

the Hungarian Ophthalmological Society 2012

with the participation of the Cornea-, HARVO-, Neuroophthalmology-, and Retina Sections, the Hungarian Association of Pediatric Ophthalmology and Strabology and the Hungarian Contactological Society



Kedves Kollégák!



Az idei évben is a jól bevált helyszínen, Siófokon a Hotel Azúrban rendezzük éves kongresszusunkat. Olyan témában várjuk részvételüket, amely mindennapi munkánk fontos része. Az idei főtéma az „Interdiszciplináris kutatás és betegellátás a szemészetben”, ami rámutat szakmánk sokrétűségére és a társszakmákban való mély beágyazottságára.

Az előző évek hagyományaihoz híven az idén is meghívtuk a Magyar Szemorvostársaság minden szekcióját, valamint a Magyar Gyermekszemészek és Strabológusok Társaságát és a Magyar Kontaktológiai Társaságot is. A pénteki napon kerül sor az osztrák és magyar ARVO társult szervezetek (AARVO-HARVO) közös ülésére, ahol a tavalyi, igen sikeres ausztriai közös rendezvény után nyugati szomszédaink a magyar kutatókkal együtt mutatják be eredményeiket. A színes programban a péntek esti bankett interdiszciplináris fórumával új hagyományt szeretnénk teremteni a szakmánkon kívüli, egyszerre komoly, de mégis játékos kitekintésre: az idei és egyben első Ophthalmologia Nocturna meghívott előadója Szollár Lajos professzor, a Semmelweis Egyetem Kóréletani intézetének korábbi igazgatója.

Nagy örömünkre szolgál, hogy az idei évben megújult és reményeink szerint aktívan fog működni a Magyar Szemorvostársaság honlapja (www.szemorvostarsasag.hu). Idén először a honlapon keresztül on-line is fel lehetett tölteni a konferencia összefoglalókat, de akinek az email-en keresztüli beküldés egyszerűbb, az idén ez az út is még nyitva állt. A honlapot és a hozzá tartozó hírlevelet szeretnénk olyan megbízható információs háttérre formálni, amely a Szemorvostársaság minden tagjának naprakész és érdekes, szakmai és társasági információkkal szolgál.

Bízunk benne, hogy Siófok és a Balaton a tavalyihoz hasonlóan az idei évben is kiváló összhangját fogja adni a pihenésnek és a szakmai feltöltődésnek, ahol megvitathatjuk a hétköznapjainkat befolyásoló szakmai kérdéseket és a legújabb tudományos eredményeket, amelyek együttesen szolgálják betegeink életminőségének jobbá tételét.

Találkozunk Siófokon 2012. június 7-9. között!
Jó felkészülést kívánva, kollegiális üdvözléssel:

Prof. Dr. Németh János egyetemi tanár
a Magyar Szemorvostársaság elnöke

Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt egyetemi tanár
a Magyar Szemorvostársaság főtítkára

A MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG 2012. ÉVI KONGRESSZUSA
ANNUAL CONGRESS OF THE HUNGARIAN OPHTHALMOLOGICAL SOCIETY 2012



A kongresszus elnöke:

Prof. Dr. Németh János, a Magyar Szemorvostársaság elnöke

A kongresszus főtitkára:

Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt, a Magyar Szemorvostársaság főtitkára

A kongresszus titkára:

Dr. Somfai Gábor Márk, a Magyar Szemorvostársaság titkára

Tudományos Bizottság:

Prof. Dr. Berta András (Debrecen)

Prof. Dr. Biró Zsolt (Pécs)

Prof. Dr. Facskó Andrea (Szeged)

Prof. Dr. Hammer Helga (Szeged)

Prof. Dr. Hatvani István† (Budapest)

Prof. Dr. Holló Gábor (Budapest)

Prof. Dr. Janáky Márta (Szeged)

Prof. Dr. Kolozsvári Lajos (Szeged)

Prof. Dr. Kovács Bálint (Pécs)

Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt (Budapest)

Prof. Dr. Németh János (Budapest)

Prof. Dr. Rácz Péter (Szombathely)

Prof. Dr. Salacz György (Budapest)

Prof. Dr. Süveges Ildikó (Budapest)

Szervező- és Programbizottság:

Dr. Bátor György (Szombathely)

Dr. Milibák Tibor (Budapest)

Dr. Módis László (Debrecen)

Dr. Récsán Zsuzsa (Budapest)

Dr. Sényi Katalin (Budapest)

Dr. Somfai Gábor Márk (Budapest)

Dr. Végh Mihály (Szeged)

Tudományos információ:

Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt

Szemmelweis Egyetem ÁOK, Szemészeti Klinika

1085 Budapest, Mária u. 39.

Telefon: + 36 (06) 1 459 15 00/54534

Fax: + 36 (06) 1 317 90 61

E-mail: eszter@szem2.sote.hu

A rendezvény helyszíne: **Hotel Azúr, Siófok - 8600 Siófok, Erkel Ferenc u. 2/c.**

Időpont: **2012. június 7-9.**

A kongresszus hivatalos nyelve: magyar, angol

Kongresszus Szervező Iroda:

MOTESZ Kongresszusi és Utazási Iroda Kft.

H-1051 Budapest, Nádor u. 36., Tel.: + 36 (06) 1 311 6687, Fax: + 36 (06) 1 383 7918

Internet: [http://www.motesz.hu/Kongresszusi és Utazási Iroda](http://www.motesz.hu/Kongresszusi_és_Utazási_Iroda)

Szervező: Szalma Márta, E-mail: szalma.marta@motesz.hu

Regisztráció: Veres Gabriella

E-mail: veres.gabriella@motesz.hu

Szállásinformáció: Szepesi Gizella

E-mail: szallas@motesz.hu



TUDOMÁNYOS INFORMÁCIÓ

Prezentációk elkészítésekor ajánlott:

- a Video- és hangfájlok wmv kiterjesztésűek legyenek. (A más formátumú videók átkonvertálása egyszerűen elvégezhető a Wmv Converter nevű programmal. A kezelése egyszerű, és ingyenesen letölthető: <http://www.wmvconverter.org/>)
- A használni kívánt videókat mindig a prezentációval azonos könyvtárból illesszék be. Ne feledjék el elhozni a videókat. Még akkor sem, ha beágyazták a prezentációba – ha bármilyen probléma lenne a lejátszással, akkor a helyszínen még tudjuk orvosolni.

● **Előadások:**

Felhívjuk az előadók figyelmét a rendelkezésükre álló idő pontos betartására! Az előzetesen megadott időtartamok túllépésére nem lesz lehetőség.

Technikai tájékoztató az előadásokhoz

A video- és hangfájlokat tartalmazó prezentációkat kérjük, körültekintően mentsék adathordozóikra - az eredeti médiafájlok csatolásával együtt - hogy megfelelő minőségben tudjuk biztosítani vetítésüket. **A laptopokra Microsoft XP operációs rendszer van telepítve**, kérjük figyeljenek az előadások elkészítésénél arra, hogy a más programban készült előadások vetítése problémát okozhat. Vista operációs rendszer esetén az átkonvertálhatóság megoldható.

Prezentációk feltöltése: A feltöltés a technikai szobában (viewing room) történik. Kérjük legalább **két órával** az adott szekció kezdete előtt memory sticken (pendrive) vigyék be az előadásuk anyagát, illetve a kora reggeli szekciókban való részvétel esetén azt már előző nap töltsék fel. Az adott terembe internetes rendszeren keresztül közvetítik ki az előadások anyagait.

Az előadóteremben saját laptop használata nem lehetséges!

Technikai lehetőségek: PC, projector, Windows XP operációs rendszer, video (VHS rendszer).

Viewing room nyitva tartása

2012. június 7., csütörtök	09.00 – 19.00
2012. június 8., péntek	07.00 – 19.00
2012. június 9., szombat	07.00 – 12.30

● **Technikai tájékoztató a poszterekhez**

A poszter állványok dekorálható felülete: 190cm magas és 90cm széles.

Ajánlott poszter méret: 120cm magas és 90cm széles.

A poszter állványok dekorálható felülete fehér laminált farostlemez, melyre cellulus ragasztóval, 2 oldalú ragasztóval, papírragasztó gyurmával lehet felerősíteni a posztereket. Ehhez segítséget, illetve anyagot a rögzítéshez a regisztrációban biztosítunk.



Kérjük, hogy a Szerzők a programfüzetben megadott számok alapján, 2012. június 7-én 12.00 órától helyezték el őket a poszter állványokon. **Kérjük továbbá a Szerzőket, hogy tartózkodjanak a posztereik mellett június 9-én 08.30-10.30 között.**

A posztereket június 9-én 12.00-14.00-ig van lehetőség a poszter állványokról levenni, a későbbiekben ezek épségéért nem vállalunk felelősséget.

TÁRSASÁGI PROGRAMOK

Nyitófogadás: 2012. június 7., 19.30

Helyszín: Hotel Azúr (A regisztrációs díj tartalmazza.)

Ophthalmologia nocturna: 2012. június 8., 19.45

Interdiszciplináris fórum

Helyszín: Hotel Azúr (Részvétel a jelentkezési lapon megadott feltételek szerint.)

Ára: Bruttó 9.900,- Ft/fő

REGISZTRÁCIÓ

Regisztráció nyitva tartása

2012. június 7., csütörtök	09.00 – 21.00
2012. június 8., péntek	07.00 – 19.00
2012. június 9., szombat	07.00 – 13.30

RÉSZVÉTELI DÍJAK

Az árak tartalmazzák az ÁFÁ-t.

Típus (lásd jegyzetek 1-4)	2012. május 21. előtt befizetve	2012. május 21. után és a helyszínen
1a. Társasági tagok	17.000 Ft	19.000 Ft
1b. Nem társasági tagok	20.000 Ft	22.000 Ft
2. Rezidensek és tényleges nyugdíjasok	10.000 Ft	11.000 Ft
3. Napijegy	10.000 Ft	11.000 Ft
4. Kísérők	10.000 Ft	11.000 Ft

Jegyzetek

- a., b. A regisztrációs díj tartalma: a teljes tudományos programon való részvétel, pontszerző igazolás, a kiállítás megtekintése, programfüzet, kitűző, kávészünetek, kongresszusi táskák, nyitó fogadás. A regisztrációs csomag, a 2012. május 21-ig befizetett regisztráció esetében tartalmazza a kongresszusi táskát.
- A kedvezményes díj igazolására kérjük megfelelő dokumentumot mellékeljenek. A regisztrációs díj - rezidenseknek és tényleges nyugdíjasoknak - tartalma: a teljes tudományos programon való részvétel, a kiállítás megtekintése, kitűző, programfüzet, kávészünetek, pontszerző igazolás, nyitó fogadás.
- A napijegy tartalma: az aznapi teljes tudományos programon való részvétel, a kiállítás megtekintése, programfüzet, azon a napon lévő kávészünetek, kitűző – pontszerző igazolást nem tartalmaz.
- Kísérők részvételi díjának tartalma: nyitó fogadás.

A vonatkozó törvények az étkezési és kulturális költségek részletezését írják elő, így a számlán külön sorban kerülnek feltüntetésre.



TECHNIKAI INFORMÁCIÓK

SZÁLLÁS

Az előre megrendelt szállodai szobákat a résztvevő(k) nevére lefoglaltuk, azok a megküldött visszaigazolás szerint vehetők igénybe, az érkezés napján 14.00 órától, az elutazás napján pedig 11.00 óráig. Korábbi érkezés vagy elutazás esetén a csomagok elhelyezésében a szállodai porta nyújt segítséget.

NÉVKITŰZŐ HASZNÁLATA

A kongresszuson a névkitűző használata kötelező, ennek viselésével juthatnak be mind az előadó termekbe, mind pedig a kiállítási területre. Kérjük, hogy érkezéskor a regisztrációs csomagokat felvenni szíveskedjenek, amelyben megtalálják a névkitűzőt is.

INTERNET

A szálloda halljában szabadon használható wifi van, a szobákban az Internetért külön kell fizetni, ezzel kapcsolatban kérjük, tájékozódjanak a szálloda recepcióján.

INFORMÁCIÓK AZ ÉTKEZÉSEKKEL KAPCSOLATBAN

EBÉD

A regisztrációs lapon kijánlott ebéd a szálloda éttermében egy szűkített választékú büfé, ital nélkül. Az ebédeket előzetes rendelés és fizetés esetén biztosítjuk, mindhárom nap a programban megadott időpontok szerint. **Kérjük**, a jegyeket vigyék magukkal, mert az étteremben **csak a jegy ellenében vehető igénybe étkezés**.

KÁVÉSZÜNETEK

A későbbiekben összeállított programban megadott időpontokban a kiállítási területen lebonyolítva, kávé, ásványvizet vagy üdítőt tartalmaz.

TÁRSASÁGI PROGRAMOK

Nyitófogadás: a szálloda éttermében, a regisztrációs feltételek szerinti részvételi díj tartalmazza.

Ophthalmologia nocturna: Interdiszciplináris fórum, a szálloda éttermében.

Részvétel csak külön belépővel. Tudományos szimpózium, melyet fogadás követ, élő zenével.



TUDOMÁNYOS PROGRAM

2012. június 7., csütörtök				
A terem		B terem		C terem
12.00	Megnyitó, Plenáris Ülés			
14.30	Szünet			
15.00	A Magyar Szemorvostársaság Glaukóma Szekciójának ülése	A Magyar Kontaktológiai Társaság és a Magyar Szemorvostársaság Cornea Szekciójának ülése	Vegyes előadások	
16.00	Szünet			
16.30	Novartis Szimpózium	HOYA Szimpózium	Kurszus	
		17.00	Szünet	
17.30	Szünet			
17.45	Kurszus	Kurszus	Kurszus	
18.45	Szünet			
19.30	Nyitófogadás			
2012. június 8., péntek				
A terem		B terem		C terem
07.30	Kurszus	Kurszus		Kurszus
08.30	Szünet			
09.00	Plenáris ülés HARVO-AARVO Szimpózium, Honorary Member Lecture			
11.45	Szünet			
12.00	Polytech Szimpózium	Santen Szimpózium	Novartis Szimpózium	
13.00	Ebédszünet			
14.00	A Magyar Szemorvostársaság Retina Szekciójának ülése I.	Cataracta-Refractív sebészet	Ritka szembetegségek	
16.00	Szünet			
16.30	A Magyar Szemorvostársaság Retina Szekciójának ülése II.	A Magyar Szemorvostársaság Cornea Szekciójának ülése	Orbita, Plasztikai sebészet	
18.30	Szünet			
19.45	Ophthalmologia Nocturna			
2012. június 9., szombat				
A terem		B terem		C terem
07.30	Kurszus	07.30	Kurszus	Kurszus
08.30	Szünet			
08.45	Gyermekszemészeti Neuroophthalmológia I.	09.00	Tumороk	Poszter
		10.30	Szünet	
10.10	Szünet			
10.20	Gyermekszemészeti Neuroophthalmológia II.	10.45	Kurszus	Kurszus
11.30	Szünet	11.45	Szünet	
12.00	A Magyar Szemorvostársaság Közgyűlése	Kérjük, hogy a posztterek szerzői 08.30 – 10.30 között legyenek a posztterek előtt!		



TUDOMÁNYOS PROGRAM / SCIENTIFIC PROGRAM

2012. június 7., csütörtök / 7 June 2012, Thursday

A Magyar Szemorvostársaság Továbbképzési Napja / Continuing Medical Education Day of the Hungarian Ophthalmological Society

Helyszín: A terem / Room A

12.30 MEGNYITÓ, PLENÁRIS ÜLÉS / *Opening Session, Plenary Session*

Elnökség: **Németh János – Nagy Zoltán Zsolt**

12.30 Megnyitó, bevezető / Opening, introduction

12.35 **Winkler Gábor** (Budapest):

A Magyar Diabetes Társaság felnőttkori cukorbetegség kórismezésével és kezelésével kapcsolatos 2011. évi módszertani ajánlásának újdonságai / *Diagnosis, treatment and regular care of diabetes in the adulthood. 2011 renewed guideline of the Hungarian Diabetes Association (15')*

12.50 **Németh János**, Papp András, Somfai Gábor Márk, Ecsedy Mónika, Schneider Miklós (Budapest):

Országos program a diabéteszes vakság megelőzésére / *National program for prevention of diabetic blindness (15')*

13.05 **Facskó Andrea** (Szeged):

A retinopathia prematurorum pathogenesisének néhány időszerű megközelítése / *Few current concepts on the pathogenesis of retinopathy of prematurity (15')*

13.20 **Berta András** (Debrecen):

A femtoszekundum lézer új lehetőségeket nyit a szaruhártya-sebészetben / *Femtosecond laser opens new possibilities in corneal surgery (15')*

13.35 **Bíró Zsolt** (Pécs):

A beteg kiválasztás szempontjai multifokális műlencsék esetén / *Selecting appropriate candidates for multifocal IOLs (15')*

13.50 SOE Lecture: **Varsányi Balázs** (Pécs):

Elektrofiziológia és molekuláris genetika a szemészetben / *Electrophysiology and molecular genetics in Ophthalmology (15')*



14.05 DÍJAK ÁTADÁSA

A Magyar Szemorvostársaság díjai és díjazottjai: / Awards and awardees of the Hungarian Ophthalmological Society:

Imre József Jr. – Blaskovics László Emlékérem / József Imre Jr. – László Blaskovics Memorial Award: **Hammer Helga** (Szeged)

Schulek Vilmos Emlékérem / Vilmos Schulek Memorial Award:
Bögi Júlia (Budapest)

Hirschler Ignác Emlékérem / Ignác Hirschler Memorial Award:
Zajác Magdolna (Debrecen)

Albert Béla Díj / Béla Albert Award: **Follmann Piroska** (Budapest)

Március 15-i Pályázat díjátadása / Awards of the March 15 Competition

Alapítvány a Tudományos Szemészetért díjának átadása / Award of the Foundation for Scientific Ophthalmology: **Tátrai Erika** (Budapest)

SOE Lecture: **Varsányi Balázs** (Pécs)

ALCON „Spes Futuri” pályázat díjainak átadása / Awards of the ALCON „Spes Futuri” Competition

14.30 Szünet / Break

15.00 A MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG GLAUKÓMA SEKCIÓJÁNAK ÜLÉSE / Session of the Glaucoma Section of the Hungarian Ophthalmological Society

Elnökség: **Holló Gábor – Ajtony Csilla**

15.00 1. **Holló Gábor**, Farzaneh Naghizadeh (Budapest)

A glaucomás látótér károsodás korai progressziójának kimutatása Octopus Cluster Trend Analízissel / Detection of early glaucomatous progression with Octopus Cluster Trend Analysis (8')

15.08 2. **Naghizadeh Farzaneh**, Garas Anita, Vargha Péter, Holló Gábor (Budapest):

A korai glaukómás progresszió kimutatása RTVue optikai koherencia tomográf különböző paramétereivel segítségével / Detection of early glaucomatous progression with different parameters of the RTVue optical coherence tomograph (8')

15.24 4. **Marsovszky László**, Resch Miklós, Visontai Zsuzsanna, Németh János (Budapest):

A száraz szem és a cornea vizsgálata kétféle tartósítószerrel tartalmazó travoprost esetében / Evaluation of dry eye and investigation of cornea in patients on travoprost with two different preservatives (8')



- 15.32 5. **Cseke István**, Szabó Tímea (Sopron):
Eredményeink Ex-PRESS filtrációs eszköz alkalmazásával / *Ex-PRESS filtration device: short term results (8')*
- 15.40 6. **Halmosi Ágnes**, Zelkó András, Bátor György (Szombathely):
Normotenzív glaukómás betegeink vérnyomás monitorozásának eredményei / *Blood pressure monitoring results of our patients with normotensive glaucoma (8')*
- 15.48 Vita / *Discussion*
- 16.00 Szünet / *Break*
- 16.30 **NOVARTIS SZIMPÓZIUM / Novartis Symposium**
A diabeteses macula oedema kezelésének előremutató megközelítése / *The advanced approach to the treatment of diabetic macular edema*
Elnökség: **Berta András, Németh János**
Winkler Gábor (Budapest): A diabetes mellitus epidemiológiája: a XXI. század egészségügyének nagy kihívása / *Epidemiology of diabetes mellitus – The Major challenge of the 21st century*
Berta András (Debrecen): A Lucentis®, mint a diabeteses macula oedema arany standard terápiája a pivotális vizsgálatok legfrissebb adatainak fényében / *Lucentis® as the gold standard therapy of diabetic macular edema. review of pivotal studies' results*
Vajas Attila (Debrecen): Betegre lebontott kezelési stratégiák diabeteses macula oedema esetén / *Personalized treatment strategies in the therapy of diabetic macular edema*
Németh János (Budapest): A diabeteses macula oedema kezelési módzatai: lézer vagy Lucentis? / *Treatment options for diabetic macular edema: Laser or Lucentis®?*
- 17.30 Szünet / *Break*
- 17.45 **KURZUS / Course**
A krónikus conjunctivitis / *Chronic conjunctivitis*
1. **Füst Ágnes** (Budapest): A krónikus papilláris conjunctivitisek / *Chronic papillary conjunctivitis*
2. **Tóth Jeannette** (Budapest): A krónikus folliculáris conjunctivitisek / *Chronic follicular conjunctivitis*
3. **Imre László** (Budapest): A krónikus cikatrizáló és granulomatosus conjunctivitisek / *Chronic cicatrizing and granulomatous conjunctivitis*
- 18.45 Szünet / *Break*
- 19.30 **NYITÓFOGADÁS / Welcome reception**



Helyszín: B terem / Room B

- 15.00 A MAGYAR KONTAKTOLÓGIAI TÁRSASÁG ÉS A MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG CORNEA SEKCIÓJÁNAK ÜLÉSE / Joint session of the Hungarian Society of Contactology and Cornea Section of the Hungarian Ophthalmological Society**
Elnökség: Végh Mihály – Vámosi Péter
- 15.00 1. **Süvegcs Ildikó** (Budapest):
A myopia, mint fénytörési hiba és szembetegség / *Myopia as refractive error and eye disease (10')*
- 15.10 2. **Végh Mihály** (Szeged):
A myopia korrekciója és progressziójának akadályozása / *Myopia correction and retardation of progression (8')*
- 15.18 3. **Bujdosó Anna** (Budapest):
A myopia progresszió csökkentésének optikai lehetőségei speciális lágy kontaktlencsével / *Specially designed dual-focus soft contact lenses in reducing myopia progression (8')*
- 15.26 4. **Tapasztó Beáta**, Csákány Béla (Budapest):
Orthokeratológia a myopia korrekciójában / *Orthokeratological correction of myopia (8')*
- 15.34 5. **Vámosi Péter** (Budapest):
A myopia ritkábban alkalmazott refraktív sebészeti korrekciós módszerei / *Rarely used surgical correction methods in the therapy of myopia (8')*
- 15.42 6. **Kettesy Beáta**, Szász Eszter, Kemény-Beke Ádám, Módos László, Berta András (Debrecen):
Miért hagynak fel a keratoconusos betegek a kontaktlencse-viseléssel? / *Drop out from contact lens wear in keratoconic patients (8')*
- 15.50 Vita / *Discussion*
- 16.00 Szünet / *Break*
- 16.30 HOYA SZIMPÓZIUM / Hoya Symposium**
HOYALUX innovációk – a presbyopia korszerű szemüveglencsés korrekciója / Hoyalux innovations – the modern way of correcting presbyopia with optical glasses
Manger Katalin (Budapest): Hoya progresszív lencsék és a presbyopia szubjektív korrigálása (Progresszív tervezés és működés, szubjektív látástereszték) / *The progressive lenses of Hoya and the subjective correction of presbyopia (Progressive design, subjective vision tests)*
- 17.00 Szünet / *Break*



17.45 **KURZUS / Course**

Párterápia a kontaktlencse-viselés és a szemszárzság kapcsolatában – avagy hogyan ismerjük fel és kezeljük a problémás eseteket? / Couple therapy in the relationship of contact lens wear and dry eye – i.e. how to recognize and treat problematic cases?

1. **Tapasztó Beáta** (Budapest): Pathológia / Pathophysiology
2. **Bujdosó Anna** (Budapest): Diagnosztika / Diagnosis
3. **Feminger Andrea** (Budapest): Terápiás lehetőségek / Therapeutic possibilities

18.45 **Szünet / Break**

Helyszín: C terem / Room C

15.00 **VEGYES ELŐADÁSOK / Miscellaneous**

Elnökség: **Facskó Andrea – Sziklai Pál**

- 15.00 1. **Vastag Oszkár**, Kis Zoltán, Csáki Mónika (Szekszárd):
Az osztályok gazdasági eredményességének elemzési problémái / Analysing problems of the economic efficiency of the departments (8')
- 15.08 2. **Tóth Károly**, Légrády György, Vén Emese, Volek Éva (Salgótarján):
Három év zárt osztályon / Our three-year experiences at our ophthalmology department (8')
- 15.16 3. **Barcsay György**, Veres Amarilla, Markó Katalin, Németh János (Budapest):
Az optikai rehabilitációs szakrendelés tapasztalatai 2010. januártól 2012. februárig / Experiences of the visual rehabilitation clinic between January 2010. and February 2012. (6')
- 15.22 4. **Hódos Márta**, Sohajda Zoltán (Debrecen):
Plusoptix A 09 binokuláris videorefraktométerrel szerzett tapasztalataink / Research findings by Plusoptix A 09 binocular videorefractometer (6')
- 15.28 5. **Szalay László**, Facskó Andrea (Szeged):
Akut iridocyclitis kialakulása a szezonális, valamint klimatikus hatások függvényében a SZTE Szemészeti Klinika 2009-2011 között ellátott eseteiben / Relation the seasonal and climatic factors to the development of acute iridocyclitis in patients being treated in the University Clinic, Szeged between 2009 and 2011 (8')
- 15.36 6. **Géhl Zsuzsanna**, Süveges Ildikó, Resch Miklós, Németh János (Budapest):
Invazív diagnosztika szerepe a herpes eredetű uveitisben / Role of invasive diagnostic techniques in herpetic uveitis (6')



- 15.42 7. **Dohán Judit**, Kiss Emese, Polgár Anna, Constantin Tamás, Márton Gabriella, Süveges Ildikó (Budapest, Miskolc):
Uveitis ritka háttérbetegsége: a Behcet - szindrómáról eseteink kapcsán / *A rare background of uveitis: Behcet's syndrome through our cases(6')*
- 15.48 8. **Mokán Angéla**, Cseke István (Sopron):
Dísnövény (Euphorbia mysinites) okozta súlyos kerato-uveitis – Esetismertetés / *Severe kerato-uveitis after Euphorbia mysinites injury. Case presentation (6')*
- 15.54 Vita / *Discussion*
- 16.00 Szünet / *Break*
- 16.30 **KURZUS / Course**
Az epiretinális membránok műtéti indikációja, műtéti lehetőségei és a posztoperatív látásélességet meghatározó prognosztikai faktorok / The indications and options of epiretinal membrane surgery. The determining prognostic factors of visual outcome
Moderátor: **Vajas Attila** (Debrecen)
- 17.00 Szünet / *Break*
- 17.45 **KURZUS / Course**
Aktualitások a könnyelvezető rendszer betegségeinek diagnosztikájában és terápiájában / Latest development in the therapy and diagnostics of lacrimal drainage system disorders
Moderátor: **Sohajda Zoltán** (Debrecen)
1. **Facskó Andrea** (Szeged): Bevezető / *Introduction*
 2. **Nagy Tibor** (Debrecen): Könnyút betegségek fül-orr-gégészeti vonatkozásai / *Ear nose and throat aspects of lacrimal drainage system disorders*
 3. **Kiss Magdolna** (Debrecen): Diagnosztikus lehetőségek a könnyút betegségekből / *Diagnostic options in lacrimal drainage system disorders*
 4. **Végh Mihály** (Szeged): Külső behatolásból végzett DCR műtét: indikáció, kivitelezés, eredmények / *Conventional DCR: indications, procedure, outcomes*
 5. **Sohajda Zoltán** (Debrecen): Endoszkopos endonasalis DCR műtét: indikáció, kivitelezés, eredmények / *Endoscopic endonasal DCR: indications, procedure, outcomes*
Diskusszió / *Discussion*
- 18.45 Szünet / *Break*



2012. június 8., péntek / 8 June 2012, Friday

**A Magyar Szemorvostársaság 2012. évi Kongresszusa -
Interdiszciplináris kutatás és betegellátás a szemészetben / *Annual Congress
of the Hungarian Ophthalmological Society 2012 - Interdisciplinary research
and patient care in Ophthalmology***

Helyszín: A terem / Room A

07.30 KURZUS / Course

Az üvegtesti tér komplex vizsgálata / *Complex examination of the vitreous*
Moderátor: **Milibák Tibor** (Budapest)

08.30 Szünet /Break

09.00 PLENÁRIS ÜLÉS / Plenary Session

**HARVO-AARVO SZIMPÓZIUM / *Joint Symposium of the Hungarian and Austrian
Associations for Research in Vision and Ophthalmology (HARVO-AARVO)***

Chairpersons: **Martine J. Jager - Herbert Reitsamer - János Németh**

Moderator: **Miklós Resch**



Opening/Megnyitó

1. **Leopold Schmetterer** (Wien, Austria):

Ultra – high resolution OCT imaging of the human (10')

2. **Steiber Zita**, Treszl Andrea, Oláh Gábor, Buglyó Ármin, Rózsa Bernadett,
Berta András, Halmos Gábor (Debrecen):

Luteinizáló hormon-releasing hormon (LHRH) receptorok expressziója humán uveális
melanomákban / *Expression of receptors for Luteinizing Hormone-Releasing
Hormone (LHRH) in human uveal melanomas* (7')

3. **Markó Katalin**, Miko-Baráth Eszter, Budai Anna, Dani Timea, Jandó Gábor
(Pécs, Budapest):

Dinamikus Random Pont E Sztereoteszt és Lang II teszt összehasonlítása óvodás
korban: tesztelhetőség és megbízhatóság / *Comparison of Dynamic Random Dot
E Stereo Test and Lang II Test: testability and reliability in preschool children* (7')



4. Herbert Reitsamer (Salzburg, Austria):

Blood flow and intraocular pressure (10')

5. Christian Runge (Salzburg, Austria):

Betablockers and uveal blood flow (7')

6. Clemens Strohmaier (Salzburg, Austria):

New methods to assess blood flow in small animals (7')

7. Kolozsvári Bence, Fodor Mariann, Petrovski Goran, Kettesy Andrea Beáta,

Petrovski Beáta, Rajnavölgyi Éva, Gogolák Péter, Berta András, Szima Georgina Zita, Facskó Andrea (Debrecen, Szeged):

Kontaktlencse viselés könnyben lévő mediátorokra kifejtett hatása keratoconus esetén / *Effect of contact lens wear on soluble tear mediators in patients with keratoconus* (7')

8. Szabó Áron, Berkes Szilvia, Facskó Andrea (Szeged):

Elkerülhetetlen a kontaktlencse ápolási szabályok megszegése? 2011-es felmérés magyar fiatalok körében / *Contact lens care in young Hungarians in 2011. Is non-compliance unavoidable?* (7')

9. Doreen Schmidl (Wien, Austria):

Optic nerve head autoregulation (7')

10. Reinhard Toll (Wien, Austria):

Choroidal blood flow and complement factor H polymorphism (7')

11. Horváth Adrienn, Pámer Zsuzsanna, Tóth-Kovács Katalin (Pécs):

Mikor operáljuk meg az intravitrealis VEGF-gátlóval kezelt AMD-s beteg cataractáját? / *Timing of cataract surgery in wet AMD patients treated with intravitreal anti-VEGF injection* (7')

12. Komár Tímea, Vadnay Ákos, Damjanovich Judit, Berta András (Debrecen):

Befolyásolja-e a koffeinfogyasztás a gyakorlott vagy gyakorlatlan szemsebész teljesítményét? / *Is there any Difference of Caffeine Effects on the Surgeon's skill With or Without surgical Practise?* (7')

A MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG ÚJ TISZTELETBELI TAGJÁNAK ELŐADÁSA / Lecture of the new Honorary Member of the Hungarian Ophthalmological Society

Martine J. Jager (Leiden, The Netherlands):

Aging and its influence on the eye / *Az öregedés és annak hatása a szemre*

11.45 Szünet / Break



12.00 POLYTECH SZIMPÓZIUM / Polytech Symposium

Nagy Zoltán Zsolt (Budapest): Vizsgálati eredmények OptiVis multifokális lencsékkel / *Results of research into Optivis multifocal lenses*

Bíró Zsolt (Pécs): Előretöltött lencsék / *Pre-loaded lenses*

Kerényi Ágnes (Budapest): Vizsgálati eredmények a heparin bevonatú lencsékkel / *Results of research into heparin - coated lenses*

Tóth Jenő (Székesfehérvár): Hidrofób egytestű sárga lencsék összehasonlító vizsgálata posztoperatív gyulladásos jelek szempontjából, felületkezelt és felületkezelés nélküli lencsékkel / *Comparing research into hydrophobic one-piece yellow lenses in terms of post-operative inflammation symptoms with surface coated and non-coated lenses*

Ezster von Lovenberg (Detmold, Germany): Szemháj-plasztikai műtétek / *Eyelid plastic surgery*

13.00 Szünet / Break

14.00 A MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG RETINA SEKCIÓJÁNAK ÜLÉSE I. / Session of the Retina Section of the Hungarian Ophthalmological Society I.

Elnökség: **Milibák Tibor – Kovács Illés**

14.00 1. **Tsorbatzoglou Alexis** (Nyíregyháza):

Pneumatikus retinopexiával szerzett tapasztalataink / *Our experiences with pneumatic retinopexy (8')*

14.08 2. **Vámosi Péter** (Budapest):

23G-s pars plana vitrectomia a diabéteses retinopathia gyógyításában / *23G pars plana vitrectomy in the treatment of diabetic retinopathy (8')*

14.16 3. **Horváth Adrienn**, Szijártó Zsuzsanna, Pámer Zsuzsanna (Pécs):

ERM előfordulása és műtéti eredményei intravitrealis VEGF-gátlóval kezelt AMD-s betegeken / *Epiretinal membranes (ERM) and the results of its surgical treatment in wet AMD patients treated with intravitreal anti-VEGF injections (8')*

14.24 4. **Manesch Ottó Alexander**, Volek Éva, Kiss H, Géhl Zsuzsanna, Németh János, Resch Miklós (Budapest):

SD-OCT mérések szürkehályog műtétet követően kialakult posztoperatív endophthalmitis sikeres kezelése után / *SD-OCT measurements in patients following successful management of postoperative endophthalmitis following cataract surgery (8')*

14.32 5. **Benedek Szabolcs**, Resch Miklós, Szabó Antal, Barcsay György, Németh János, Papp András (Budapest):

Maculalyuk miatt vitrektomizált betegek retinális idegrostrétegének vizsgálata különböző vitális festékek alkalmazása esetén / *Retinal nerve fiber layer analysis in patients undergone macular hole vitrectomy using different types of vital dye (8')*



- 14.40 6. **Resch Miklós** (Budapest):
A szilikonolaj viszkozitás változása az üvegtesti térben töltött idő függvényében / *Correlation of duration of endotamponade and viscosity change of silicone oils (8')*
- 14.48 7. **Somfai Gábor Márk**, Wei Gao, Tátrai Erika, Laurik Lenke, Varga Boglárka, Ölvedy Veronika, Somogyi Anikó, Németh János, Delia DeBuc (Budapest, Miami, Florida, USA):
Az OCT képek fraktál analízise a diabeteses retinopathia vizsgálatában / *Fractal analysis of optical coherence tomography images for the assessment of diabetic retinopathy (8')*
- 14.56 8. **Szalai Irén**, Delia DeBuc, Tátrai Erika, Németh János, Somfai Gábor Márk (Budapest, Miami, Florida, USA):
A látásromlást okozó epiretinális membránképződés háttérben álló morfológiai okok vizsgálata optikai koherencia tomográfia segítségével / *The analysis of structural changes are responsible for visual acuity deterioration in case of epiretinal membrane (8')*
- 15.04 9. **Seres András** (Budapest):
Klinikai vizsgálatok magánorvosi praxisban / *Clinical trials in a private practice setting (8')*
- 15.12 10. **Barcsay György**, Markó Katalin, Papp András (Budapest):
Hátsó pólusra lokalizált Coats - betegség differenciál-diagnosztikai nehézséget okozó esetének bemutatása / *A case of posterior pole Coats disease causing differential diagnostic difficulty (8')*
- 15.20 Vita / Discussion
- 16.00 Szünet / Break
- 16.30 **A MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG RETINA SZEKCIÓJÁNAK ÜLÉSE II. / Session of the Retina Section of the Hungarian Ophthalmological Society II.**
Elnökség: **Papp András – Pámer Zsuzsanna**
- 16.30 1. **Göcze Péter**, Herman Laura, Kulcsár Kinga (Győr):
Első tapasztalataink Supra Scan multispot lézerkészülék alkalmazásával / *Our first experiences with Supra Scan multispot laserapparatus (8')*
- 16.38 2. **Tátrai Erika**, Simó Magdolna, Iljicsov Anna, Varga Boglárka, Németh János, DeBuc Delia, Somfai Gábor Márk (Budapest, Miami, Florida, USA):
A retina szerkezetének optikai koherencia tomográfiai vizsgálata neuromyelitis optica és sclerosis multiplexben / *Assessing macular morphology using OCT image segmentation in patients with multiple sclerosis and neuromyelitis optica (8')*
- 16.46 3. **Tóth Szilvia**, Alberti Zsuzsanna, Zelkó András, Rozmán Beáta, Nagy Lajos, Nagy Éva, Telegdy Enikő, Tóth Csaba, Gyömörei Csaba, Lócsei Zoltán, Sámson Zoltán, Kisely Mihály, Nagy Zsuzsanna, Bátor György (Szombathely): Kétoldali arteria centralis retinae ágélzáródás, livedo racemosa / *polyarteritis nodosa esete / Bilateral Central retinal artery branch occlusion, livedo racemosa / polyarteritis nodosa (8')*



- 16.54 4. **Pámer Zsuzsanna**, Törkáló Renáta (Pécs):
Pericentrális scotomák a Delagil premaculopathia első jelei / *Pericentral scotomas are the first signs for Chloroquin-premaculopathy (8')*
- 17.02 5. **Balogh Teodóra**, Balla Zsolt, Pámer Zsuzsanna, Biró Zsolt (Pécs):
Interferon α -2b és ribavirin kezelés szemészeti mellékhatásai / *Ophthalmic side effects of Interferon α -2b and ribavirin treatment (8')*
- 17.10 6. **Győry József** (Veszprém):
A szemfenéki kékeszöld autofluoreszcencia (488 nm) és az infravörös-közeli autofluoreszcencia (787 nm) szerepe különféle AMD-vel kapcsolatos RPE-elváltozások láthatóvá tételére / *Fundus autofluorescence (488 NM) and near-infrared autofluorescence (787 NM) to visualize different retinal pigment epithelium alterations in patients with age-related macular degeneration (8')*
- 17.18 7. **Bátor György**, Zelkó András, Rozmán Beáta, Horváth Dóra, Halmosi Ágnes, Miletits Erzsébet, Toldy Erzsébet, Rácz Péter (Szombathely, Pécs):
Összefüggés a 25(OH)D vitamin szint és a korfüggő maculadegeneráció valamint a glaucoma simplex között / *Relationship between the level of vitamin 25(OH)D, the age-related macular degeneration and the simplex glaucoma (8')*
- 17.26 8. **Kölkedi Zsófia**, Tóth-Kovács Katalin, Pámer Zsuzsanna (Pécs):
Befolyásolják-e életmódbeli tényezők a VEGF-gátló kezelés eredményességét nedves AMD-ben szenvedő betegeknél? / *The influence of lifestyle on the effect of anti-VEGF treatment in patients suffering from wet AMD (8')*
- 17.34 9. **Vajas Attila**, Takács Lili, Papp Erika, Berta András (Debrecen):
Korfüggő makuladegeneráció (AMD) talaján kialakult choroidális neovaszakularizáció estének bemutatása olyan betegen, akinél hosszú ideig leucoma corneae és cataracta fere totalis volt jelen / *Case report of choroideal neovascularisation secondary to age related macular degeneration (AMD) of one patient with long-standing "leucoma corneae" and "cataracta fere totalis" (8')*
- 17.42 10. **Losonczy Gergely**, Vajas Attila, Takács Lili, Balogh István, Berta András (Debrecen):
Genetikai interakciók és a GAS6 szerepe az időskori makuladegeneráció patomechanizmusában / *The role of a GAS6 polymorphism and genetic interaction in AMD pathogenesis (8')*
- 17.50 Vita / *Discussion*
- 18.30 Szünet / *Break*

Helyszín: Étterem / Restaurant

19.45 OPHTHALMOLOGIA NOCTURNA

Szollár Lajos (Budapest):

Bor és egészség: régi és új hiedelmek / *Wine and health: old and new beliefs*



Helyszín: B terem / Room B

07.30 KURZUS / Course

**Ahmed glaucoma ellenes shunt implantáció felnőtt és gyermekkorban /
*Implantation of Ahmed Glaucoma Shunt in adults and juveniles***

Moderátor: **Holló Gábor** (Budapest)

1. **Holló Gábor** (Budapest): A csarnokvíz elvezető implantátumok típusai és helyük a glaucoma kezelésében / *Aqueous humour drainage devices: types and their places in the treatment of glaucoma*

2. **Holló Gábor** (Budapest): Az Ahmed shunt beültetése, sebészi trükkök, alkalmazási javallatok, eredmények / *Implantation of Ahmed shunt: surgical tricks, indications and results*

3. **Bausz Mária** (Budapest): Ahmed shunt beültetés gyermekeken / *Implantation of Ahmed shunt in children*
Diskusszió / *Discussion*

08.30 Szünet / Break

12.00 SANTEN SZIMPÓZIUM / Santen Symposium

**Taflotan - az első és egyetlen tartósítószer-mentes prostaglandin analóg szemnyomáscsökkentő csepp /
*Taflotan – the first and only preservative free prostaglandin analogue***

Holló Gábor (Budapest): A konzerválószer szerepe a száraz szem betegség kialakulásában / *The role of preservatives in the development of dry eye*

Johan Stjernschantz (Uppsala): Taflotan - az első és egyetlen tartósítószer-mentes prostaglandin analóg: hatásmechanizmus és klinikai hatékonyság / *Taflotan - the first and only preservative free prostaglandin analogue: mechanism of action and clinical efficacy*

Holló Gábor (Budapest): Taflotan és β -receptor blokkoló additivitása a klinikai gyakorlatban / *Taflotan and β -receptor blocker additivity in the clinical practice*

13.00 Szünet / Break

14.00 KATARAKTA ÉS REFRAKTÍV SEBÉSZET/ Cataract and Refractive Surgery

Elnökség: **Nagy Zoltán Zsolt – Biró Zsolt**

14.00 1. Biró Zsolt, Szabó Ilona, Pámer Zsuzsanna (Pécs):

Subluxált lencse kombinált műtéti megoldása Marfan szindrómás betegnél / *Combined surgical solution for subluxated lens in Marfan syndrome (8'+2')*



- 14.10 2. **Bátor György**, Bokor Mónika, Tompa Kálmán, Verebélyi Tamás, Rácz Péter (Szombathely, Budapest):
Hidrofób és hidrophil műlencsék az ^1H NMR spektrometria tükrében / *Hydrophobic and hydrophilic intraocular lens in the light of ^1H NMR spectrometry (8'+2')*
- 14.20 3. **Kolozsvári Lajos**, Pajer Viktor, Hopp Béla, Nógrádi Antal (Szeged):
A humán szemlencse korfüggő UV abszorpciója a 240 - 400 nm hullámhossz tartományban / *Age-dependent changes of the UV absorbance of the human lens in the 240- to 400 nm range (8'+2')*
- 14.30 4. **Filkorn Tamás**, Takács Ágnes Ildikó, Horváth Éva, Nagy Zoltán Zsolt (Budapest):
Keratorefraktív műtétek utáni műlencsetervezési eredmények elemzése – Hogyan végezzük a tervezést a korábbi perioperatív adatok hiányában? / *Analysing the results of IOL calculation after refractive surgery – How to perform the IOL calculation without historical data? (8'+2')*
- 14.40 5. **Dunai Árpád**, Kránitz Kinga, Somfai Gábor Márk, Nagy Zoltán Zsolt (Budapest):
Egytestű akril műlencse rotációs stabilitása femtolézeres szürkehályog műtétek után / *Rotational stability of a single-piece intraocular lens after femtolasers assisted cataract surgery (FACS) (8'+2')*
- 14.50 6. **Nagy Zoltán Zsolt**, Takács Ágnes, Filkorn Tamás, Sándor Gábor, Juhász Éva, Kránitz Kinga, Juhász Tibor (Budapest, Irvine, USA):
A femtosecundom lézer szerepe traumás szürkehályogok kezelésében / *The role of femtosecond laser in treatment of traumatic cataracts (8'+2')*
- 15.00 7. **Zsarnóti Katalin**, Enyedi Lajos, Erdélyi Béla, Asztalos Antónia, Kerényi Ágnes (Budapest):
Számít-e a sebészileg indukált asztigmia szempontjából, hogy melyik kézzel végezzük a phacoemulsificatiót? / *Left or right hand usage for phacoemulsifications: does it matter in terms of the surgically induced astigmatism? (8'+2')*
- 15.10 8. **Benedek Szabolcs**, Zsarnóti Katalin, Barcsay György, Csákány Béla, Resch Miklós, Németh János, Bausz Mária (Budapest):
Az elülső csarnok fehérjeteralmának változása phacoemulzifikáció műtétét követően két féle műlencse alkalmazása mellett / *Changes in the anterior chamber flare after phacoemulsification using two different types of intraocular lenses (8'+2')*
- 15.20 9. **Kerek Andrea**, Dunai Árpád, Palotás Csilla (Budapest):
Elülső szegmentum OCT szerepe a refraktív sebészeti gyakorlatban / *The role of the Anterior Segment OCT in the refractive surgical practice (8'+2')*
- 15.30 10. **Palotás Csilla**, Kovács Illés, Kovács Orsolya, Kerek Andrea (Budapest):
Presbyop korú paciensek excimer lézeres kezelési lehetőségei – Supracor eredményeink / *Treatment options for the presbyopic patient - our results with Supracor (8'+2')*
- 15.40 11. **Bereczki Árpád**, Nagy Éva (Győr):
Presbyopia kezelése / *Treatment of presbyopia (8'+2')*



- 15.50 12. **Széll Noémi**, Boross Adrien, Sohajda Zoltán (Debrecen):
Scleramegtámasztás - a múlt és a jelen a Kenézy Kórházban / *Scleral reinforcement surgery- the past and present in Kenézy Hospital (8'+2')*
- 16.00 Szünet / Break
- 16.30 **A MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG CORNEA SEKCIÓJÁNAK ÜLÉSE / Session of the Cornea Section of the Hungarian Ophthalmological Society**
Elnökség: **Módis László – Imre László**
- 16.30 1. **Popper Mónika**, Marsovszky László, Bausz Mária, Dohán Judit, Kerek Andrea, Kóthy Péter, Nagy Zoltán Zsolt, Resch Miklós, Szigeti Andrea, Németh János (Budapest):
Posner-Schlossman szindrómás betegek vizsgálata in vivo konfokális corneamikroszkópiával / *In vivo corneal confocal microscopy in Posner-Schlossman syndrome (8')*
- 16.38 2. **Skribek Ákos**, Sohár Nicolette, Facskó Andrea (Szeged):
Elülső szegmentum képalkotó eljárások pellucid marginális degeneráció eseteiben / *Anterior segment diagnostical methods in cases of pellucid marginal cornea degeneration (8')*
- 16.46 3. **Nagy Gabriella**, Tsozbatzoglou Alexis (Nyíregyháza):
Tear Stability Analysis System /TSAS/ alkalmazásával nyert kezdeti tapasztalataink / *Our first experiences with the application of the Tear Stability Analysis System /TSAS/ (8')*
- 16.54 4. **Nagy Zoltán Zsolt**, Kovács Illés, Takács Ágnes, Filkorn Tamás (Budapest):
A 2%-os HPMC oldat intraoperatív szerepe a szaruhártya felszín átlátszóságának biztosításában / *The role of 2% HPMC solution in the intraoperative transparency of the cornea (8')*
- 17.02 5. **Süveges Ildikó**, Füst Ágnes, Imre László (Budapest):
Katarakta műtéttel kombinált perforáló keratoplasztikák esetei / *Penetrating keratoplasties combined with cataract surgery (8')*
- 17.10 6. **Módis László**, Kolozsvári Bence, Szalai Eszter, Nagyné Szőke Erzsébet, Berta András (Debrecen):
Előzetes eredmények femtoszekundum lézeres keratoplasztikával / *Initial results with femtosecondum laser keratoplasty (8')*
- 17.18 7. **Imre László**, Bausz Mária, Füst Ágnes, Zsarnóti Katalin (Budapest):
Keratoprotézis implantáció klinikánkon. Első tapasztalataink / *Kerathoprosthesis implantation in our department. First results (8')*
- 17.26 8. **Fodor Mariann**, Módis László, Berta András (Debrecen):
A törvényi szabályozás hatása az átültetett szaruhártyák számára / *The effect of legal regulation on the number of keratoplasty procedures (8')*



- 17.34 9. **Kovács Illés**, David Berbel, Julio Sesma, Carolina Luna, Susana Quirce, Mari-Carmen Acosta, Carlos Belmonte, Juana Gallar (Budapest, San Juan de Alicante, Spain): Szaruhártya idegek morfológiai eltérései és az epitheliális sebgyógyulás kísérletes szemszáragságban / *Altered corneal nerve morphology and epithelial wound healing in experimental lacrimodeficient dry eye (8')*
- 17.42 10. **Szalai Eszter**, Kai Kaarniranta, Felszeghy Szabolcs, Berta András, Módis László (Debrecen, Kuopio, Finland): A fibrillin-2, tenascin-C, matrilin-2 és matrilin-4 expressziós mintázat immunhisztokémiai vizsgálata I. típusú granuláris és rácsos corneális dystrophiákban / *Fibrillin-2, tenascin-C, matrilin-2 and matrilin-4 are strongly expressed in the epithelium of human granular and lattice type I corneal dystrophies (8')*
- 17.50 11. **Tönköl Tamás**, Csontos Eszter, Vámosi Péter (Budapest): Jelentős látásjavítás a cornea maculáris disztrófiája esetén piggyback kontaktlencse rendszerrel / *Enhancement of the visual acuity in the cases of macular dystrophy by of the cornea piggyback contact lens system (6')*
- 17.56 Vita / *Discussion*
- 18.30 Szünet / *Break*

Helyszín: C terem / Room C

07.30 KURZUS / *Course*

Keratoprothesis beültetés a klinikai gyakorlatban / Title of the course: Implantation of keratoprosthesis in clinical practice

Moderátor: **Berta András** (Debrecen)

1. **Berta András** (Debrecen): Keratoprothesis beültetés Magyarországon (történet, fejlesztések, finanszírozás, megoldandó problémák) / *Implantation of keratoprosthesis in Hungary (history, innovations, financing, problems to be solved)*

2. **Módis László** (Debrecen): Keratoprothesis beültetés a világban / *Implantation of keratoprosthesis in the world*

3. **Kolozsvári Bence** (Debrecen): Debreceni tapasztalatok a módosított Konstantinov keratoprothesis beültetésével / *Experiences in Debrecen with the modified Konstantinov keratoprosthesis*

4. **Imre László** (Budapest): Budapesti tapasztalatok a módosított Konstantinov keratoprothesis beültetésével / *Experiences in Budapest with the modified Konstantinov keratoprosthesis*

Vita / *Discussion*

08.30 Szünet / *Break*



12.00 NOVARTIS SZIMPÓZIUM / Novartis Symposium

**Lucentis - az individualizált terápia az optimális eredmény eléréseért /
Lucentis® - individualized treatment in AMD for the optimal outcome**

Elnökség: **Németh János - Berta András**

Németh János (Budapest): Evidenciák, tapasztalatok és evolúció: Hogyan alakította át a VEGF gátlás a kezelési lehetőségeket és a betegség kimenetelét AMD-ben? / *Evidences, experience and evolution: How VEGF inhibitors changed the treatment possibilities and patient outcomes in AMD?*

Papp András (Budapest): VEGF gátlóval végzett klinikai vizsgálatok kezelési sémáinak összevetése az eredményesség és költséghatékonyság szempontjából / *Comparison of treatment protocols in clinical trials with VEGF inhibitor from the point of effectiveness and cost-efficacy*

Berta András (Debrecen): Mit tanulhatunk a „LUNAR” magyar AMD betegregiszter adataiból / *What lessons can be learned from the results of „Lunar” The Hungarian AMD patient registry?*

Pámer Zsuzsanna (Pécs): A Lucentis® betegre szabott (PRN) kezelési sémájának előnyei a páciensek és a finanszírozó számára / *Advantages of the individualized Lucentis® treatment protocol for the patients and for the payor*

13.00 Szünet / Break

14.00 RITKA SZEMBETEGSÉGEK / Rare ophthalmic diseases

Elnökség: **Németh János - Pelle Zsuzsanna**

14.00 1. **Németh János** (Budapest):
Bevezető / *Introduction (5')*

14.05 2. **Pogány Gábor** - a RIROSZ elnöke (Budapest):
Mennyire ritkák a ritka szembetegségek? / *How rare are the rare ophthalmological diseases? (10')*

14.15 3. **Molnár Mária Judit** (Budapest):
A translációs medicina a ritka betegségek szolgálatában / *The role of translational medicine in rare diseases (20')*

14.35 4. **Szabó Ilona**, Biró Zsolt (Pécs):
Smith-Lemli-Opitz szindróma / *Smith-Lemli-Opitz Syndrome: a case report (7')*

14.42 5. **Füst Ágnes**, Tóth Jeannette, Kiss Emese, Imre László, Németh János (Budapest):
Perforáló corneafekély szisztémás betegség részeként kialakult sclerotizáló orbitális gyulladás következményeként / *Perforating corneal ulcer as a consequence of fibrotizing orbital inflammation as part of a systemic disease (7')*



- 14.49 6. **Maka Erika**, Bausz Mária, Lukáts Olga (Budapest):
Hallermann-Streiff szindróma / *Hallermann-Streiff syndrome (7')*
- 14.56 7. **Vámos Rita**, Lesch Balázs (Budapest):
Az optikai coherencia tomográfia (OCT) szerepe a gyermekkori retina disztrófiák diagnosztikájában / *Differential diagnostic value of the optical coherence tomography in childhood onset retinal dystrophies (7')*
- 15.03 8. **Dohán Judit**, Tóth Beáta, Maródi László (Budapest, Debrecen):
Egy ritka autoimmun betegség jelentősége: az APECED (autoimmune polyendocrinopathy, candidiasis, ectodermal dystrophy) szindrómáról / *The significance of a rare autoimmune syndrome: about APECED (autoimmune polyendocrinopathy, candidiasis, ectodermal disease) syndrome (7')*
- 15.10 9. **Bartha Erika**, Csákány Béla, Futó Gábor (Tatabánya, Budapest):
Egy ritka betegség szemészeti manifesztációja – Fókuszban a sclerosis tuberosa-Esetismertetés / *Ophthalmic manifestations of a rare disease – Tuberosus sclerosis in focus – Case report (7')*
- 15.17 10. **Bausz Mária** (Budapest):
Ritka szembetegségek csecsemő és gyermekkorban / *Rare diseases in infancy and early childhood (10')*
- 15.27 11. **Lesch Balázs**, Vámos Rita, Farkas Ágnes, Németh János (Budapest):
A hátsó szegmentum ritka öröklődő betegségeinek (retina dystrophiák) adatbázisa / *Database of rare inherited diseases of posterior segment (retinal dystrophies) (10')*
- 15.37 Vita / *Discussion*
- 16.00 Szünet / *Break*
- 16.30 ORBITA, PLASZTIKAI SEBÉSZET / Orbit, Plastic surgery**
Elnökség: **Lukáts Olga – Korányi Katalin**
- 16.30 1. **Korányi Katalin**, Gődény Mária (Budapest):
Az orbita anatómiája / *Anatomy of the orbit (15')*
- 16.45 2. **Barabás József** (Budapest):
Orbita rekonstrukció / *Reconstruction of the orbit (25')*
- 17.10 3. **Salomváry Bernadett**, Korányi Katalin (Budapest):
Orbita lymphangiómák diagnosztikai és terápiás kérdései / *Orbital lymphangioma. Questions of diagnosis and treatment (15')*
- 17.25 Vita / *Discussion (10')*
- 17.35 4. **Lukáts Olga**, Barabás József (Budapest):
Buccalis nyálkahártya használata erősen zsugorodott kötőhártyaszák rekonstrukciójára / *Use buccal mucosa for reconstruction of severely contracted conjunctival sac (8')*



- 17.43 5. **Végh Mihály** (Szeged):
Mikrosebészet alkalmazása botulinum toxinra nem reagáló blepharospasmus eseteiben / *Microsurgical approach in botulinum toxin therapy resistant blepharospasm cases (8')*
- 17.51 6. **Tönköl Tamás**, Vámosi Péter (Budapest):
A szemhéj-retrakció műtéti kezelési lehetőségei saját anyagunk alapján / *The surgical treatment options of the lower eyelid retraction based on our own experiences (5')*
- 17.56 7. **Tönköl Tamás**, Vámosi Péter (Budapest):
Titánium implantátum fölé ültetett szabad bőrlebeny; alsó szemhéj-retrakció egy esetének műtéti megoldása lépésről lépésre / *Free skin graft above the titanium implant; one case of the operation of the lower eyelid retraction step by step (5')*
- 18.01 8. **Tóth-Molnár Edit**, Katona Máté, Venglovecz Viktória, Rakonczay Zoltán, Varró András, Hegyi Péter (Szeged):
Új kísérleti módszer az izolált könnymirigy ductusok folyadék szekréciójának vizsgálatára / *New experimental method to study fluid secretion in isolated lacrimal gland ducts (10')*
- 18.11 9. **Széchei Rita**, Kránicz Kinga, Nagy Zoltán Zsolt (Budapest):
Enyhétől a súlyosig- egyszerűtől az összetettig
Felső szemhéj retraction - a lehető legkisebb beavatkozás elvét kiemelten szem előtt tartó műtéti megoldások - tapasztalataink bemutatása néhány eset kapcsán / *From mild to sever- from simple to complicate. Upper lid retraction – minimally invasive methods – our experiences trough some cases (8')*
- 18.19 Vita / *Discussion*
- 18.30 Szünet / *Break*



2012. június 9., szombat / 9 June 2012, Saturday

Helyszín: A terem / Room A

07.30 KURZUS / Course

Tercier gyermekszemészeti ellátás – traumatológia / *Tertiary care in paediatric ophthalmology –traumatology*

Moderátor: **Maka Erika** (Budapest)

Előadók: **Bausz Mária** (Budapest), **Csiley Mária** (Budapest), **Knézy Krisztina** (Budapest), **Lukáts Olga** (Budapest), **Resch Miklós** (Budapest)

08.30 Szünet / Break

08.45 A MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG NEUROOPHTHALMOLÓGIAI SEKCIÓJÁNAK ÉS A MAGYAR GYERMEKSZEMÉSZEK ÉS STRABOLÓGUSOK TÁRSASÁGÁNAK ÜLÉSE I. / *Joint session of the Neuroophthalmology Section of the Hungarian Ophthalmological Society and the Hungarian Association of Pediatric Ophthalmology and Strabology I.*

Elnökség: **Janáky Márta** – **Récsán Zsuzsa**

08.45 1. **Janáky Márta** (Szeged):

Új lehetőségek a csecsemők és kisgyermekek látásának vizsgálatára / *New possibilities in the examination of infants' and children's vision (8')*

08.53 2. **Vadnay Ákos**, Komár Timea, Szikszai Edit, Berta András (Debrecen):

RetCam dokumentált gyermekszemészeti és neuroophthalmológiai intenzív osztályos betegek interaktív esetbemutatása / *RetCam documented ophthalmological and neuroophthalmological interactive case reports on the Intensive Care Unit of the Department of Pediatrics (6')*

08.59 3. **Valter Krisztina**, Marconi Barbosa, Jane E Dahlstrom, Jan Provis, Alison Kent, Riccardo Natoli (Canberra, Australia):

Egy új lehetséges non-invazív therápia a ROP mérséklésére / *A new non – invasive therapeutic approach in the mitigating Retinopathy of Prematurity (6')*

09.05 4. **Pámer Zsuzsanna** (Pécs):

Gyermekkori pseudo-papillaödéma differenciál diagnosztikája / *Differential diagnosis of pseudopapilledema in children (8')*

09.13 5. **Sohár Nicolette**, Bereg Edit, Janáky Márta (Szeged):

Gyerekkori idiopathias papilla oedema - egy eset kapcsán / *Idiopathic juvenile papilledema - case report (6')*

09.19 6. **Récsán Zsuzsa**, Szamosi Anna (Budapest):

Papilla oedema – interdiszciplináris problémák / *Papilledema – interdisciplinary problems (6')*



- 09.25 7. **Klein Vera**, Kiss Krisztián, Szász Gabriella (Budapest):
Kétoldali posterior ischaemiás opticus neuropathia (PION) esete / *A case of bilateral posterior ischemic optic neuropathy (PION) (6')*
- 09.31 8. **Szabó Ilona**, Pámer Zsuzsanna, Biró Zsolt, Kozári Adrienn (Pécs):
Wolfram szindróma - esetismertetés / *Wolfram syndrome: a case study (6')*
- 09.37 9. **Dohán Judit**, Goda Veronika, Kriván Gergely (Budapest):
Uveitis differenciál diagnosztikája poszt-haemopoeticus őssejt transzplantációs állapotban – esetismertetés / *Differential diagnosis of uveitis in post-haemopoetic stem cell transplantational status – a case report (6')*
- 09.43 Vita / *Discussion*
- 10.10 Szünet / *Break*
- 10.20 **A MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG NEUROOPHTHALMOLÓGIAI SEKCIÓJÁNAK ÉS A MAGYAR GYERMEKSZEMÉSZEK ÉS STRABOLÓGUSOK TÁRSASÁGÁNAK ÜLÉSE II.**
/ *Joint session of the Neuroophthalmology Section of the Hungarian Ophthalmological Society and the Hungarian Association of Pediatric Ophthalmology and Strabology II.*
Elnökség: **Janáky Márta – Récsán Zsuzsa**
- 10.20 10. **Knézy Krisztina**, Salomváry Bernadett, Maneschg Otto, Sényi Katalin, Korányi Katalin (Budapest):
Craniopharyngeoma felismerése szemészetben / *Recognition of Craniopharyngeoma in Ophthalmology (6')*
- 10.26 11. **Somlai Judit**, Domsa Patrícia, Szeifert György (Budapest):
A gyermekkori és a fiatal felnőttkori koponyaűri nyomásfokozódás okozta szemmozgászavarok (diagnosztika, differenciál diagnosztika, eset bemutatások) - interaktív előadás / *Eye movement disorders caused by higher intracranial pressure (HIP) in childhood and young adult (diagnostics, differential diagnostics, case reports) - interactive presentation (6')*
- 10.32 12. **Soproni Anna**, Domsa Patrícia (Budapest):
Congenitalis agyidegbénulás ritka eseteinek hosszú távú nyomonkövetése / *Rare Cases of Congenital Cranial Nerve Palsies with long-term follow-up (6')*
- 10.38 13. **Sényi Katalin**, Knézy Krisztina, Balogh Lídia, Jellinek Kinga, Urbanek Krisztina, Korányi Katalin (Budapest, Martonvásár):
Primer tünetként féloldali nystagmust okozó pilomyxoid astrocytoma esete / *A case of pilomyxoid astrocytoma causing a monocular nystagmus as a primary sign (6')*



- 10.44 14. **Varsányi Balázs** (Pécs):
Egyoldali, izolált felfelé tekintés zavar 4 éves gyermekben, posztvakcinációs/posztraumás eredettel. Esetbemutatás / *Unilateral, isolated up-gaze restriction in a 4-year-old child, with post-vaccination/post-traumatic background. A case report (6')*
- 10.50 15. **Serfőző Csilla**, Soproni Anna, Czövek Irén (Budapest):
Takarás által kiváltott binokuláris triplopia / *Binocular triplopy induced by occlusion therapy (6')*
- 10.56 16. **Papp Andrea**, Dorner Guido, Neumayer Thomas (Bécs, Ausztria):
Gyermekekori endokrin orbitopathia különleges esete / *A rare presentation of pediatric Graves orbitopathy (6')*
- 11.02 17. **Fejes Imre**, Kocsis Péter Balázs, Sohár Nicolette, Janáky Márta (Szeged):
Nem organikus eredetű látásvesztés gyerekeknel és serdülőknél- esetek összefoglalója / *Nonorganic vision loss in children and adolescents - A summary of cases (6')*
- 11.08 Vita / *Discussion*
- 11.30 Szünet / *Break*
- 12.00 – 13.00 **A MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG KÖZGYŰLÉSE**

Helyszín: B terem / Room B

07.30 KURZUS / Course

Pszichológiai technikák alkalmazási lehetőségei a szemészetben / *The potential of psychological techniques in Ophthalmology*

Moderátor: **Gombos Katalin** (Budapest)

1. **Kekecs Zoltán**, Jakubovits Edit, Varga Katalin (Budapest): A szuggesztív kommunikáció alkalmazásának elméleti háttere a szemészetben / *Background of using suggestive communication techniques in ophthalmology*
2. **Gombos Katalin**, Jakubovits Edit, Kekecs Zoltán, Janecskó Mária, Varga Katalin (Budapest): A szuggesztív kommunikáció alkalmazása katarakta műtétek során / *The application of suggestive communication during cataract surgery*
3. **Jakubovits Edit**, Gombos Katalin: Szemműtét hipnózisban, esetismertetések / *Eye surgery in hypnosis - presentation of case reports*



4. **Jakubovits Edit**, Kekecs Zoltán, Kovács Eszter, Gombos Katalin (Budapest):
Kommunikációs technikák interaktív gyakorlása. Hogyan lehet ezt a módszert alkalmazni a mindennapi gyakorlatban? / *Interactive workshop for using communication techniques. How to apply this method in everyday practice?*
Kérdések megbeszélése / *Discussion*

08.30 Szünet / *Break*

09.00 **TUMOROK / Tumours**

Elnökség: **Berta András – Tóth Jeannette**

- 09.00 1. **Lantos Krisztina**, Balogh Teodóra, Pámer Zsuzsanna, Biró Zsolt (Pécs):
Gyakoribb-e az uvea melanoma napjainkban? / *Is the incidence of uveal melanoma increasing? (10')*
- 09.10 2. **Damjanovich Judit** (Debrecen):
Intraocularis daganatok finomtű aspirációs biopsziája / *Fine needle aspiration biopsy of intraocular tumors (10')*
- 09.20 3. Treszl Andrea, **Steiber Zita**, Sipos Éva, Berta András, Halmos Gábor (Debrecen):
A 4-es kromoszóma aneuploidiájának vizsgálata humán uveális melanoma mintákban / *Aneuploidy of chromosome 4 in human uveal melanoma samples (10')*
- 09.30 4. **Gallyas Éva**, Orosz László, Facskó Andrea, Kemény Lajos, Megyeri Klára (Szeged):
Onkolitikus vírussal (VSV) tumorsejtvonalon indukált apoptosis vizsgálata / *Investigation of apoptosis triggered by oncolytic virus infection (VSV) in immortalized cell line (10')*
- 09.40 5. **Dégi Rózsa**, Szabó Ágnes, Janáky Márta, Facskó Andrea (Szeged):
A látóidegfő melanocytoma obszervációja / nyugodt lehet-e a szemész? 21 év tapasztalatai / *Melanocytoma of the optic nerve head /can be patient the ophthalmologist? 21 –years follow up (10')*
- 09.50 6. **Tóth Jenő** (Székesfehérvár):
Phacoemulsificatio PCL beültetéssel, szimultán ab interno amelanoticus erezett iris neoformáció eltávolítással / *Phacoemulsification with PCL implantation, simultaneous ab interno ablation of amelanotic vascularized iris neoformation (10')*
- 10.00 7. **Tóth Jenő**, Csákány Béla, Tóth Jeanette (Székesfehérvár, Budapest):
Iridocyclectomia secunder glaucomával 14 hónapos követéssel multimorbid betegnél / *Iridocyclectomy with secondary glaucoma of a multimorbid patient, 14-month follow-up (10')*
- 10.10 8. **Surányi Éva**, Damjanovich Judit, Módis László, Szalai Eszter, Berta András (Debrecen):
Csökkenti-e a corpus ciliare tumorok sugárkezelése az endothelsejtszámot? / *Does beta-radiation therapy for ciliary body tumors decrease endothelial cell density? (10')*



10.20 9. **Kappelmayer Mária**, Steiber Zita, Boros Adrienn, Kovács Ilona, Szegedi István, Novák László (Debrecen):
Óriássejtes fibroblastoma ritka esete / A rare case of the giantcell fibroblastoma (10')

10.30 Szünet / Break

10.45 **KURZUS / Course**

Az udzsat szemről és az óegyiptomi szemorvoslásról / On the Wedjat Eye and the Ancient Egyptian Eye Care

Moderátorok: **Győry Hedvig** (Budapest), **Győry József** (Veszprém)

11.45 Szünet / Break

Helyszín: C terem / Room C

07.30 **KURZUS / Course**

Látótér értékelése glaukómában, a mindennapi gyakorlatban / Every day practice of visual field analysis in glaucoma

Moderátor: **Seres András** (Budapest)

08.30 Szünet / Break

09.00 **POSZTER SÉTA A POSZTEREK ELŐTT / Posters**

Elnökség: **Kerényi Ágnes – Bátor György**

Kérjük, hogy a poszterek szerzői 08.30 – 10.30 között legyenek a posztereik előtt!

1. **Széchezy Rita**, Szalai Irén, Nagy Zoltán Zsolt (Budapest):
Alsó szemhéj teljes hiányának pótlása Hughes technikával, teljes bőr-átültetéssel, illetve elforgatott nyeles lebennyel – összehasonlító esetismertetés / *Surgical reconstruction of the lower eyelid by Hughes-technique and skin graft*
2. **Szentmáry Nóra**, Tanja Stachon, Jiong Wang, Timo Eppig, Achim Langenbacher, Markus Bischoff, Hans-Jochen Foth, Berthold Seitz (Homburg/Saar, Németország, Budapest, Wuhan, Kína, Kaiserslautern, Németország): Keratocyták CD34 és α -smooth-actin expressziója fotodinámiai terápia (PDT) követően / *CD34 and α -smooth-actin expression of keratocytes following photodynamic therapy (PDT)*
3. **Takács Ágnes Ildikó**, Nagy Zoltán Zsolt (Budapest): A szaruhártya denzitometriás vizsgálata fotorefraktív keratektomiát követően Scheimpflug kamerával myopiás betegekben / *Corneal densitometry analysis with the rotating Scheimpflug camera following myopic photorefractive keratectomy*



4. **Juhász Éva**, Kránitz Kinga, Sándor Gábor László, Németh János, Nagy Zoltán Zsolt (Budapest): A szaruhártya magasabb rendű aberrációinak vizsgálata Scheimpflug kamerával / *Evaluation of corneal higher order aberrations with Scheimpflug-camera*
5. **Szalai Éva**, Füst Ágnes, Imre László, Nagy Zoltán Zsolt, Tóth Jeannette, Németh János (Budapest): Recidív supepithelialis corneális mészlerakódás – esetbemutatás / *Recurrent supepithelial corneal calcification – case report*
6. **Szakáts Ildikó**, Sebestyén Margit, Szakály Mária (Dunaújváros): Phacoemulsificatio tanulósi görbe a szakorvosjelölt szemével / *Phacoemulsification learning curve*
7. **Barta Ágnes**, Resch Miklós, Kiss Huba, Szabó Antal, Barcsay György, Németh János, Papp András (Budapest): Chorioidea vastagság mérése geográfikus atrófiás szemeken / *Chorioideal thickness measurement in eyes with geographical atrophy*
8. **Zelkó András**, Rozmán Beáta, Bátor György (Szombathely): Néhány a megszokottnál ritkább macularis kórkép Heidelberg HRA+OCT készülék segítségével történt vizsgálati eredményének bemutatása / *Some rare macular pathology examined with Heidelberg HRA+OCT device*
9. **Vizvári Eszter**, Smeller Lilla, Kovács Attila, B. Tóth Barbara, Dégi Rózsa, Facskó Andrea (Szeged): Tapasztalatok az AMD-ben alkalmazott intravitrealis ranibizumab kezelések alakulásáról / *Our experiences of treatment follow-ups on intravitreal ranibizumab injections in AMD*
10. **Ecsedy Mónika**, Farkas Péter, Németh János, Récsán Zsuzsa (Budapest): Castleman syndroma szemészeti tünetei- esetismertetés / *Ocular symptoms of Castleman's disease case-report*
11. **Hertelendy Anna**, Julow Jenő, Gombos Katalin, Csoma Éva (Budapest): Yttrium-90 izotóppal kezelt craniopharyngeomás betegek szemészeti követése / *The Yttrium-90 isotope treatment of patients with craniopharyngiomas*
12. **Papp Erika**, Steiber Zita, Vajas Attila, Surányi Éva, Balla Zsolt, Berta András (Debrecen, Pécs): Egy intraocularis tumor érdekes esete / *An interesting case of intraocular tumor*

10.30 Szünet / Break

10.45 KURZUS / Course

Új OCT technológiák a klinikai gyakorlatban: anatómiai korrelációk, lehetséges terápiás konzekvenciák / *New OCT technologies in clinical practice: anatomical correlations and possible therapeutic consequences*

Moderátor: Seres András (Budapest)

11.45 Szünet / Break