrazenia Vám opäť umožnia zažiť operačné výkony z pohľadu operátora.

Teším sa, že napriek zložitým časom, nám technická a personálna infraštruktúra našej Očnej kliniky a Jesseniovej lekárskej fakulty, ako aj úžasné priestory našej Auly Magny umožňujú usporiadať takéto podujatie. Budeme sa Vám snažiť ukázať nielen nové technológie, ale aj zaujímavé prípady a operačné výkony.

Teším sa na stretnutie s Vami u nás v Martine.

MUDr. Peter Žiak, PhD.

ORGANIZAČNÝ VÝBOR

MUDr. Peter Žiak, PhD.
MUDr. Juraj Halička, PhD.
MUDr. Miroslav Šesták
MUDr. Rastislav Vida

PODUAJATIE PODPORILI:

Generálny partner

Alcon

SEE BRILLIANTLY

Partneri



ASKIN&CO
MEDICAL TECHNOLOGY



URSAPHARM

TECHNIKA

- 3D zobrazovací systém NGENUITY® 2x
- Operačný systém Centurion® Vision System pracujúci na báze technológie Aktívna Fluidika™
- Kombinovaný operačný prístroj Constellation® Vision System pre operácie predného a zadného segmentu oka
- Digitálny navigačný systém Verion™ Image Guided System pre plánovanie a navigáciu počas operácie sivého zákalu
- Hydrofóbne vnútroočné šošovky platformy Panoptics®, Clareon® Vivivity®
- Zeiss Lumera 700 + Resight 2x
- REVOLUTION CR - kombinovaný fakovitrektomický prístroj BVI Medical
- ISOPURE 123 - hydrofóbna EDOF vnútroočná šošovka
- FINEVISION HP Trifokal toric BVI - hydrofóbna trifokálna tórická vnútroočná šošovka
- PODEYE Toric BVI - hydrofóbna tórická vnútroočná šošovka
- VITRA 810, Subliminal cyclofotocoagulation system, Quantel medical
- SONY XR-NX3D1 3D kamera
- Panasonic AG-3DA1 3D kamera
- Operačný mikroskop Luxor REVALIA

PASÍVNA ÚČASŤ:

7. 6. 2024 6 kreditov

AKTÍVNA ÚČASŤ:

domáci autor 10 kreditov
domáci spoluautor (prví dvaja) 5 kreditov
zahraničný autor 15 kreditov
zahraničný spoluautor (prví dvaja) 10 kreditov

POTVRDENIE O ÚČASTI

Podujatie bude zaradené do systému postgraduálneho vzdelávania s pridelením kreditov CME.

ORGANIZAČNÝ SEKRETARIÁT

Adriána Kováčechová
0910 488 762
kovacechova@amedia.sk
A-medi management, s.r.o.
Jarošova 1, 831 03 Bratislava

PROGRAM 7.6.2024

BLOK I. 3D LIVE VIDEO

- 09:00 – 09:05 **Otvorenie podujatia**
MUDr. Peter Žiak, PhD.
- 09:05 – 09:15 **Vnútroočné šošovky – čo je nové v roku 2024?**
MUDr. Peter Žiak, PhD.
- 09:15 – 09:45 **Operácia katarakty s implantáciou kvadrifokálnej tórickej vnútroočnej šošovky z nového typu hydrofóbneho materiálu a s použitím intraoperačnej navigácie**
MUDr. Peter Žiak, PhD.
- 09:45 – 10:15 **Operácia katarakty s implantáciou hydrofóbnej EDOF vnútroočnej šošovky**
prof. MUDr. Milan Izák, PhD., FEBO.
- 10:15 – 11:00 **Pars plana vitrektómia s použitím 3D systému, 25G nástrojov, 20G vitrektóm 20000 c/s.**
prof. MUDr. Petr Kolář, PhD.
- 11:00 – 11:30 **Operácia katarakty s implantáciou monofokálnej tórickej vnútroočnej šošovky z nového typu hydrofóbneho materiálu s použitím intraoperačnej navigácie**
MUDr. Nora Majtánová, PhD.
- 11:30 – 12:15 **Pars plana vitrektómia s použitím 3D systému, 25G nástrojov, 20G vitrektóm 20000 c/s.**
MUDr. Juraj Halička, PhD.
- 12:15 – 12:45 **Operácia katarakty s použitím 3D systému a implantáciou preloadovanej hydrofóbnej vnútroočnej šošovky s polynomiálnym dizajnom povrchu a nového typu fakoemulzifikačného prístroja**
MUDr. Ľubica Braniková

BLOK II. PREDNÁŠKY

- 12:45 – 12:55 **Prekonaj sám seba**
MUDr. Alexandra Sedláková
„Prednáška podporená z edukačného grantu spoločnosti Bayer s.r.o.“

12:55 – 13:00 **Nová metóda jednokrokového
TRANS-EPI PRK s excimerovým laserom**
MUDr. František Daboczi ml.

13:00 – 13:30 PRESTÁVKA – OBED

BLOK III. 3D LIVE VIDEO

13:30 – 14:00 **Operácia katarakty s použitím 3D systému a implantáciou
trifokálnej tórickej vnútroočnej šošovky z hydrofóbného
materiálu s použitím intraoperačnej navigácie**
MUDr. Peter Žiak, PhD.

14:00 – 14:30 **Operácia katarakty s použitím 3D systému a implantáciou
monofokálnej tórickej vnútroočnej šošovky z hydrofóbného
materiálu s použitím intraoperačnej navigácie**
MUDr. Monika Ilavská, PhD.

14:30 – 14:45 **Subliminálna cyklofotokoagulácia**
MUDr. Juraj Halička, PhD.

14:45 – 15:15 **Lamelárna transplantácia rohovky (DMEK)**
MUDr. Roman Ondreička

15:15 – 15:30 **Zhodnotenie kongresu a rozlúčenie**
MUDr. Peter Žiak, PhD.

REGISTRAČNÝ POPLATOK

Lekári	40 €
Sestry člen/nečlen	16 €/32 €

- prví autori sú oslobodení od platby registračného poplatku
- registračné poplatky sú nevratné

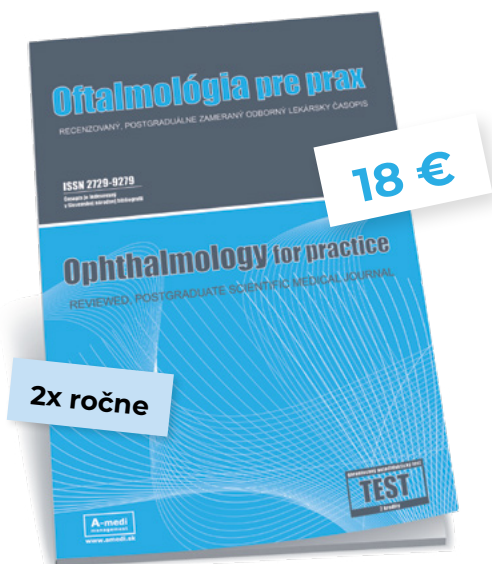
INÉ POPLATKY

Obed	20 €
------	------

- po online registrácii na www.amedisk.sk Vám bude vygenerovaná zálohová faktúra, prosíme ako variabilný symbol použiť číslo faktúry
- stravu garantujeme iba pre účastníkov, ktorí realizovali úhradu vopred
- na mieste bude možnosť zakúpiť iba obmedzené počty

OBJEDNÁVKA
PREDPLATNÉHO **2024**

OFTALMOLÓGIA PRE PRAX



Pre členov SOS v rámci
členského poplatku.

Možnosť predplatného
pre nečlenov SOS – 18 €.

Objednávka predplatného na

www.amedisk



Garantovaný
AD test



Prístup do
archívu



Recenzované
články





Anton Gerinec

ENCYKLOPÉDIA OFTALMOLÓGIE

Publikácia encyklopedickým a lexikónovým spôsobom s ilustratívnou fotodokumentáciou analyzuje na 456 stranách v širokých súvislostiach komplexnú náplň oftalmológie so stručným vysvetlením všetkých používaných odborných termínov týkajúcich sa okrem samotného odboru i všetkých súvisiacich vedných disciplín.

Alena Furdová, Zoltán Oláh,
Anna Falisová, Tomáš Stern

VYBRANÉ KAPITOLY Z HISTÓRIE OFTALMOLÓGIE NA SLOVENSKU

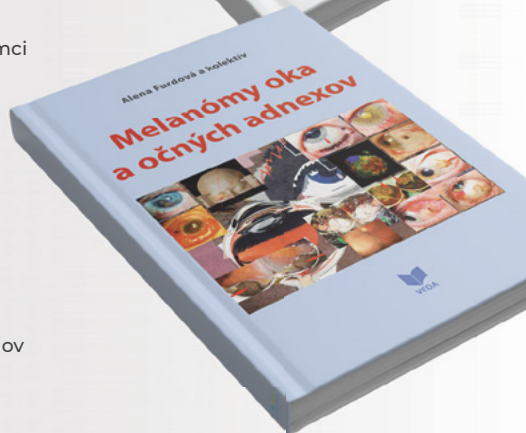
Vybrané kapitoly z histórie oftalmológie na Slovensku poukazujú na historické súvislosti a podmienky, ktoré viedli k procesu formovania, osamostatnenia a neskoršieho klinického rozvoja očného lekárstva v rámci Slovenska a hlavne v rámci Bratislavy.



Alena Furdová a kolektív

MELANÓMY OKA A OČNÝCH ADNEXOV

Vnútroočné melanómy a melanómy pomocných orgánov oka, ktoré môžu vychádzať aj z mihalnic a spojovky, ohrozujú nielen zrak, ale i život človeka.





Haag-Streit Eyestar 900

Komplexní oční Swept Source OCT analyzátor

CSO SIRIUS+

Rohovkový tomograf a topograf



CSO MS-39

Předně-segmentové OCT

medmont meridia™ Pro

Pokročilý topograf



PORTFÓLIO HYDROFÓBNÝCH ŠOŠOVIEK SPOLOČNOSTI ALCON



Trifokálna šošovka Clareon™ PanOptix

Viacohnisková vnútroočná šošovka na úpravu refrakcie po odstránení katarakty.

Pre pacientov, ktorí si želajú znížiť závislosť od okuliarov. Šošovky po operácii poskytujú plne funkčné videnie do blízka, na strednú vzdialenosť aj do diaľky. Navyše sú vybavené plnohodnotným UV filtrom a filtrom modrého svetla na ochranu sietnice. Dostupné taktiež v torickom variante pre korekciu astigmatizmu.

Vnútroočná šošovka s predĺženým ohniskovým rozpätím AcrySof IQ™ Vivuity

Vnútroočná šošovka s predĺženou hĺbkou ostrosti na úpravu refrakcie po odstránení katarakty. Pre pacientov, ktorí si želajú znížiť závislosť od okuliarov. Šošovky využívajú 100% svetla a poskytujú kvalitné videnie v širokom rozsahu s funkčným videním do blízka. Navyše sú vybavené plnohodnotným UV filtrom a filtrom modrého svetla na ochranu sietnice. Dostupné taktiež v torickom variante pre korekciu astigmatizmu.

Monofokálna torická šošovka Clareon™ Toric

Jednoohnisková vnútroočná šošovka na úpravu refrakcie po odstránení katarakty.

Zároveň upravuje astigmatizmus – rozostrenie a skresľovanie obrazu spôsobené nerovnomerným zakrivením rohovky. Po operácii poskytuje kvalitné ostré videnie do diaľky. Navyše sú vybavené plnohodnotným UV filtrom a filtrom modrého svetla na ochranu sietnice.

Monofokálna asférická šošovka Clareon™ v AutoMe™

Jednoohnisková vnútroočná šošovka v automatizovanom zavádzacom systéme AutoMe™ na úpravu refrakcie po odstránení katarakty. Asférická optika umožňuje kontrastné videnie aj v zhoršených svetelných podmienkach. Po operácii poskytuje kvalitné ostré videnie do diaľky. Navyše sú vybavené plnohodnotným UV filtrom a filtrom modrého svetla na ochranu sietnice.

Alcon
SEE BRILLIANTLY

©2024 Alcon Inc. SK-SG-2400017

Zdravotnícke pomôcky. Pre úplné informácie ohľadom indikácií, kontraindikácií a varovaní si, prosím, prečítajte návody na použitie.
Dôležité informácie o produktoch nájdete na stránke ifu.alcon.com

Názorný a interaktívny vzdelávací nástroj simuluje videnie s rôznymi modelmi vnútroočných šošoviek v reálnych situáciách.
<https://alcon-vision-educator.web.app/#/>



SMART Educator
Sprievodca svetom
vnútroočných šošoviek