

SZEMÉSZET

139. ÉVFOLYAM

II.

SUPPLEMENTUM 1–136.

OPHTHALMOLOGIA HUNGARICA A Magyar Szemorvostársaság lapja

Magyar Szemorvostársaság Kongresszusa *Congress of the Hungarian Ophthalmological Society*

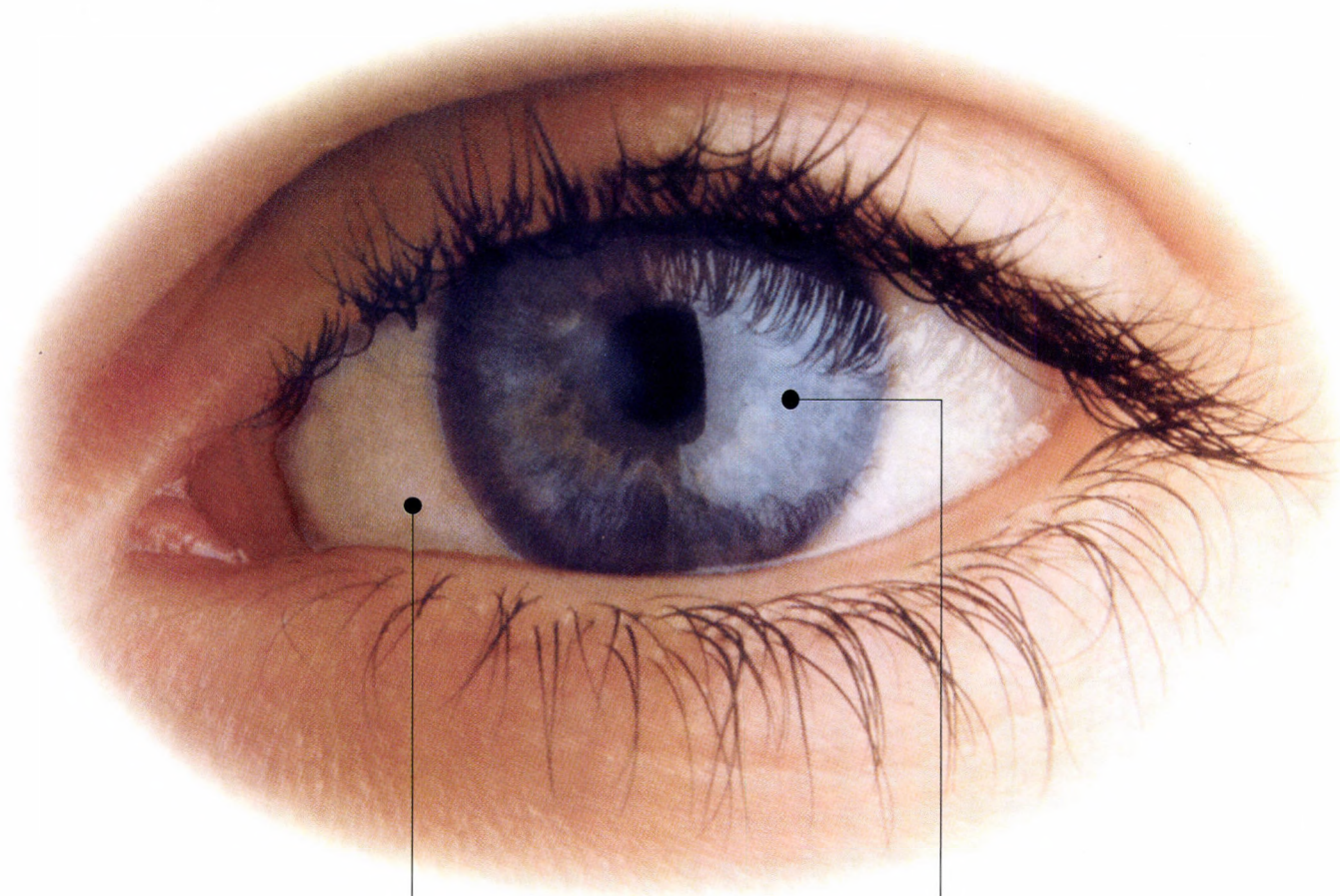
Miskolc – Egyetemváros
2002. augusztus 29–31. / 29–31 August 2002



Program és összefoglalók / *Final programme and abstracts*

Actovegin[®] 20%

s z e m g é l



A kötőhártya és a szaruhártya
sérüléseire, anyagcsere zavaraira.



T B t á m o g a t á s m é r t é k e : 5 0 %

SZEMÉSZET

OPHTHALMOLOGIA HUNGARICA
A Magyar Szemorvostársaság lapja

Szerkesztőbizottság elnöke:

Dr. Hatvani István

**Szerkesztőbizottság:
(Rovatvezetők)**

Dr. Berta András

(Alapkutatás, kísérletes munkák)

Dr. Follmann Piroska

(Hátérterületek)

Dr. Hatvani István

(Műtéti technika, új műszerek, újítások)

Dr. Kerek Andrea

(Levelezés, kongresszusi beszámolók)

Dr. Kolozsvári Lajos

(Kazuisztika, rövid közlemények)

Dr. Kovács Bálint

(Szépművészet)

Dr. Kuhn Ferenc

(Nemzetközi élet)

Dr. Németh János

(Hírek, Folyóirat-referátum)

Dr. Rácz Péter

(Áttekintő közlemények)

Dr. Salacz György

(Ellentmondásos álláspontok)

Dr. Süveges Ildikó

(Klinikopatológia)

Dr. Zajác Magdolna

(Historia Ophthalmologica)

Szerkesztőség:

Szemészet

1135 Budapest, Szabolcs u. 35.

Tel./fax: 320-2028

e-mail: hatvani_istvan@hotmail.com

Kiadja a

TUDOMÁNY KIADÓ Kft.

1146 Budapest, Hermina út 57-59.

Postacím: 1442 Budapest, Pf. 100.

Telefon: 273-2844 Fax: 384-5399

A kiadásért felel:

Guti Péter ügyvezető

Nyomdai munkálatok:

Grafit Pencil Kft.

1046 Budapest, Klauzál u. 9.

Megrendelhető és előfizethető
a TUDOMÁNY KIADÓ Kft.-nél.

Éves előfizetési díj ÁFÁ-val
magánelőfizetőknek: 3360 Ft,
közületeknek: 5376 Ft.

Befizethető csekken vagy átutalással.

Megjelenik negyedévenként.

A szerzők által megfogalmazott megállapítások nem feltétlenül tükrözik a szerkesztőség véleményét.

Szemészet © 2002. Minden jog fenntartva. A folyóiratban megjelent valamennyi eredeti írásos és képi anyag közlési joga a Magyar Szemorvostársaságot illeti. A megjelent anyagnak – vagy egy részének bármely formában való másolásához, felhasználásához, ismételt megjelentetéséhez a Magyar Szemorvostársaság írásbeli hozzájárulása szükséges.

ISSN 0039-8101

INTERNET <http://www.pro-patiente.hu>

Tartalomjegyzék

| | |
|-----------------------------|-----|
| Általános információk | 3 |
| Tudományos program | 7 |
| Előadás-összefoglalók | 17 |
| Névmutató | 132 |

Table of contents

| | |
|----------------------------|-----|
| General informations | 3 |
| Scientific programme | 7 |
| Abstracts | 17 |
| Index | 132 |



**5 beteg közül 4
az új, betegbarát
szemcseppentőt
választotta.***

*Nagyszerű! Egyszerre
csak egy csepp jön belőle!***

*Olyan könnyen lehet
vele cseppenteni!***

*Pont oda kerül az orvosság,
ahova való; a szemembe.***

**Most könnyebb
a TRUSOPT használata,
mint valaha.**

*5 beteg közül 4 előnyben részesítette az új szemcseppentőt a régivel szemben (az egyértelműen állást foglaló betegek közül).

**Az új szemcseppentőről készült felmérésben részt vevő betegek vizsgálatai alapján megfogalmazott állítások.



1. Az MSD Kft. adattára.

*Az OCUMETER PLUS szemcseppentőt 295 glaukómás, TRUSOPT kezelés alatt álló betegen vizsgálták.

Az egy hónapig tartó kezelés után a betegekkel felmérést végeztek, hogy megállapítsák: az új vagy a régi flakont részesítik-e előnyben, illetve nem találnak különbséget a flakonok között. Azok közül a betegek közül, akik valamelyik flakont előnyben részesítették, 5 beteg közül 4 az új flakont választotta. Az OCUMETER és a TRUSOPT a Merck bejegyzett védjegye.

A MERCK & CO., Inc., Whitehouse Station, N.J., U.S.A. leányvállalata.

Copyright © MERCK & CO., Inc., Whitehouse Station, N.J., U.S.A., 2002.

Minden jog fenntartva.

01-03-TRU-02-H-02-J



MSD

MSD KFT.*
1126 Budapest,
Tartsay Vilmos u. 14.
Tel.: 224-8213
Fax: 224-8288

Általános információ / *General information*

Helyszín / *Venue:*

Miskolci Egyetem, A/2 Épület / *University of Miskolc A/2 Building*

Időpont / *Date:*

2002. augusztus 29–31. / *29–31 August 2002*

Védnök / *Patron*

Besenyey Lajos – Rector, Miskolci Egyetem / *Rector, University of Miskolc*
Kobold Tamás polgármester, Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzat / *Mayor of Miskolc*

Tiszteletbeli vendégek / *Guests of Honour*

Rudolf Guthoff (Rostock, Germany), Lotta Salminen (Tampere, Finland)

A Kongresszus elnöke / *President of the Congress*

Hatvani István (Budapest)

A Kongresszus titkára / *Secretary of the Congress*

Németh János (Budapest)

Program Bizottság / *Programme Committee*

Hatvani István (Budapest), Berta András (Debrecen), Németh János (Budapest)

Helyi Szervező Bizottság / *Local Organising Committee*

Tornai Ildikó, Korompai Károly, Bartha Magdolna, Forgách Ágnes, Glóner Bernadette, Montovay Emilia,
Pósán Gabriella, Tiboldi Éva, Valcsev Penyu, Várhegyi Zsolt

Tudományos Bizottság / *Scientific Committee*

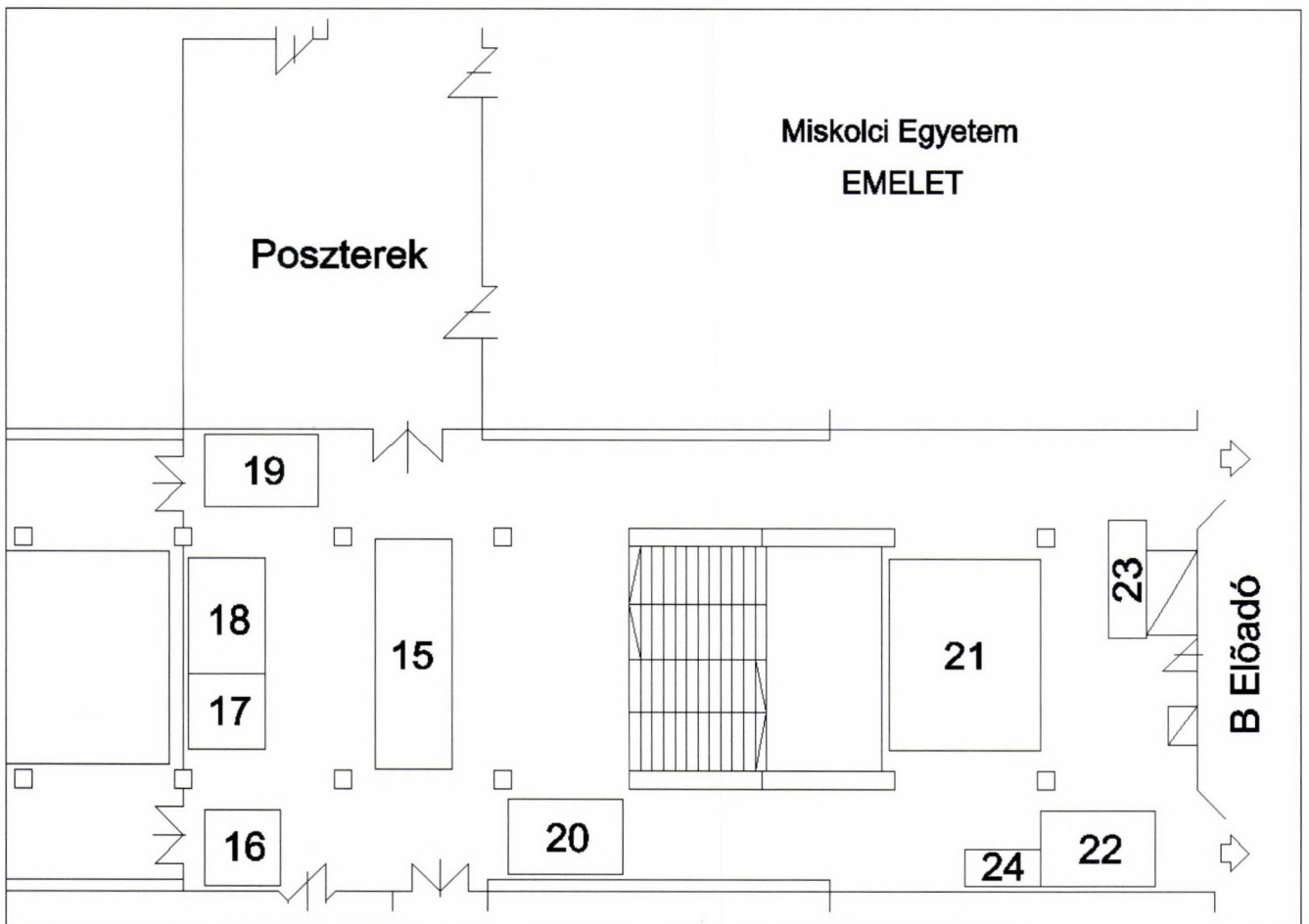
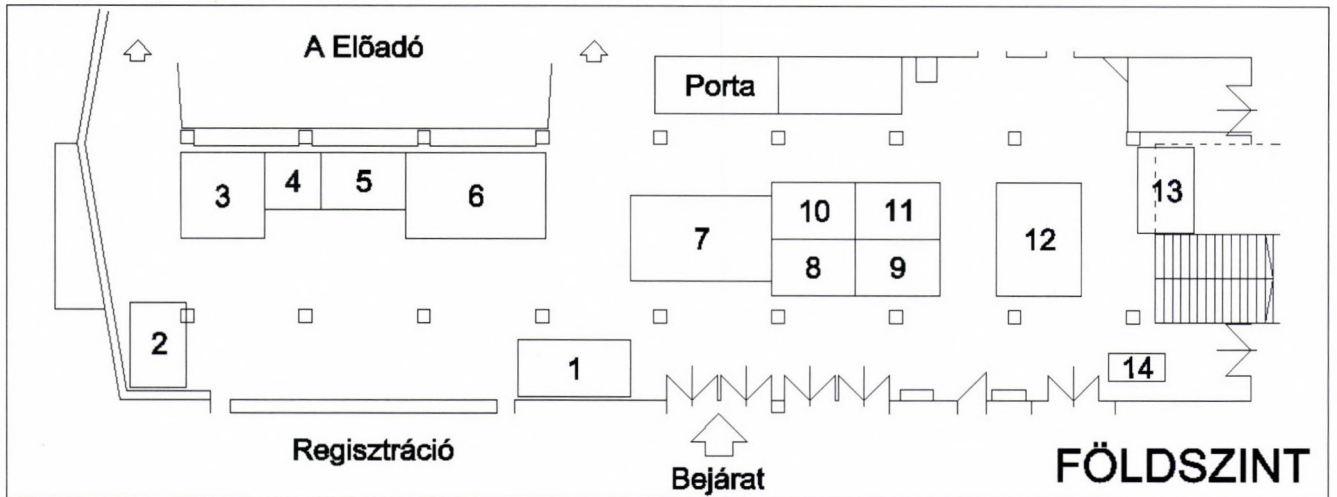
Berta András (Debrecen), Bíró Zsolt (Pécs), Facskó Andrea (Debrecen), Hatvani István (Budapest),
Holló Gábor (Budapest), Kolozsvári Lajos (Szeged), Korompai Károly (Miskolc),
Kovács Bálint (Pécs), Milibák Tibor (Budapest), Németh János (Budapest), Salacz György (Budapest),
Süveges Ildikó (Budapest), Tornai Ildikó (Miskolc), Zajác Magdolna (Debrecen)

A Kongresszus nyelve / *Languages of the Congress*

magyar, angol és német / *Hungarian, English and German*

(A külföldi tiszteletbeli vendégek és a meghívottak előadásai angol nyelven hangzanak el, szimultán tolmácsolás nélkül.)
(*The foreign guest lectures and invited lectures will be given in English. We regret that no simultaneous translation facilities will be available.*)

A kongresszus az Egészségügyi Szakképzési és Továbbképzési Tanács határozata alapján továbbképzésnek minősül (10 pont).



A Kongresszus fő támogatója:

HUMAN RT.

Main sponsor of the congress:

HUMAN SERUM PRODUCTION AND MEDICINE MANUFACTURING CO. LTD.

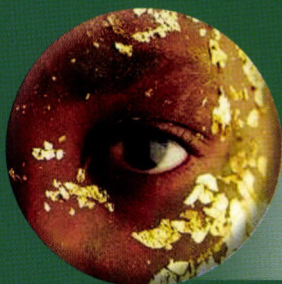
Kiállítók

ALCON HUNGÁRIA KFT. (7)
ARGUS OPTIC KFT. (13)
CARL ZEISS TECHNIKA RT. (10)
CHAUVIN ANKERPHARM GMBH (1)
CIBA VISION (6)
GENZYME HUNGARY (23)
HAUTE TECHNOLOGIE MULTISITES (20)
HOYA LENS HUNGARY RT. (21)
HUMAN RT. (9)
INTHERA AG. ALLERGAN (5)
MASTERMED HUNGÁRIA BT. (16)
MEDICONTUR KFT. (15)
NEOVISUS PLUS KFT. (2)
NOVARTIS HUNGARIA KFT. (12)
OM. HUNGÁRIA KFT. (11)
OPC KFT. (18)
OPTIK MED SZEMÉSZETI LÉZERCENTRUM (17)
PHARMACIA KFT. (8)
PHARMATEAM KFT. (24)
PREMED PHARMA KFT. (3)
TAPASZTÓ OPTIKA (19)
TUDOMÁNY KIADÓ KFT. (14)
UCB MAGYARORSZÁG KFT. (4)
VITREUS KFT. (22)

Ezúton mondunk köszönetet a kongresszus támogatóinak és kiállítóinak, hogy részvételükkel elősegítették a rendezvény sikeres lebonyolítását.

We would like to thank these companies for their contribution to the success of the Congress.

Arutimol[®] uno



EGYADAGOS SZEMCSEPP

0,25% ill. 0,5% timolol

KLASSZIKUS SZEMNYOMÁS CSÖKKENTŐ
NEM TARTALMAZ KONZERVÁLÓSZERT
KÖNNYEN KEZELHETŐ CSEPPENTŐ

Emelkedett szembelnyomás kezelésére javallt, főleg krónikus nyitott zugú glaukóma, aphakiás glaukóma esetén. Szűk zugú glaukómában és glaukómás roham veszélye esetén miotikummal együtt adható. Alkalmazható bizonyos szekunder fajták esetén. Gyermekkori glaukómákban kiegészítő terápiaként, ha más kezelés nem hatásos.

ELLENJAVALT A készítmény iránti túlérzékenység, súlyos allergiás ornyálkahártya-gyulladás, valamint a bétareceptor-gátlók általános kontraindikációja, Sinus bradycardia, decompensatio, terhesség, szoptatás esetén.

MELLÉKHATÁSOK Ritkán kötőhártyaizgalom és a könnytermelés csökkenése. Conjunctivitis blepharitis, hosszas alkalmazása a cornea érzékenységcsökkenését okozhatja. Túlérzékenységi reakció. Esetleges általános felszívódása szisztémás mellékhatásokhoz vezethet. Előfordulhat palpitatio, AV-block, agyi vérszegénység, igen ritkán szívmegeállás, cerebrovascularis törtézés, bronchospasmus, dyspnoe. Felléphetnek központi idegrendszeri mellékhatások is.

Felírás előtt kérjük, olvassa el a részletes alkalmazási előírást!



Képviselet
1094 Budapest, Ferenc krt. 27. Tel/Fax: 06-1-215 8052

Chavvin
ankerpharm

TUDOMÁNYOS PROGRAM / SCIENTIFIC PROGRAMME

2002. augusztus 29., csütörtök / 29 August, 2002, Thursday

- 10.00–13.00 VITREORETINÁLIS SEBÉSZETI KÖZVETÍTÉS A SEMMELWEIS KÓRHÁZ MŰTŐJÉBŐL.
Támogató: Alcon Hungária Kft.
Helyszín: Semmelweis Kórház, Szemészeti Osztály, Kulturterem (Miskolc, Csabai Kapu 9. Elérhető a pályaudvarról a 31-es busszal. Az Egyetemre a Kórháztól a 12-es busszal lehet tovább menni.)
Venue: Semmelweis Hospital, Ophthalmological Department, Culture Hall (Miskolc, Csabai Kapu 9.
Accessibility from the Railway Station by bus N°31. To the University please take the bus No. 12.)
Miskolci Egyetem, A/2 épület, A terem (földszint) / ROOM A (0 level)
- 14.00–15.00 CIBA VISION SZIMPÓZIUM
Raák Endre: Legfrissebb hírek a szilikon – hidrogel kontaktlencsék világáról
Végh Mihály: A szilikon – hidrogel kontaktlencsék alkalmazása a gyakorlatban
- 15.15–16.15 MSD – HUMAN SZIMPÓZIUM: Új távlatok a glaukóma kezelésében
Üléselnök: **Hatvani István**
Hatvani István: A glaukómás beteg
Pécsvárady Zsolt: Vaszkuláris rizikófaktorok a belgyógyász szemével
Facskó Andrea: A vaszkuláris diszreguláció jelentősége a glaukómás károsodás kialakulásában
Sziklai Pál: Normál tenziójú glaukóma
Diskusszió
- 16.30–17.30 NOVARTIS SZIMPÓZIUM
Kerényi Ágnes, Milibák Tibor, Seres András: Az időskori macula degeneratio kezelésének korszerű szemlélete
- 17.45–18.40 KURZUS 1. / COURSE 1.
Seres András (Budapest): Fluorescein angiográfiák értékelése időskori macula degeneráció esetében /
Evaluation of fluorescein angiograms in cases of age-related macular degeneration

2002. augusztus 30., péntek / 30 August, 2002, Friday

A terem (földszint) / ROOM A (0 level)

- 8.30– 9.30 MEGNYITÓ, KITÜNTETÉSEK / *OPENING CEREMONY, AWARDS*
 Üléselnökök / *Chairpersons*: **Hatvani István** (Budapest),
Németh János (Budapest)
Hatvani István (Budapest): Megnyitó
Besenyi Lajos (Rektor, Miskolci Egyetem): Üdvözlés
Kobold Tamás (Polgármester, Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzat): Üdvözlés
Hatvani István, Németh János (Budapest): A Magyar Szemorvostársaság új tiszteletbeli tagjainak köszöntése
Rudolf F. Guthoff (Rostock): A cornea mikromorfológiájának in vivo és ex vivo aspektusai / *Micromorphology of the cornea – in vivo and ex vivo aspects*
Lotta Salminen (Tampere): A szemorvos hivatása és küldetése Finnországban / *The ophthalmologist's profession and mission in Finland*
Hatvani István, Németh János (Budapest): Imre-Blaskovics emlékérem átadása
Süveges Ildikó (Budapest): Hirschler Ignác emlékérem átadása
Hatvani István, Németh János (Budapest): Március 15-i pályázat díjainak átadása
Végh Mihály (Szeged): Györffy István emlékérem átadása
Németh János (Budapest): Program, praktikus információk
- 9.30–12.00 NÉMET–MAGYAR SZIMPÓZIUM / *HUNGARIAN–GERMAN SYMPOSIUM*
 Üléselnökök / *Chairpersons*: **Gabriele E. Lang** (Ulm),
Hatvani István (Budapest),
Süveges Ildikó (Budapest)
- Rolf Grewe** (Münster): Egészségügyi ellátás az Európai Közösség országaiban: mi vár a leendő EU-tagokra? Referátum 15 perc / *Keynote lecture: Latest European developments in ophthalmology. What await the future EU-members?*
 - Gabriele E. Lang** (Ulm): A diabeteses macula oedema lézerkezelése. Referátum 15 perc / *Laser therapy of diabetic macular oedema*
 - Holger Busse, Tobias Stupp, Uwe Hackethal** (Münster): Minimális beavatkozást igénylő műtéti eljárás könnyúti operációnál. Referátum 15 perc / *Mini-invasive surgery of the lacrimal passages*
 - Stefan Clemens** (Greifswald): Vitrectomia diabeteses retinopathiában. Prognosztikus tényezők. Referátum 15 perc / *Vitrectomy in diabetic retinopathy; prognostic factors*
 - Süveges Ildikó, Bausz Mária, Tóth Jeanette** (Budapest): Sclerokeratoplasztika recidiváló pterygiumok eseteiben. Referátum 8 perc / *Sklerokeratoplastik bei rezidivierenden Pterygien*
 - Hatvani István** (Budapest): Az endothel-védelem kapcsolata egy új típusú retrocornealis membránnal keratoplastica után. Referátum 8 perc / *Endothel protection conjugated to a new type of retrocorneal membrane after keratoplasty*
 - Kovács Bálint** (Pécs): A transpupillaris termoterápia a subfovealis CNV kezelésében. Referátum 8 perc / *Transpupillary thermotherapy for subfoveal CNV*
 - Berta Andás** (Debrecen): A „szemfelszín-betegség” diagnózisa és terápiája. Referátum 8 perc / *The diagnosis and therapy of “ocular surface disease”*
 - Salacz György** (Budapest): A modern hályogsebészet kialakulása. Referátum 8 perc / *Die Entwicklung der modernen ungarischen Kataraktchirurgie*
 - Kolozsvári Lajos, Nógrádi Antal, Hopp Béla, Bor Zsolt** (Szeged): A szem törőközegeinek UV-abszorpciója a 240–400 nm-es tartományban. Referátum 8 perc / *UV-Absorption der lichtbrechenden Medien des Auges*
- 12.00–14.00 Ebéd – Poszter sétá
- 14.00–16.30 CORNEA BETEGSÉGEI ÉS MŰTÉTEI / *DISEASES AND SURGERY OF THE CORNEA*
 Üléselnökök / *Chairpersons*: **Süveges Ildikó** (Budapest),
Berta András (Debrecen)
- Kelenhegyi Csilla** (Nyíregyháza): A cornea perifériájának immunológiája. Előadás 6 perc / *Immunopathology of the corneal periphery*
 - Imre László** (Budapest): Amnion transzplantáció komplikációi és kontraindikációi. Referátum 10 perc / *Indications and contraindications of amnion transplantation*

3. **Miháltz Kata, Radó Gábor** (Budapest): Amnion fedés, mint terápiás lehetőség ulcus Mooren-ben. Előadás 5 perc / *Corneal amnion covering in patients suffering from Mooren ulcer*
4. **Módis László, Berthold Seitz, Achim Langenbacher** (Debrecen): Pachymetriai vizsgálatok normális és transzplantált corneákon. Referátum 10 perc / *Corneal thickness measurements on normal and postkeratoplasty corneas*
5. **Kiss Gyöngyi, Kovács Bálint** (Pécs): Orbscan II klinikai felhasználása. Előadás 7 perc / *Clinical use of Orbscan II*
6. **Palotás Csilla, Czeti István, Gáspár Beáta, Gyöngyösi Péter, Kerek Andrea** (Budapest): Szaruhártya-vastagság mérése Orbscan II cornea topográffal LASIK – műtét előtt és után. Előadás 7 perc / *Corneal thickness measurements with Orbscan II corneal topography before and after LASIK procedure*
7. **Kerényi Ágnes, Süveges Ildikó** (Budapest): Szaruhártya topográfia excentrikus, biconvex perforáló keratoplasztika után. Előadás 6 perc / *Corneal topographic results after eccentric biconvex penetrating keratoplasty*
8. **Popper Mónika, Maria Joao Quadrado, Nagy Zoltán Zsolt, Süveges Ildikó, Jaap A. Van Best** (Budapest): A szaruhártya különböző rétegeiben történő sejtszámolás konfokális mikroszkóppal diabeteses és egészséges szemeken. Előadás 7 perc / *Cell countings in corneal layers by confocal microscopy in diabetic and healthy control eyes*
9. **Joó Katalin, Módis László** (Nyíregyháza): Cornealis-endothelsejt analízis keratoconjunctivitis sicca-ban szenvedő betegekben. Előadás 6 perc / *Analysis of corneal endothelial cells in sicca syndrome*
10. **Nagy Zoltán Zsolt, Szigeti András, Kovács Andrea, Kelemen Edit, Palágyi-Deák Ilona, Süveges Ildikó** (Budapest): A hullámfront analízátor vezérelte myopiás és myopiás astigmatiás fotorefraktív keratectomiák eredményei. Előadás 8 perc / *Results of wavefront-guided photorefractive keratectomy for myopia and myopic astigmatism*
11. **Kerek Andrea, Czeti István, Gáspár Beáta, Gyöngyösi Péter, Palotás Csilla** (Budapest): Begyógyul a szaruhártya-lebény LASIK-műtét után? Előadás 8 perc / *Corneal flap heals after LASIK procedures – is it true?*
12. **Kerek Andrea, Bátor György, Deák György** (Budapest): Rosaceás szaruhártya-élváltozásokról két súlyos eset kapcsán. Előadás 6 perc / *Corneal involvement in rosacea demonstrated on two severe cases*
13. **Sohajda Zoltán, Módis László, Gyémánt Gyöngyi, Berta András** (Debrecen): Corneális lipid degeneráció esete. Előadás 5 perc / *A case of corneal lipid degeneration*
14. **Kerényi Ágnes, Nagy György, Veres Amarilla, Varga Lilian, Füst Ágnes, Nagymihály Attila, Czumbel Norbert, Süveges Ildikó, Füst György** (Budapest): A könny C1r-C1s-C1 inhibitor (C1rs-C1inh) komplex szintje keratoplasztika előtt és után. Poszter bemutatás 2 perc / *C1r-C1s-C1 inhibitor (C1rs-C1inh) complex measurements in tears of patients before and after penetrating keratoplasty*
15. **Resch Miklós, Szentmáry Nóra, Nagy Zoltán Zsolt, Szende Béla, Süveges Ildikó** (Budapest): A fotorefraktív keratectomia (PRK) hatásainak szövettani vizsgálata nyúl corneán. Poszter bemutatás 2 perc / *Histological examination of the effects of photorefractive keratectomy (PRK) on rabbit cornea*
16. **Szentmáry Nóra, Resch Miklós, Nagy Zoltán Zsolt, Szende Béla, Süveges Ildikó** (Budapest): Apoptosis a corneában fotorefraktív keratectomia után. Poszter bemutatás 2 perc / *Apoptosis in the cornea after photorefractive keratectomy*
17. **Halda Tamás, Szakács Eszter, Hegedüs Géza** (Pécs): Intraconjunctivalis záradéktetek szerepe a chlamidiás kimutatásában. Poszter bemutatás 2 perc / *The role of intraconjunctival inclusions at revealing chlamidiasis*
18. **Takács Lili, Losonczy Gergely, Balogh István, Bessenyei Emília, Vereb György, Berta András** (Debrecen): A BIGH3 gént érintő mutációk kimutatása cornea dystrophiákban. Poszter bemutatás 2 perc / *Diagnosis of BIGH3 gene mutations in corneal dystrophies*
- 17.00–17.50 **KURZUS 2. / COURSE 2.**
Pető Tünde, Bourne Rupert, Bird Alan C. (Szeged): A szemészeti képelemző centrumok működésének alapjai / *Basic principles of grading for ophthalmic diseases*

B terem (I. emelet) / ROOM B (1st level)

9.30–11.30 **EXPERIMENTÁLIS ÉS PATOLÓGIAI VIZSGÁLATOK / EXPERIMENTAL AND PATHOLOGIC EXAMINATIONS**

Üléselnökök / *Chairpersons:* **Kolozsvári Lajos** (Szeged),
Facsó Andrea (Debrecen)

1. **Benedek György** (Szeged): A párhuzamos látópályák élettana és kórélettana. Referátum 15 perc / *Parallel visual pathways: Physiology and pathophysiology*

2. **Kolozsvári Lajos, Kertai Pál, Pál Attila** (Szeged): Diagnosztikus ultrahang besugárzás hatása patkányok mesoblastos nephromájának növekedésére és áttétképződésére. Referátum 10 perc / *Tumour growth and metastasis after diagnostic ultrasound irradiation of mesoblastic nephroma in rats*
3. **Facsó Andrea** (Debrecen): Alaputatási újdonságok felhasználása a szemészeti gyakorlatban (Jövőkép?). Referátum 15 perc / *Applicability of new developments of basic-research in ophthalmology (future view?)*
4. **Dégi Rózsa, Nógrádi Antal, Domoki Ferenc, Bari Ferenc** (Szeged): Asphyxiát követő fokozott szénsavanhidráz expresszió újszülött malac retinájában. Előadás 6 perc / *Elevated retinal carbonic anhydrase expression following asphyxia in newborn pigs*
5. **Barcsay György, Ronald Silverman, Mark Rondeau** (Budapest): Az elülső szegmentum radiális szimmetriája. Előadás 5 perc / *Radial symmetry of the anterior eye segment*
6. **Hargitai János, Kentaro Doi, Jain Kong, Salacz György, Peter Gouras** (Budapest): Kísérletes génterápia a szemészetben. Előadás 6 perc / *Experimental gene therapy in ophthalmology*
7. **Lovas Péter, Nógrádi Antal** (Szeged): Humán extraoculáris izmok motoros beidegzésének változása a fejlődés során. Előadás 6 perc / *Development of motor innervation in human extraocular muscles*
8. **Somogyi Estilla, Milibák Tibor** (Budapest): A vitrectomia során végzett indocianin zöld festés megkönnyíti az epiretinális membránok szövettani feldolgozását. Előadás 5 perc / *Enhancement effect of indocyanin green staining on histological processing of epiretinal membrane specimens*
9. **Szabó Antal** (Budapest): Tapasztalatok primer retinális pigment epithel sejtkultúrával. Előadás 6 perc / *Experiences with primary retinal pigment epithelial cell cultures*
10. **Farkas Ágnes, Sasvári Ildikó, Kiss István** (Budapest): Öröklődő, oculo-renális tünetegyüttes (Senior-Loken szindróma) szemtünetek alapján diagnosztizált esete egy testvérpáron. Poszter bemutatás 2 perc / *Clinical diagnosis of a hereditary oculo-renal disease (Senior-Loken syndrome) based on ophthalmological symptoms in two siblings*
11. **Sohár Nicolette, Hammer Helga, Sohár István** (Szeged): Lysosomalis enzim aktivitások és szemészeti tünetek rheumatoid arthritises betegek esetében. Poszter bemutatás 2 perc / *Lysosomal enzyme activities and ophthalmic observations in rheumatoid arthritis*
12. **Szabó Antal, Varga Vince, Lotta Salminen, Süveges Ildikó** (Budapest): Laser photocoagulation hatása glutamát és γ -aminovajsav transzport folyamataira primer pigment epithel sejtkultúrában. Poszter bemutatás 2 perc / *The effect of laser photocoagulation on the transport processes of glutamate and γ -aminobutyrate in cultured primary retinal pigment epithelial cells*
13. **Cseke István, Dura Eszter** (Sopron): Domináns opticus atrophia (Kjer) esete. Poszter bemutatás 2 perc / *Hereditary dominant optic atrophy (Kjer-type)*
14. **Kavalecz Fatime, Hován Márta** (Nyíregyháza): A szemészeti osztályunkon 1999-2001 között gyermekeknél előforduló szemészeti sérülések. Poszter bemutatás 2 perc / *Ophthalmic injuries in childhood between 1999-2001 in the ophthalmological department of Hospital Jóna András*
15. **Somfai Gábor Márk, Salacz György** (Budapest): Az optikai koherens tomográf szemészeti alkalmazásáról. Poszter bemutatás 2 perc / *The use of optical coherence tomography in ophthalmology*

11.30–13.30 Ebéd – Poszter séta

POSZTEREK / POSTERS:

1. **Barabási Zoltán, Ferencz Mária, Somlai Beáta, Mézes Éva, Ács Attila, Salacz György** (Budapest): Uveitis és tattoo granuloma (esetismertetés) / *Uveitis and tattoo granuloma (a case report)*
2. **Nazáth Lívია, Korompai Károly, Várhegyi Zsolt** (Miskolc): A musculus rectus inferior izolált sérülése / *Isolated injury of inferior rectus muscle*
3. **Vámos Rita, Salacz György** (Budapest): Avulsio bulbi ritka gyermekkori esete (esetismertetés) / *Avulsio bulbi – a rare injury in childhood (case report)*
4. **Várhegyi Zsolt, Korompai Károly, Czinege Éva** (Miskolc): A kötőhártya vérzéses lymphangiectasiája – esetbemutatás / *The haemorrhagic lymphangiectasia of the conjunctiva – case report*

13.30–15.30 SZEMHÉJAK, ORBITA ÉS PERIORBITÁLIS RÉGIÓ / *EYELIDS, ORBIT AND PERIORBITAL REGION*

Üléselnökök / *Chairpersons*: **Zajác Magdolna** (Debrecen),
Németh János (Budapest)

1. **Tamás Róbert** (Budapest): Esztétikai és rekonstrukciós beavatkozások a szem környékén Referátum 15 perc / *Aesthetic and reconstructive treatment around the eyes*
2. **Hajda Márta** (Budapest): A könnymirigy régió daganatai. Referátum 15 perc / *The tumours of the lacrimal gland fossa*

3. **Németh János** (Budapest): A pislogás és a könnyfilm szerepe a szemfelszín optikai kvalitásának biztosításában. Referátum 10 perc / *Role of blinking and tear film in maintaining the high optical quality of the eye*
4. **Végh Mihály** (Szeged): Szemészeti mikrosebészeti és más modern sebészeti módszerek a könnyelvezető rendszer helyreállítására. Referátum 10 perc / *Use of ophthalmic microsurgery and other modalities of surgical methods in reconstruction of lacrimal drainage system*
5. **Jobbágyi Péter, Fücsök Mihály, Kovács Márta** (Győr): Krónikus gombás pansinusitis akut exacerbációja következtében kialakult orbita phlegmone gyermekkorban. Előadás 6 perc / *Orbital phlegmone at child caused by acute exacerbation of chronic fungal pansinusitis*
6. **Daróczi János** (Tirgu-Mures): Az orbitába terjedő sinus maxillaris fibrosarcoma. Esetismertetés. Előadás 6 perc / *Orbital extension in a case of maxillary sinus fibrosarcoma*
7. **Kertész Katalin, Balázs Erzsébet, Sohajda Zoltán, Tóth Károly, Berta András** (Debrecen) : Endocrin ophthalmopathias betegekén végzett transpalpebralis orbitalis lipectomia hatása az intraocularis nyomásra. Előadás 6 perc / *The effect of transpalpebral orbital lipectomy on the intraocular pressure in patients with endocrine ophthalmopathy*
8. **Korányi Katalin** (Budapest): Endocrin opticopathias eseteinek klinikuma és kezelése. Előadás 6 perc / *Clinical signs and treatment of Graves' optic neuropathy*
9. **Lukáts Olga, Maka Erika, Turi Éva, Süveges Ildikó** (Budapest): Első tapasztalataink Vicryl hálóval bevont hidroxipatit orbita implantátummal. Előadás 8 perc / *First experiences using Vicryl mesh wrapped hydroxyapatite orbital implant*
10. **Szentirmai Annamária, Pálfalvy Mária** (Budapest): Orbita törések korszerű diagnosztikája és terápiája. Előadás 6 perc / *Up-to-date diagnostics and treatment of orbital fractures*
11. **Forgács Ágnes, Korompai Károly** (Miskolc): Chandler syndroma. Előadás 6 perc / *A case of Chandler's syndrome*
12. **Maka Erika, Lukáts Olga, Tóth Jeanette, Süveges Ildikó** (Budapest): Éreredetű szemhéj- és kötőhártya daganatok kezelése során szerzett tapasztalataink. Poszter bemutatás 2 perc / *Experiences of treatment for vascular tumors of eyelids and conjunctiva*
- 16.00–18.10 **GLAUKÓMA SZEKCIÓ – A MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG GLAUKÓMA SZEKCIÓJÁNAK ÜLÉSE / GLAUCOMA SECTION – PROGRAMME OF THE GLAUCOMA SUBDIVISION OF THE HUNGARIAN OPHTHALMOLOGICAL SOCIETY**
Üléselnökök / *Chairpersons: Kovács Bálint* (Pécs),
Holló Gábor (Budapest)
1. **Holló Gábor** (Budapest): Prostaglandin analógok, származékok és rokon vegyületek: hatásmechanizmus, klinikai eredmények, különbségek az egyes gyógyszerek között. Referátum 15 perc / *Prostaglandin analogues, derivatives and similar molecules: mechanism of action, clinical experience and differences*
2. **Sziklai Pál** (Kecskemét): Apoptozis glaucomában, ahogyan mi látjuk Referátum 15 perc / *Apoptosis in glaucoma – our view*
3. **Kóthy Péter, Holló Gábor** (Budapest): A brinzolamide 1 % (AZOPT®) és a dorzolamide 2% (TRUSOPT®) helyi karboanhidráz bénító szemcseppek rövidtávú összehasonlító vizsgálata nyitott zugú glaucomás betegekén. Előadás 6 perc / *Short-term comparison of topical carbonic anhydrase inhibitor brinzolamide 1% (AZOPT®) and dorzolamide 2% (TRUSOPT®) in open angle glaucoma*
4. **Asztalos Antónia, Hegedűs Julianna, Bencsik Rózsa, Veres Amarilla, Kerényi Ágnes** (Budapest): A Xalatan kezelés hatásosságának megítélése négy év tapasztalatai alapján. Előadás 5 perc / *Assessment of the effectiveness of latanoprost: a four-year study*
5. **Borbándy Ágnes, Bereczki Árpád, Süveges Ildikó** (Budapest): Transsceleralis cyclophotocoagulation secunder glaucomás eseteinkben. Előadás 5 perc / *Transsccleral cyclophotocoagulation in the treatment of neovascular glaucoma*
6. **Scharioth Gábor B.** (Recklinghausen): Nem penetráló glaucoma műtét: hol tart ma ez a technika? Előadás 7 perc / *Non-penetrating glaucoma surgery: state of the art*
7. **Vogt Gábor, Balázs Krisztina, Dudás Veronika** (Budapest): Secunder glaucoma megoldása orbitalis cystával társult microphthalmus esetében. Előadás 5 perc / *The treatment of secondary glaucoma in the case of microphthalmia with cyst*
8. **Burka Gabriella, Reichard Lilla, Szigeti Zoltán, Csoma Éva** (Budapest): A glaucomás szem vérkeringésének változása filtrációs műtét után. Előadás 5 perc / *The blood supply of the glaucomatous eye before and after trabeculectomy*
9. **Gáspár Ákos, Dekov Annamária** (Budapest): Első tapasztalatok optikai koherens tomográfiával a glaukóma vizsgálatában. Előadás 5 perc / *First experiences with optical coherence tomography in examination of glaucoma*

10. **Kerényi Ágnes, Dálnoki Noémi, Czimer Dóra, Asztalos Antónia, Hegedűs Julianna, Faludi Mária** (Budapest): A szemnyomás alakulása haemodialysis alatt. Előadás 5 perc / *Intraocular pressure changes during haemodialysis*
11. **Papp László Tivadar, Szalkovszky Ilona** (Budapest): Ajánlat a glaucomások Humphrey féle computeres látótér készülékekkel végzett vizsgálatának egységes értékelésére. Előadás 5 perc / *Proposal for the unified interpretation of the Humphrey's visual fields in glaucoma*
12. **Komár Tímea, Módis László** (Debrecen): Az air-push tonométerrel szerzett tapasztalataink. Poszter bemutatás 2 perc / *Our experiences with air-push tonometry*
13. **Nagy Zsuzsanna, Czimer Dóra, Bencsik Rózsa** (Budapest): A glaucoma capsulare diagnosztizálásával és kezelésével szerzett tapasztalataink. Poszter bemutatás 2 perc / *Experiences with the diagnosis and treatment of capsular glaucoma*
14. **Czinege Éva, Korompai Károly, Valcsev Penyu, Várhegyi Zsolt** (Miskolc): Pigment dispersiós syndroma, pigmentglaucoma Poszter bemutatás 2 perc / *Pigment dispersion syndrome, pigmentglaucoma*
15. **Szalkovszky Ilona, Papp László Tivadar** (Budapest): Humphrey és Goldmann periméterrel vizsgált glaucomás betegek látóterének összehasonlítása. Poszter bemutatás 2 perc / *Comparison of the Humphrey's and Goldmann's visual fields in glaucoma*
16. **Klein Vera, Janszky József** (Budapest): Vigabatrin okozta látótérszűkület. Poszter bemutatás 2 perc / *Visual field constriction associated with Vigabatrin*
17. **Sallai Ágnes, Pelle Zsuzsanna, Japport Józsefné** (Gyula): A glaucoma szakgondozó megszervezése és tapasztalatai Gyulán. Poszter bemutatás 2 perc / *Organization and experiences of the Glaucoma Health Centre at Gyula*

2002. augusztus 31., szombat / 31 August, 2002, Saturday

A terem (földszint) / Room A (0 level)

- 8.00– 8.50 KURZUS 3. / COURSE 3.
Papp László Tivadar, Vagyóczky Ágnes (Budapest): A műlencse beültetés gyakorlata különböző injektorokkal / *Implantation with injectors in the practice*
- 9.00–12.00 RETINA SEKCIÓ – A MAGYAR SZEMORVOSTÁRSASÁG RETINA SEKCIÓJÁNAK ÜLÉSE /
 RETINA SECTION – PROGRAMME OF THE RETINA SUBDIVISION OF THE HUNGARIAN
 OPHTHALMOLOGICAL SOCIETY
 Üléselnökök / Chairpersons: **Hatvani István** (Budapest),
Milibák Tibor (Budapest)
1. **Tóth Jeannette** (Budapest): Rosszindulatú chorioidea tumorok kezelésének mai lehetőségei. Referátum 10 perc / *Treatment of malignant tumours of the choroid – present possibilities*
 2. **Pámer Zsuzsanna** (Pécs): Az időskori macula degeneratio diagnosztikája és nem sebészi kezelése. Referátum 10 perc / *Diagnosis and non-surgical treatments of age-related macular degeneration*
 3. **Papp András, Seres András, Pregun Tamás, Szabó Antal, Süveges Ildikó** (Budapest): Az első két év tapasztalatai photodynamias kezeléssel: időskori macula degeneráció eredetű érújdonképződések. Előadás 6 perc / *Two years experiences with photodynamic therapy: age related macular degeneration (AMD) related neovascularisations*
 4. **Pregun Tamás, Seres András, Papp András, Szabó Antal, Süveges Ildikó** (Budapest): Az első két év tapasztalatai photodynamias kezeléssel: myopia és más nem AMD eredetű érújdonképződések. Előadás 6 perc / *Two years experiences with photodynamic therapy: myopic and other not AMD (age related macular degeneration) related neovascularisations*
 5. **Seres András** (Budapest): Chorioidea haemangioma photodynamias kezelése. Előadás 6 perc / *Photodynamic therapy of choroidal hemangioma – a case report*
 6. **Nagy Valéria, Kertész Katalin, Pfliegler György, Balázs Erzsébet, Berta András** (Debrecen): Kombinált kezelés hatásossága thrombosis venae centralis retinae esetén. Előadás 6 perc / *Efficacy of the combined therapy in central retinal vein occlusion (with special regard to improve visual acuity)*
 7. **Nemes János, Somfai Gábor, Salacz György** (Budapest): A diabeteses maculopathia vizsgálata optikai koherens tomográffal (OCT). Előadás 5 perc / *Examination of diabetic macular edema with optical coherence tomography*
 8. **B. Tóth Barbara, Dégi Rózsa, Pető Tünde, Kolozsvári Lajos** (Szeged): A fiatalkori diabeteses retinopathia kialakulásáért felelős tényezők. Előadás 7 perc / *Diabetic retinopathy in young adults: factors responsible for progression*
 9. **Vincze Péter, Kopacz István** (Kisvárd): Első retinalis microaneurysmák megjelenése gyermekkorban kezdődő 1-es típusú diabetes mellitusban. Előadás: 5 perc / *Appearance of the first retinal microaneurysms in juvenile onset type 1 diabetes mellitus*
 10. **Janáky Márta, Fülöp Zsuzsanna** (Szeged): Fluorescein-ERG vizsgálatok diabetes és retinitis pigmentosa együttes előfordulása esetén. Előadás 5 perc / *Fluorescein – ERG alterations in patients suffering from retinitis pigmentosa and diabetes mellitus*
 11. **Hatvani István, Salló Ferenc, Fok Éva, Baska Ferenc, Albert Mihály** (Budapest): Élő filarioid az üvegtestben. Előadás 6 perc / *Living filarioid in the vitreous body*
 12. **Salacz György** (Budapest): Vitroretinális beavatkozások napjainkban Magyarországon. Referátum 10 perc / *Vitreoretinal procedures in Hungary nowadays*
 13. **Ferencz Mária, Salacz György** (Budapest): Tractios membránok műtéti eltávolításának szerepe a diabeteses maculopathiában. Előadás 6 perc / *Vitrectomy with peeling of tractional membranes for macular edema in diabetic retinopathy*
 14. **Milibák Tibor** (Budapest): A hátsó üvegtesti felszín leválasztása diabeteses retinopathia miatt végzett vitrectomia során a praemacularis foramen keresztül végzett viscodissectioval. Előadás 6 perc / *Viscodissection through premacular foramen of the posterior vitreous face in diabetic retinopathy*
 15. **Ecsedy Mónika, Sebestyén Margit, Salacz György** (Budapest): Pars-plana vitrectomia szerepe a krónikus hátsó uveitis kezelésében. Előadás 6 perc / *Pars-plana vitrectomy in the management of posterior chronic uveitis*
 16. **Volner Veronika, Pernecky Tamás, Milibák Tibor** (Budapest): Korai posztoperatív endophthalmitisek kezelése intravitrealis antibiotikummal. Előadás 6 perc / *Anatomical and functional outcome of postoperative endophthalmitis treated with intravitreal antibiotics*

17. **Bársony Vera, Kerényi Ágnes** (Budapest): Ablatio retinae és kezelési lehetőségei osztályunkon az elmúlt két év tükrében. Előadás 6 perc / *Retinal detachment and its therapeutic evaluation at our department during the previous two years*
18. **Németh Gábor, Vámosi Péter** (Debrecen): Interferon-alfa indukálta retinopathia esete. Előadás 5 perc / *Interferon-alfa associated retinopathy*
19. **Masszi Ágnes, Cseke István** (Sopron): Jóindulatú histiocytosis-szindróma következtében kialakult nagyfokú látásromlás. Előadás 5 perc / *Severe visual loss following benign histiocytosis-x*
20. **Gőcze Péter, Pesztenlehrer Norbert, Jobbágyi Péter, Winkler Mária, Nagy Mária, Süle János** (Győr): Kétoldali centrális chorioretinitis haemorrhagica varicelliform vírus-infekcióban. Előadás 5 perc / *Bilateral chorioretinitis haemorrhagica centralis in varicelliform virus infection*
21. **Czinege Éva, Korompai Károly, Várhegyi Zsolt, Tamási Stefánia, Farkas Ágnes** (Miskolc): Egyoldali retinitis pigmentosa vagy pseudoretinitis pigmentosa? Előadás 5 perc / *Unilateral retinitis pigmentosa or pseudoretinitis pigmentosa?*
22. **Ferencz Mária, Bodrogi Petra, Balsay Katalin, Farkas Ágnes, Salacz György** (Budapest): A maculalyuk sebészi gyógyítása. Poszterbemutatás 2 perc / *Surgical treatment of idiopathic macular hole*
23. **Ferencz Mária, Salacz György, Farkas Ágnes** (Budapest): Toxikus-e a membrana limitans interna festésénél használt indocianin zöld festék? Poszter bemutatás 2 perc / *Does the indocianine green-assisted peeling of the internal limiting membrane cause retinal damage?*
24. **Hargitai János, Szakonyi József, Farkas Ágnes, Salacz György** (Budapest): Bőr melanoma malignum távolhatásaként kialakult retinopathia. Poszter bemutatás 2 perc / *Retinopathy caused by a remote effect of cutaneous melanoma malignum*
25. **Kemény-Beke Ádám, Facskó Andrea, Szatmári István, Aradi János, Berta András** (Debrecen): Kezdeti eredmények telomeráz aktivitás mérésére in vitro humán uveális melanoma sejtvonalakból. Poszter bemutatás 2 perc / *Preliminary results to detect in vitro telomerase activity in human uveal melanoma cell line*
26. **Markó Gábor, Aczél Klára, Ladunga Károly, Deák György** (Budapest): Szerzett színlátászavar kimutatása és jelentősége diabetesben. Poszter bemutatás 2 perc / *Evaluation and significance of acquired dyschromatopsia in diabetes*
27. **Rénes Margit, Korompai Károly, Vékony László, Várhegyi Zoltán** (Miskolc): Szemfenéki vérzések Drusen-papilla eseteiben. Poszter bemutatás 2 perc / *Subretinal bleedings caused by optic disc drusen*

12.30–13.30 A RETINA SEKCIÓ VEZETŐSÉGVÁLASZTÓ KÖZGYŰLÉSE / *BUSINESS MEETING OF THE RETINA SECTION*

13.30–14.00 DÍJAK KIOSZTÁSA, ZÁRSZÓ / *AWARDS, CLOSING REMARKS*

B TEREM (I. emelet) / Room B (1st level)

- 8.00–10.00 SZEMÉSZETI ALAP- ÉS PROGRESSZÍV ELLÁTÁS- DIABETESSES RETINOPATHIA / *FROM OPHTHALMIC BASIC CARE TO THE SPECIALIST CLINIC – WITH PARTICULAR REFERENCE TO DIABETIC RETINOPATHY*
 Ülésnökök / *Chairpersons: Salacz György* (Budapest),
Tornai Ildikó (Miskolc)
1. **Salacz György** (Budapest): A diabetes alap és progresszív ellátásának problémái Magyarországon. Referátum 10 perc / *Problems in the basic and progressive management of diabetic retinopathy in Hungary*
2. **Alpár János** (Amarillo): A cataracta műtét diabeteses betegeken. Referátum 15 perc / *Cataract surgery in diabetic patients*
3. **Deák György** (Budapest): Diabeteses retinopathia szűrésének és terápiájának algoritmusai. Referátum 10 perc / *Algorithm of screening and therapy of diabetic retinopathy*
4. **Milibák Tibor** (Budapest): Diabeteses retinopathia miatt végzett vitrectomiák a közkórházi gyakorlatban. Referátum 10 perc / *Diabetic vitrectomy in a general hospital*
5. **Tornai Ildikó, Molnár Szilvia, Sallai Tímea** (Miskolc): Diabeteses járóbetegek szemészeti szakgondozása. Referátum 10 perc / *Ophthalmologic screening of diabetic outpatients*
6. **Kiss Magdolna, Szendi Mária, Kappelmayer Mária, Török Magdolna** (Debrecen): Az 1-es típusú cukorbetegség gondozása osztályunkon. Előadás 6 perc / *Care of type 1 diabetic patients in our department*

7. **Kappelmayr Mária, Káldi Ildikó, Szendi Mária, Török Magdolna** (Debrecen): Diabetesek betegek látótérkiesésének értékelése a betegség különböző stádiumaiban. Előadás 6 perc / *Evaluation of visual field defects in different stages of diabetes*
8. **Kiss Katalin, Kósa Dezider, Kovács Ágnes, Garai Erzsébet, Pintér Gyöngyi, Szalczér Lajos** (Zalaegerszeg): Dializált diabetesek szemészeti státusa. Előadás 6 perc / *The ophthalmological status of dialysed diabetic patients*
9. **Pető Tünde, Janó Ildikó, B. Tóth Barbara, Dégi Rózsa, Kolozsvári Lajos** (Szeged): Vaksági statisztika elemzése Csongrád megyében 1999-ben. Előadás 8 perc / *Incidence of blindness in Csongrád County in 1999*
10. **Asztalos Antónia, Bencsik Rózsa, Kajetán Miklós, Kerényi Ágnes** (Budapest): Mit tehetünk még a diabetes okozta vakság előfordulásának csökkentése érdekében? Előadás 6 perc / *What else can be done to reduce diabetic blindness?*
11. **Halda Tamás, Dorn Klára** (Pécs): Teljesítmény, amortizáció és TB finanszírozás. Előadás 6 perc / *Output, amortization and financing of social insurance*
12. **Halda Tamás, Dorn Klára, Ruzsa Csaba** (Pécs): Hogyan változott a cukorbetegség szemészeti ellátásának finanszírozása az elmúlt 3 évben. Poszter bemutatás 2 perc / *How changed the financing of the diabetics' ophthalmological supply in the last 3 years?*
- 10.30–12.30 **CATARACTA MŰTÉTTECHNIKA / CATARACT SURGICAL TECHNIQUE**
Ülésenőkök / *Chairpersons: Bíró Zsolt* (Pécs),
Korompai Károly (Miskolc)
1. **Steve A. Arshinoff** (Toronto): Szemészeti műtéteknél alkalmazott viszkoelasztikus anyagok és a posztoperatív szemnyomás kapcsolata. Referátum 20 perc / *Ophthalmic viscosurgical devices (OVDs) and postoperative intraocular pressure*
2. **Radó Gábor** (Budapest): Az elsüllyedt lencse. Referátum 10 perc / *The dropped lens*
3. **Szalczér Lajos** (Zalaegerszeg): Secunder cataracta megelőzésének műtéti lehetőségei. Referátum 10 perc / *Surgical tools in the prevention of posterior capsule opacification*
4. **Bíró Zsolt** (Pécs): A szürkehályog sebészet európai irányvonala. Referátum 10 perc / *Trend of cataract surgery in Europe*
5. **Vastag Oszkár, Erdős Zsuzsa, Rácz István, Csáki Mónika, Ványai Natália** (Szekszárd): Hályogműtét és keratoplastica. Előadás 6 perc / *Cataract surgery and keratoplasty*
6. **Géhl Zsuzsanna, Bausz Mária, Süveges Ildikó** (Budapest): A juvenilis chronicus arthritishez kapcsolódó uveitis talaján kialakult secunder cataracta műtéti megoldása (esetismertetés). Előadás 6 perc / *Cataract surgery in patients with juvenile chronic arthritis associated iridocyclitis (case report)*
7. **Koblencz Alexandra, Vogt Gábor, Balázs Krisztina, Dudás Veronika** (Budapest): Phacoemulsificatio és hátsó csarnok műlencse-beültetés eredményei uveitises anamnézisű betegeknél. Előadás 6 perc / *The results of phacoemulsification with posterior chamber lens implantation in patients with uveitis*
8. **Kovács Illés, Sebestyén Margit, Salacz György** (Budapest): Trauma kapcsán luxálódott lencsék eltávolításának lehetőségei. Előadás 6 perc / *Management of eyes with luxated lenses caused by blunt ocular trauma*
9. **Papp László Tivadar, Vagyóczky Ágnes** (Budapest): Összehajtható műlencsék beültetése topikus anesztéziában különböző injectorokkal. Előadás 6 perc / *Foldable lens implantation in topical anesthesia with injectors*
10. **Vékony László, Korompai Károly, Várhegyi Zsolt** (Miskolc): Áttérés phacoemulsificatioval történő hályogműtétre a B.-A.-Z. Megyei Kórház Szemészeti Osztályán. Előadás 6 perc / *Conversion to phacoemulsification at Ophthalmological Department of B.-A.-Z. County Hospital*
11. **Vogt Gábor, Dudás Veronika, Koblencz Alexandra** (Budapest): Brunescens cataracta phacoemulsificatioja. Előadás 6 perc / *Phacoemulsification of black cataracts*
12. **Lesch Balázs, Vámos Rita, Farkas Ágnes** (Budapest): Multifokális elektroretinográfia lehetséges haszna az érett szürkehályog műtéti prognózisában. Poszter bemutatás 2 perc / *Prognostic value of multifocal electroretinography in mature cataract*

Allergodil®

azelastin

szemcsepp és orrspray

az allergiás rhinitis és
allergiás conjunctivitis
kezelésére

Több mint antihisztamin...

 **PLIVA**

Kérjük, olvassa el az Alkalmazási előíratot!
Részletes felvilágosításért forduljon a Pliva Hungária Kft.-hez.
H-1036 Budapest, Galagonya u. 5 Tel. : (36-1) 250-2450