

Magyar Műlencse Implantációs és Refraktív Sebészeti Társaság (SHIOL) Kongresszusa

Siófok, 2018. április 5-7.

Hotel Azúr****



TARTALOMJEGYZÉK

Általános tájékoztató	2
SHIOL emlékérmesek	4
Tiszteletbeli tagok – Honorary members.....	5
A konferencia támogatói, kiállítói.....	6
Helyszínrajz - Kiállítói alaprajz.....	7
Áttekintő program	8
Részletes tudományos program	11
Előadás összefoglalók.....	30
Kurzus összefoglalók	75
Poszter összefoglalók.....	79
Névjegyzék	82

ÁLTALÁNOS TÁJÉKOZTATÓ

Helyszín:

Hotel Azúr****
8600 Siófok, Erkel Ferenc u. 2/c.
Szálloda recepció: 84/501-400
<http://www.hotelazur.hu>

Megközelítés:

Az M7-es autópályáról a 105-ös kilométerkőnél kell lehajtani. Ezután a centrum, illetve a vitorlás kikötő irányába – minden elágazásnál egyenesen tovább – haladva, keresztezve a vasúti síneket, a Vitorlás és az Erkel Ferenc utca sarkánál balra fordulva, 200 méterre található a szálloda bejárata.

GPS koordináták: É 46° 54', K 18° 02'

Parkolás:

A szálloda sorompóval őrzött nyitott parkolójában díjmentes a szállóvendégeknek.

Szállás lehetőségek:

Hotel Azúr****
8600 Siófok, Erkel Ferenc u. 2/c.

Wellness Hotel Residence Balaton****
8600 Siófok, Erkel Ferenc u. 49.

Hotel Yacht Siófok****
8600 Siófok, Vitorlás u. 12-14.

Sungarden Wellness & Conference Hotel****
8600 Siófok, Batthyány u. 24.

Park Hotel****
8600 Siófok, Batthyány u. 7.

Regisztrációs iroda nyitvatartása:

2018. április 5. csütörtök	9:00 – 18:00
2018. április 6. péntek	8:00 – 18:00
2018. április 7. szombat	8:00 – 14:00

Helyszíni kongresszusi regisztráció elérhetősége:

Dézma Tímea: +36 70 383 3440

Tudományos programok helyszínei:

Toscana I. terem – Szekció terem
Toscana II. terem – Szekció terem
Ibiza II – Videó terem
Marbella II - Előadás leadó terem
Hotel lobby, Foyer – Szakmai kiállítás és a kávészünetek helye

A prezentációhoz szükséges előadás / videóanyag leadása:

A "Előadás leadó teremben" kérjük leadni a regisztrációs iroda nyitva tartási idejében, lehetőleg az előadást megelőző napon, de legkésőbb az előadást megelőző szekció előtti szünetben pendrive-on.

Az előadóteremben nem használhatják saját laptopjukat vagy nem vetíthetnek saját laptopról!

Kérjük, hogy prezentációikat Microsoft PowerPoint 2007, 2010, 2013, 2016 vagy Keynote formátumban legyenek kedvesek elkészíteni. A Prezi-ben készült előadások lejátszásához internet kapcsolatot biztosítunk, de a biztonság kedvéért kérjük Önöket, hogy offline formában egy pendrive-on is legyenek kedvesek elhozni.

A prezentációkba ágyazott videók mov, mp4 vagy wmv formátumúak legyenek, az esetleges video lejátszási problémák minimalizálása érdekében minden videót külön is kérünk lementeni a prezentáció mellé.

A helyszínen külön termet biztosítunk az előadások feltöltésére, ott még módosíthatják az előadásokat, és szükség esetén technikai segítséget is kérhetnek.

A bejelentett előadások hossza 6 perc, melyet 2 perc vita követ.

Vendéglátás, társasági programok:

A kávészünetekben a regisztrált résztvevők a szakmai kiállítótér területén ásványvizet, üdítőt, kávét és édes-sós aprósüteményt fogyaszthatnak a tudományos programban megjelölt időszakokban.

Ebéd

Április 5-én a Live Surgery utáni ebédszünetben szűkített hideg büfé- és szendvics ebéd, kávé, üdítő, ásványviz áll majd a résztvevők rendelkezésére a kiállítótérben kijelölt helyen.

Aki ebédigényét előre jelezte a jelentkezésekor, az a regisztrációban átvett ebédjegy ellenében ebédelhet a szálloda éttermében április 6-án, pénteken és április 7-én, szombaton a program szerinti ebédszünetben.

Fogadás

Helyszín: Hotel Azúr Étterem

Időpont: 2018. április 5. 20 óra

Program: Büféasztalos vacsora, majd zene-tánc

Bankett

Helyszín: Balatonföldvár, Balatonföldvári Hajózástörténeti Látogatóközpont

Időpont: 2018. április 6. 19:30 óra

Program: Utazás buszokkal Balatonföldvára a kilátóhoz, majd büféasztalos vacsora közben ismerkedhetnek a balatoni hajózás történetével, illetve természetesen teret biztosítunk a táncra is. Visszaindulás Siófokra 23 órától igény szerint, folyamatosan.

Kongresszusi Titkárság

TENSI Kft. – Budapest

1023 Budapest, Komjádi Béla u. 1.

Telefon: +36 1 345 1567

Mobil: +36 70 383 3440

E-mail: tdezma@tensi.hu

Web: <http://www.tensi-congress.hu>



SHIOL EMLÉKÉRMESEK

1999	Vörösmarty Dániel
2000	Galli Lóránt
2001	Biró Zsolt Ulrich Klemen
2002	Radó Gábor Futó Gábor
2003	Szalczér Lajos
2004	Halmi Ottó
2005	Salacz György
2006	Bausz Mária
2007	Nagy Zoltán Zsolt
2008	Gonda Gyula
2009	Kerek Andrea Rác Péter
2011	Kovács Bálint
2012	Hatvani István Michael C. Knorz
2013	Kerényi Ágnes Vámosi Péter
2014	Vogt Gábor Papp László Tivadar
2015	Ratkay Imola
2016	Győry József
2017	Bátor György
2018	Németh Gábor

TISZTELETBELI TAGOK – HONORARY MEMBERS

2005	Gerd U. Auffarth, Németország
2006	Abhay Vasavada, India
2007	Charlotta Zetterström, Svédország
2008	Steve A. Arshinoff, Kanada
2009	Vladimir Pfeifer, Slovenia
2012	Richard L. Abbott, USA
2013	Jorge Alió, Spanyolország
	Roberto Bellucci, Olaszország
	Wolfgang Haigis, Németország
2014	Dan Shepard, USA
	Chan Tat Keong, Szingapúr
2015	Juhász Tibor
	Bor Zsolt
2016	Farhad Hafezi, Svájc
2018	Oliver Findl, Ausztria

A SHIOL LIVE SURGERY 2018 TÁMOGATÓI:

Alcon Hungária Kft.

Premed Pharma Kft.

KIÁLLÍTÓK, TÁMOGATÓK:

Alcon Hungária Kft.

Allergan Hungary Kft.

Argus Optik Kft.

Bausch & Lomb

Carl Zeiss Technika Kft.

K-MED Kft.

Medicontur Kft.

Novartis Hungária Kft.

OPC Szemészeti Termék Központ Kft.

Polytech Hungária Kft.

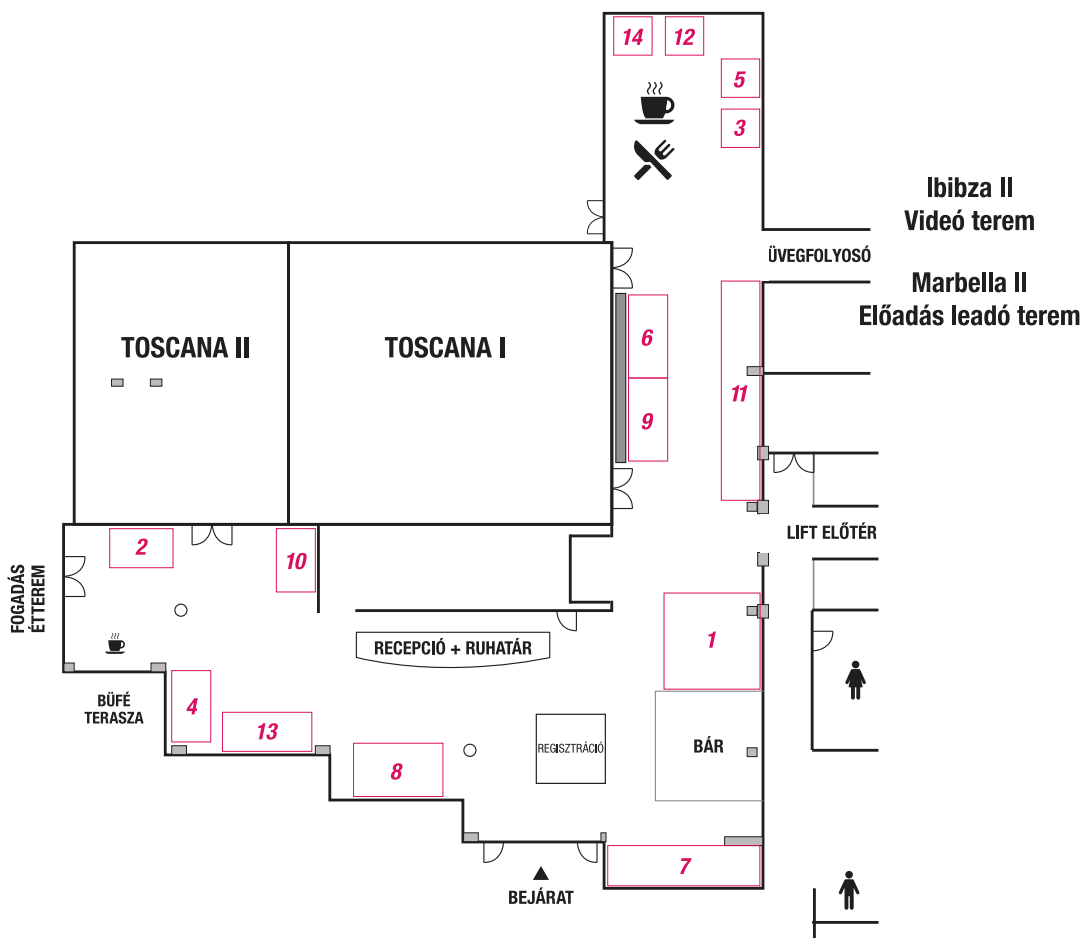
Premed Pharma Kft.

Puck Pharma Kft.

Santen Oy Magyarországi Kereskedelmi Képviselete

Vitreus Kft.

HELYSZÍNRAJZ - KIÁLLÍTÓI ALAPRAJZ



HOTEL AZÚR LOBBY TERÜLET KIOSZTÁS

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. Alcon Hungária Kft. | 9. OPC Szemészeti Termék Központ Kft. |
| 2. Allergan Hungary Kft. | 10. Polytech Hungária Kft. |
| 3. Argus Optik Kft. | 11. Premed Pharma Kft. |
| 4. Bausch+Lomb | 12. Puck Pharma Kft. |
| 5. Carl Zeiss Technika Kft. | 13. Santen Oy Magyarországi Kereskedelmi Képviselete |
| 6. K-Med Kft. | 14. Vitreus Kft. |
| 7. Medicontur Kft. | |
| 8. Novartis Hungária Kft. | |

Áttekintő program

ÁPRILIS 5. CSÜTÖRTÖK	
	TOSCANA I.
11:00	SHIOL Live Surgery (11:00 - 14:00)
12:00	
13:00	
14:00	Ebéd (14:00 - 15:30)
15:00	Premed Pharma szimpózium (15:30 - 16:30)
16:00	
	Kávészünet (16:30 - 17:00)
17:00	Live Surgery kerekasztal-beszélgetés az operatőrökkel (17:00 - 18:00)
18:00	
19:00	
20:00	Fogadás az étteremben (20:00-tól)

ÁPRILIS 6. PÉNTEK		
	TOSCANA I.	TOSCANA II.
9:00	Nyitó plenáris ülés (9:00 - 10:30)	
10:00		
	Kávészünet (10:30 - 11:00)	
11:00	Az asztigmia kezelési lehetőségei (11:00 - 12:02)	Kombinált műtétek (11:00 - 12:02)
12:00	Szünet	
	Az asztigmia kezelési lehetőségei, szabadelőadások (12:12 - 13:14)	Kombinált műtétek, szabadelőadások (12:12 - 13:14)
13:00		
	Ebédészünet (13:14 - 14:30)	
14:00		
	Alcon szimpózium (14:30 - 15:30)	Allergan szimpózium (14:30 - 15:30)
15:00		
	Kávészünet (15:30 - 16:00)	
16:00	Kurzus: Te hogyan oldanád meg? Te hogyan folytatnád? (16:00 - 18:00)	Szabadelőadások (16:00 - 18:00)
17:00		
18:00		
19:00		
20:00	Bankett 19:30-tól (Balatonföldvári Hajózástörténeti Látogatóközpont)	

ÁPRILIS 7. SZOMBAT

	TOSCANA I.	TOSCANA II.
8:00		
	Videó diszkusszió (8:30 - 9:00)	Poszter diszkusszió (8:30 - 9:00)
9:00	Kurzus: Az IRVINE-GASS syndromáról (9:00 - 10:00)	Kurzus: Hogyan tanítsunk szürkehályogot operálni? (9:00 - 10:00)
10:00	Szünet (10:00 - 10:10)	
	Medicontur szimpózium (10:10 - 11:10)	Novartis szimpózium (10:10 - 11:10)
11:00	Kávészünet (11:10 - 11:40)	
	Változó farmakoterapiás módok és lehetőségek a szürkehályog sebészetben – szimpózium (11:40 - 12:40)	OPC szimpózium (11:40 - 12:10)
12:00		Bausch & Lomb szimpózium (12:10 - 12:40)
	Szünet (12:40 - 13:00)	
13:00	Záró szimpózium (13:00 - 14:00)	
14:00	Kongresszus zárása (14:00 - 14:15)	
	SHIOL közgyűlés (14:15 - 14:45)	

RÉSZLETES PROGRAM

ÁPRILIS 5. CSÜTÖRTÖK

Terem: Toscana I.

SHIOL LIVE SURGERY (11:00 - 14:00)

A műtétek helyszíne: Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika

Házigazda: Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt

Moderátor: Vámosi Péter

Szponzorok: Alcon Hungária Kft., Premed Pharma Kft.

Program:

RÖVID KÖSZÖNTŐ A HELYSZÍNÉRŐL

PREMED PHARMA KFT. MŰTÉTEI

1. Kiss Magdolna

PHACOEMULSIFICATIO, STELLARIS ACTIVATE, LEICA M844

EyeCee One Crystal preloaded hidrofób műlencse

Műtősnő: Maginé Kórizs Judit

2. Győry József

PHACOEMULSIFICATIO, STELLARIS ELITE, LEICA M844 - IOL GUIDANCE SYSTEM

enVista Toric hidrofób műlencse

Műtősnő: Tóth Ildikó

3. Úr László

PHACOEMULSIFICATIO, STELLARIS ACTIVATE, LEICA M844

EyeCee One Preloaded hidrofób műlencse

Műtősnő: Bauman Jánosné Enikő

4. Dunai Árpád Ferenc

FEMTO CATARACTA, ÍVES KERATOTÓMIA, ZERO-PHACO TECHNOLÓGIA, STELLARIS, VICTUS FEMTOSECOND LÉZER

Incise műlencse

Műtősnő: Szőgyényi Emília

5. Prof. Nagy Zoltán Zsolt

PHACOEMULSIFICATIO, STELLARIS ELITE, LEICA PROVEO 8, 3D TECHNOLÓGIA, HEAD-UP SURGERY

FineVision HP hidrofób trifokális glistening-free műlencse

Műtősnő: Fekete Csilla

ALCON HUNGÁRIA KFT. MŰTÉTEI

1. Prof. Nagy Zoltán Zsolt

FLACS FEMTO CATARACTA RHEXIS, MAGLAZÍTÁS, ALAGÚTSEBEK ELKÉSZÍTÉSE, LENSX FEMTOSECOND LÉZER

Lézert kezelő: Kiss Huba

2. Zelkó András

PHACOEMULSIFICATIO, CONSTELLATION, NGENUITY 3D RENDSZER, DUOVISC

AcrySof IQ PanOptix trifokális műlencse

Műtősnő: Szabó Imréné

3. Kiss Huba

PHACOEMULSIFICATIO FEMTOSECOND LÉZER ELŐKÉSZÍTÉS UTÁN, LUXOR MIKROSKÓP, CENTURION KÉSZÜLÉK, DISCOVISC, AUTOSERT BEÜLTETÉS

AcrySof IQ Toric műlencse

Műtősnő: Biczó Klára

4. Pesztenlehrer Norbert

PHACOEMULSIFICATIO, CONSTELLATION, NGENUITY 3D RENDSZER, VERION

AcrySof IQ Toric műlencse

Műtősnő: Takácsné Szöllősi Mónika

5. Pap Ádám

PHACOEMULSIFICATIO, LUXOR MIKROSKÓP, CENTURION KÉSZÜLÉK, DUOVISC, AUTOSERT BEÜLTETÉS

AcrySof IQ PanOptix trifokális műlencse

Műtősnő: Fekete H. Csilla

ZÁRSZÓ

EBÉD (14:00 - 15:30)

PREMED PHARMA SZIMPÓZIUM (15:30 - 16:30)

PRÉMIUM MŰLENCSÉK TERVEZÉSE

Moderátor: Prof. Nagy Zoltán Zsolt

- **Prof. Nagy Zoltán Zsolt:** Prémium lencsék és használatuk klinikai előnyei
- **Filkorn Tamás:** Ajánlott biometriai módszerek a prémium lencsék tervezése esetén
- **Gáspár Beáta:** Az OCT szerepe a posztrefraktív lencsetervezésben
- **Csákány Béla:** Prémium lencsék tervezéséhez ajánlott formulák
- **Kiss Huba:** A Premed Pharma által forgalmazott prémium lencsék és ajánlott kalkulációk
- **Prof. Nagy Zoltán Zsolt:** A műlencse kalkulátorok és azok használatának jogi vonatkozásai

KÁVÉSZÜNET (16:30 - 17:00)

LIVE SURGERY KEREKASZTAL-BESZÉLGETÉS AZ OPERATŐRÖKKEL
(17:00 - 18:00)

Moderátor: Vámosi Péter

FOGADÁS AZ ÉTTEREMBEN (20:00-TÓL)

ÁPRILIS 6. PÉNTEK
Terem: Toscana I.

NYITÓ PLENÁRIS ÜLÉS (9:00 - 10:30)

Üléseelnök: Vámosi Péter, Prof. Nagy Zoltán Zsolt, Milibák Tibor

9:00 - 9:10

ELNÖKI MEGNYITÓ

Vámosi Péter

Péterfy Sándor utcai Kórház, Szemészeti Osztály, Budapest

9:10 - 9:30

A CORNEÁLIS ASTIGMIA: TÉNYEK ÉS KÉRDŐJELEK

Németh Gábor

Központi Kórház, Miskolc

9:30 - 9:45

MI TÖRTÉNT AZ ELMÚLT 1 ÉVBEN A CATARACTA ÉS REFRACTIV SEBÉSZETBEN?

Vámosi Péter

Péterfy Sándor utcai Kórház, Szemészeti Osztály, Budapest

9:45 - 10:00

ALL ON AXIS - TORIC IOL PEARLS

Oliver Findl

Vienna University Hospital Department of Ophthalmology, Vienna, Austria

10:00 - 10:15

EDOF-IOLS: ARE THEY ALL THE SAME?

Gerd Auffarth

International Vision Correction Research Centre (IVCRC) Univ.-Augenklinik / Dept. of Ophthalmology, Univ. of Heidelberg Heidelberg, Germany

10:15 - 10:30

KATARAKTA ÉS REFRAKTÍV REGISZTER 2017

Prof. Nagy Zoltán Zsolt

Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

KÁVÉSZÜNET (10:30 - 11:00)

ÁPRILIS 6. PÉNTEK
Terem: Toscana I.

AZ ASZTIGMIA KEZELÉSI LEHETŐSÉGEI
(11:00 - 12:00)

Üléselnök: Kemény-Beke Ádám, Pesztenlehrer Norbert

11:00 - 11:08

1 - PHACOEMULSIFICATIO TÓRIKUS MŰLENCSE-IMPLANTÁCIÓVAL NAGYFOKÚ CORNEALIS ASZTIGMIA ESETÉN

Kemény-Beke Ádám

DE KK Szemklinika, Debrecen

11:08 - 11:16

2 - TÓRIKUS MŰLENCSE TERVEZÉS DILEMMÁI CATARACTÁS KERATOCONUSOS BETEGÜNKNÉL

Pesztlenlehrer Norbert

Petz Aladár Megyei Oktató Kórház, Győr

11:16 - 11:24

3 - A LÁTÓTENGELY HELYZETÉNEK VIZSGÁLATA TÓRIKUS MŰLENCSE BEÜLTETÉS ESETÉBEN

Kránitz Kinga, Kovács Illés, Dunai Árpád Ferenc, Prof. Nagy Zoltán Zsolt

Semmelweis Egyetem, Budapest

11:24 - 11:32

4 - EREDMÉNYEINK ABULAFIA-KOCH FORMULÁVAL TERVEZETT TÓRIKUS MŰLENCSEK BEÜLTETÉSÉVEL

Szabó Lénárd, Bánfi Virág, Pesztenlehrer Norbert

Petz Aladár Megyei Oktató Kórház, Győr

11:32 - 11:40

5 - BARRETT TÓRIKUS KALKULÁCIÓVAL ÉS DIGITÁLIS JELÖLŐ RENDSZERREL ELÉRT KLINIKAI EREDMÉNYEINK

Pesztlenlehrer Norbert, Bánfi Virág, Markó Roland, Szentpéteri Anna

Petz Aladár Megyei Oktató Kórház, Győr

11:40 - 11:48

6 - AMO TECNIS SYMPHONY KITERJESZTETT FÓKUSZTÁVOLSÁGÚ MŰLENCSE BEÜLTETÉSÉVEL SZERZETT TAPASZTALATAINK

Czumbel Norbert, Oláh Zsuzsanna, Varga Boglárka, Czibere Katalin

Jahn Ferenc Kórház, Budapest

11:48 - 11:56

7 - SYMFONY LENCSEVEL SZERZETT TAPASZTALATAINK

Sohajda Zoltán

Kenézy Gyula Kórház, Debrecen

11:56 - 12:02

8 - AT TORBI 709 MP TÓRIKUS MŰLENCSEVEL SZERZETT TAPASZTALATAINK

Czakó Attila Gábor, Sohajda Zoltán

Debreceni Egyetem Kenézy Gyula Egyetemi Kórház, Debrecen

SZÜNET (12:02 - 12:12)

AZ ASZTIGMIA KEZELÉSI LEHETŐSÉGEI, SZABADELŐADÁSOK

Üléselnök: Németh Gábor, Szalczer Lajos

12:12 - 12:20

9 - RELAXÁCIÓS INCÍZIÓ ÉS KOMPRESSZIÓS VARRAT BEHELYEZÉS HATÁSA PERFORÁLÓ KERATOPLASZTIKA UTÁNI NAGYFOKÚ ASTIGMIÁRA

Kosina-Hagyó Krisztina, Vámosi Péter

Péterfy Sándor utcai Kórház és RI, Budapest

12:20 - 12:28

10 - HOSSZABB TÁVÚ EREDMÉNYEINK FEMTOSZEKUNDUM LÉZERES ARKUÁT KERATOTÓMIÁVAL KOMBINÁLT FEMTOSZEKUNDUM LÉZERES KATARAKTA MŰTÉTEKKEL

Kerek Andrea¹, Gáspár Beáta¹, Palotás Csilla¹, Prof. Biró Zsolt²

¹*Optimum Látásjavító Lézer Központ, Budapest*

²*PTE KK Szemészeti Klinika, Pécs*

12:28 - 12:36

11 - A NIDEK NAVEX QUEST EXCIMER LÉZER FINAL FIT KEZELÉSI PROGRAMJÁVAL ÉS AZ OPD SCAN III VEZÉRLÉSÉVEL VÉGZETT KERATOREFRAKTÍV BEAVATKOZÁSOK SORÁN NYERT TAPASZTALATAINK ASTIGMIÁS PÁCIENSEKNÉL

Hassan Ziad¹, Hassan Jasmin², Módis László³, Németh Gábor⁴

¹Orbi-Dent Egészség- és Lézercentrum, Debrecen, Debrecen

²Kenézy Gyula Kórház, Szemészeti Osztály, Debrecen

³Debreceni Egyetem, Szemklinika, Debrecen

⁴B-A-Z Megyei Központi Kórház és Egyetemi Oktatókórház, Miskolc

12:36 - 12:44

12 - POSZTOPERATÍV ENDOPHTHALMITIS MAGYARORSZÁGI TANULMÁNY 2017

Szalczzer Lajos^{1,18}, Ács Tamás², Bátor György³, Bereczki Árpád⁴, Prof. Biró Zsolt⁵, Czvikovszky György⁶, Gyetvai Tamás⁷, Győry József^{8,19}, Horóczy Zoltán⁹, Őri Zsolt¹⁰, Pernecky Tamás¹¹, Pesztenleher Norbert¹², Pusztai Dezső¹³, Sohajda Zoltán¹⁴, Tóth Jenő¹⁵, Vámosi Péter¹⁶, Vogt Gábor¹⁷

¹ Zala Megyei Szent Rafael Kórház, Zalaegerszeg

² Bács-Kiskun Megyei Kórház, és Repülőkórház, Kecskemét

³ Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely

⁴ "Dr. Bereczki Árpád" Szemészeti Lézer Központ, Győr

⁵ PTE KK Szemészeti Klinika, Pécs

⁶ Czvikovisio EüBt, Budapest

⁷ SZTE Szemészeti Klinika, Szeged

⁸ Csolnoky Ferenc Kórház, Veszprém

⁹ Pándy Kálmán Megyei Kórház, Gyula

¹⁰ Vaszary Kolos Kórház, Esztergom

¹¹ Uzsoki utcai Kórház, Budapest

¹² Petz Aladár Megyei Oktató Kórház, Győr

¹³ Toldy Ferenc Kórház és Rendelőintézet, Cegléd

¹⁴ Kenézy Gyula Kórház, Debrecen

¹⁵ Fejér Megyei Szent György Egyetemi Oktató Kórház és Móri Telephelye, Székesfehérvár

¹⁶ Péterfy Kórház, Budapest

¹⁷ Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Budapest

¹⁸ Keszthelyi Kórház, Keszthely

¹⁹ Szent Donát Kórház, Várpalota

12:44 - 12:52

13 - KERATOMETRIA HIBRID MÓDSZERREL / HYBRID KERATOMETRY

Szalay László, Prof. Facskó Andrea

Szegedi Tudományegyetem, Szemészeti Klinika, Szeged

12:52 - 13:00

14 - BIOMETRIAI KÉPLET NÉLKÜL VÉGZETT MŰLENCSETERVEZÉssel SZERZETT KEZDETI TAPASZTALATOK

Németh Gábor

Központi Kórház, Miskolc

13:00 - 13:08

15 - AZ AUTOMATA REFRAKTOMETRIA ÉS A MANIFESZT FÉNYTÖRÉS, VALAMINT A DEFOCUS-GÖRBE VISZONYA MULTIFOKÁLIS MŰLENCSÉK ESETÉN

Győry József^{1,2}, Madár Edina^{1,2}

¹ Veszprémi Csolnoky Ferenc Kórház, Szemosztály

² Retinaszervíz Kft.

13:08 - 13:14

16 - GLISTENINGS OBJEKTÍV KVANTITATÍV ÉRTÉKELÉSE: SCHEIMPFLUG TECHNIKÁVAL ÉS OPTIKAI ABERROMETRIAI MÉRÉSEK ÁLTAL KÉT KÜLÖNBÖZŐ HIDROFÓB MŰLENCSE ESETÉBEN

Argay Amanda, Vámosi Péter

Péterfy Sándor utcai Kórház, Szentendre

EBÉD (13:14 - 14:30)

ALCON SZIMPÓZIUM (14:30 - 15:30)

EREDMÉNYES REFRAKTÍV SZÜRKEHÁLYOG MŰTÉT – MIT KELL MÉG TUDNOM?

Moderátor: Vámosi Péter

Előadók:

- Scharioth B. Gabor: Sikeres phacoemulsificatio – titkos recept vagy egyszerű fizika?
- Pesztenlehrer Norbert: Egy újabb lépés előre – avagy hogyan lehet az astigmia korrekció a napi műtéti rutin része?

KÁVÉSZÜNET (15:30 - 16:00)

KURZUS - K1: TE HOGYAN OLDANÁD MEG? TE HOGYAN FOLYTATNÁD?
(16:00 - 18:00)

Moderátor: Prof. Biró Zsolt

Részvevők:

- Cseke István
- Kerényi Ágnes
- Prof. Nagy Zoltán Zsolt
- Radó Gábor
- Szalczer Lajos
- Vámosi Péter
- Vogt Gábor

BANKETT (19:30-TÓL)

ÁPRILIS 6. PÉNTEK
Terem: Toscana II.

KOMBINÁLT MŰTÉTEK (11:00 - 12:02)

Üléseelnök: Prof. Biró Zsolt, Milibák Tibor

11:00 - 11:08

KOMBINÁLT KERATOPLASZTIKÁVAL SZERZETT TAPASZTALATAINK

Vámosi Péter

Péterfy Kórház Rendelőintézet Országos Traumatológiai Intézet, Budapest

11:08 - 11:16

17 - SZÜRKEHÁLYOG MŰTÉT VITREKTOMIZÁLT, NAGY FOKBAN RÖVIDLÁTÓ SZEMEN BARNÁLLÓ MAG ESETÉN

Prof. Biró Zsolt

PTE KK Szemészeti Klinika, Pécs

11:16 - 11:24

18 - INTRAOCULÁRIS MŰLENCSÉK SZIMPTÓMÁS DISZLOKÁCIÓJA OSZTÁLYUNK ANYAGÁBAN - ETIOLÓGIA ÉS MEGOLDÁSI MÓDOK

Enyedi Lajos, Dékány Szilvia, Rodler Kristóf, Pék György, Bársony Vera, Pregun Tamás, Kerényi Ágnes

Bajcsy-Zsilinszky Kórház és Rendelőintézet, Szemészeti Osztály, Budapest

11:24 - 11:32

19 - KOMBINÁLT 2.2 SEBEN ÁT VÉGZETT PHACO ÉS PPV ESETEINK

Török Mátyás, Vagyóczky Ágnes

Péterfy Sándor utcai Kórház, Szemészeti Osztály, Budapest

11:32 - 11:40

20 - EPIRETINÁLIS MEMBRÁN ELTÁVOLÍTÁS: KOMBINÁLT VAGY SZEKVENCÍÁLIS MŰTÉT?

Milibák Tibor

Uzsoki Kórház, Budapest

11:40 - 11:48

21 - ELÜLSŐ CSARNOK MŰLENCSÉ BEÜLTETÉS INDIKÁCIÓI NAPJAINKBAN

Prof. Biró Zsolt, Pintér Zsófia

PTE KK Szemészeti Klinika, Pécs

11:48 - 11:56

22 - RADIÁLIS KERATOTOMIA UTÁNI ÁLLAPOT, FEMTOSZEKUNDUMLÉZER-ASSZISZTÁLT SZÜRKEHÁLYOG-MŰTÉT, TRIFOCALIS MŰLENCSÉ BEÜLTETÉS

Bátor György¹, Szabó Noémi¹, Markó Gábor², Palotás Csilla², Kerek Andrea², Prof. Biró Zsolt³

¹ Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely

² Optimum Látásjavító Lézerközpont, Budapest

³ E Szemészeti Klinika, Pécs

11:56 - 12:02

23 - MŰLENCSÉK INTRASCLERÁLIS RÖGZÍTÉSE KÖTŐHÁRTYA ÉS SCLERA METSZÉS NÉLKÜL

Vogt Gábor, Vajda Kinga, Rodler András

Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Szemészeti Osztály, Budapest

SZÜNET (12:02 - 12:12)

KOMBINÁLT MŰTÉTEK, SZABADELŐADÁSOK (12:12 - 13:14)

Üléselnök: Vogt Gábor, Tsozbatzoglou Alexis

12:12 - 12:20

24 - SZUBLUXÁLT MŰLENCSÉK RÖGZÍTÉSE TRANSSCLERÁLIS VARRATTAL KÖTŐHÁRTYA METSZÉS NÉLKÜL

Vogt Gábor

Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Szemészeti Osztály, Budapest

12:20 - 12:28

25 - NEHÉZSÉGEK ÉS MEGOLDÁSUK A YAMANE FÉLE TRANSCONJUNCTIVALIS INTRASCLERÁLIS MŰLENCSÉ FIXÁCIÓ SORÁN

Tsozbatzoglou Alexis

Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kórházak és Egyetemi Oktatókórház, Nyíregyháza

12:28 - 12:36

26 - KEZDETI TAPASZTALATAINK A YAMANE FÉLE TRANSCONJUNCTIVALIS INTRASCLERÁLIS MŰLENCSÉ FIXÁCIÓS TECHNIKÁVAL

Tsozbatzoglou Alexis

Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kórházak és Egyetemi Oktatókórház, Nyíregyháza

12:36 - 12:44

27 - MŰLENCSÉ EXPLANTÁCIÓ KIS SEBEN GYORSAN ÉS BIZTONSÁGOSAN

Vogt Gábor, Pálya Fanni, Rodler András, Dudás Veronika, Szathmáry Enikő

Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Szemészeti Osztály, Budapest

12:44 - 12:52

28 - INTRACAPSULÁRIS CATARACTA EXTRACTIO OSZTÁLYUNKON AZ ELMÚLT 10 ÉV GYAKORLATÁBAN

Szathmáry Enikő, Gyenizse Zsuzsanna, Balázs Krisztina, Dudás Veronika, Rodler András, Vogt Gábor
Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Szemészeti Osztály, Budapest

12:52 - 13:00

29 - APHAKIA KORREKCIÓJA IRIS-FIXÁLT IOL (ARTISAN) RETROPUPILLÁRIS IMPLANTÁCIÓJÁVAL

Semsey István
Kazincbarcika Kórház, Kazincbarcika

13:00 - 13:08

30 - APHAKIA KORREKCIÓJA SULCUS CILIARISBA IMPLANTÁLT MÚLENCSE SEGÍTSÉGÉVEL - ESETISMERTETÉS

Pintér Zsófia, Prof. Biró Zsolt
PTE KK Szemészeti Klinika, Pécs

13:08 - 13:14

31 - MYDRIASIS KORREKCIÓJA IRISVARRATOKKAL TOMPA SÉRÜLÉST KÖVETŐ SZÜRKEHÁLYOGMŰTÉT SORÁN – ESETISMERTETÉSEK

Pálya Fanni, Gyenizse Zsuzsanna, Kiss Emília, Vogt Gábor
Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Szemészeti osztály, Budapest

EBÉD (13:14 - 14:30)

ALLERGAN SZIMPÓZIUM (14:30 - 15:30)

Előadók:

- **Tapasztó Beáta:** A cataracta és refraktív műtétek utáni beteg elégedettség fokozása egyszerű és hatékony módon
- **Oláh Gábor:** Mit tehetünk, hogy a sikeres műtétet ne árnyékolják be a szemszárazság panaszai?

KÁVÉSZÜNET (15:30 - 16:00)

SZABADELŐADÁSOK (16:00 - 17:50)

Üléselnök: Prof. Módis László, Dunai Árpád Ferenc

16:00 - 16:08

32 - ELSŐ TAPASZTALATUNK ADDON LENCSEVEL

Csilics Gabriella, Vastag Oszkár, Sisák Julianna, Szeglet Judit

Tolna Megyei Balassa János Kórház, Szemészeti Osztály, Szekszárd

16:08 - 16:16

33 - MINDEN AZ EGYBEN CHOPPER

Sipos István¹, Vámosi Péter²

¹*Szent Rókus Kórház, Budapest, Budapest*

²*Péterfy Sándor utcai Kórház- Rendelőintézet és Baleseti Központ, Budapest*

16:16 - 16:24

34 - BIOMECHANIKAI SZEMPONTBÓL MELYIK A LEGJOBB CAPSULOTOMIÁS MÓDSZER?

Sándor Gábor¹, Kiss Zoltán², Bocskai Zoltán³, Prof. Nagy Zoltán Zsolt¹

¹*Semmelweis Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Szemészeti Klinika, Budapest*

²*Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Gépészmérnöki Kar, Polimertechnika Tanszék, Budapest*

³*Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Építőmérnöki Kar, Tartószerkezetek Mechanikája Tanszék, Budapest*

16:24 - 16:32

35 - A CATARACTA MŰTÉTNÉL NEM MEGFELELŐEN POZICIONÁLHATÓ BETEG

Rentka Anikó, Kemény-Beke Ádám

DE KK Szemklinika, Debrecen

16:32 - 16:40

36 - KEZDETI TAPASZTALATOK NYÚJTOTT FÓKUSZTÁVOLSÁGOT BIZTOSÍTÓ MŰLENCSÉVEL

Prof. Módis László

Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Szemészeti Tanszék, Debrecen

16:40 - 16:48

37 - IDEGENTEST OKOZTA SÚLYOS KERATITIS PHACOEMULSIFICATIO UTÁN 3 HÓNAPPAL – ESETISMERTETÉS

Kormányos Kitti¹, Gyenizse Zsuzsanna¹, Kálmán Zsuzsanna¹, Imre László²

¹*Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Budapest*

²*Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest*

16:48 - 16:56

38 - MANUÁLIS ÉS TERMOKAUTERREL KÉSZÍTETT KAPSZULOTÓMIÁS NYÍLÁSOK HOSSZÚ TÁVÚ VÁLTOZÁSA

Kálmán Zsuzsanna, Barta Ágnes, Szathmáry Enikő, Takács Enikő, Vogt Gábor

Magyar Honvédség Egészségügyi Központ Szemészeti Osztály, Budapest

16:56 - 17:04

39 - MŰLENCSÉK KALCIFIKÁCIÓJA – 5 ESET ISMERTETÉSE

Farkas Katalin¹, Gyenizse Zsuzsanna¹, Kálmán Zsuzsanna¹, Takács Enikő¹, Gonter Katalin², Jäckel Márta³, Vogt Gábor¹

¹Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Szemészeti Osztály

²MTA Energiatudományi Kutató Intézet, Sugárkémiai Laboratórium

³Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Patológiai és Kórszövettani Diagnosztikai Osztály

17:04 - 17:12

40 - TAPASZTALATAINK EGY HYDROPHOB ACRYL MŰLENCSÉ ELŐTÖLTÖTT ÉS MANUÁLISAN BETÖLTHETŐ VÁLTOZATÁNAK IMPLANTÁCIÓJA SORÁN

Dunai Árpád Ferenc, Filkorn Tamás, Kiss Huba, Prof. Nagy Zoltán Zsolt

Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

17:12 - 17:20

41 - CAPSULORHEXIS CSIPESZ MOZGÁSKÖVETÉSE

Bálint András, Varsányi Balázs, Prof. Biró Zsolt

PTE KK Szemészeti Klinika, Pécs

17:20 - 17:28

42 - ND:YAG CAPSULOTOMIA POSTERIOR ÉS RETINALIS SZÖVŐDMÉNYEK

Szabadkai Mónika, Kovács Balázs, Prof. Kovács Bálint

Somogy Megyei Kaposi Mór Oktató Kórház, Kaposvár

17:28 - 17:36

43 - NEM SZTEROID ÉS SZTEROID GYULLADÁSGÁTLÓ SZEMCSEPPEK HATÉKONYSÁGÁNAK ÖSSZEHASONLÍTÁSA A SZÜRKEHÁLYOG MŰTÉT UTÓKEZELÉSÉBEN

Hargitai János, Kálmán Réka, András Bernadett, Pluzsik Milán, Dékány Szilvia, Kerényi Ágnes

Bajcsy-Zsilinszky Kórház, Szemészeti Osztály, Budapest

17:36 - 17:44

44 - "ÖRÖKZÖLD": VIZUÁLIS REHABILITÁCIÓ LEHETŐSÉGEI EGYOLDALI SUBLUXÁLT LENCSEVEL TÁRSULT MICROPHTHALMUSBAN - ESETISMERTETÉS

Gale Arnold György, Zeffer Tamás, Sohár Nicolette

SZTE, Szemészeti Klinika, Szeged

17:44 - 17:50

**45 - A KÖNNYMIRIGYEK ALACSONY ENERGIÁJÚ LÉZEREKKEL TÖRTÉNŐ DIREKT BESUGÁRZÁSA
SZÁRAZ SZEMŰ BETEGEKNÉL**

Hudomel Norbert

Optocentrum Lézerklinika, Nagycenk

ÁPRILIS 7. SZOMBAT
Terem: Toscana I.

VIDEÓ DISZKUSSZIÓ (8:30 - 9:00)

Moderátor: Kerényi Ágnes

8:30 - 8:36

SZÜRKEHÁLYOG MŰTÉT SZUBLUXÁLT LENCSE ESETÉN

Prof. Biró Zsolt

PTE KK Szemészeti Klinika, Pécs

8:36 - 8:42

APRÓ KÉPEK BALLADÁJA – „UNORTODOX” OKTATÓ FILM

Kerényi Ágnes

Bajcsy Zsilinszky Kórház, Szemészeti Osztály, Budapest

8:42 - 8:48

“BÚJJ, BÚJJ KÉK LÁB...”

Pregun Tamás, Kerényi Ágnes

Bajcsy Zsilinszky Kórház, Szemészeti Osztály, Budapest

8:48 - 8:54

IRREGULÁRIS ASZTIGMIA KORREKCIÓJA ADDON LENCSEVEL

Cseke István

Soproni Erzsébet Oktató Kórház, Sopron

8:54 - 9:00

XEN 45 GEL STENT IMPLANTÁCIÓ KOMPLIKÁCIÓVAL

Masszi Ágnes

Szemklinka, Karlstad

KURZUS - K2: AZ IRVINE-GASS SYNDROMÁRÓL (9:00 - 10:00)

Moderátor: Kemény-Beke Ádám

Részvevők:

- Győry József
- Prof. Nagy Zoltán Zsolt
- Sohajda Zoltán
- Bátor György

SZÜNET (10:00 - 10:10)

MEDICONTUR SZIMPÓZIUM (10:10 - 11:10)

TÓRIKUS LENCSE

Moderátor: Pesztenlehrer Norbert

Előadók:

- **Kontúr Alexandra:** Ismertető
- **Trestyánszky Anna:** Medicontur tórikus kalkulátor
- **Vámosi Péter:** Orvosi tapasztalatok Medicontur tórikus lencsével

KÁVÉSZÜNET (11:10 - 11:40)

K4 - VÁLTOZÓ FARMAKOTERÁPIÁS MÓDOK ÉS LEHETŐSÉGEK A SZÜRKEHÁLYOG SEBÉSZETBEN – SZIMPÓZIUM (11:40 - 12:40)

Moderátor: Kerényi Ágnes

Részvevők:

- **Kerényi Ágnes:** Nyújtott hatóanyag leadású gyógyszerkészítmények
- **Bátor György:** Tág pupilla biztosítása szürkehályog műtét során
- **Vámosi Péter:** Új utakon az antibiotikum kezelés a szürkehályog sebészetben
- **Németh Gábor:** A szürkehályog műtét utáni cystoid macula oedema megelőzése nem-diabéteszes betegeken (ESCRS PREMED study)
- **Szalczser Lajos:** A szürkehályog műtét utáni cystoid macula oedema megelőzése diabéteszes betegeken (ESCRS PREMED study)

SZÜNET (12:40 - 12:50)

ZÁRÓ SZIMPÓZIUM (12:50 - 14:05)

Moderátor: Milibák Tibor

13:00 - 13:08

ASZTIGMIA FOGALMA, DIAGNOSZTIKÁJA

Németh Gábor

Miskolc, Központi Kórház Szemészet

13:08 - 13:16

ASZTIGMIA KORREKCIÓ SZEMÜVEGSEL

Hári-Kovács András

Szegedi Tudományegyetem, Szemészeti Klinika

13:16 - 13:24

ASZTIGMIA KORREKCIÓ KONTAKTLENCSE ILLESZTÉSSEL

Tönköl Tamás

Péterfy Sándor utcai Kórház, Szemészeti Osztály, Budapest

13:24 - 13:32

CORNEALIS ASZTIGMIA LÉZERES KORREKCIÓJA

Prof. Nagy Zoltán Zsolt

Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

13:32 - 13:40

ASZTIGMIA CSÖKKENTÉSÉNEK LEHETŐSÉGEI A CORNEÁN CATARACTA MŰTÉT SORÁN

Prof. Biró Zsolt

PTE KK Szemészeti Klinika, Pécs

13:40 - 13:48

ASZTIGMIA TENGELYÉNEK MEGJELÖLÉSE CATARACTA MŰTÉT SORÁN

Vámosi Péter

Péterfy Sándor utcai Kórház, Szemészeti Osztály, Budapest

13:48 - 13:56

TÓRIKUS MŰLENCSE BEÜLTETÉS (MŰTÉTI TECHNIKA, EREDMÉNYEK)

Vogt Gábor

Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Szemészeti Osztály, Budapest

13:56 - 14:04

KERATOPLASZTIKA ÉS ASZTIGMIA

Prof. Módis László

Debreceni Egyetem, Szemklinika, Debrecen

KONGRESSZUS ZÁRÁSA (14:05 - 14:15)

SHIOL KÖZGYŰLÉS (14:15 - 14:45)

ÁPRILIS 7. SZOMBAT
Terem: Toscana II.

POSZTER DISZKUSSIÓ (8:30 - 8:48)

Moderátor: Sohajda Zoltán

8:30 - 8:36

**P1 - TÓRIKUS MŰLENCSE BEÜLTETÉS TRABECULECTOMIA UTÁNI ÁLLAPOTBAN
(ESETBEMUTATÁS)**

Kavalecz Fatime, Meleg Judit

Jósa András Oktató Kórház Nyíregyháza, Nyíregyháza

8:36 - 8:42

P2 - ORTHOKERATOLOGIAI KEZELÉS A DEKK SZEMKLINIKÁN

Kettesy Andrea Beáta, Nagy Annamária, Prof. Berta András

Debreceni Egyetem, Debrecen

8:42 - 8:48

**P3 - ALPORT SZINDRÓMA NEM KERATOCONUSOS KIFEJEZETT ASTIGMIÁVAL ÉS NAGYFOKÚ
MYOPIÁVAL**

Surányi Éva, Ujhelyi Bernadett, Nagy Valéria

Debreceni Egyetem ÁOK Szemészeti Tanszék, Debrecen

KURZUS - K3: HOGYAN TANÍTSUNK SZÜRKEHÁLYOGOT OPERÁLNII?
(9:00 - 10:00)

Moderátor: Varsányi Balázs

Részvevők:

- Kerényi Ágnes
- Gyetvai Tamás
- Őri Zsolt
- Kovács Illés
- Pluzsik Milán

SZÜNET (10:00 - 10:10)

NOVARTIS SZIMPÓZIUM (10:10 - 11:10)

ELMÉLET ÉS GYAKORLAT - BETEGELLÁTÁS AZ AJÁNLÁSOK MENTÉN 2018-BAN

Moderátor: Prof. Berta András

Előadók:

- **Tóth-Molnár Edit:** Új nemzetközi konszenzus nyilatkozat (TFOS DEWS II) a száraz szem tiopatólogiájáról, diagnosztikájáról és terápiájáról
- **Récsán Zsuzsanna:** A nepafenak hatékonysága klinikai kutatások alapján
- **Németh Gábor:** Változások a cataracta szakmai protokollban

KÁVÉSZÜNET (11:10 - 11:40)

OPC SZIMPÓZIUM (11:40 - 12:10)

SYMPHONY SZIMPÓZIUM

Előadók:

- **Vámosi Péter:** Symphony megnyújtott fókuszu multifokális műlencsével szerzett tapasztalataim
- **Németh Gábor:** Új típusú műlencse a presbyopia korrigálására
- **Czumbel Norbert:** Tecnis Symphony kiterjesztett fókusztávolságú műlencse beültetésével szerzett tapasztalataink

BAUSCH+LOMB SZIMPÓZIUM (12:10 - 12:40)

LEHETŐSÉGEINK A POSZTOPERATÍV ENDOPHTHALMITIS MEGELŐZÉSÉRE

Moderátor: Vogt Gábor

Előadók:

- **Szalczér Lajos:** A posztoperatív endophthalmitis előfordulása, kialakulásához vezető kockázati tényezők
- **Vogt Gábor:** Az endophthalmitis megelőzése: intracamerális cefuroxim, antibiotikum szemcsepp?
- **Sohajda Zoltán:** Első tapasztalatok a Ximaract alkalmazásával