



MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG  
SOCIETAS OPHTHALMOLOGICA HUNGARICA

# MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG 2023. ÉVI KONGRESSZUSA

2023 ANNUAL CONGRESS OF THE  
HUNGARIAN OPHTHALMOLOGICAL SOCIETY

**Tudományos Program**  
Scientific Program

**BÜKFÜRDŐ, 2023. JÚNIUS 22-24. BÜKFÜRDŐ, 22-24 JUNE, 2023**  
**CAREMELL PREMIUM RESORT HOTEL (H-9737 Bük, Európa út 18.)**

# Köszöntő

Tisztelt Kollégák, kedves MSZT tagok!

Nagy örömünkre szolgál, hogy az elmúlt évek nehézségeit magunk után hagyva ismét személyes jelenléttel rendezhetjük meg a Magyar Szemorvos-társaság idei Kongresszusát, amelyet 2023. június 22-24. napokra Bükkfürdőre hívtuk össze. A helyszín a tavalyi évben már otthont adott összejövetelünknek, elegáns környezetet biztosítva a magas színvonalú szakmai és baráti személyes találkozásokra. Szeretettel várjuk Önöket rendezvényünkre. Hasznos időtöltést, ismeretszerzést, kikapcsolódást és a baráti kapcsolatok bővítését kívánjuk minden kedves résztvevőnek.

Köszönjük megtisztelő részvételüket!



**Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt**

A Magyar Szemorvostársaság Elnöke



**Prof. Dr. Csutak Adrienne**

A Magyar Szemorvostársaság Főtitkára

# Greeting

Dear Colleagues, dear HOS Members!

Having overcome the challenges of recent years, we cordially invite you to attend the Congress of the Hungarian Ophthalmological Society this year, which will be held in person. The upcoming HOS Congress will be organised in Bükkfürdő between the 22nd and 24th of June 2023. This destination has already hosted our congress last year, providing an elegant environment for a high quality professional and personal meeting. We are pleased to meet you at our event. We wish all participants a useful pursuit, relaxation and a great opportunity to extend their professional knowledge and social network.

We are looking forward to your honourable participation!



**Prof. Dr. Zoltán Zsolt Nagy**

Chairman of the Hungarian  
Ophthalmological Society



**Prof. Dr. Adrienne Csutak**

General Secretary of the Hungarian  
Ophthalmological Society



**Prof. Dr. Módis László**

A Magyar Szemorvostársaság Titkára



**Prof. Dr. László Módis**

Secretary of the Hungarian Ophthalmological Society

# Általános tájékoztató

## General information

### Szervezők

#### Organisers

#### Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt

A Magyar Szemorvostársaság 2023. évi Kongresszusának elnöke

#### Prof. Dr. Csutak Adrienne

A Magyar Szemorvostársaság 2023. évi Kongresszusának főtitkára

#### Prof. Dr. Módis László

Magyar Szemorvostársaság 2023. évi Kongresszusának titkára

### Tudományos információ

#### Scientific information

#### Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt

Semmelweis Egyetem, Szemészeti Klinika

1085 Budapest, Mária u. 39.

Telefon: +361 459 15 00

E-mail: zoltan.nagy100@gmail.com

#### Prof. Dr. Csutak Adrienne

Pécsi Tudomány Egyetem Szemészeti Klinika

7632 Pécs, Akác utca 1.

Telefon: +36 72 504 210

E-mail: csutak.adrienne@pte.hu

#### Prof. Dr. Módis László

Debreceni Egyetem Szemészeti Klinika

4032 Debrecen, Nagyerdei krt.98.

Telefon: + 36 52 255 456

E-mail: modis.laszlo@med.unideb.hu

### A Tudományos Szervező Bizottság címe

#### Address of the Scientific Organisers

Semmelweis Egyetem, Szemészeti Klinika

1085 Budapest, Mária u. 39.

### A Szervezők címe

#### Conference Organisers



Tensi Congress

1023 Budapest, Komjádi Béla utca 1.

#### Kiállítás, támogatás, szerződések

Jónák Éva / +36 70 4545 523

ejonak@tensi.hu

#### Regisztráció, szállás étkezés foglalása

Magyari Katalin / + 36 70 4545 753

congress@tensi.hu



### A Kongresszus és a regisztráció helyszíne

#### Congress site

Caramell Premium Resort \*\*\*\*

Superior

9737 Bük Európa út 18.

A Kongresszus helyszínéül szolgáló szálloda a Nyugat-Dunántúl legnagyobb kongresszuskapacitásával rendelkezik. A szálloda új konferencia központjában található elegáns bálterem a Resort legnagyobb, szekcionálható rendezvényhelyszíne, amely

természetes fényel rendelkezik. A korszerű audio-vizuális technikával felszerelt, hangszigetelt egylégterű terem befogadóképessége eléri a 450 főt, de lehetőség van a terem több szekcióra bontására is, így ideális helyszíne a legnagyobb konferenciáknak, kongresszusoknak.

*The Hotel Caramell Premium Resort has the largest congress capacity in Western Transdanubia. The elegant ballroom, located in the hotel's new conference centre, is the Resort's largest meeting room with natural light. Equipped with modern audio-visual technology, the soundproof room can accommodate up to 450 people, but it is also possible to divide the room into several sections, making it an ideal venue for the largest conferences.*

**Megközelítés Budapestről:** Bük-Bükkfürdő elérését az új M86 gyorsforgalmi út segíti, jelentősen lerövidítve a menetidőt (kb. 1 óra 45 perc).

**How to get there from Budapest:** *The new M86 motorway helps to reach Bük-Bükkfürdő, significantly shortening the journey time (approx. 1 hour 45 minutes).*

**Távolságok / Distances:** Budapest: 210 km, Bécs / Vienna: 120 km, Pozsony / Bratislava: 110 km, Prága / Prague: 400 km

**GPS Koordináták:** 47.3842155 16.7820293

## Parkolás

### Parking

A szálloda belső, sorompóval lezárt, kamerával megfigyelt parkolójában, illetve az egyéb területeken (a szálloda túloldalán lévő Villa Rosato parkolójában, valamint a Kristály torony parkolójában és a szálloda utcájában is) a parkolás díjmentes, de az utóbbi terület nem zárt, és nem kamerával figyelt.

*Parking is free in the hotel's internal, closed, and cameramonitored car park. In the other areas (in the parking lot of Villa Rosato on the other side of the hotel, in the parking lot of the Crystal Tower and on the other side of the street) parking is free, but not closed and not monitored.*

## Helyi taxi

### Local taxi

Komáromi Attila / +36 30 937 7115

## Ruhatár

### Cloakroom

A termekben fogasokat helyezünk el.

*You will find coat racks in and in front of the meeting rooms.*

## Internet

A Caramell hotel területén a caramell01 jelszóval érhető el.

**Password:** caramell01

## A Kongresszus nyelve

### Official language

Magyar és angol

*Hungarian and English*

## A Kongresszus témája

### Topic of the Congress

A Tudományos program főbb témakörei felölelik a szemészet teljes területét, elsősorban az új diagnosztikus és terápiás eljárásokkal kapcsolatosak a prezentációk.

*The main topics of the Science Program cover the entire field of ophthalmology, the presentations are primarily focusing on new diagnostic and therapeutic procedures.*

## Továbbképzési, kredit pontok

### Credit

A Kongresszus akkreditálása és a kreditpontok értékének meghatározása folyamatban van. Kérjük, hogy a regisztráció alkalmával a jelenléti ívet mindenki írja alá, az orvos résztvevők adják meg orvosi pecsétszámukat, mert ez a részvétel elismerésének feltétele!

*The accreditation and credit points of Congress are in progress. Please sign the attendance form at the time of registration, and we need the stamp number of doctors to be able to approve their participation.*

## A Tudományos program helyszínei

### Scientific programs'site

**„A” terem / Room “A” / SANTAL1+2**

**„B” terem / Room “B” / SANTAL3**

**„C” terem / Room “C” / MANTRA**

**Poszterszekció / Poster Section**

**Kiállítás / Exhibition**



## Regisztráció helye, nyitvatartása

### Registration desk – opening hours

A Hotel Caramell lobby területén, a szállodai recepció előtt.

**2023. június 22., csütörtök / Thursday, June 22, 2023 / 10:00 – 19:00**

**2023. június 23., péntek / Friday, June 23, 2023 / 07:00 – 19:00**

**2023. június 24., szombat / Saturday, June 24, 2023 / 07:15 – 13:00**

## Előadás anyag leadás helyszíne, nyitvatartás

### Speakers' room – opening hours

Az épületeket összekötő belső folyosón, kitéblázva

Clearly marked, on the inside corridor connecting the buildings

**2023. június 22., csütörtök / Thursday, June 22, 2023 / 10:00 – 19:00**

**2023. június 23., péntek / Friday, June 23, 2023 / 07:00 – 19:00**

**2023. június 24., szombat / Saturday, June 24, 2023 / 07:15 – 13:00**

A prezentációkat, amennyiben még nem adták le, kérjük legkésőbb az előadás előtt 1 órával az előadás leadó teremben a technikusoknak átadni szíveskedjenek.

*In case you have not sent your presentation file beforehand, please hand it over to the technicians not later than an hour before your presentation.*

## Poszterszekció

### Posters

A posztereket kérjük a kiállítás területéről nyíló „Belső wellness pihenő” területén elhelyezett poszterállványokra felhelyezni.

A poszter állványokra álló formátumú, 90cm×120cm méretű poszterek helyezhetők ki. Az állványokra rajzszöggel vagy blutack-el lehet az anyagokat elhelyezni. Rajzszöveget, blutack-et a szervezők is biztosítanak. A poszterek helyszíni kinyomtatására nincs lehetőség.

**A poszterek felhelyezhetők:** 2023. június 23., péntek, 08:00-tól

Kérjük a Kongresszus végén a posztereket az állványokról szíveskedjenek eltávolítani. A helyszínen hagyott posztereket sajnos nem tudjuk megőrizni.

**Posters can be placed:** June 23, 2023 (Friday) from 8:00 AM

*Please place your poster on the poster stands in the “Indoor Wellness Lounge” opening from the exhibition area. 90 cm x 120 cm posters in portrait format are required. The posters can be placed on the stands with a pushpin or blutack. Pushpins and blutack are also provided by the organizers. It is not possible to print posters on site. Please remove the posters from the stands at the end of the Congress. We cannot preserve posters left on site.*

## Részvételi díjak a helyszínen

### On-site registration fees

Részvételi díjak Registration fees	2023. április 24-től és a helyszínen After 24 April 2023 or onsite
MSZT tagoknak / HOS Member fee	55 000 Ft
Nem MSZT tagoknak / Non-member fee	65 000 Ft
Nyugdíjasoknak / Retirees	30 000 Ft
Rezidenseknek / Residents	40 000 Ft
Szakdolgozóknak / Professionals	25 000 Ft
Napijegy / Daily fee	40 000 Ft
Kísérő / Accompanying person	30 000 Ft

A fenti díjak tartalmazzák a mindenkor hatályos ÁFA-t. / The above prices include VAT  
A MSZT tagjának az tekinthető, aki rendezte 2023. évi tagdíját. / Can be chosen if membership fee due for 2023 was already paid.

### A részvételi díj tartalma

#### The registration fee includes

A teljes jogú részvételt biztosító díjak (MSZT tag, nem MSZT tag, Nyugdíjas, Rezidens, Szakdolgozó) esetében:

- részvétel a tudományos programon, a kiállításon, a programfüzet, névkitűző, a program szerinti kávészünetek, a csütörtök esti (június 22. fogadás.)

*In the case of fees ensuring full participation (HOS member, non-HOS member, Retiree, Resident, Professional): participation in the scientific program and the exhibition, program booklet, name badge, coffee breaks according to the program, reception on Thursday evening (June 22).*

#### A Napijegy esetében / Daily fee includes

- részvétel a tárgynapi tudományos programon, a kiállításon, a programfüzet, névkitűző, az adott napon a program szerinti kávészünetek.

*Participation in the chosen day's scientific program and the exhibition, program booklet, name badge, coffee breaks according to the program on the given day.*

#### A Kísérő díj esetében / Accompanying person fee includes

- belépés a Kongresszus területére, névkitűző, a csütörtök esti (június 22.) fogadás.

*Entering the Congress site, name badge, reception on Thursday evening (June 22).*

## Névkitűző

### Name badge

A Kongresszus helyszínén csak regisztrált résztvevők tartózkodhatnak. A névre szóló, különböző jogosultságot biztosító kitűzőket (az előre regisztráltak valamint a kiállítók esetében is), a helyszínen a regisztrációs pultban kérjük átvenni. A helyszínen, a termekbe való belépésnél, valamint a csütörtök esti fogadásra érkezéskor a hoszteszek ezt ellenőrzik.

*Only registered participants may be present at the Congress site. Please pick up your badge, providing different rights (for pre-registered as well as exhibitors), at the registration desk on the spot. The hostesses will check this on site, at the entrance of the rooms and upon arrival for the Thursday evening reception.*

### A névkitűző típusok

#### Type of name badges



**Kék** – teljes jogú, a Kongresszus alatt végig érvényes. **A csütörtök esti (június 22.) fogadásra (vacsora) is belépőjegyül szolgál.**

**Blue:** full participation, valid throughout Congress. **It also serves as a ticket for the reception (dinner) on Thursday evening (June 22).**



**Fehér / dátummal** – a kitűzőn szereplő dátumra érvényes napijegy, a csütörtök esti (június 22.) vacsorára nem jogosít.

**White:** with a date - valid for the date on the badge, not eligible for dinner on Thursday evening (June 22).



**Drapp** – kísérő jegy, mely a termekbe való belépésre nem jogosít, de a csütörtök esti fogadásra igen.

**Beige:** accompanying person badge – not allowed to enter the meeting rooms, but allowed to attend the reception on Thursday evening.



**Sárga** – díjmentes kiállító, mely sem a termekbe való belépésre, sem a csütörtök esti fogadásra nem jogosít.

**Yellow:** free exhibitor badge (not allowed to enter the meeting rooms or attend Thursday night reception).



**Lila** – szervezők.

**Purple:** organisers

## Társasági programok

### Social programmes

A társasági programra helyszínen történő jelentkezést csak korlátozott számban tudunk elfogadni!

*Unfortunately, onsite we can only accept a limited number of interests for the social program.*

		Egységár / Price
<b>2023.06.22. csütörtök</b>	Svédasztalos fakultatív ebéd (kancsó víz az asztalon) / Facultative buffet lunch	6.900 Ft / fő (pax)
<b>2023.06.22. csütörtök</b>	Welcome vacsora (büféétkezés 1 pohár itallal) a Hotel Caramell területén (A Santal termekben és az étteremben) Egyéb italt a vacsorától függetlenül, annak végétől a földszinti bárban tudnak saját költségre vásárolni. A program ezen részét, nem tartalmazza a részvételi díj. / Welcome dinner	A teljes jogú és a kísérő részvételi díj része  / Included in the full and accompanying person registration fee
<b>2023.06.23. péntek</b>	Svédasztalos ebéd (kancsó víz az asztalon) (a Caramellben lakóknak a félpanzió része) / Buffet lunch	6.900 Ft / fő (pax)
<b>2023.06.23. péntek</b>	Gálavacsora (büféétkezés, 2 órás alkoholos italcsomaggal, műsor, tánc) a Hotel Caramell területén / Gala dinner	28.000 Ft / fő (pax)
<b>2023.06.24. szombat</b>	Svédasztalos ebéd (a Caramellben lakóknak a félpanzió része) / Buffet lunch (included in half pension for hotel guests)	6.900 Ft / fő (pax)

A feltüntetett árak tartalmazzák a hatályos ÁFA-t. / The above prices include VAT.

Az ebédeken és a Gála vacsorán a regisztrációban átvehető jeggyel lehet részt venni.

*/ Tickets for the lunches and Gala dinner can be received at the Registraton desk.*

## Lemondási feltételek

**A lemondást írásban kell megtenni!** Telefonos, vagy egyéb szóbeli lemondásokat nem áll módunkban elfogadni.

Amennyiben a lemondás nem történik meg, a szolgáltatásokat automatikusan számlázzuk!

A **regisztrációs díjak** esetében a **2023. május 1-ig** beérkezett írásos lemondások esetén a befizetett pénzösszeg teljes egészében visszautalásra kerül, azonban a **2023. május 1. után** érkezett lemondást nem tudjuk elfogadni, a befizetett összeget nem áll módunkban visszafizetni.

A **szállásköltség**, az esetleges lemondás esetén teljes egészében visszautalásra kerül, ha a lemondás írásban megérkezik legkésőbb **a honlapon szállodák leírásánál megadott határidőig**.

Az **étkezések** lemondása esetén a teljes összeg visszautalásra kerül, amennyiben az írásos lemondás megtörténik legkésőbb **2023. május 15-ig**. **A megadott dátumok után érkezett lemondások esetén nem áll módunkban visszafizetni a befizetett összeget.**

Lemondás esetén, kérjük, vegye fel a kapcsolatot a Kongresszus Titkársággal: [congress@tensi.hu](mailto:congress@tensi.hu)

A **kötbérmentes lemondási határidő előtti lemondások** esetében a már befizetett összegek visszautalását, valamint a téves, vagy dupla utalás miatti visszafizetéseket, a rendezvény lezárását követő 30 napon belül utaljuk vissza.

A visszafizetést csak a befizető személy, vagy cég bankszámlájára tudjuk teljesíteni, az irodánkat terhelő bankköltségek levonásával.

### Lemondás nélküli távolmaradás (NO SHOW):

A szervezők mindent megtesznek egy sikeres Kongresszus lebonyolítása érdekében. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a rendezvény megszervezéséhez szükséges szolgáltatások, nyomdai anyagok, szállások és étkezések megrendelését a szervezők a megadott határidőn túl már nem módosíthatják. Emiatt a megrendelt, de igénybe nem vett szállodai szobák, étkezések illetve le nem mondott részvételi díjak megrendelő általi megfizetésétől a szervezők nem tudnak eltekinteni.

## Cancellation policy

**Cancellations must be made in writing!** We cannot accept verbal cancellation via phone.

*Without receiving a cancellation, the services will be billed automatically!*

For **registration fees**, if written cancellations are received by **May 1, 2023**, the paid amount will be refunded in full, however, we cannot accept cancellations **after May 1, 2023**, and the fees are non-refundable.

**The cost of accommodation**, in case of any cancellation, will be refunded in full if the cancellation is received no later than **the deadline specified in the hotel description on the website**.

For the **cancellation of meals**, the full amount will be refunded if the written cancellation is made by **15 May 2023** at the latest. In case of late cancellation the costs are non-refundable.

In case you would like to make a cancellation, please contact the Congress Secretariat: [congress@tensi.hu](mailto:congress@tensi.hu)

Refunds for **cancellation before the penalty-free cancellation period**, false payment or double transfers, will be made within 30 days after the closing of the event.

Refunds can only be made to the bank account of the paying person or company.

Please note that we deduct the bank charges affecting our office.

### Absence without cancellation (NO SHOW):

The organizers will do their utmost to hold a successful Congress. Please note that the organizers cannot make changes in the services, printed materials, accommodation and meals beyond the specified deadline. Therefore, the organizers are not able to accept no-shows for hotel rooms, meals or congress participation.

# FIGYELEM FELHÍVÁS FÉNYKÉP ÉS FILMFELVÉTEL KÉSZÍTÉSÉRŐL

## Kedves Részvevők!

Tájékoztatjuk Önöket, hogy a rendezvényen fénykép- és filmfelvételek céges szimpózium felvételek készülnek, melyen előfordulhat, hogy felismerhető és beazonosítható módon Önök is szerepelnek.

A rendezvényeken való részvételükkel és a helyszínen való tartózkodásukkal hozzájárulnak, hogy Önökről is fénykép- és filmfelvétel készüljön. A felvételek készítésének célja a rendezvény eseményeinek dokumentálása. A felvételek az MSZT honlapján, valamint az adott cégnek, az MSZT által engedélyezett felületein jelenhetnek meg. Az adatkezelés jogalapja: az Európai Parlament és a Tanács 2016/679 rendeletének (Általános Adatvédelmi Rendelet – „GDPR”) 6. cikk (1) a) pontja. Az adatkezeléssel kapcsolatos részletes tájékoztatás a Kongresszus honlapján, a „Kapcsolat és Adatvédelmi nyilatkozat” menüpontban megtalálható.

A hozzájárulás önkéntes és visszavonható, a visszavonást a Kongresszus után a Magyar Szemésorvostársaság titkárságánál tehető meg egy írásbeli nyilatkozat formájában.

A hozzájárulás esetleges visszavonása az érintettek által végzett korábbi adatkezelés (így például a felvételek korábbi közzététele vagy egyéb felhasználása) jogszerűségét nem érinti.

Köszönettel,

Magyar Szemésorvostársaság

# INFORMATION ABOUT MAKING PHOTOGRAPHS AND FILMS

## Dear Participants,

We would like to inform you that photographs and video recordings, corporate symposium recordings will be made at the event. These may include you in a recognizable and identifiable manner.

By participating in the events, you automatically consent to the taking of photographs and videos. The only purpose of the photos and videos is to document the event itself. Legal basis: Article 6 (1) (a) of Regulation 2016/679 of the European Parliament and of the Council (General Data Protection Regulation – GDPR). Detailed information on data protection can be found on the Congress website under “Contact and Privacy Statement”.

The consent is voluntary and can be revoked. Withdrawal of consent can be made in written statement after the Congress sent to the secretariat of the Hungarian Ophthalmological Society.

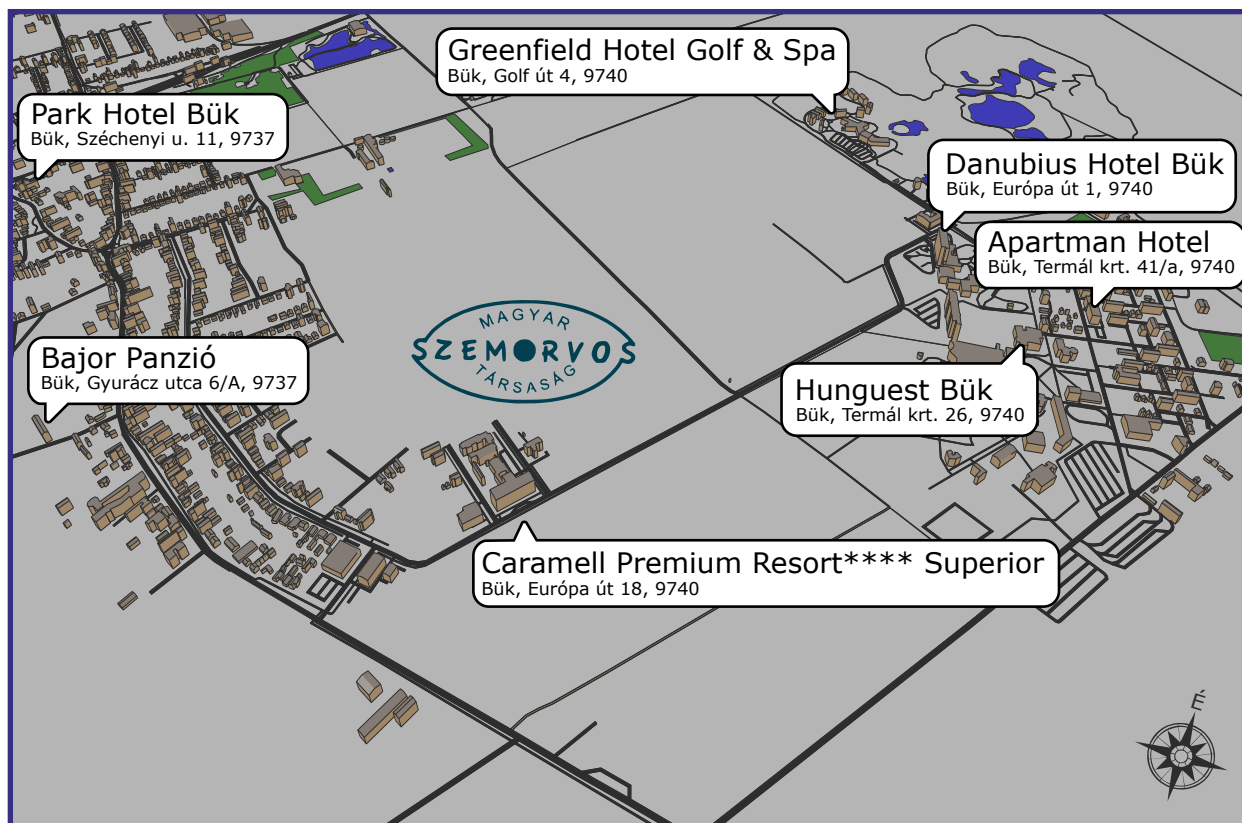
Any withdrawal of consent shall not affect the lawfulness of previous data usage (such as previous publication or other use of the recordings).

Yours thankfully,

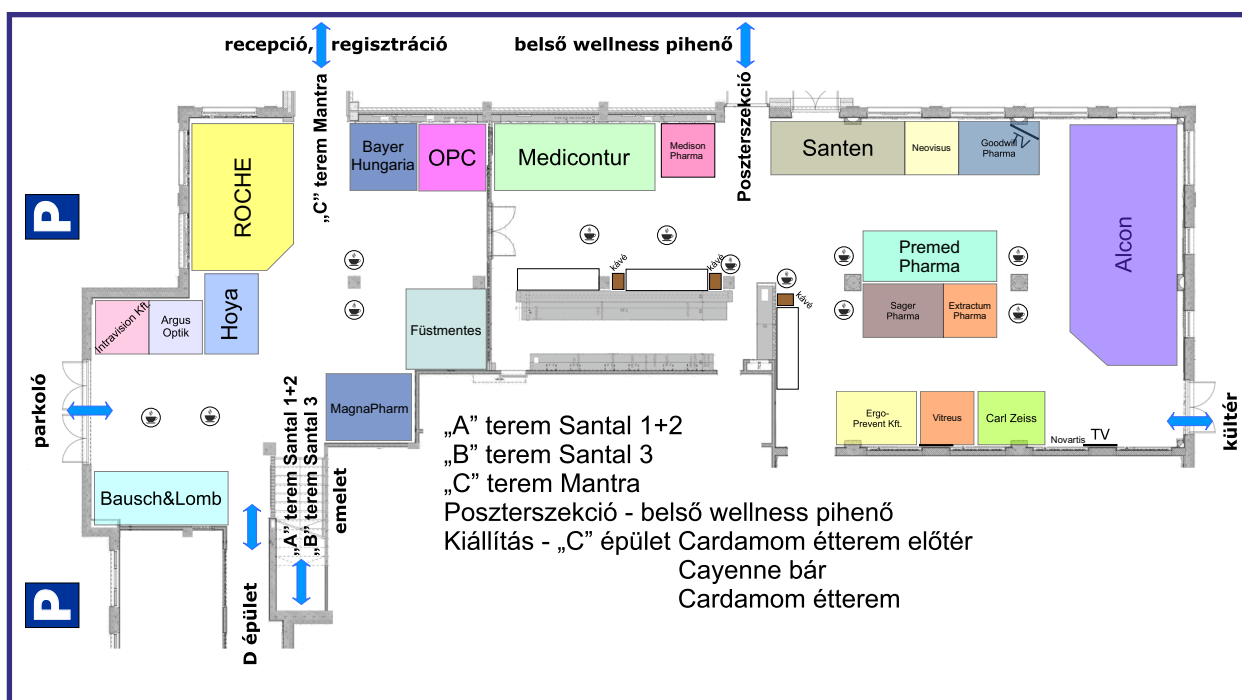
Hungarian Ophthalmological Society



## Szállás térkép



## Helyszín és kiállítás térkép



## Díjazottak



---

**Imre – Blaskovics Díj**  
Imre – Blaskovics Medallion  
**Prof. CSUTAK ADRIENNE**

---

## Award recipients



---

**Hirschler Ignác emlékérem**  
Hirschler Ignác Medallion  
**RESCH MIKLÓS**

---

---

**Schulek Vilmos emlékérem**  
Schulek Vilmos Medallion  
**SZALCZER LAJOS**

---



---

**SOE Lecture díj**  
SOE Lecture Award  
**SÁNDOR GÁBOR**

---



# Áttekintő program



**Program  
overview**

„A” terem – Santal 1+2		„B” terem – Santal 3		„C” terem – Mantra	
11:00 – 12:00		11:00 – 12:00	<b>Kurzus Retina</b> <b>Dr. Seres András</b> – Dr. Strangelove, avagy: hogyan szerettem meg újra az indirect binokuláris oftalmoszkópiát	11:00 – 11:30	<b>Kurzus Aniridia</b> <b>Prof. Dr. Szentmáry Nóra</b> – Congenitalis aniridia – klinikai és molekulárbiológiai eltérések egy ritka betegségben
12:00 – 13:30	<b>EBÉD</b> Mandala étterem	12:00 – 13:30	<b>EBÉD</b> Mandala étterem	11:30 – 12:00	<b>MSZT Elnökségi ülés</b>
13:30 – 14:00	<b>Cornea 1</b> Üléselek: <b>Dr. Imre László / Dr. Füst Ágnes / Dr. Kerényi Ágnes</b> <b>Dr. Pálya Fanni</b> – Oculáris demodicosis <b>Dr. Nagy Katalin</b> – A szaruhártya idegrostjainak morfológiája a COVID-19 fertőzést követően vakcinált és nem vakcinált populációban <b>Dr. Zakarné Aszalós Zsuzsa</b> – A cornea diurnális változásainak vizsgálata	13:30 – 14:30	<b>Kurzus Uveitis</b> Moderátor: <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> <b>Az intraocularis lymphoma diagnosztikájának és terápiájának kérdései</b> <b>Dr. Dohán Judit</b> – Uveitis vagy lymphoma? A differenciál diagnosztika és a kezelés konzervatív szemészeti szempontjai. <b>Dr. Resch Miklós</b> – Az intraocularis lymphoma invazív diagnosztikája és az intraocularis lokális kezelés microsebészeti szempontjai <b>Dr. Tímár Botond</b> – Az intraocularis minták patológiai vizsgálata: lehetőségek és korlátok <b>Dr. Nagy Zsolt</b> – Az intraocularis lymphomák haematológiai vonatkozásai (felosztás, epidemiológia, terápia, prognózis)	13:30 – 14:30	<b>Glaucoma</b> Üléselek: <b>Prof. Dr. Csutak Adrienne / Dr. Takács Lili / Dr. Bátor György</b> <b>Dr. Takács Lili</b> – Neovaszcularizációs glaukóma minimális szemfenéki proliferatív eltérések mellett – két eset bemutatása <b>Dr. Bátor György</b> – Preserflo microshunt (ab externo) beültetéssel szerzett rövidtávú tapasztalataink <b>Prof. Dr. Holló Gábor</b> – Netarsudil/latanoprost versus bimatoprost/timolol fix szemcsepp kezelés nyitott zugú glaucomában és ocularis hypertensióban: a MERCURY 3 vizsgálat <b>Dr. Tóth Jenő</b> – Szimultán végzett Phaco és PCL műtét iridocyclectómiával kombinálva
14:00 – 15:30	<b>Retina 1</b> Üléselek: <b>Dr. Papp András / Dr. Resch Miklós / Dr. Vízvári Eszter</b> <b>Dr. Ecsedy Mónika</b> – Első tapasztalataink navigált küszöbalatti mikropulzus lézer alkalmazásával centrális szerózus chorioretinopathiában (CSCR) szenvedő betegek kezelésében <b>Dr. Fodor Mariann</b> – Intraoperatív OCT segítségével végzett autológ retinatranszplantáció refrakter maculalyuk esetén – esetbemutatás <b>Dr. Kiss Virág</b> – Orális acetazolamide hatása perzisztáló cystoid macula oedemára <b>Dr. Kopniczky Ágota</b> – Egyidejű prae- és submaculáris vérzés – szerencse a bajban? <b>Dr. Seres András</b> – Egy sebész által végzett látóhártya leválás műtétek számának változása 6 év távlatában: a pandémia és a jogszabályi környezet változásának lehetséges hatásai <b>Dr. Kölkedi Zsófia</b> – Diabétes mellitusz mikrovaszkuláris és neurodegeneratív komplikációi <b>Dr. B. Tóth Barbara</b> – Intravitreális dexamethasone implantátum használata a klinikai gyakorlatban	14:30 – 15:30	<b>Kurzus Cornea 1</b> Moderátor: <b>Dr. Imre László</b> <b>Képkalkító vizsgálatok a cornea és elülső szegment betegségében.</b> <b>Dr. Kerényi Ágnes</b> – Elülső szegmentum OCT vizsgálata <b>Dr. Csákány Béla</b> – Elülső szegmentum UBM vizsgálata <b>Dr. Imre László</b> – A cornea endothelmikroszkópos vizsgálata <b>Dr. Füst Ágnes</b> – A cornea konfokális mikroszkópos vizsgálata	14:30 – 15:30	<b>Kurzus Glaucoma</b> Moderátor: <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> <b>Mi nehezítheti meg a glaucoma diagnosztizálását?</b> <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> – Bevezetés <b>Dr. Varga Kata</b> – Ocularis hypertensio- vagy csak magasnak mért szemnyomás? <b>Dr. Bausz Mária</b> – Micro- és megalocornea <b>Dr. Kránitz Kinga</b> – Nyitott vagy zárt zugú glaucoma? <b>Dr. Kóthy Péter</b> – Miért nehezíti meg a macropapilla a diagnózist? <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> – Melyik lézeres/műteti beavatkozást válasszam? <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> – Összefoglalás, zárzó Kérdések, vita
15:30–16:00 – Kávészünet					



„A” terem – Santal 1+2		„B” terem – Santal 3		„C” terem – Mantra	
16:00 – 17:00	<p><b>Retina 2</b></p> <p>Üléselnök: <b>Dr. Fodor Mariann / Dr. Récsán Zsuzsanna / Dr. Kovács Illés</b></p> <p><b>Dr. Schneider Miklós</b> – Az Amsler-rács diagnosztikus pontossága a neovaszkuláris időskori makuladegeneráció detektálására vonatkozóan: Meta-analízis</p> <p><b>Dr. Dálnoki Noémi</b> – Bacillary layer detachment (BALAD) intravitrealis anti-VEGF kezelésben részesülő nedves típusú időskori makuladegenerációs (AMD-s) betegeknél</p> <p><b>Dr. Horváth Adrienn</b> – Nedves AMD vagy nem(2)?</p> <p><b>Dr. Kovács Illés</b> – Intraocularis neutralizáló antitestek aflibercept kezelésben részesülő időskori makuladegenerációs betegeknél</p> <p><b>Dr. Balogh Anikó</b> – A centrális retina vastagság és a látóélesség közötti kapcsolat nedves típusú makula degeneráció anti-VEGF terápiaja során</p>	16:00 – 17:00	<p><b>Kurzus Cornea 2</b></p> <p>Moderátor: <b>Dr. Skribek Ákos</b></p> <p><b>Vér alapú szemcsepp terápiák szerepe a szemfelszín betegségeinek kezelésében</b></p> <p><b>Dr. Skribek Ákos</b> – Bevezetés</p> <p><b>Dr. Ördögh Dominika</b> – A vér alapú szemcsepp preparátumok típusai</p> <p><b>Dr. Skribek Ákos</b> – Vér alapú szemcsepp terápiák a szaruhártya perzisztáló vagy rekuráló epitél defektusainak kezelésében</p> <p><b>Prof. Dr. Tóth-Molnár Edit</b> – Száraz szem és vér-származék szemcseppek</p> <p><b>Dr. Skribek Ákos</b> – Összefoglalás</p>	16:00 – 16:30	<p><b>Hoya Lens Hungary Zrt.</b></p> <p>Moderátor: <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b></p> <p><b>Gyakorlati tapasztalatok és hazai eredmények a D.I.M.S. szemüveglencsével</b></p> <p><b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> – A D.I.M.S. technológia szerepe a rövidlátás kontrollban</p> <p><b>Dr. Domsa Patricia</b> – Hazai tapasztalataink a D.I.M.S. lencsékkel</p>
	16:30 – 17:00		16:30 – 17:00		<p><b>Essilor Optika Kft.</b></p> <p><b>Tóta Csaba</b> – Myopia kontroll Stellest szemüveglencsével</p>
17:00 – 18:00	<p><b>Cornea 2</b></p> <p>Üléselnök: <b>Prof. Dr. Módis László / Prof. Dr. Szentmáry Nóra / Dr. Skribek Ákos</b></p> <p><b>Dr. Makhoul Sára</b> – A Zeiss ARTEVO 800 mikroszkóp bemutatása</p> <p><b>Prof. Dr. Módis László</b> – Intraoperatív OCT-asszisztált elülső szegmentum műtétek</p> <p><b>Dr. Pozsgai-Horváth Nóra</b> – Krónikus szaruhártya ulcusok kihívásai autoimmun betegségeknél</p> <p><b>Dr. Patzkó Ágnes</b> – A cornealis és retinalis neurodegeneráció vizsgálata migrénben</p>	17:00 – 18:00	<p><b>Füstmentes.hu</b></p> <p><b>Dr. Toldy-Schedel Emil</b></p> <p>Ártalomcsökkentés, új kihívások és tények</p>	17:00 – 18:00	<p><b>Premed Pharma Kutató – Fejlesztő Kft.</b></p> <p>Moderátor <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b></p> <p><b>Korunk népbetegsége: száraz szem szindróma, tünetek, okok és kezelési lehetőségek</b></p> <p><b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> – A száraz szem betegség jelentősége – nemzetközi és hazai áttekintés</p> <p><b>Prof. Dr. Csutak Adrienne</b> – Száraz szem differenciál diagnosztikája</p> <p><b>Dr. Gáspár Beáta</b> – Meibom mirigy diszfunkció kezelése. Eredményeink az IRPL technológiával.</p> <p><b>Prof. Dr. Tóth-Molnár Edit</b> – Kutatási eredmények a száraz szem betegség területén</p> <p><b>Retek György</b> – Diagnosztikai és terápiás eszközök a száraz szem betegségben</p>
	(Terem átalakítás)		(Terem átalakítás)		18:00 – 19:00
<b>20:00 Nyitófogadás – Santal 1+2+3</b>					



	„A” terem – Santal 1+2	„B” terem – Santal 3	„C” terem – Mantra
8:00 – 9:45	<p align="center"><b>Plenáris ülés</b></p> <p>Üléseelnök: <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt / Prof. Dr. Csutak Adrienne / Prof. Dr. Módis László</b></p> <hr/> <p align="center">Elnöki megnyitó – <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b></p> <hr/> <p align="center">Kitüntetések, díjak átadása</p> <hr/> <p align="center">Tiszteletbeli tagság</p> <hr/> <p>IOL implantáció elégtelen hátsó tok megtámasztás esetén / <i>IOL implantation in cases of insufficient capsular support</i></p> <p><b>Dr. Vladimir Pfeifer</b>, Ljubljana University Medical Centre, Slovenia</p> <hr/> <p>Magyar Diabetes Társaság meghívott előadásai</p> <p><b>Prof. Dr. Lengyel Csaba:</b> Paradigmaváltás a diabetológiában</p> <p><b>Prof. Dr. Kempler Péter:</b> Neuropathia diabetica: a cukorbetegség határterületi, mostoha szövődmény</p> <hr/> <p>SOE Lecturer díj</p> <p><b>Dr. Sándor Gábor:</b> A szemlencse elülső tokjának biomechanikai vizsgálata / <i>Biomechanical evaluation of the anterior lens capsule.</i></p>		
9:45–10:00 Kávészünet (közben terem kettéosztás)			
10:00 – 11:00	<p align="center"><b>Kurzus HARVO 1</b></p> <p>Üléseelnök: <b>Prof. Dr. Szentmáry Nóra / Dr. Takács Lili</b></p> <hr/> <p><b>Prof. Dr. Roland Brock</b> – Messenger RNA – perspectives as a novel treatment modality in ophthalmology</p> <hr/> <p><b>Dr. Gerendás Lili</b> – Progenitor cells in the adult human retina</p> <hr/> <p><b>Dr. Besztercei Barbara</b> – A makulafunkció és szerkezet vizsgálata férfiakban és nőkben X-kromoszómához kötött fiatalkori retinoschisisben</p>	<p align="center"><b>Novartis Hungaria Kft. 1</b></p> <p align="center"><b>Öröklődő Retina Disztrófiás betegek hazai lehetőségei</b></p> <p>Moderátor: <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> <b>Dr. Szabó Viktória</b> – IRD betegek genetikai feltérképezése hazánkban</p> <hr/> <p align="center"><b>Szemészeti génterápia hazai tapasztalatai</b></p> <p><b>Dr. Papp András</b> – Génterápia sebészeti aspektusai</p> <hr/> <p><b>Dr. Zobor Ditta</b> – Génterápia hatásosságának modern mérési lehetőségei</p> <hr/> <p align="center"><b>Öröklődő Retina Disztrófiás betegek – kerekasztal beszélgetés</b></p> <p><b>Dr. Szabó Viktória</b> – Semmelweis Egyetem</p> <hr/> <p><b>Dr. Papp András</b> – Semmelweis Egyetem</p> <hr/> <p><b>Dr. Zobor Ditta</b> – Semmelweis Egyetem</p> <hr/> <p><b>Prof. Dr. Tóth-Molnár Edit</b> – Szegedi Tudományegyetem</p> <hr/> <p><b>Prof. Dr. Csutak Adrienne</b> – Pécsi Tudományegyetem</p> <hr/> <p><b>Dr. Fodor Mariann</b> – Debreceni Egyetem</p>	<p align="center"><b>Uvea</b></p> <p>Üléseelnök: <b>Prof. Dr. Facskó Andrea / Dr. Szepessy Zsuzsanna / Dr. Géhl Zsuzsanna</b></p> <p><b>Dr. Poremovics Anett</b> – Chorioidea neovaszkularizációval szövődött chorioidea osteoma</p> <hr/> <p><b>Dr. Bajdik Beáta</b> – Toxoplazma chorioretinitis – esetbemutató</p> <hr/> <p><b>Dr. Géhl Zsuzsanna</b> – Citomegalovírus retinitis</p> <hr/> <p><b>Dr. Szepessy Zsuzsanna</b> – Fiatal korban kialakuló chorioideális neovaszkularizációk</p> <hr/> <p><b>Dr. Szócs Tímea</b> – AMN (Akut makuláris neuroretinopátia) – esetismertetés COVID fertőzés, vakcináció, illetve egyéb etiológia kapcsán</p> <hr/> <p><b>Dr. Ferencz Melitta Csenge</b> – Több szervi érintettségű sarcoidosis feltárása okuláris tünetek alapján. Esetismertetés.</p>

	„A” terem – Santal 1+2	„B” terem – Santal 3	„C” terem – Mantra
11:00 – 12:00	<p><b>Kurzus HARVO 2</b>            Üléselnök: <b>Prof. Dr. Szentmáry Nóra / Dr. Takács Lili</b></p> <p><b>Dr. Elekes Gréta</b> – Könnymirigy duktális organoidok tenyésztési körülményeinek kidolgozása, morfológiai és funkcionális karakterizálásuk</p> <p><b>Dr. Csorba Anita</b> – A szaruhártya stroma in vivo konfokális mikroszkópos vizsgálata congenitalis anirídiában</p> <p><b>Dr. Kozma Kincső</b> – Mesterséges intelligencia alkalmazás a szemfelszíni laphám neoplázia diagnosztikájában in vivo konfokális mikroszkóp segítségével</p> <p><b>Dr. Kormányos Kitti</b> – Hosszabb tengelyhossz és nagyobb szaruhártya átmérő congenitalis anirídiás személyeknél</p> <p><b>Dr. Elekes Ágnes</b> – A Berger tér ábrázolása a korai és késői posztoperatív időszakban eseménytelen phacoemulsificatio kapcsán</p>	<p><b>Novartis Hungaria Kft. 2</b>            Moderátor: <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b></p> <p><b>Régi TRENDEK, új lehetőségek a nAMD kezelésében</b></p> <p><b>Dr. Resch Miklós</b> – Az exsudatív típusú időskori macula degeneráció kezelésének evolúciója</p> <p><b>Dr. Horváth Adrienn</b> – Újabb terápiás lehetőségek nedves típusú AMD esetén</p> <p><b>Medison Pharma Hungary Kft.</b>  <b>Az első ImmTAC molekula helye a metasztatikus uveális melanóma kezelésében</b></p> <p><b>Dr. Surányi Éva</b> – A mUM kezelési lehetősége szemésként</p> <p><b>Dr. Lengyel Zsuzsanna</b> – A mUM kezelése napjainkban az onkodermatológia területén</p>	<p><b>Kurzus Conjunctiva neoplasia</b>            Moderátor: <b>Prof. Dr. Tóth-Molnár Edit</b></p> <p><b>Conjunctiva melanociter intraepiteliális neoplasia – conjunctiva melanoma: mit, mikor és hogyan kezeljük?</b></p> <p><b>Dr. Sándor Szilvia</b> – A conjunctiva pigmentált elváltozásainak klinikopatológiai formái</p> <p><b>Dr. Polgár Nóra</b> – Conjunctiva melanociter intraepiteliális neoplasia: kezelési lehetőségek, ajánlások</p> <p><b>Dr. Vass Attila</b> – Conjunctiva melanoma terápiája: műtét – irradiáció – lokális kemoterápia</p> <p><b>Prof. Dr. Tóth-Molnár Edit</b> – A metasztatikus conjunctiva melanoma aktuális kérdései (tumorgenetika – immunterápia)</p>
12:00 – 13:00	<p><b>Kurzus Sclera megtámasztás</b>            Moderátor: <b>Dr. Fodor Mariann</b></p> <p><b>Kollagén implantátumok alkalmazása hátsó pólyai scleramegtámasztások kapcsán</b></p> <p><b>Dr. Fodor Mariann</b> – Humán fascia lata-val kapcsolatos magyar szövetbanki adatok</p> <p><b>Dr. Sohajda Zoltán</b> – Humán fascia lata és borjú pericardium szalagok anyagösszetételének és szakítószilárdságának a vizsgálata.</p> <p><b>Dr. Széll Noémi</b> – A két kollagén szalag használatával elért kezdeti posztoperatív eredmények ismertetése.</p>	<p><b>Medicentur Orvostechnikai Kft.</b>            Moderátor: <b>Dr. Élő Gábor</b></p> <p><b>Medicentur premium műlencsék a mindennapi gyakorlatban</b></p> <p><b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> – Presyopia és asztigmia egyidejű korrekciója trifokális törikus Liberty műlencsékkel</p> <p><b>Dr. Pesztenleher Norbert</b> – Hazai és nemzetközi tapasztalatok a legújabb, Wavefront Linking technológiájú, nyújtott fókuszu Bi-Flex Elon műlencsével</p> <p><b>Sager Pharma Kft.</b>            Moderátor/Üléselnök: <b>Prof. Dr. Tóth-Molnár Edit</b></p> <p><b>Lágy szteroid terápia – új lehetőség a száraz szem betegséggel összefüggő gyulladás kezelésben</b></p> <p><b>Prof. Dr. Christina Grupcheva</b> – The importance of ocular surface inflammation in the pathophysiology and treatment of dry eye disease.</p>	<p><b>Kurzus Tumor</b></p> <p><b>Dr. Surányi Éva</b> – Intraocularis és szemfelszíni daganatok diagnosztikája és kezelése</p> <p><b>Dr. Pásztor Dorottya</b> – Naevus versus kis melanoma. Hogyan különböztük el?</p> <p><b>Dr. Csákány Béla</b> – Az ultrahang szerepe az tumorok diagnosztikájában</p> <p><b>Dr. Szalai Eszter</b> – Szemfelszíni daganatok diagnosztikája és kezelése</p> <p><b>Dr. Surányi Éva</b> – Brachyterápia a szemészetben</p>
13:00–14:00 EBÉD – Mandala étterem			

„A” terem – Santal 1+2		„B” terem – Santal 3		„C” terem – Mantra	
14:00 – 15:00	<p><b>Kurzus Myopia</b> Moderátor: <b>Prof. Dr. Csutak Adrienne</b> <b>Myopia, mint rizikófaktor többféle megközelítésben</b></p> <p><b>Dr. Kovács Judit</b> – Gyermekkori myopia: genetikai háttér, környezeti faktorok, hajlamosító tényezők, digitális okos eszközök hatása</p> <p><b>Dr. Domsa Patricia</b> – A myopiás gyermek vizsgálata – változó lehetőségek és szempontok a myopia kontroll tükrében</p> <p><b>Dr. Nagy Ágnes</b> – Elülső és hátsó szegmens sebészete myopiás betegek esetén, nehézségek, speciális helyzetek</p> <p><b>Dr. Hámor Andrea</b> – Glaucoma és myopia kapcsolata a betegség diagnosztikája, lefolyása és progressziója szempontjából</p>	14:00 – 15:00	<p><b>Alcon Hungária Kft.</b> Moderátor: <b>Dr. Németh Gábor</b> <b>A szemsebészet aktuális kérdései</b></p> <p><b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> – A szemszárazság hatása a biometriára és a műlencse tervezésre</p> <p><b>Dr. Vámosi Péter</b> – Fenntartható szürkehályog-műtét</p> <p><b>Dr. Németh Gábor</b> – A vizuális teljesítmény gátjai műlencsés szemén: glistening, dysphotopsia, tokfibrosis.</p> <p><b>Dudás Lajos</b> – Teljesítménygátak és fenntarthatóság. Alcon válaszok</p>	14:00 – 15:00	<p><b>Genetika 1</b> Üléselnök: <b>Dr. Szabó Viktória/ Dr. Hargitai János/ Dr. Varsányi Balázs</b></p> <p><b>Dr. Szabó Viktória</b> – Rodopszin génvariánsok öröklődő retina dystrophiában</p> <p><b>Dr. Varsányi Balázs</b> – Autoszómális domináns csapdisztrófiát okozó új patogén variánsok a GUCA1A génben</p> <p><b>Dr. Végh András</b> – Az Usher-szindróma IIC típusával diagnosztizált genotípezált betegek fenotípus spektruma</p> <p><b>Dr. Takács Péter István</b> – Az ABCA4 génhez kötött retinopathiák genotípus és fenotípus elemzése</p> <p><b>Dr. Zobor Ditta</b> – „A cisztoid makulaödéma esete(i) az örökletes retinabetegséggel”</p>
	<p><b>Kurzus Orbita</b> Moderátor: <b>Dr. Lukáts Olga</b> <b>A periorbitalis régió rekonstrukciós beavatkozásai</b></p> <p><b>Dr. Fodor Eszter</b> – Ptosis műtétek, műtéti nehézségek</p> <p><b>Dr. Szalai Irén</b> – Kemo- és radioterápia utáni könnyezés terápiás lehetőségei</p> <p><b>Dr. Magyar Márton</b> – Tumor eltávolítás utáni korrekciós kihívások</p> <p><b>Dr. Lukáts Olga</b> – Szemhéj elváltozások, differenciál diagnosztikai nehézségek</p>		<p><b>Bayer Hungaria Kft.</b> Moderátor: <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> <b>Az anti-VEGF kezelések hatékonyságának és fenntarthatóságának vonatkozásai a mindennapi klinikai gyakorlatban</b></p> <p><b>Dr. Vizvári Eszter</b> – A diabéteszes makulaödéma korszerű kezelési lehetőségei</p> <p><b>Dr. Vajas Attila</b> – wAMD: Az anti-VEGF kezelés velünk marad. Meddig? Hogyan?</p>		<p><b>Genetika 2</b> Üléselnök: <b>Dr. Szabó Viktória/ Dr. Hargitai János/ Dr. Zobor Ditta</b></p> <p><b>Dr. Barboni Mirella</b> – Pupilláris fényreflex vizsgálata öröklődő retina dystrophiák génterápiás kezelésében</p> <p><b>Dr. Takács Ágnes</b> – A CDHR1 gén mutációi hereditár retinadisztrófiákban – Esetismertetések</p> <p><b>Dr. Énzsöly Anna</b> – Autoszómális Domináns Drusen: EFEMP1 géntérés okozta macula dystrophia – esetbemutatás</p> <p><b>Dr. Tóth Enikő</b> – Hermansky-Pudlak szindrómás nőbeteg szemészeti vizsgálata – Esetismertetés</p>
16:00–16:30 Kávészünet					
16:30 – 18:00	<p><b>Kurzus Cornea 3</b> Moderátorok: <b>Dr. Orosz Zsuzsanna, Dr. Barcsay-Veres Amarilla</b> <b>Száraz szemű páciensek gondozásának új szempontjai.</b></p> <p><b>Dr. Füst Ágnes</b> – Száraz szem diagnosztika: a Schirmer teszten túl</p> <p><b>Dr. Szabó Dóra</b> – Glaukóma, száraz szem és kozmetikumok</p> <p><b>Prof. Dr. Tóth-Molnár Edit</b> – A neurotrophiás keratopathiához kapcsolódó száraz szem és modern kezelési lehetőségei</p> <p><b>Dr. Orosz Zsuzsanna Zita</b> – Nézzünk a száraz szem elé: szemhéj diagnosztikus és terápiás lehetőségek</p> <p><b>Dr. Barcsay-Veres Amarilla</b> – Szemfelszín gyulladás kezelésének nehézségei száraz szemű páciensekben</p> <p><b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> – Lézeres és bulbusmegnyitó műtétek hatása a száraz szemfelszínre</p>	16:30 – 17:30	<p><b>Roche Magyarország Kft.</b> Moderátor: <b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> <b>Paradigmaváltás: kettős célpont gátlás a retina betegségeiben</b></p> <p><b>Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt</b> – Faricimab: a retina betegségeinek következő generációs terápiája kettős célpont gátló bispecifikus antitesttel</p> <p>Online – virtuális előadás vetítéssel: <b>Prof. Dr. Chiara Maria Eandi</b> – Faricimab in clinical practice – Real World nAMD and DMO patient cases from Switzerland</p>	16:30 – 17:30	<p><b>Kurzus Vitrectomia</b></p> <p><b>Dr. Vajas Attila</b> – A vitrectomia érdekességei, szépségei, kihívásai és eredményei- videobemutató III.</p>
	20:00 Gálavacsora				

	„A” terem – Santal 1+2	„B” terem – Santal 3	„C” terem – Mantra	
8:00 – 9:00	<p><b>Neuroophthalmológia</b> Üléseknök: <b>Dr. Knézy Krisztina / Dr. Vajda Szilvia</b></p> <p><b>Dr. Füstös Réka</b> – Dystrophia myotonias betegek szemészeti vizsgálata</p> <p><b>Dr. Vámosi Márton György</b> – Devic-szindróma – Esetbemutatás</p> <p><b>Dr. Vajda Szilvia</b> – Arteria centralis retinae elzáródást követő vizsgálatok stroke protokoll szerint. Mit nyerhet a beteg?</p> <p><b>Dr. Edelmayer Márton Viktor</b> – Differenciáldiagnosztikai kihívások egy ritka, atípusosan megjelenő neuroophthalmológiai kórkép esetében</p> <p><b>Dr. Knézy Krisztina</b> – Arteriovenosus malformáció vérzése okozta komplex látásprobléma gyermekben – esetismertetés</p>	<p><b>Orbita 1</b> Üléseknök: <b>Dr. Szalai Irén / Dr. Szalai Eszter / Dr. Korányi Katalin</b></p> <p><b>Dr. Lantos Krisztina</b> – Neurofibromatosis szemészeti vonatkozásai</p> <p><b>Dr. Ujváry László</b> – Az orbitát és szemkörnyéket érintő akut gyulladások és sérülések – tanulságos esetek az elmúlt egy év beteganyagából</p> <p><b>Dr. Korányi Katalin</b> – Rendszerbetegségek a szemüregben</p> <p><b>Dr. Volek Éva</b> – Kozmetikai és esztétikai beavatkozások szemészeti jelentősége</p> <p><b>Dr. Rupnik Zsófia Magdolna</b> – Egyoldali v. ophthalmica inferior thrombosis esetismertetés</p>	8:30 – 10:05	<p>Poszterséta (kiállító térben)</p> <p>Üléseknök: <b>Prof. Dr. Sziklai Pál / Dr. Dégi Rózsa / Dr. Bátor György</b></p>
9:00 – 10:00	<p><b>Szemlencse</b> Üléseknök: <b>Dr. Németh Gábor / Dr. Vámosi Péter / Dr. Sohajda Zoltán</b></p> <p><b>Dr. Lakosa Alina</b> – Két swept source optikai koherencia tomográfia alapú biométer összehasonlítása</p> <p><b>Dr. Vámosi Péter</b> – Szükséges-e rutinszerűen -2,0D posztoperatív refrakcióra tervezni a nagyfokú myopiás szemeket?</p> <p><b>Dr. Filkorn Tamás</b> – Funkcionális közeli és távoli látóélesség eredmények elemzése nagyszámú nyújtott fókuszu műlencse beültetése után</p> <p><b>Dr. Simó Gergely</b> – A műlencsetervezés biometriai paramétereinek kor- és nemfüggő változásai</p> <p><b>Dr. Barcsay György</b> – Dupla vagy semmi – elsüllyedt műlencse miatt végzett vitrektómia esetbemutatása</p>	9:00 – 10:00	<p><b>Orbita 2</b> Üléseknök: <b>Dr. Szalai Irén / Dr. Szalai Eszter / Dr. Korányi Katalin</b></p> <p><b>Dr. Szalóki Tibor</b> – Orbitaérintettséggel járó orrmelléküreg oszteómák műtéti kezelése</p> <p><b>Dr. Argay Amanda</b> – Endonazális Dacryocystorhinostomia variációi</p> <p><b>Dr. Magyar Sarolta</b> – Hegkezelés sajátságos visszafelé</p> <p><b>Dr. Steiber Zita</b> – Orbitába terjedő szemhéj eredetű basalioma eltávolítását követő helyreállítás dura graft segítségével – esetismertetés</p> <p><b>Dr. Kolozsvári Bence Lajos</b> – Módosított entropium műtéttel elért eredményeink</p> <p><b>Dr. Geiszelhardt Balázs</b> – Endokrin orbitopathias beteg rehabilitatív műtéti lehetőségei fibrotikus, inaktív stádiumban – esetismertetés keresztül bemutatva</p>	
	10:00 – 10:30 Kávészünet			

<p>10:30 – 11:30</p>	<p><b>Kurzus MAKOT</b> Üléselnök: <b>Dr. Végh Mihály / Prof. Dr. Módis László</b> <b>Amblyopia, anisometropia A Magyar Kontaktológiai Társaság (MAKOT) kurzusa</b></p> <p><b>Prof. Dr. Süveges Ildikó</b> – A cornea perifériájának betegségei és a kontaktlencse viselés</p> <p><b>Dr. Végh Mihály</b> – Aktuális nemzetközi kontaktlencseillesztési szokások</p> <p><b>Prof. Dr. Módis László</b> – Cornea betegségek következtében kialakuló amblyopia</p> <p><b>Dr. Kettesy Beáta</b> – Az amblyopia kezelési lehetőségei kontaktlencsével</p> <p><b>Dr. Tapasztó Beáta</b> – Az anisometropia kezelési lehetőségei kontaktlencsével</p>	<p>10:30 – 11:45</p>	<p><b>Gyermekszemészet</b> Üléselnök: <b>Dr. Maka Erika / Dr. Nagy Annamária / Dr. Sohár Nicolette</b></p> <p><b>Varga Katalin</b> – Tapasztalatok a funkcionális látásvesztésről felzárkózó településeken</p> <p><b>Dr. Maka Erika</b> – Primer hyperoxaluria szemészeti tünetei – két gyermek esetének bemutatása</p> <p><b>Dr. Sohár Nicolette</b> – Az elmúlt 10 év nem veleszületett szürkehályog miatti gyermek műtétek eredményeinek összehasonlítása az ugyanezen időben műtött veleszületett szürkehályog műtétek eredményeivel</p> <p><b>Dr. Körtvélyes Judit</b> – Nagyfokú dekompenzálódott intermittáló exotropia esetei</p> <p><b>Dr. Joó Katalin</b> – Retinitis pigmentosa ritka formája egy 12 éves fiúnál: esetbemutató</p> <p><b>Dr. Serfőző Csilla</b> – Hazánk részvétele az EUSCREEN-programban, beszámoló az eredményekről</p> <p><b>Dr. Barcsay-Veres Amarilla</b> – Védőnők oktatása a látásfejlődés követésének, illetve szemészeti eltérések felismerésének javítása céljából</p>	<p>10:30 – 11:30</p>	<p><b>Kurzus Jogi fórum</b> Moderátor: <b>Prof. Dr. Csutak Adrienne</b> <b>Fókuszban az egészségügyi jogi kérdések</b></p> <p><b>Dr. Vicze-Iván Viktória</b>, jogtanácsos – Egészségügyi jogi alapok és felelősségi körök</p> <p><b>Prof. Dr. Csutak Adrienne</b> – Corneális idegentest, mint szemészeti és jogi kihívás</p> <p><b>Dr. Vámosi Péter</b> – Nehéz problémákra különféle megoldás</p> <p><b>Dr. Sohajda Zoltán</b> – Traumás szemhéjsérülések</p> <p><b>Dr. Pesztenlehrer Norbert</b> – Miért ne csinálj capsulotomiát</p>
<p>11:30 – 12:15</p>	<p><b>Kurzus Kontaktlencse</b> <b>Dr. Tönköl Tamás</b> – A kontaktlencse illesztés lehetőségei napjainkban</p>	<p>11:45 – 12:15</p>		<p>11:30 – 12:15</p>	<p><b>Magán Szemorvosok Szimpóziuma (MASZKE)</b> Moderátor: <b>Dr. Seres András</b> <b>Magán szemorvoslás aktuális kérdései</b></p> <p><b>Dr. Seres András</b> – Co-payment, NEAK vagy magánbiztosítók által finanszírozott ellátások: akarjunk-e, merjünk-e szerződni?</p> <p><b>Dr. Varsányi Balázs</b> – Fekvőbeteg intézeti háttér kérdései</p> <p><b>Dr. Bereczki Árpád</b> – Van-e versenyügyi vagy más összeférhetetlenség egy napos sebészeti központok üzemeltetése és importóri tevékenység között?</p> <p><b>Dr. Győry József</b> – Vitreoretinális sebészet egy napos keretek között</p>
	<p>12:15 – 13:15</p>	<p><b>MSZT Közgyűlés</b> – poszter díjak átadása</p>			
<p>13:15–14:15 EBÉD – Mandala étterem</p>					



**Tudományos  
program**



**Scientific  
program**

## „A” TEREM SANTAL 1+2

**12:00 – 13:30 Ebédszünet / Lunch break – Mandala étterem**

**13:30–14:00 Cornea I**

Üléselnök / Chair: Dr. Imre László / Dr. Füst Ágnes / Dr. Kerényi Ágnes

**13:30 – 13:40 Oculáris demodicosis / Ocular demodicosis – case reports**

Pálya Fanni, Vogt Gábor  
ÉPC – Honvédkórház, Budapest

**13:40 – 13:50 A szaruhártya idegrostjainak morfológiája a COVID-19 fertőzést követően vakcinált és nem vakcinált populációban / Corneal nerve fiber morphology following COVID-19 infection in vaccinated and non-vaccinated population**

Nagy Katalin Etelka, Szalai Eszter, Kölkedi Zsófia,  
Csutak Adrienne  
Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános  
Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs

**13:50 – 14:00 A cornea diurnális változásainak vizsgálata / Evaluation of corneal diurnal changes**

Zakarné Aszalós Zsuzsa, Lénárt Vivien, Kolozsvári Bence Lajos,  
Polyák-Pásztor Dorottya, Fodor Mariann  
Debreceni Egyetem Általános Orvosi Kar Szemészeti Tanszék,  
Debrecen

**14:00 – 15:30 Retina I**

Üléselnök / Chair: Dr. Papp András / Dr. Resch Miklós / Dr. Vízvári Eszter

**14:00 – 14:10 Első tapasztalataink navigált küszöbalatti mikropulzus lézer alkalmazásával centrális szerózus chorioretinopathiában (CSCR) szenvedő betegek kezelésében / First experiences with navigated subthreshold micropulse laser treatment in patients with chronic central serous retinopathy**  
Ecsedy Mónika[1], Kovács Illés[1], Gombos Katalin[2], Kovács Andrea[2], Meisel Judit[2], Nagy Zoltán Zsolt[1]  
[1]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest  
[2]Logodi Látáscentrum, Budapest

**14:10 – 14:20 Intraoperatív OCT segítségével végzett autológ retinatranszplantáció refrakter maculalyuk esetén – esetbemutató / Autologous retinal transplantation with intraoperative OCT for refractory macular hole – case report**

Fodor Mariann, Bokor Ádám, Makhoul Sára, Pásztor Orsolya,  
Kolozsvári Bence Lajos  
Debreceni Egyetem Általános Orvosi Kar Szemészeti Tanszék,  
Debrecen

**14:20 – 14:30 Orális acetazolamide hatása perzisztáló cystoid macula oedemára / The effect of orally administered acetazolamid treatment on cystoid macular edema**

Kiss Virág[1], Kovács Marianna[1], Szabó Viktória[2],  
Bátor György[1]  
[1]Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház Szemészeti osztály, Szombathely  
[2]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**14:30 – 14:40 Egyidejű prae- és submaculáris vérzés – szerencse a bajban? / Simultaneous prae- and submacular haemorrhage – luck in misfortune?**

Kopniczky Ágota, Pregun Tamás, Pluzsik Milán,  
Kerényi Ágnes, Imre László, Enyedi Lajos  
Bajcsy-Zsilinszky Kórház, Budapest

**14:40 – 14:50 Egy sebész által végzett látóhártya leválás műtétek számának változása 6 év távlatában: a pandémia és a jogszabályi környezet változásának lehetséges hatásai / Changes in number of surgeries performed by a single surgeon during a 6 year period, possible effect of pandemics and the new law concerning the legal status of the medical practice**

Seres András[1,2]

[1]Budapest Retina Associates, Budapest

[2]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**14:50 – 15:00 Diabétesz mellitusz mikrovaszkuláris és neurodegeneratív komplikációi / Microvascular and neurodegenerative changes in diabetes mellitus**

Kölkedi Zsófia, Csutak Adrienne, Szalai Eszter

Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs

**15:00 – 15:10 Intravitreális dexamethasone implantátum használata a klinikai gyakorlatban / Use of intravitreal dexamethasone implant in clinical practice**

B. Tóth Barbara, Szalay László, Kocsis Péter Balázs, Kovács Attila

Szegedi Tudományegyetem, Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Kar, Szemészeti Klinika, Szeged

## **15:30– 16:00 Kávészünet / Coffee break**

### **16:00 –17:00 Retina 2**

Üléselnök / Chair: **Dr. Fodor Mariann, Dr. Récsán Zsuzsanna, Dr. Kovács Illés**

**16:00 – 16:10 Az Amsler-rács diagnosztikus pontossága a neovaszkuláris időskori makuladegeneráció detektálására vonatkozóan: Meta-analízis / Diagnostic Accuracy of the Amsler Grid Test for Detecting Neovascular Age-Related Macular Degeneration: A Meta-Analysis**

Schneider Miklós

Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**16:10 – 16:20 Bacillary layer detachment (BALAD) intravitreális anti-VEGF kezelésben részesülő nedves típusú időskori maculadegenerációs (AMD-s) betegeknél / Bacillary layer detachment (BALAD) in patients treated with anti-VEGF intravitreal injections for wet age-related macular degeneration (AMD)**

Dálnoki Noémi, Asztalos Antónia, Balogh András, Besenyei Dóra, Enyedi Lajos, Kálmán Réka, Pluzsik Milán, Kerényi Ágnes, Imre László

Bajcsy-Zsilinszky Kórház, Budapest

**16:20 – 16:30 Nedves AMD vagy nem (2)? / Wet AMD or not (2)?**

Horváth Adrienn, Csutak Adrienne

Pécsi Tudományegyetem, Általános Orvostudományi Kar, Klinikai Központ, Szemészeti Klinika, Pécs

**16:30 – 16:40 Intraocularis neutralizáló antitestek aflibercept kezelésben részesülő időskori makuladegenerációs betegeknél / Intraocular neutralizing antibodies against aflibercept in patients with Age Related Macular Degeneration**

Kovács Illés[1], Gyenes Andrea[1], István Lilla[1], Benyó Fruzsina[1], Papp András[1], Resch Miklós[1], Sándor Noémi[2], Józsi Mihály[2], Nagy Zoltán Zsolt[1], Kiss Szilárd[3]

[1]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

[2]Eötvös Lóránd Tudományegyetem, Budapest

[3]Weill Cornell Medical College, New York

**16:40 – 16:50 A centrális retina vastagság és a látóélesség közötti kapcsolat nedves típusú makula degeneráció anti-VEGF terápiája során / Relationship Between Central Retinal Thickness and Visual Acuity During Anti-Vascular Endothelial Growth Factor Therapy for Exudative Age-Related Macular Degeneration**

Balogh Anikó[1], Kovács Róbert[2], Papp András[3], Nagy Zoltán Zsolt[3], Resch Miklós[3]

[1]Uzsoki Utcai Kórház, Budapest

[2]Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar, Budapest

[3]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

## 17:00 – 18:00 Cornea 2

Üléselnök / Chair: Prof. Dr. Módis László / Prof. Dr. Szentmáry Nóra  
/ Dr. Skribek Ákos

- 17:00 – 17:15** **A Zeiss ARTEVO 800 mikroszkóp bemutatása / Presentation of the Zeiss ARTEVO 800 microscope**  
Makhoul Sára, Fodor Mariann, Módis László  
Debreceni Egyetem Általános Orvosi Kar Szemészeti Tanszék, Debrecen
- 17:15 – 17:30** **Intraoperatív OCT-asszisztált elülső szegmentum műtétek / Intraoperative OCT-assisted anterior segment surgery**  
Módis László, Makhoul Sára  
Debreceni Egyetem Általános Orvosi Kar Szemészeti Tanszék, Debrecen
- 17:30 – 17:40** **Krónikus szaruhártya ulcusok kihívásai autoimmun betegségekben / Challenges of chronic corneal ulcers in autoimmune diseases**  
Pozsgai-Horváth Nóra  
Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs
- 17:40 – 17:50** **A cornealis és retinalis neurodegeneráció vizsgálata migrénben / Assessment of corneal and retinal neurodegeneration in migraine**  
Patzkó Ágnes[1], Csutak Adrienne[1], Pfund Zoltán[2], Tóth Noémi[1], Kölkedi Zsófia[1], Kis-Jakab Gréta[2], Rozgonyi Renáta[2], Bosnyák Edit[2], Szalai Eszter[1]  
[1]Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs  
[2]Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Neurológiai Klinika, Pécs

**20:00 – 24:00 Nyitófogadás / Opening ceremony**  
**[„A” + „B” terem - SANTAL 1+2+3]-+ Étterem / Restaurant**

## „B” TEREM SANTAL 3

### 11:00–12:00 Kurzus Retina / Course Retina

- 11:00 – 12:00** **Dr. Strangelove, avagy: hogyan szerettem meg újra az indirect binokuláris oftalmoszkópiát / Dr. Strangelove or: How I Learned again indirect binocular ophthalmoscopy**  
Seres András  
Budapest Retina Associates, Budapest

### 12:00 – 13:30 Ebédszünet / Lunch break – Mandala étterem

### 13:30 – 14:30 Kurzus Uveitis / Course Uveitis

Moderátor / Moderator: Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt

**Az intraocularis lymphoma diagnosztikájának és terápiájának kérdései / Issues of diagnosis and therapy of intraocular lymphoma course**

- 13:30 – 13:45** **Uveitis vagy lymphoma? A differenciál diagnosztika és a kezelés konzervatív szemészeti szempontjai / Uveitis or lymphoma? Conservative ophthalmological aspects of differential diagnosis and treatment.**  
Dohán Judit  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest
- 13:45–14:00** **Az intraocularis lymphoma invazív diagnosztikája és az intraocularis lokális kezelés microsebészeti szempontjai / Microsurgical aspects of invasive diagnostics and of intraocular treatment in intraocular lymphoma**  
Resch Miklós  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest
- 14:00–14:15** **Az intraocularis minták patológiai vizsgálata: lehetőségek és korlátok / Pathological examination of intraocular specimens: opportunities and limitations**  
Tímár Botond  
Semmelweis Egyetem I.sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet, Budapest
- 14:15–14:30** **Az intraocularis lymphomák haematológiai vonatkozásai (felosztás, epidemiológia, terápia, prognózis) / Haematological aspects of intraocular lymphomas (classification, epidemiology, therapy, prognosis)**  
Nagy Zsolt  
Semmelweis Egyetem Belgyógyászati és Hematológiai Klinika, Budapest



### 14:30 – 15:30 **Kurzus Cornea 1 / Course Cornea**

Moderátor / Moderator: **Dr. Imre László**

**Képkalkoló vizsgálatok a cornea és elülső szegment betegségeiben**  
/ *Imaging procedures in of diseases of the cornea and the anterior segment*

14:30 – 14:44 **Elülső szegmentum OCT vizsgálata / Anterior segment OCT**

Kerényi Ágnes

Bajcsy Zsilinszky Kórház és Rendelőintézet, Budapest

14:44 – 14:58 **Elülső szegmentum UBM vizsgálata / Anterior segment UBM**

Csákány Béla

Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

14:58 – 15:12 **A cornea endothelmikroszkópos vizsgálata / Specular microscopy**

Imre László

Bajcsy Zsilinszky Kórház és Rendelőintézet, Budapest

15:12 – 15:26 **A cornea konfokális mikroszkópos vizsgálata / In-vivo confocal corneal microscopy**

Füst Ágnes

Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

### 15:30– 16:00 **Kávészünet / Coffee break**

### 16:00 – 17:00 **Kurzus Cornea 2 / Course Cornea 2**

Moderátor / Moderator: **Dr. Skribek Ákos**

**Vér alapú szemcsepp terápiák szerepe a szemfelszín betegségeinek kezelésében** / *Blood-derived topical therapies in the treatment of ocular surface diseases*

16:00 – 16:05 **Bevezetés / Introduction**

Skribek Ákos

16:05 – 16:20 **A vér alapú szemcsepp preparátumok típusai**  
/ *Blood-derived eyedrop formulations*

Ördögh Dominika

16:20 – 16:40 **Vér alapú szemcsepp terápiák a szaruhártya perzisztáló vagy rekuráló epitél defektusainak kezelésében** / *Blood-based eyedrops in the treatment of persistent/recurrent corneal epithelial defects*

Skribek Ákos

16:40–16:55 **Száraz szem és vér-származék szemcseppek / Blood-based eyedrop therapies and dry eye**

Tóth-Molnár Edit

16:55 – 17:00 **Összefoglalás / Summary**

Skribek Ákos

Szegedi Tudományegyetem, Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Kar, Szemészeti Klinika, Szeged

### 17:00 – 17:30 **Füstmentes.hu**

17:00 – 17:30 **Dr. Toldy-Schedel Emil: Ártalomcsökkentés, új kihívások és tények**

20:00 – 24:00 **Nyitófogadás / Opening ceremony**  
[„A” + „B” terem – SANTAL 1+2+3] – + Étterem

## „C” TEREM MANTRA

### 11:00 – 11:30 **Kurzus Aniridia / Course Aniridia**

11:00 – 11:30 **Congenitalis aniridia – klinikai és molekulárbiológiai eltérések egy ritka betegségben** / *Congenital aniridia – clinical and molecular biological abnormalities in a rare disease*

Szentmáry Nóra[1], Maka Erika[1], Csibey Mária[1],  
Náray Annamária[1], Németh Orsolya[2], Szigeti Andrea[1]

[1] Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

[2] Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szemészeti Osztály, Szombathely

11:30 – 12:00 **MSZT Elnökségi ülés / Board meeting of Societas Ophthalmologica Hungaria**

12:00 – 12:45 **MSZT Vezetőségi ülés / Management meeting of Societas Ophthalmologica Hungaria**

12:00 – 13:30 **Ebédészünet / Lunch break – Mandala étterem**



### 13:30 –14:30 Glaucoma és Egyéb / Glaucoma and other

Üléselnök / Chair: Prof. Dr. Csutak Adrienne, Dr. Takács Lili, Dr. Bátor György

- 13:30 – 13:45 Neovaszkularizációs glaukóma minimális szemfenéki proliferatív eltérések mellett – két eset bemutatása / Neovascular glaucoma without apparent proliferative diabetic retinopathy – presentation of two cases**  
Takács Lili, Surányi Éva, Pásztor Orsolya, Aranyosi János, Ujhelyi Bernadett  
Debreceni Egyetem Általános Orvosi Kar Szemészeti Tanszék, Debrecen
- 13:45 – 14:00 Preserflo microshunt (ab externo) beültetéssel szerzett rövidtávú tapasztalataink / Our short-term experience with preserflo microshunt (ab externo) implantation**  
Bátor György  
Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szemészeti Osztály, Szombathely
- 14:00 – 14:15 Netarsudil/latanoprost versus bimatoprost/timolol fix szemcsepp kezelés nyitott zugú glaucomában és oculáris hipertenzióban: a MERCURY 3 vizsgálat / Topical netarsudil/latanoprost versus bimatoprost/timolol treatment in patients with open-angle glaucoma or ocular hypertension: the MERCURY 3 study**  
Holló Gábor [1,2]  
[1]Tutkimusz Kft, Solymár  
[2]Szemészeti Központ, Prima Medika Egészségközpontok, Budapest
- 14:15 – 14:30 Szimultán végzett Phaco és PCL műtét iridocyclectomiával kombinálva / Simultaneous cataract surgery and iridocyclectomy**  
Tóth Jenő[1], Surányi Éva[2]  
[1]Fejér Vármegyei Szent György Egyetemi Oktató Kórház, Székesfehérvár  
[2]Debreceni Egyetem Általános Orvosi Kar Szemészeti Tanszék, Debrecen

### 14:30–15:30 Kurzus Glaucoma / Course Glaucoma

Moderátor / Moderator: Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt

**Mi nehezítheti meg a glaucoma diagnosztizálását? / Challenges of glaucoma diagnostics**

- 14:30 – 14:36 Bevezetés / Introduction**  
Nagy Zoltán Zsolt
- 14:36 – 14:45 Oculáris hipertensio- vagy csak magasanak mért szemnyomás? / Ocular hypertension or only IOP measured as high?**  
Varga Kata
- 14:45 – 14:55 Micro- és megalocornea / Micro or megalocornea?**  
Bausz Mária
- 14:55– 15:04 Nyitott vagy zárt zugú glaucoma? / Open or closed chamber angle?**  
Kránitz Kinga
- 15:04 – 15:13 Miért nehezíti meg a macropapilla a diagnózist? / Why difficult to asses a large optic nerve head?**  
Kóthy Péter
- 15:13 – 15:22 Melyik lézeres/műtéti beavatkozást válasszam? / Which laser/surgical intervention should I choose?**  
Nagy Zoltán Zsolt
- 15:22 – 15:30 Összefoglalás, zárszó / Summary, closing remarks**  
Nagy Zoltán Zsolt  
**Kérdések, vita / Questions, discussion**  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

### 15:30 – 16:00 Kávészünet / Coffee break

#### 16:00 – 16:30 Hoya Lens Hungary Zrt.

Moderátor / Moderator: Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt

**Gyakorlati tapasztalatok és hazai eredmények a D.I.M.S. szemüveglencsével / Practical experience and national results with D.I.M.S. lenses**

- 16:00 – 16:10** Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt: A D.I.M.S. technológia szerepe a rövidlátás kontrollban
- 16:10 – 16:30** Dr. Domsa Patrícia: Hazai tapasztalataink a D.I.M.S. lencsékkel

**16:30 – 17:00 Essilor Optika Kft.**

**Myopia kontroll Stellest szemüveglencsével / Myopia control with Stellest lenses**

16:30 – 17:00 [Tóta Csaba](#)

**17:00 – 18:00 Premed Pharma Kutató – Fejlesztő Kft.**

Moderátor / Moderator: **Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt**

**Korunk népbetegsége: száraz szem szindróma. Tünetek, okok és kezelési lehetőségek / A common disease of our time: dry eye syndrome. Symptoms, causes and treatment options**

17:00 – 17:12 [Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt](#) – A száraz szem betegség jelentősége - nemzetközi és hazai áttekintése

17:12 – 17:24 [Prof. Dr. Csutak Adrienne](#) – Száraz szem differenciál diagnosztikája

17:24 – 17:36 [Dr. Gáspár Beáta](#) – Meibom mirigy diszfunkció kezelése. Eredményeink az IRPL technológiával

17:36 – 17:48 [Prof. Dr. Tóth-Molnár Edit](#) – Kutatási eredmények a száraz szem betegség területén

17:48 – 18:00 [Retek György](#) – Diagnosztikai és terápiás eszközök a száraz szem betegségben

**18:00 – 19:00 Történelmi előadások / Historical presentations**

Moderátor / Moderator: **Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt**

18:00 – 18:10 [Nagy Zoltán Zsolt](#) – A Titanic elsüllyedésének története

18:10 – 18:30 [Völgyiné Reich Márta](#) – A Titanic hajó történetének magyar vonatkozásai

18:30 – 18:45 [Sziklai Pál](#) – Katarakta műtét a XVII. századi Németalföldön Rembrandt néhány rajzán és olajfestményén

**20:00 – 24:00 Nyitófogadás / Opening ceremony**

**[„A” + „B” terem – SANTAL 1+2+3] – + Étterem**

**2023.06.23., Péntek / Friday**

**„A” SANTAL 1+2 + „B” SANTAL 3 TERMEK**

**8:00– 9:45 Plenáris ülés / Plenary Session**

Üléselnök / Chair: **Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt, Prof. Dr. Csutak Adrienne, Prof. Dr. Módis László**

**08:00 – 8:05 Elnöki megnyitó / Presidential opening**

[Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt](#)

**08:05 – 8:35 Kitüntetések, díjak átadása / Awards and grants**

**Imre-Blaskovics érem**

**Schulek Vilmos érem**

**Hirschler Ignác érem**

**Dum Spiro Spero**

**„Alapítvány a Tudományos Szemészetért” díj**

**Arató István Magánalapítványi díj**

**Március 15. pályázat díjai**

**08:35 – 8:55 Tiszteletbeli tagság / Honorary Member**

[Dr. Vladimir Pfeifer](#) (Ljubljana, Slovenia) – **IOL implantáció**

**elégtelen hátsó tok megtámasztás esetén / IOL**

**implantation in cases of insufficient capsular support**

**08:55 – 9:35 Magyar Diabetes Társaság meghívott előadás / Hungarian Diabetes Association invited lecture**

[Prof. Dr. Lengyel Csaba](#) – **Paradigmaváltás**

**a diabetológiában / A paradigm shift in diabetology**

[Prof. Dr. Kempler Péter](#) – **Neuropathia diabetica:**

**a cukorbetegség határterületi, mostoha szövődmény**

**/ Diabetic neuropathy a borderline complication of diabetes**

**09:35 – 9:45 SOE Lecturer díj**

[Dr. Sándor Gábor](#) – **A szemlencse elülső tokjának**

**biomechanikai vizsgálata / Biomechanical evaluation of the anterior lens capsule**

[Sándor Gábor, Kiss Zoltán, Bocskai Zoltán, Kolev Kraszimir,](#)

[Takács Ágnes, Juhász Éva, Kránitz Kinga, Tóth Gábor,](#)

[Gyenes Andrea, Bojtár Imre, Juhász Tibor, Nagy Zoltán Zsolt](#)

[Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest](#)

**09:45 – 10:00 Kávészünet (közben terem kettéosztása) / Coffee break**

**10:00 – 11:00 Kurzus HARVO 1 / Course HARVO 1**

Üléselnök / Chair: Prof. Dr. Szentmáry Nóra, Dr. Takács Lili

**10:00 – 10:30 Prof. Dr. Roland Brock - Messenger RNA – perspectives as a novel treatment modality in ophthalmology**

Department of Medical BioSciences  
Radboud University Medical Center

**10:30 – 10:40 Progenitor sejtek a felnőtt emberi retinában / Progenitor cells in the adult human retina**

Gerendás Lili, Asbóth Barbara, Magda Dániel, Szabó Arnold  
Semmelweis Egyetem, Budapest

**10:40 – 10:50 A makulafunkció és szerkezet vizsgálata férfiakban és nőkben X-kromoszómához kötött fiatalkori retinoschisisben / Assessment of macular function and structure in X-linked juvenile retinoschisis: male and female characteristics**

Besztercei Barbara[1], Barboni Mirella[1], McAnany Jason[2], Park Jason[2], Lesch Balázs[1], Zabor Ditta[1]

[1]Semmelweis University, Budapest  
[2]Department of Ophthalmology & Visual Sciences, University of Illinois College of Medicine, Chicago, IL, USA

**11:00 – 12:00 Kurzus HARVO 2 / Course HARVO 2**

Üléselnök / Chair: Prof. Dr. Szentmáry Nóra, Dr. Takács Lili

**11:00 – 11:10 Könnymirigy duktális organoidok tenyésztési körülményeinek kidolgozása, morfológiai és funkcionális karakterizálásuk / Development of culture conditions and morphological and functional characterization of lacrimal gland duct organoids**

Elekes Gréta, Csapó Virág, Tóth-Molnár Edit  
Szegedi Tudományegyetem Szemészeti Klinika, Szeged

**11:10 – 11:20 A szaruhártya stroma in vivo konfokális mikroszkópos vizsgálata congenitalis aniridiában / Examination of the central corneal stromal microstructure in subjects with congenital aniridia, using in vivo confocal laser scanning microscopy**

Csorba Anita[1], Kormányos Kitti[1], Csidey Mária[2], Náray Annamária[3,1], Kéki-Kovács Klaudia[1], Németh Orsolya[4],

Knézy Krisztina[1], Bausz Mária[1], Szigeti Andrea[1], Szabó Dorottya[1], Corton Marta[5], Tory Kálmán[6,7], Nagy Zoltán Zsolt[1], Maka Erika[1], Szentmáry Nóra[3,1]

[1]Semmelweis Egyetem, Szemészeti Klinika, Budapest  
[2]Heim Pál Országos Gyermekgyógyászati Intézet, Budapest  
[3]Dr. Rolf M. Schwiete Center for Limbal Stem Cell and Aniridia Research, Saarland University, Homburg/Saar, Germany  
[4]Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szemészeti Osztály, Szombathely  
[5]Department of Genetics and Genomics, Instituto de Investigación Sanitaria-Fundación Jiménez Díaz University Hospital, Universidad Autónoma de Madrid (IIS-FJD, UAM), Madrid, Spain and Center for Biomedical Network Research on Rare Diseases (CIBERER), Insti, Madrid, Spain  
[6]MTA-SE Lendület Nephrogenetikai Kutatócsoport, Magyar Tudományos Akadémia, Budapest  
[7]Semmelweis Egyetem, Gyermekgyógyászati Klinika, Bókay utcai részleg, Budapest

**11:20 – 11:30 Mesterséges intelligencia alkalmazás a szemfelszíni laphám neoplázia diagnosztikájában in vivo konfokális mikroszkóp segítségével / Artificial intelligence for the diagnosis of ocular surface**

Kozma Kincső[1], Jánki Zoltán Richárd[2], Bilicki Vilmos[2], Csutak Adrienne[1], Szalai Eszter[1]

[1] Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs  
[2]Szegedi Tudományegyetem Klinikai Központ, Informatikai Intézet, Szeged

**11:30 – 11:40 Hosszabb tengelyhossz és nagyobb szaruhártya átmérő congenitalis aniridiás személyeknél / Higher axial length and corneal diameter in congenital aniridia subjects**

Kormányos Kitti[1], Csákány Béla[1], Csidey Mária[2], Náray Annamária[3,1], Kéki-Kovács Klaudia[1], Németh Orsolya[4], Knézy Krisztina[1], Bausz Mária[1], Szigeti Andrea[1], Csorba Anita[1], Szabó Dorottya[1], Corton Marta[5,6], Tory Kálmán[7,8], Nagy Zoltán Zsolt[1], Maka Erika[1], Szentmáry Nóra[1,3]

[1]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest  
[2]Heim Pál Országos Gyermekgyógyászati Intézet, Budapest  
[3]Dr. Rolf M. Schwiete Center for Limbal Stem Cell and Aniridia Research, Saarland University, Homburg/Saar, Németország  
[4]Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szemészeti Osztály, Szombathely  
[5]Department of Genetics and Genomics, Instituto de Investigación Sanitaria-Fundación Jiménez Díaz University Hospital, Universidad Autónoma de Madrid (IIS-FJD, UAM), Madrid, Spanyolország

[6]Center for Biomedical Network Research on Rare Diseases (CIBERER), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spanyolország  
[7]MTA-SE Lendület Nephrogenetikus Laboratórium, Magyar Tudományos Akadémia, Budapest  
[8]Semmelweis Egyetem, 1. számú Gyermekgyógyászati Klinika, Budapest

**11:40 – 11:50 A Berger tér ábrázolása a korai és késői posztoperatív időszakban eseménytelen phacoemulsificatio kapcsán / Representation of Berger's space and its changes in relation with uneventful phacoemulsification in the early and late postoperative period**

Elekes Ágnes, Lauter Dóra, Edelmayer Márton, Vámosi Péter  
Péterfy Sándor Utcai Kórház-Rendelőintézet, Szemészeti Osztály, Budapest

### **12:00 – 13:00 Kurzus Sclera megtámasztás / Course Scleral support**

Moderátor / Moderator: **Dr. Fodor Mariann**

**Kollagén implantátumok alkalmazása hátsó pólusi scleramegtámasztások kapcsán / Use of Collagen implants in posterior pole scleral supports**

**12:00 – 12:20 Fodor Mariann – Humán fascia lata-val kapcsolatos magyar szövetbanki adatok**

**12:20 – 12:40 Sohajda Zoltán – Humán fascia lata és borjú pericardium szalagok anyagösszetételének és szakítószilárdságának a vizsgálata.**

**12:40 – 13:00 A két kollagén szalag használatával elért kezdeti posztoperatív eredmények ismertetése.**

Széll Noémi[1], Fodor Mariann[1], Sohajda Zoltán[2], Pusztahelyi Tünde[3], Czifrák Katalin[4]

[1]Debreceni Egyetem, Általános Orvosi Kar, Szemészeti Tanszék, Debrecen

[2]DEKK Kenézy Campus, Szemészeti Osztály, Debrecen

[3]DE MÉK, Agrárműszerközpont, Debrecen

[4]DE TTK, Alkalmazott Kémia Tanszék, Debrecen

### **13:00 – 14:00 Ebédszünet / Lunch break – Mandala étterem**

### **14:00 – 15:00 Kurzus Myopia / Course Myopia**

Moderátor / Moderator: **Prof. Dr. Csutak Adrienne**

**Myopia, mint rizikófaktor többféle megközelítésben / Myopia as a risk factor in several approaches**

**14:00 – 14:15 Gyermekkorai myopia: genetikai háttér, környezeti faktorok, hajlamosító tényezők, digitális okos eszközök hatása / Childhood myopia: genetic background, environmental factors, predisposing factors, impact of digital smart devices**  
Kovács Judit[1]

**14:15 – 14:30 A myopiás gyermek vizsgálata – változó lehetőségek és szempontok a myopia kontroll tükrében / Examination of the myopic child – changing possibilities and aspects in the light of myopia control**  
Domsa Patrícia[2]

**14:30 – 14:45 Elülső és hátsó szegmens sebészete myopiás betegek esetén, nehézségek, speciális helyzetek / Anterior and posterior segment surgery for myopic patients, difficulties, special situations**  
Nagy Ágnes[1]

**14:45 – 15:00 Glaucoma és myopia kapcsolata a betegség diagnosztikája, lefolyása és progressiója szempontjából / The relationship between glaucoma and myopia in terms of diagnosis, course and progression of the disease**  
Hámor Andrea[1]

[1]Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs

[2]Non Plus Ultra Látásközpont, Budapest

### **15:00 – 16:00 Kurzus Orbita / Course Orbita**

Moderátor / Moderator: **Dr. Lukáts Olga**

**A periorbitalis régió rekonstrukciós beavatkozásai / Reconstruction surgery of the periorbital region**

**15:00 – 15:15 Fodor Eszter – Ptosis műtétek, műtéti nehézségek / Ptosis operation and operation challenges**

**15:15 – 15:30 Szalai Irén – Kemo- és radioterápia utáni könnyezés terápiás lehetőségei / Epiphora after chemo or/and radiotherapy – possibilities of therapy**

**15:30 – 15:45 Magyar Márton – Tumor eltávolítás utáni korrekciós kihívások / Correction challenges after eyelid tumor removal**

**15:45 – 16:00 Lukáts Olga – Szemhéj elváltozások, differenciál diagnosztikai nehézségek / Eyelid disorders, differential diagnostic difficulties**

Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**16:00 – 16:30 Kávészünet / Coffee break**

**16:30 – 18:00 Kurzus Cornea 3 / Course Cornea 3**

Moderátor / Moderator: Dr. Orosz Zsuzsanna, Dr. Barcsay –Veres Amarilla

**Száraz szemű páciensek gondozásának új szempontjai / New aspects of care for patients with dry eyes**

**16:30 – 16:45 Száraz szem diagnosztika: a Schirmer teszten túl**

Füst Ágnes

Semmelweis Egyetem, Szemészeti Klinika, Budapest

**16:45 – 17:00 Glaukóma, száraz szem és kozmetikumok**

Szabó Dóra

**17:00 – 17:15 A neurotrophias keratopathiahoz kapcsolódó száraz szem és modern kezelési lehetőségei**

Tóth-Molnár Edit

SZTE SZAKK Szemészeti Klinika, Szeged

**17:15 – 17:30 Nézzünk a száraz szem elé: szemhéj diagnosztikus és terápiás lehetőségek**

Orosz Zsuzsanna Zita

SZTE SZAKK Szemészeti Klinika, Szeged

**17:30 – 17:45 Szemfelszín gyulladás kezelésének nehézségei a száraz szemű páciensekben**

Barcsay–Veres Amarilla

Semmelweis Egyetem, Szemészeti Klinika, Budapest

**17:45 – 18:00 Lézeres és bulbusmegnyitó műtétek hatása a száraz szemfelszínre**

Nagy Zoltán Zsolt

Semmelweis Egyetem, Szemészeti Klinika, Budapest

**20:00 – 24:00 Gálavacsora / Gala dinner**

**[„A” + „B” terem - SANTAL 1+2+3]**

## „B” terem – SANTAL 3

**10:00 – 11:15 Novartis Hungária Kft. 1**

Moderátor / Moderator: Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt

**Öröklődő Retina Disztrófiás betegek hazai lehetőségei / Domestic options for patients with hereditary Retinal Dystrophy**

**IRD betegek genetikai feltérképezése hazánkban**

**10:00 – 10:20** Dr. Szabó Viktória - IRD betegek genetikai feltérképezése hazánkban

**Szemészeti génterápia hazai tapasztalatai**

**10:20 – 10:30** Dr. Papp András - Génterápia sebészeti aspektusai

**10:30 – 10:40** Dr. Zobor Ditta - Génterápia hatásosságának modern mérési lehetőségei

**10:40 – 11:15** **Öröklődő Retina Disztrófiás betegek –kerekasztal beszélgetés**

Dr. Szabó Viktória, Dr. Papp András, Dr. Zobor Ditta  
Semmelweis Egyetem

Prof. Dr. Tóth-Molnár Edit  
Szegedi Tudományegyetem

Dr. Fodor Mariann  
Debreceni Egyetem

Prof. Dr. Csutak Adrienne  
Pécsi Tudományegyetem

**11:15 – 11:45 Novartis Hungária Kft. 2**

Moderátor / Moderator: Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt

**Régi TRENDEK, új lehetőségek a nAMD kezelésében / Old TRENDS, new options for treating wAMD**

**11:15 – 11:30** Dr. Resch Miklós - Az exsudatív típusú időskori makula degeneráció kezelésének evolúciója

**11:30 – 11:45** Dr. Horváth Adrienn - Újabb terápiás lehetőségek nedves típusú AMD esetén



### 11:45 – 12:15 Medison Pharma Hungary Kft.

**Az első ImmTAC molekula helye a metasztatikus uveális melanóma kezelésében / The place of the first ImmTAC molecule in the treatment of metastatic uveal melanoma**

- 11:45 – 12:00 [Dr. Surányi Éva](#) – A MUM kezelési lehetősége szemésként  
12:00 – 12:15 [Dr. Lengyel Zsuzsanna](#) – A MUM kezelése napjainkban az onkodermatológia területén

### 12:15 – 12:45 Medicontur Orvostechnikai Kft.

Moderátor / Moderator: [Dr. Élő Gábor](#)

**Medicontur premium műlencsék a mindennapi gyakorlatban / Medicontur premium artificial lenses in everyday practice**

- 12:15 – 12:30 [Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt](#) – Presyopia és asztigmia egyidejű korrekciója trifokális tórikus Liberty műlencsékkel  
12:30 – 12:45 [Dr. Pesztenlehrer Norbert](#) – Hazai és nemzetközi tapasztalatok a legújabb, Wavefront Linking technológiájú, nyújtott fókuszu Bi-Flex Elon műlencsével

### 12:45 – 13:15 Sager Pharma Kft.

Moderátor / Moderator: [Prof. Dr. Tóth-Molnár Edit](#)

**Lágy szteroid terápia – új lehetőség a száraz szem betegséggel összefüggő gyulladás kezelésében / Soft steroid therapy – a new option for the treatment of dry eye disease-related inflammation**

- 12:45 – 13:15 [Prof. Dr. Christina Grupcheva](#) – The importance of ocular surface inflammation in the pathophysiology and treatment of dry eye disease

### 13:00 – 14:00 Ebédszünet / Lunch break – Mandala étterem

### 14:00 – 15:00 Alcon Hungária Kft.

Moderátor / Moderator: [Dr. Németh Gábor](#)

**A szemsebészet aktuális kérdései / Current issues in eye surgery**

- 14:00 – 14:15 [Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt](#) – Szemszárazság hatása a biometriára és a műlencse tervezésre  
14:15 – 14:30 [Dr. Vámosi Péter](#) – Fenntartható szürkehályog-műtét  
14:30 – 14:45 [Dr. Németh Gábor](#) – A vizuális teljesítmény gátjai műlencsés szem: glistening, dysphotopsia, tokfibrosis  
14:45 – 15:00 [Dudás Lajos](#) – Teljesítménygátak és fenntarthatóság. Alcon válaszok.

### 15:00 – 16:00 Bayer Hungária Kft.

Moderátor / Moderator: [Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt](#)

**Az anti-VEGF kezelések hatékonyságának és fenntarthatóságának vonatkozásai a mindennapi klinikai gyakorlatban / Effectiveness and sustainability of anti-VEGF treatments in everyday clinical practice**

- 15:00 – 15:30 [Dr. Vizvári Eszter](#) – A diabéteszes makulaödéma korszerű kezelési lehetőségei  
15:30 – 16:00 [Dr. Vajdas Attila](#) – wAMD: Az anti-VEGF kezelés velünk marad. Meddig? Hogyan?

### 16:00 – 16:30 Kávészünet / Coffee break

### 16:30 – 17:30 Roche Magyarország Kft.

Moderátor / Moderator: [Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt](#)

**Paradigmaváltás: kettős célpont gátlás a retina betegségeiben / Shifting the paradigm: dual target inhibition in retinal diseases**

- 16:30 – 17:00 [Prof. Dr. Nagy Zoltán Zsolt](#) – Faricimab: a retina betegségeinek következő generációs terápiája kettős célpont gátló bispecifikus antitesttel / Faricimab: next-generation therapy for retinal diseases with a dual-target inhibitor bispecific antibody  
17:00 – 17:30 Online – Virtualis előadás vetítéssel (angol nyelven): [Prof. Dr. Chiara Maria Eandi](#) – Faricimab in clinical practice – Real World nAMD and DMO patient cases from Switzerland

### 20:00 – 24:00 Gálavacsora / Gala dinner [„A” + „B” terem – SANTAL 1+2+3]

## „C” terem – MANTRA

**09:45 – 10:00 Kávészünet / Coffee break**

**10:00 – 11:00 Uvea**

Üléselnök / Chair: **Prof. Dr. Facskó Andrea, Dr. Szepessy Zsuzsanna, Dr. Géhl Zsuzsanna**

**10:00 – 10:10 Chorioidea neovascularizációval szövődött chorioidea osteoma / Choroidal osteoma with choroidal neovascularization**

Porempovics Anett, Pásztor Dorottya, Bajdik Beáta, Surányi Éva  
Debreceni Egyetem, Általános Orvosi Kar, Szemészeti Tanszék, Debrecen

**10:10 – 10:20 Toxoplazma chorioretinitis – esetbemutató / Toxoplasma retinochoroiditis – case study**

Bajdik Beáta, Takács Lili, Fodor Mariann  
Debreceni Egyetem, Általános Orvosi Kar, Szemészeti Tanszék, Debrecen

**10:20 – 10:30 Citomegalovírus retinitis / Cytomegalovirus retinitis**

Géhl Zsuzsanna  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**10:30 – 10:40 Fiatal korban kialakuló chorioideális neovaszkuarizációk / Choroidal neovascularization of juvenile onset**

Szepessy Zsuzsanna, Magyar Márton, Nagy Zoltán Zsolt  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**10:40 – 10:50 AMN (Akut makuláris neuroretinopátia) – esetismertetés COVID fertőzés, vakcináció, illetve egyéb etiológia kapcsán / AMN (Acute macular neuroretinopathy) – case report related to COVID infection, vaccination or other etiology**

Szócs Tímea[1], Rozmán Beáta[1], Bátor György[1], Nagy Zoltán Zsolt[2], Dohán Judit[2]  
[1]Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely  
[2]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**10:50 – 11:00 Több szervi érintettségű sarcoidosis feltárása okuláris tünetek alapján. Esetismertetés. / Diagnosis of sarcoidosis with multi-organ involvement based on ocular symptoms. Case report.**

Ferencz Melitta Csenge[1], Bazsó Anna[2], Nagy Zoltán Zsolt[3], Szulágyi-Kovács Adrienn[4], Dohán Judit[3]

[1]Dél-budai Centrumkórház Szent Imre Egyetemi Oktatókórház, Budapest

[2]Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet, Budapest

[3]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

[4]Semmelweis Egyetem Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika, Budapest

**11:00 – 12:00 Kurzus Conjunctiva neoplasia / Course conjunctival neoplasia**

Moderátor / Moderator: **Prof. Dr. Tóth-Molnár Edit**

**Conjunctiva melanociter intraepiteliális neoplasia – conjunctiva melanoma: mit, mikor és hogyan kezeljük? / Conjunctival melanocytic intraepithelial neoplasia – conjunctival melanoma: what, when and how to treat?**

**11:00 – 11:10 Sándor Szilvia – A conjunctiva pigmentált elváltozásainak klinikopatológiai formái**

**11:10 – 11:25 Polgár Nóra – Conjunctiva melanociter intraepiteliális neoplasia: kezelési lehetőségek, ajánlások**

**11:25 – 11:40 Vass Attila – Conjunctiva melanoma terápiája: műtét – irradáció – lokális kemoterápia**

**11:40 – 12:00 Tóth-Molnár Edit – A metasztatikus conjunctiva melanoma aktuális kérdései (tumorgenetika – immunterápia)**  
Szegedi Tudományegyetem Szemészeti Klinika, Szeged

**12:20 – 13:20 Kurzus Tumor / Course Tumor**

**Intraocularis és szemfelszíni daganatok diagnosztikája és kezelése / Diagnosis and therapy of intraocular and ocular surface malignancies**

**12:20 – 12:35 Pásztor Dorottya – Naevus versus kis melanoma. Hogyan különítsük el?**

**12:35 – 12:50 Csákány Béla – Az ultrahang szerepe a tumorok diagnosztikájában**

**12:50 – 13:05 Szalai Eszter – Szemfelszíni daganatok diagnosztikája és kezelése**

**13:05 – 13:20** Surányi Éva - **Brachyterápia a szemészetben**  
Surányi Éva[1], Pásztor Dorottya[1], Csákány Béla[2], Szalai Eszter[3]  
[1]Debreceni Egyetem, Általános Orvosi Kar, Szemészeti Tanszék, Debrecen  
[2]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest  
[3]Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs

**13:00 – 14:00 Ebédszünet / Lunch break, Mandala étterem**

**14:00 – 15:00 Genetika 1 / Genetics 1**

Üléselnök / Chair: **Dr. Szabó Viktória, Dr. Hargitai János, Dr. Varsányi Balázs**

**14:00 – 14:12** **Rodopszin génvariánsok öröklődő retina dystrophiában /**  
*Variants of rhodopsin gene in inherited retinal dystrophies*  
Szabó Viktória, Varsányi Balázs, Barboni Mirella, Lesch Balázs, Végh András, Takács Péter István, Takács Ágnes, Besztercei Barbara, Zobor Ditta, Knézy Krisztina, Nagy Zoltán Zsolt, Vámos Rita  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**14:12 – 14:24** **Autoszómális domináns csapdisztrófiát okozó új patogén variánsok a GUC1A1A génben / Novel mutations in GUC1A1A gene causing autosomal dominant cone dystrophy**  
Varsányi Balázs[1,2], Takács Ágnes[1], Füstös Réka[2], Vámos Rita[1], Barboni Mirella[1], Krisztina Knézy[1], Ditta Zobor[1], Nagy Zoltán Zsolt[1], Szabó Viktória[1]  
[1]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest  
[2]Ganglion Orvosi Központ, Pécs,

**14:24 – 14:36** **Az Usher-szindróma IIC típusával diagnosztizált genotipizált betegek fenotípus spektruma / The phenotype spectrum of our genotyped patients diagnosed with Usher syndrome type IIC**  
Végh András[1], Vámos Rita[1], Takács Péter István[1], Takács Ágnes[1], Besztercei Barbara[1], Zobor Ditta[1], Knézy Krisztina[1], Varsányi Balázs[2], Nagy Zoltán Zsolt[1], Szabó Viktória[1]  
[1]Semmelweis Egyetem, Szemészeti Klinika, Budapest  
[2]Ganglion Orvosi Központ, Pécs

**14:36 – 14:48** **Az ABCA4 génhez kötött retinopathiák genotípus és fenotípus elemzése / Genotype and phenotype analysis of ABCA4 gene-related retinopathies**  
Takács Péter István, Lesch Balázs, Végh András, Zobor Ditta, Varsányi Balázs, Barboni Mirella, Takács Ágnes, Besztercei Barbara, Knézy Krisztina, Vámos Rita, Nagy Zoltán Zsolt, Szabó Viktória  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**14:48 – 15:00** **„A cisztoid makulaödéma esete(i) az örökletes retinabetegséggel” / “The case(s) of cystoid macular edema with the inherited retinal disease”**  
Zobor Ditta[1], Besztercei Barbara[1], Fodor Mariann[2], Géhl Zsuzsanna[1], Lesch Balázs[1]  
[1]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest  
[2]Debreceni Egyetem, Általános Orvosi Kar, Szemészeti Tanszék, Debrecen

**15:00 – 16:00 Genetika 2 / Genetics 2**

Üléselnök / Chair: **Dr. Szabó Viktória, Dr. Hargitai János, Dr. Varsányi Balázs**

**15:00 – 15:15** **Pupilláris fényreflex vizsgálata öröklődő retina dystrophiák génterápiás kezelésében / Pupillary light reflex assessment in gene therapy for hereditary retinal dystrophies**  
Barboni Mirella, Szabó Viktória, Besztercei Barbara, Papp András, Szabó Antal, Nagy Zoltán Zsolt, Zobor Ditta  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**15:15 – 15:30** **A CDHR1 gén mutációi hereditár retinadisztrófiákban – Esetismertetések / CDHR1 gene mutations in hereditary retinal dystrophies. Case reports.**  
Takács Ágnes, Varsányi Balázs, Zobor Ditta, Barboni Mirella, Vámos Rita, Knézy Krisztina, Lesch Balázs, Szabó Viktória, Nagy Zoltán Zsolt  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**15:30 – 15:45** **Autoszómális Domináns Drusen: EFEMP1 géntelérés okozta macula dystrophia – esetbemutatás / Autosomal Dominant Drusen: EFEMP1 macula dystrophy - a case report**  
Énzsöly Anna, Csákány Béla, Barcsay György, Nagy Zoltán Zsolt, Szabó Viktória  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

## „A” TEREM SANTAL 1+ 2

### 8:00 – 9:00 Neuroophthalmológia / Neuroophthalmology

Üléselnök / Chair: Dr. Knézy Krisztina, Dr. Vajda Szilvia

- 08:00 – 08:10 Dystrophia myotonias betegek szemészeti vizsgálata / Ophthalmological examination of patients with myotonic dystrophy**  
Füstös Réka[1], Varga Beatrix[1], Pál Endre[2], Varsányi Balázs[1]  
[1]Ganglion Orvosi Központ, Pécs  
[2]PTE Neurológiai Klinika, Pécs
- 08:10 – 08:20 Devic-szindróma – Esetbemutatás / Devic's disease**  
Vámosi Márton György, Barabás Zoltán, Vámosi Péter  
Péterfy Sándor Utcai Kórház-Rendelőintézet, Szemészeti Osztály, Budapest
- 08:20 – 08:30 Arteria centralis retinae elzáródást követő vizsgálatok stroke protokoll szerint. Mit nyerhet a beteg? / Management of central retinal artery occlusion according to stroke protocol. What can the patient gain?**  
Vajda Szilvia[1], Gunda Bence[2], Krisztina Knézy[1], Barsi Péter[3], Varga Csaba[4], Maurovich-Horvat Pál[3], Bereczki Dániel[2], Nagy Zoltán Zsolt[1]  
[1]Semmelweis Egyetem, Szemészeti Klinika, Budapest  
[2]Semmelweis Egyetem, Neurológiai Klinika, Budapest  
[3]Semmelweis Egyetem, Orvosi Képzőközpont Klinika, Budapest  
[4]Semmelweis Egyetem, Sürgősségi Orvostani Klinika, Budapest
- 08:30 – 08:40 Differenciáldiagnosztikai kihívások egy ritka, atípusosan megjelenő neuroophthalmológiai kórkép esetében / Differential diagnostic challenges in a case of a rare, neuro-ophthalmological disease with atypical manifestation**  
Edelmayer Márton Viktor[1], Szabó-Jófüldi Fanni[2], Vajda Szilvia[3], Mezei Zsolt[4], Simó Magdolna[4], Knézy Krisztina[3], Nagy Zoltán Zsolt[3]  
[1]Péterfy Sándor Utcai Kórház-Rendelőintézet, Szemészeti Osztály, Budapest  
[2]Jahn Ferenc Dél-pesti Kórház, Szemészet osztály, Budapest  
[3]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest  
[4]Semmelweis Egyetem Neurológia Klinika, Budapest

**15:45 – 16:00 Hermansky-Pudlak szindrómás nőbeteg szemészeti vizsgálata – Esetismertetés / Ophthalmological examination of a female patient with Hermansky-Pudlak syndrome – Case report**

Tóth Enikő, Czeglédi Miklós, Tsorbatzoglou Alexis  
Jósa András Kórház, Nyíregyháza

### 16:00 – 16:30 Kávészünet / Coffee break

### 16:30 – 17:30 Kurzus Vitrectomia / Course Vitrectomia

**16:30 – 17:30 A vitrectomia érdekességei, szépségei, kihívásai és eredményei- videobemutató III / Curiosities, beauties, challenges, and results of vitrectomy – video presentation III**

Vajas Attila

Debreceni Egyetem, Általános Orvosi Kar, Szemészeti Tanszék, Debrecen

### 20:00 – 24:00 Gálavacsora / Gala dinner [„A” + „B” terem - SANTAL 1+2+3]

**08:40 – 08:50 Arteriovenosus malformáció vérzése okozta komplex látásprobléma gyermekben – esetismertetés / Complex vision problem caused by arteriovenous malformation haemorrhage in a child - case report**

Knézy Krisztina[1], Barcsay György[1], Poór Laura[2], Maka Erika[1], Nagy Zoltán Zsolt[1]

[1]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

[2]Vasary Kolos Kórház, Esztergom

### **09:00 – 10:00 Szemlencse / Crystaline lens**

Üléselnök / Chair: Dr. Németh Gábor, Dr. Vámosi Péter, Dr. Sohajda Zoltán

**09:00 – 09:12 Két swept source optikai koherencia tomográfia alapú biométer összehasonlítása / Comparative analysis of two swept-source optical coherence tomography biometry devices**

Lakosa Alina, Szalai Eszter, Wiegand Dorottya, Csutak Adrienne  
Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs

**09:12 – 09:24 Szükséges-e rutinszerűen -2,0D posztoperatív refrakcióra tervezni a nagyfokú myopiás szemeket? / Is it necessary to plan -2.0D postop refraction the high myopic eyes?**

Vámosi Péter, Elekes Ágnes

Péterfy Sándor Utcai Kórház-Rendelőintézet, Szemészeti Osztály, Budapest

**09:24 – 09:36 Funkcionális közeli és távoli látóélesség eredmények elemzése nagyszámú nyújtott fókuszu műlencse beültetése után / Analysis of functional near and distance visual acuity results after implantation of a large number of extended-focus lenses**

Filkorn Tamás, Horváth Éva

New Eye Lézercenter, Sopron

**09:36 – 09:48 A műlencsetervezés biometriai paramétereinek kor- és nemfüggő változásai / Age- and gender-dependent alterations of parameters to IOL calculation**

Simó Gergely, Orosz Emília, Szalay László, Tóth-Molnár Edit  
SZTE Szemészeti Klinika, Szeged

**09:48 – 10:00 Dupla vagy semmi – elsüllyedt műlencse miatt végzett vitrektómia esetbemutatása / Double or quits – case report of a vitrectomy indicated for a luxated intraocular lens**

Barcsay György, Benyó Fruzsina, Géhl Zsuzsanna, Kránitz Kinga, Csákány Béla, István Lilla  
Semmelweis Egyetem – Szemészeti Klinika Budapest

### **10:00 – 10:30 Kávészünet / Coffee break**

### **10:30–11:30 Kurzus MAKOT / Course MAKOT**

Üléselnök / Chair: Dr. Végh Mihály, Prof. Dr. Módis László

**Magyar Kontaktológiai Társaság és az MSZT Cornea Szekció kurzusa / Course of the Hungarian Contactological Society and Cornea Section of MSZT**

### **Amblyopia, anisometropia / Amblyopia, anisometropia**

**10:30 – 10:42 Süveges Ildikó – A cornea perifériájának betegségei és a kontaktlencse viselés**

**10:42 – 10:54 Végh Mihály – Aktuális nemzetközi kontaktlencseillesztési szokások**

**10:54 – 11:06 Módis László – Cornea betegségek következtében kialakuló amblyopia**

**11:06 – 11:18 Kettesy Beáta – Az amblyopia kezelési lehetőségei kontaktlencsével**

**11:18 – 11:30 Tapasztó Beáta – Az anisometropia kezelési lehetőségei kontaktlencsével**

Süveges Ildikó[1], Végh Mihály[2], Dr. Módis László[3], Kettesy Beáta[4], Tapasztó Beáta[1]

[1]Semmelweis Egyetem, Szemklinika, Budapest

[2]Szegedi Tudományegyetem, Szemklinika, Szeged

[3]Debreceni Egyetem, Általános Orvosi Kar, Szemészeti Tanszék, Debrecen

### **11:30 – 12:15 Kurzus Kontaktlencse / Contactology**

**11:30 – 12:15 A kontaktlencse illesztés lehetőségei napjainkban / Possibilities of fitting contact lenses today**

Tönköl Tamás[1,2], Csontos Eszter[2], Varga Tünde[2]

[1] Péterfy Sándor Utcai Kórház-Rendelőintézet, Szemészeti Osztály, Budapest

[2]Oasis Studio, Budapest

### **13:15 – 14:15 Ebédészünet / Lunch break, Mandala étterem**



## „B” TEREM –SANTAL 3

### 8:00 – 9:00 Orbita 1/Orbit 1

Üléselnök / Chair: Dr. Szalai Irén, Dr. Szalai Eszter, Dr. Korányi Katalin

- 08:00 – 08:12 Neurofibromatosis szemészeti vonatkozásai / Neurofibromatosis ocular manifestations**  
Lantos Krisztina, Csutak Adrienne, Szalai Eszter  
Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs
- 08:12 – 08:24 Az orbitát és szemkörnyéket érintő akut gyulladások és sérülések – tanulságos esetek az elmúlt egy év beteganyagából / Acute inflammations and injuries affecting the orbit and periocular area - educational cases from the past year**  
Ujváry László[1], Korányi Katalin[1], Geiszelhardt Balázs[1], Szalóki Tibor[2], Salomváry Bernadett[3], Nagy Zoltán Zsolt[1]  
[1]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest  
[2]Semmelweis Egyetem Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika, Budapest  
[3]Országos Mentális, Ideggyógyászati és Idegsebészeti Intézet, Budapest
- 08:24 – 08:36 Rendszerbetegségek a szemüregben / Intraorbital systemic diseases**  
Korányi Katalin[1], Salomváry Bernadett[2], Szalóki Tibor[3], Geiszelhardt Balázs[1], Ujváry László[1]  
[1]Semmelweis Egyetem, Szemészeti Klinika, Budapest  
[2]Országos Mentális, Ideggyógyászati és Idegsebészeti Intézet, -  
[3]Semmelweis Egyetem, Fül- Orr- Gégészeti és Fej- Nyaksebészeti Klinika, -
- 08:36 – 08:48 Kosmetikai és esztétikai beavatkozások szemészeti jelentősége / Ophthalmic relevance of cosmetic and aesthetic interventions**  
Volek Éva, Vámosi Péter  
Péterfy Sándor Utcai Kórház-Rendelőintézet, Szemészeti Osztály, Budapest
- 08:48 – 09:00 Egyoldali v. ophthalmica inferior thrombosis – Esetismertetés / Unilateral inferior ophthalmic vein thrombosis - Case report**  
Rupnik Zsófia Magdolna  
Péterfy Sándor Utcai Kórház-Rendelőintézet, Szemészeti Osztály, Budapest

### 9:00 – 10:00 Orbita 2/Orbit 2

Üléselnök / Chair: Dr. Szalai Irén, Dr. Szalai Eszter, Dr. Korányi Katalin

- 09:00 – 09:10 Orbitaérintettségrel járó orrmelléküreg oszteómák műtéti kezelése / Surgery of sinonasal osteomas with orbital involvement**  
Szalóki Tibor[1], Forgács Gábor[1], Korányi Katalin[2], Salomváry Bernadett[3], Nagy Gábor[3], Geiszelhardt Balázs[2], Ujváry László[2], Tamás László[1]  
[1]Semmelweis Egyetem Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika, Budapest  
[2]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest  
[3]Országos Mentális, Ideggyógyászati és Idegsebészeti Intézet, Budapest
- 09:10 – 09:20 Endonazális Dacryocystorhinostomia variációi / Variations of endonasal Dacryocystorhinostomy**  
Argay Amanda[1], Alhmouz Tareq[2], Vámosi Péter[1]  
[1] Péterfy Sándor Utcai Kórház-Rendelőintézet, Szemészeti Osztály, Budapest  
[2] Péterfy Sándor Utcai Kórház-Rendelőintézet, Fül-Orr-Gégészeti Osztály, Budapest
- 09:20 – 09:30 Hegkezelés sajátságos visszátöltéssel / Scar treatment with fattransfer**  
Magyar Sarolta [1,2], Ferencz Mária Éva[1], Klapka Alma[1], Czigány Tamás[1], Dr. Pataki Gergely[2]  
[1]Szent Imre Egyetemi Oktatókórház, Budapest  
[2]Prémium Plasztikai Sebészet, Budapest
- 09:30 – 09:40 Orbitába terjedő szemhéj eredetű basalioma eltávolítását követő helyreállítás dura graft segítségével – esetismertetés / Reconstruction Of The Eyelid Utilizing Dural Graft After The Removal Of Basal Cell Carcinoma Spreading To The Orbit – Case Report**  
Steiber Zita  
Debreceni Egyetem, Általános Orvosi Kar, Szemészeti Tanszék, Debrecen
- 09:40 – 09:50 Módosított entropium műtéttel elért eredményeink / Results with a modified entropion surgical procedure**  
Kolozsvári Bence Lajos[1], Losonczy Gergely[2]  
[1] Debreceni Egyetem, Általános Orvosi Kar, Szemészeti Tanszék, Debrecen  
[2]Radboud Egyetem, Szemészeti Klinika, Nijmegen, Hollandia

**09:50 – 10:00 Endokrin orbitopathias beteg rehabilitatív mûtéti lehetőségei fibrotikus, inaktív stádiumban – esetismertetésén keresztül bemutatva / Rehabilitative surgical management of a patient with endocrine orbitopathy in inactive stage – presented in a case report**  
Geiszelhardt Balázs[1], Korányi Katalin[1], Ujváry László[1], Salomváry Bernadett[2], Szalóki Tibor[3], Nagy Zoltán Zsolt[1]  
[1]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest  
[2]Országos Mentális, Ideggyógyászati és Idegsebészeti Intézet, Budapest  
[3]Semmelweis Egyetem Fül–Orr–Gégészeti és Fej–Nyaksebészeti Klinika, Budapest

### **10:00 – 10:30 Kávészünet / Coffee break**

### **10:30 – 11:45 Gyermeke szemészet / Pediatric Ophthalmology**

Üléselnök / Chair: **Dr. Maka Erika, Dr. Nagy Annamária, Dr. Sohár Nicolette**

**10:30 – 10:40 Tapasztalatok a funkcionális látásvesztésről felzárkózó településeken / Experience of functional vision loss in catching-up municipalities**  
Varga Katalin[1], Domsa Patrícia[2]  
[1]Magyar Máltai Szeretetszolgálat Egészségügyi Kft.  
[2]Non Plus Ultra Látásközpont, Budapest

**10:40 – 10:50 Primer hyperoxaluria szemészeti tünetei – két gyermek esetének bemutatása / Ocular symptoms of primary hyperoxaluria – a case report of two children**  
Maka Erika, Szigeti Andrea, Csákány Béla  
Semmelweis Egyetem, Szemészeti Klinika, Budapest

**10:50 – 11:00 Az elmúlt 10 év nem veleszületett szürkehályog miatti gyermek mûtétek eredményeinek összehasonlítása az ugyanezen időben mûtött veleszületett szürkehályog mûtétek eredményeivel / Comparison of the results of pediatric surgeries for non congenital cataracts in the past 10 years with the results of congenital cataract surgeries performed in the same period**  
Sohár Nicolette, Hári Kovács András, Sztribek Ákos, Gyetvai Tamás, Tóth-Molnár Edit  
Szegedi Tudományegyetem, Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Kar, Szemészeti Klinika, Szeged

**11:00 – 11:10 Nagyfokú dekompenzáldott intermittáló exotropia esetei / Cases of decompensated large-angle intermittent exotropia**  
Körtvélyes Judit[1], Beke Hunor[2], Domsa Patrícia[1]  
[1]Non Plus Ultra Látásközpont, Budapest XVII.  
[2]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**11:10 – 11:20 Retinitis pigmentosa ritka formája egy 12 éves fiúnál: esetbemutatás / A rare form of retinitis pigmentosa in a 12-year-old boy – case report**  
Joó Katalin[1,2], Tashter Yaaghoub[2], Tsorbatzoglou Alexis[2], Knézy Krisztina[3], Zobor Ditta[3], Czeglédi Miklós[2]  
[1]JOHO MED Kft., Debrecen  
[2]Jósa András Oktatókórház, Nyíregyháza  
[3]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**11:20 – 11:30 Hazánk részvétele az EUSCREEN-programban, beszámoló az eredményekről / Our participation in the EUSCREEN program, report on the results**  
Serfőző Csilla[1,2], Soproni Anna[2]  
[1]Heim Pál Országos Gyermekgyógyászati Intézet, Budapest  
[2]Dr. Optik, Budapest

**11:30 – 11:40 Védőnők oktatása a látásfejlődés követésének, illetve szemészeti eltérések felismerésének javítása céljából / Educating district and school nurses in order to enhance visual development screening and detecting impairments**  
Barcsay-Veres Amarilla, Bausz Mária, Kormányos Kitti, Maka Erika, Maneschg Otto, Sényi Katalin, Szamosi Anna, Szigeti Andrea, Nagy Zoltán Zsolt  
Semmelweis Egyetem, Szemészeti Klinika, Budapest

### **12:15 – 13:15 MSZT Közgyűlés, poszter díjak átadása / General Assembly, Poster and presentation awards**

### **13:15 – 14:15 Ebédszünet / Lunch break, Mandala étterem**

## „C” TEREM – MANTRA

### 8:30 – 10:05 Poszterséta [Kiadó tér] / *Poster exhibition*

Üléselnök / *Chair*: Prof. Dr. Sziklai Pál, Dr. Dégi Rózsa, Dr. Bátor György

- 8:30 – 08:35 A vardenafil hatása a retina morfológiájára diabéteszes patkányban / Possible Retinotoxicity of Long-term Vardenafil Treatment**  
*Vardenafil Treatment*  
Szabó Klaudia[1], Énszöly Anna[2]  
[1]Eötvös Loránd Tudományegyetem, Pedagógiai és Pszichológiai Kar, Pedagógiai és Pszichológiai Intézet, Szombathely, Szombathely  
[2]Semmelweis Egyetem, Szemészeti Klinika, Budapest
- 08:35 – 08:40 A glükózkontroll hatása az anti-VEGF terápia hatékonyságára diabéteszes maculaödéma (DME) kezelése során / Effect of glucose control on the efficacy of anti- VEGF therapy in the treatment of diabetic macular edema (DME)**  
*Effect of glucose control on the efficacy of anti- VEGF therapy in the treatment of diabetic macular edema (DME)*  
Patty Gergely[1], Füstös Réka[2], Varga Beatrix[2], Varsányi Balázs[2]  
[1]Tolna Megyei Balassa János Kórház, Szekszárd  
[2]Ganglion Orvosi Központ, Pécs
- 08:40 – 08:45 Krónikus multifokális szerózus chorioretinopátia kezelésének kihívásai / Management of multifocal chronic serous chorioretinopathy**  
*Management of multifocal chronic serous chorioretinopathy*  
Lombosné Dr. Sükösd Andrea, Gaál Valéria, Csutak Adrienne  
Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs
- 08:45 – 08:50 Maculalyuk záródása konzervatív kezelés során – esetbemutató / Macular hole closure after conservative medical treatments – a case report**  
*Macular hole closure after conservative medical treatments – a case report*  
Varga Beatrix[1], Füstös Réka[1], Nagy Ágnes[2], Varsányi Balázs[1]  
[1]Ganglion Orvosi Központ, Pécs  
[2]Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs
- 08:50 – 08:55 Konzekutív exotropia, a kancsalság kezelésének különleges kihívása / Consecutive exotropia, a special challenge in the treatment of strabismus**  
*Consecutive exotropia, a special challenge in the treatment of strabismus*  
Mohammadpour Behnam, Kormányos Kitti, Nagy Zoltán Zsolt, Maneschg Otto Alexander  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

- 08:55 – 09:00 Bilaterális Duane retrakciós szindróma – IVIC szindrómához társuló két eset bemutatása / Bilateral Duane retraction syndrome – a case report of two patients with IVIC syndrome**  
*Bilateral Duane retraction syndrome – a case report of two patients with IVIC syndrome*  
Szigeti Andrea, Maka Erika, Szamosi Anna  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest
- 09:00 – 09:05 A szaruhártya limbus strómális őssejt niche vizsgálata – az in vivo confocalis mikroszkópiás és optikai koherencia tomográfia-angiográfiás vizsgálatok eredményeinek összevetése immunhisztológiával / Investigation of the corneal limbal stromal stem cell niche – comparison of results from in vivo confocal microscopy and optical coherence tomography-angiography studies using immunohistochemistry**  
*Investigation of the corneal limbal stromal stem cell niche – comparison of results from in vivo confocal microscopy and optical coherence tomography-angiography studies using immunohistochemistry*  
Kemenes Gréta[1,2], Bajdik Beáta[2], Fodor Mariann[2], Rebenku István[1], Vereb György[1], Takács Lili[2]  
[1]Debreceni Egyetem, Általános Orvosi Kar, Biofizikai és Sejtbiológiai Intézet, Debrecen  
[2]Debreceni Egyetem, Általános Orvosi Kar, Szemészeti Tanszék, Debrecen
- 09:05 – 09:10 Iatrogén ártalom okozta endophthalmitis a COVID-19 pandémia idején – esetismertetés / Case report of an endogenous endophthalmitis caused by iatrogenic harm in the time of the COVID-19 pandemic**  
*Case report of an endogenous endophthalmitis caused by iatrogenic harm in the time of the COVID-19 pandemic*  
Nagy Sára Júlia[1], Zekó András[1], Görög Petra[2], Gábor Beáta[3], Vigh Éva[4], Bátor György[1], Németh Orsolya[1]  
[1]Szemészeti Osztály Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely  
[2]Patológiai Osztály, Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely  
[3]Infektológiai Osztály, Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely  
[4]Központi Radiológiai Osztály, Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely
- 09:10 – 09:15 Effects of genetic variants of the L-cone / M-cone opsin genes on cone-opponent and luminance responses measured with electroretinography**  
*Effects of genetic variants of the L-cone / M-cone opsin genes on cone-opponent and luminance responses measured with electroretinography*  
Rippberger Maximilian  
Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**09:15 – 09:20** Kórházunk szemészeti ambulanciáján 2016–2022 között megjelenő uveitises betegek adatainak elemzése / *Analysis of uveitis cases at our hospital's ophthalmologic out-patient clinic between 2016 and 2022.*

Kálmán Réka, Kerényi Ágnes, Antalvi Viktória, Pék György, Provendier Sebastien Raphael, Kopniczky Ágota, Imre László Bajcsy-Zsilinszky Kórház és Rendelőintézet, Budapest

**09:20 – 09:25** Uveitis masquerade szindróma differenciál diagnosztikája egy eset kapcsán / *Differential diagnosis of uveitis masquerade syndrome in relation to a case*

Ferenczy Mária[1], Görög Petra[2], Plander Márk[3], Vigh Éva[4], Bátor György[5], Zelkó András Zsolt[5], Németh Orsolya[5], Nagy Sára[5]

[1]Roche (Hungary) Ltd., Szombathely

[2]Patológiai Osztály, Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely

[3]Hematológiai Osztály, Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely

[4]Központi Radiológiai Osztály, Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely

[5]Szemészeti Osztály, Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely

**09:25 – 09:30** Primer rhegmatogén retináleválás miatt végzett vitrectomiák anatómiai és funkcionális eredményei / *Anatomic and functional outcomes of pars plana vitrectomy performed on eyes with primary rhegmatogenous retinal detachment*

Emilia Clapp, Barcsay György, Kovács Illés, Szabó Antal, Resch Miklós, Nagy Zoltán Zsolt, Papp András Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**09:30 – 09:35** Intraokuláris fém idegentest okozta okuláris sziderózis – esetbemutatás / *Retained Intraocular Metallic Foreign Body and Secondary Ocular Siderosis – a Case Report*

Besenyey Dóra[1], Pregun Tamás[1], Enyedi Lajos[1], Pék György[1], Kerényi Ágnes[1], Imre László[1], Lesch Balázs[2], Pluzsik Milán Tamás[1]

[1]Bajcsy-Zsilinszky Kórház, Budapest

[2]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**09:35 – 09:40** Retinális hemorrágia különleges esete – Esetismertetés / *A special case of retinal hemorrhage – A case report*

Mikler Melinda, Béres Zsuzsa, Mazsaroff Csilla, Vékony László B.A.Z. Vármegyei Központi Kórház és Egyetemi Oktatókórház, Miskolc

**09:40 – 09:45** Komplex choristoma – Eset ismertetés / *Komplex choriostoma – A case report*

Petra Killik[1], Puskas Kata[2], Szigeti Andrea[1], Maka Erika[1], Tóth Jaenette[1]

[1]Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

[2]Magyar Honvédség Egészségügyi Központ, Budapest

**09:45 – 09:50** „Horogra akadva” – Esetismertetés / *“Hooked up” – Case report*

László Mercédesz, Vékony László

B.A.Z. Vármegyei Központi Kórház és Egyetemi Oktatókórház, Miskolc

**09:50 – 09:55** Neuritis retrobulbaris etiológiai kérdései – esetismertetés / *Etiologic questions regarding retrobulbar neuritis – case report*

Baranyay András Jakab[1], Trauninger Anita[2], Janszky József[2], Csutak Adrienne[1]

[1] Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs

[2]Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Neurológiai Klinika, Pécs

**09:55 – 10:00** Choroidális melanómát utánzó világossejtes vesesejtes karcinóma áttét / *Metastasis of clear-cell renal cell carcinoma mimicking choroidal melanoma*

Tóth Gábor

Semmelweis Egyetem Szemészeti Klinika, Budapest

**10:00 – 10:05** Az Nd Yag lézer capsulotomia hatása a tórikus intraokuláris lencse elfordulására és az aberrációk módosulása / *The effect of Nd Yag laser capsulotomy on toric intraocular lens aberrations and changes in aberrations*

Erdem Kaan Okan, Opr. Dr. Erbakan Gökhan, Doc. Dr. Çınar Esat

Ekol Eye Hospital, Izmir, Turkey

**10:00 – 10:30 Kávészünet / Coffee break**

## 10:30 – 11:30 **Kurzus Jogi fórum / Course Legal Forum**

Moderátor / Moderator: Prof. Dr. Csutak Adrienne

Fókuszban az egészségügyi jogi kérdések/ Focusing on health legal issues

- 10:30 – 11:00 Vicze-Iván Viktória - Egészségügyi jogi alapok és felelősségi körök
- 11:00 – 11:06 Csutak Adrienne - Corneális idegentest, mint szemészeti és jogi kihívás
- 11:06 – 11:14 Vámosi Péter - Nehéz problémákra különféle megoldás
- 11:14 – 11:22 Sohajda Zoltán - Traumás szemhéjsérülések
- 11:22 – 11:30 Pesztenleher Norbert - Miért ne csinálj capsulotomiát
- Vicze-Iván Viktória[1], Csutak Adrienne[2], Vámosi Péter[3], Sohajda Zoltán[4], Pesztenleher Norbert[5]
- [1] ICONOMIX Kft, jogtanácsos
- [2] Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Általános Orvostudományi Kar Szemészeti Klinika, Pécs
- [3] Péterfy Sándor Utcai Kórház-Rendelőintézet, Szemészeti Osztály, Budapest
- [4] Debreceni Egyetem, Általános Orvosi Kar, Szemészeti Tanszék, Kenézy Gyula Campus, osztályvezető főorvos, Debrecen
- [5] Petz Aladár Egyetemi Oktató Kórház, osztályvezető főorvos, Győr

## 11:30 – 12:15 **Magán Szemorvosok Szimpóziuma (MASZKE)** **/Private Ophthalmologist Symposium**

Moderátor / Moderator: Dr. Seres András

Magánszemorvoslás aktuális kérdései

- 11:30–11:41 Dr. Seres András - Co-payment, NEAK vagy magánbiztosítók által finanszírozott ellátások: akarjunk-e, merjünk-e szerződni?
- 11:41–11:52 Dr. Varsányi Balázs - Fekvőbeteg intézeti háttér kérdései
- 11:52 – 12:03 Dr. Bereczki Árpád - Van-e versenyügyi vagy más összeférhetetlenség egynapos sebészeti központok üzemeltetése és importóri tevékenység között?
- 12:03 – 12:14 Dr. Győry József - Vitreoretinális sebészet egynapos keretek között

## 13:15 – 14:15 **Ebédszünet / Lunch break, Mandala étterem**



## Tudományos Program, Szemészet supplementum

A Magyar Szemorvos Társaság 2023. évi kongresszusának végleges tudományos programja, valamint a kongresszusi összefoglalók az alábbi QR-kód beolvasásával megtekinthetők.

A beolvasáshoz használja mobilkészülékét.



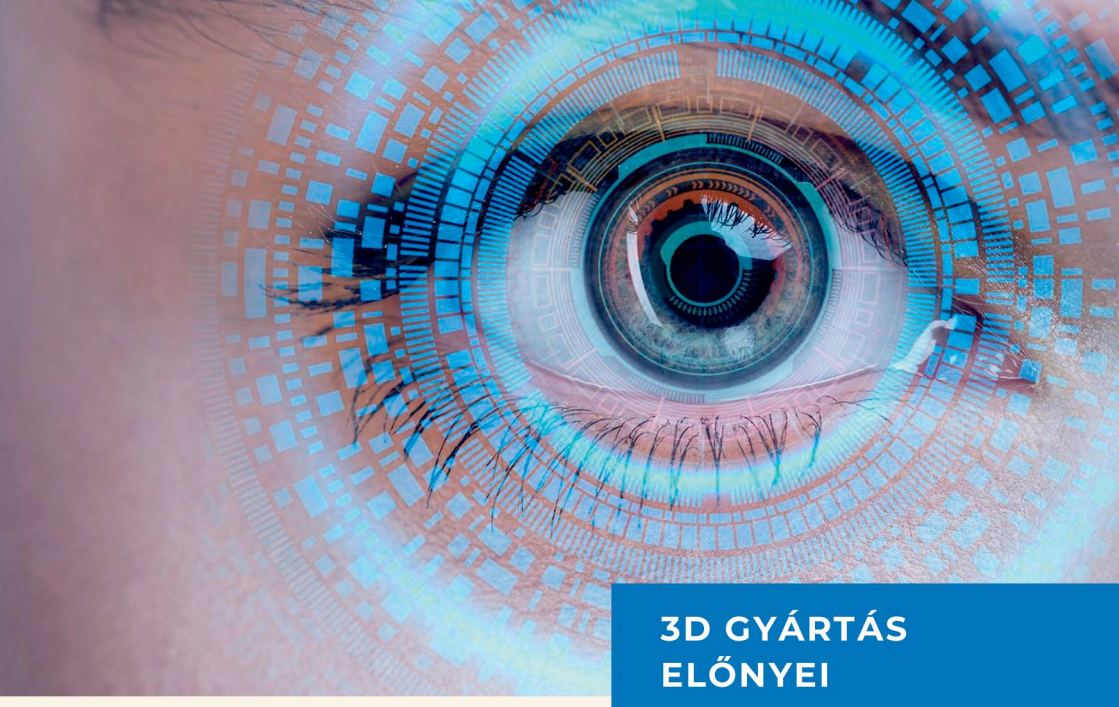
[http://flip.olo.hu/szemeszet/Szemeszet\\_absztraktkotet\\_2023](http://flip.olo.hu/szemeszet/Szemeszet_absztraktkotet_2023)

## Scientific Program, Ophthalmology Supplementum

The final scientific program and the summaries of the 2023 Congress of the Hungarian Ophthalmological Society can be viewed by scanning the QR code below.

You can use your mobile device to scan the code.





## 3D GYÁRTÁS ELŐNYEI

# AZ ÛJ GENERÁCIÓS MÛSZEM PROTÉZIS

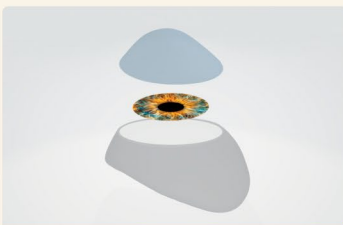
XXI. SZÁZADI TECHNOLOGIÁVAL

- Valóság-hű megjelenés
- Reprodukálható
- Biokompatibilis
- Prémium minőség
- Tartós, tömör akril anyag



### 3D NYOMTATÁSSAL

3D nyomtatásnak köszönhetően bármikor reprodukálható az 50 micron pontosságú egyénre szabott alaptest.



### ÍRISZ FOTÓ ALAPJÁN

Fotó alapján készült műszem hűen tükrözi a valóságot, ennek köszönhetően nem üt el az ép szem karakterisztikájától.



### BIOKOMPATIBILIS

Anyagaink a legmagasabb minősítéssel rendelkeznek, ami lehetővé teszi az emberi szervezetbe történő beépítést.

## Támogatók, Kiállítók *Sponsors, Exhibitors*

Alcon Hungária Kft.  
Argus Optik Kft.  
Bausch & Lomb Poland sp.z.o.o  
Bayer Hungária Kft.  
Belsound.Kft.  
Carl Zeiss Technik Kft.  
Ergo-Prevent Kft.  
Essilor Optika Kft.  
ExtractumParma zrt.  
Füstmentes.hu  
Goodwill Pharma Nyrt.  
Hoya Lens Hungary Zrt.  
Intravision Kft.  
MagnaPharm Hungary Kft.  
Medicontur Orvostechikai Kft.  
Medison Pharma Hungary Kft.  
Neovisus Plus Kft.  
Novartis Hungária Kft.  
OPC Szemészeti Termék Központ Kft.  
Premed Pharma Kutató – Fejlesztő Kft.  
Roche Magyarország Kft.  
Sager Pharma Kft.  
Santen Oy Magyarországi Kereskedelmi Képviselete  
Vitreus Orvostechikai Kft.

nAMD

DMO

Roche

VEGF-A

VABYSMO

ANG-2

# Amikor két világ találkozik

▼ Ez a gyógyszer fokozott felügyelet alatt áll mely lehetővé teszi az új gyógyszerbiztonsági interakciók beazonosítását. Az egészségügyi szakemberek arra kérjük hogy jelentsenek bármilyen feltételezett mellékhatást. A feltételezett mellékhatásokat bejelentheti közvetlenül a hatóság részére a hatóság honlapján található jelentető lapon [https://www.ogyei.gov.hu/gyogyszer\\_mellekhatas](https://www.ogyei.gov.hu/gyogyszer_mellekhatas). A bejelentő lapot elküldheti e-mailen: [adr.box@ogyei.gov.hu](mailto:adr.box@ogyei.gov.hu), faxon 36-1-886-9472 vagy postai úton Országos Gyógyszerészeti és Elemezés egészségügyi Intézet 1371 Budapest, Pf. 4450. A nemkívánatos események a Roche gyógyszerbiztonsági egysége felé is jelenthetők a [www.roche.hu](http://www.roche.hu) honlapon található bejelentő lapon, a [hungary.drugsafety@roche.com](mailto:hungary.drugsafety@roche.com) e-mail címen vagy az alábbi elérhetőségeken Roche Magyarország Kft. H-1112 Budapest, Balatoni út 2/a, Tel.: 06-1-279-4500 Fax: 06-1-279-4501

A Vabysmo 120 mg/ml oldatos injekció 28,8 mg faricimabot tartalmaz 0,24 ml oldatban, injekciós üvegenként. A Vabysmo felnőtt betegek számára javallott az alábbiak kezelésére: neovasculáris (nedves) időskori maculadegeneráció (nAMD), diabéteses maculaoedema (DMO) okozta látásromlás.

**Adagolás: Neovasculáris (nedves) időskori maculadegeneráció (nAMD):** Az ajánlott adag 6 mg (0,05 ml oldat) intravitrealis injekció formájában alkalmazva, amelyből az első 4 adagot 4 hetente (havonta) kell beadni. A kezelés megkezdése után 20 és/vagy 24 héttel a betegség aktivitásának anatómiai paraméterek szerinti és/vagy látásélességgel mért értékelése javasolt, annak érdekében, hogy a kezelés egyénre szabható legyen. **Diabéteses maculaoedema (DMO) okozta látásromlás:** Az ajánlott adag 6 mg (0,05 ml oldat) intravitrealis injekció formájában alkalmazva, amelyből az első 4 adagot 4 hetente (havonta) kell beadni. Ezt követően a kezelés egyénre szabható a "kezelés és kiterjesztett adagolási rend" megközelítéssel. Ezt a készítményt kizárólag intravitrealis injekciók beadásában jártas szakorvos adhatja be. Minden egyes injekciós üveget csakis egyetlen szem kezelésére szabad alkalmazni.

**Vényköteles gyógyszer:** Az Európai Gyógyszerügynökségnek a gyógyszerre vonatkozó bejegyzése: <https://ec.europa.eu/health/documents/community-register/html/h1683.htm>. A jóváhagyott alkalmazási előírás dátuma: 2022. szeptember 15. Bővebb információért olvassa el a gyógyszer alkalmazási előírását: [https://ogyei.gov.hu/gyogyszeradatbazis&action=show\\_details&item=230428](https://ogyei.gov.hu/gyogyszeradatbazis&action=show_details&item=230428).

Szakirodalom: 1. A Vabysmo alkalmazási előírása. [www.ogyei.gov.hu/gyogyszeradatbazis](http://www.ogyei.gov.hu/gyogyszeradatbazis); 2. [https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vabysmo-epar-product-information\\_en.pdf](https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vabysmo-epar-product-information_en.pdf)

További információ: Roche (Magyarország) Kft., 1112 Budapest, Balatoni út 2/a, Tel: 06-1-279 4500, Fax: 06-1-279 4501, e-mail: [hungary.medinfo@roche.com](mailto:hungary.medinfo@roche.com), [www.roche.hu](http://www.roche.hu)

M-HU-00000661, Lezárás dátuma: 2023.04.19.

VABYSMO