

PROGRAM NAUKOWY
(stan na 21 lutego 2025)

CZWARTEK | 6 marca 2025

9.00 – 14.00 Kursy

9.00 – 10.00

KURS 1. Blefarospazm – diagnostyka i postępowanie

COURSE 1. Diagnosis and management of blepharospasm

Prowadząca: lek. Marzena Wysocka-Kosmulska, *Katowice*

10.00-10.15 *Przerwa kawowa / Coffee Break*

10.15 – 11.15

KURS 2. Kwalifikacja do laserowej korekcji wad wzroku

COURSE 2. Eligibility for laser vision correction

Prowadząca: dr n. med. Dominika Janiszewska-Bil, *Katowice*

11.15-11.30 *Przerwa kawowa / Coffee Break*

11.30-12.30

KURS 3. Dopasowanie soczewek stabilnoksztalnych - kwalifikacja pacjenta, wybór parametrów i ocena dopasowania

COURSE 3. Stable lens fitting – patient eligibility, parameter selection, and fitting assessment

Prowadzący: mgr Konrad Abramczuk, *optometrysta, sekretarz Polskiego Towarzystwa Optometrii i Optyki, delegat European Council of Optometry and Optics, Wykładowca na Uniwersytecie Śląskim, Kierownik optometrii Optima Medical Group w Krakowie*

12.30-13.30 *Przerwa na lunch / Lunch Break*

12.45-13.45

KURS 4. Dopasowanie soczewek kontaktowych - czy wszystko już wiem?

COURSE 4. Contact lens fitting – do we know it all?

Prowadzący: mgr inż. Mateusz Swierad, *specjalista ds. relacji profesjonalnych w dziale Vision Care Bausch + Lomb*

13.45-14.00 *Przerwa kawowa / Coffee Break*

CZWARTEK | THURSDAY | 6 marca 2025

(sesje tłumaczone simultanicznie | sessions interpreted simultaneously)

14.00 – 14.10 Otwarcie Sympozjum | Opening Ceremony

14.10 – 15.50 Sesja I – Rogówka, cz. 1.
Session I - Cornea, part 1.

Prezydium: prof. Pasquale Aragona, dr. Giulia Coco,
prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski, dr. med. Anna Larissa Engel,
prof. Dr. Giuseppe Giannaccare, prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

I/1. 14.10-14.17

25 lat Oddziału Okulistycznego: Konferencje Rogówkowe i ich wpływ na rozwój okulistyki
25 years of the Ophthalmology Department: Corneal conferences and their influence on advancing ophthalmology

Prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

I/2. 14.17-14.29

Choroba przeszczep przeciwko gospodarzowi (GVHD) a powikłania dotyczące rogówki i powierzchni oka

Corneal and ocular surface complications in graft versus host disease

Dr. Giulia Coco

Tor Vergata University Hospital, Rome, Italy

I/3. 14.29-14.41

Postępy w chirurgicznym leczeniu keratopatii neurotroficznej: neurotyzacja rogówki

Advances in the surgical management of neurotrophic keratopathy: corneal neurotization

Prof. Dr. Giuseppe Giannaccare

Full Professor of Ophthalmology

Chairman of Eye Clinic

Director of Ophthalmology Residency Program

University of Cagliari, Italy

I/4. 14.41-14.51

Czy stan zapalny to najważniejszy punkt patomechanizmu ZSO, czyli jak przełamać błędne koło?

Is inflammation the key factor in the pathomechanism of DES, or how can we break the vicious cycle?

Prof. dr hab. n. med. Anna Nowińska

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

I/5. 14.51-15.03

Membrana fibryny bogatopłytkowej: alternatywa dla błony owodniowej?

PRGF Fibrin Membrane: An Alternative to Amniotic Membrane?

Dr. med. Anna Larissa Engel

Department of Ophthalmology, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University Mainz, Niemcy

I/6. 15.03-15.13

Cyklosporyna w regulacji odpowiedzi zapalnej lokalnej tkanki limfatycznej spojówki

Cyclosporine in modulating the inflammatory response of local conjunctival lymphoid tissue

Prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Katowice

Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec

I/7. 15.13-15.25

Jak uniknąć podrażnienia powierzchni oka podczas dekontaminacji jodopowidonem?

Preventing eye surface irritation during decontamination with povidone-iodine

Prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

Wykład firmowy Solinea

I/8. 15.25-15.37

Diagnostyka stożka rogówki za pomocą Swept-Source OCT Anterior

Corneal cone diagnosis using swept-source OCT Anterior

Prof. dr hab. n. med. Adam Wylęgała

Zakład Okulistyki Eksperymentalnej, Katedra Biofizyki, Śląski Uniwersytet Medyczny

Wykład firmowy Consultronix

I/9. 15.37-15.49

Na co zwrócić uwagę przed operacją rogówki?

What to look at before corneal surgery

Prof. Pasquale Aragona

Full Professor and Chairman of Ophthalmology, Head of Ophthalmology Clinic, Head of

School of Ophthalmology, Dept. of Biomedical Sciences, University of Messina, Messina, Italy

15.49-16.00 Dyskusja | Discussion

16.00 – 16.15 *Przerwa kawowa | Coffee Break*

16.15 – 18.05 **Sesja II – Rogówka, cz. 2.**

Session II – Cornea, part 2.

Prezydium: prof. dr hab. n. med. Bartłomiej J. Kałużny, prof. dr. Achim Langenbucher, prof. dr hab. n. med. Anna Machalińska, prof. Dr. Nóra Szentmáry, prof. dr hab. n. med. Dorota Tarnawska

II/1. 16.15-16.25

Inżynieria tkankowa, biomateriały i bioprinting w leczeniu rogówki: Postępy i wyzwania

Tissue Engineering, Biomaterials, and Bioprinting in Corneal Treatment: Advances and Challenges

Prof. dr hab. n. med. Dorota Tarnawska

Oddział Kliniczny Okulistyki, Okręgowy Szpital Kolejowy, Katowice

Instytut Inżynierii Biomedycznej, Wydział Nauk Ścisłych i Technicznych, Uniwersytet Śląski w Katowicach

II/2. 16.25-16.37

Keratopatia związana z aniridią - dane z Centrum Schwiete

Aniridia associated keratopathy - data from the Schwiete Center

Prof. Dr. Nóra Szentmáry

Dr. Rolf M. Schwiete Center for Limbal Stem Cell and Congenital Aniridia Research, Saarland University, Homburg/Saar, Germany

II/3. 16.37-16.49

Udział nabłonka rogówki w refrakcji rogówki – metoda ray tracing z danymi z OCT
The contribution of corneal epithelium to the refraction of the cornea – Raytracing with OCT data

Prof. dr. Achim Langenbucher¹, prof. dr hab. n. med. Adam Wylegala², prof. dr hab. n. med. Edward Wylegala³, prof. dr. Nóra Szentmáry⁴

1Experimental Ophthalmology, Saarland University, Homburg/Saar, Germany

2Zakład Okulistyki Eksperymentalnej, Katedra Biofizyki, Śląski Uniwersytet Medyczny

3Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrzu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

4Dr. Rolf M. Schwiete Center for Limbal Stem Cell and Congenital Aniridia Research, Saarland University, Homburg/Saar, Germany

II/4. 16.49-16.59

Mapy grubości nabłonka w różnych stadiach zaawansowania stożka rogówki
Epithelial thickness maps at various stages of keratoconus

Prof. dr hab. n. med. Bartłomiej J. Kałużny, dr n. med. Patryk Młyniuk, dr n. med.

Magdalena Kaszuba-Modrzejewska, dr n. med. Jagoda Rzeszewska-Zamiara, dr n. med.

Ilona Piotrowiak-Słupska

Katedra Chorób Oczu, Collegium Medicum w Bydgoszczy, Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu

II/5. 16.59-17.09

Ocena grubości nabłonka rogówki przy użyciu Heidelberg Anterior Swept-Source OCT we wczesnym stożku rogówki

Assessment of corneal epithelial thickness in early corneal cone using Heidelberg Anterior swept-source OCT

Lek. med. Beata Sawicka-Wojtiuk¹, dr hab. n. med. i n. o zdr Dominika Wróbel-Dudzińska²

1OCHO Grupa Medyczna Prof. Zagórskiego

2Diagnostyki i Mikrochirurgii Jaskry Uniwersytet Medyczny w Lublinie

II/6. 17.09-17.21

Tytuł w trakcie ustalania

Prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Katowice
Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec
Wykład firmowy Adamed

II/7. 17.21-17.33

Postępowanie w stanach obrzękowych rogówki

Management of corneal edematous conditions

Prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Katowice

Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec

Wykład firmowy Magnapharm

II/8. 17.33-17.43

DMEK z zastosowaniem małej średnicy płatka przeszczepu - długoterminowa obserwacja efektów pooperacyjnych u pacjentów z dystrofią Fuchsa

DMEK with a small-diameter graft flap: Long-term postoperative outcomes in patients with Fuchs' dystrophy

Prof. dr hab. n. med. Anna Machalińska, lek. Monika Kuśmierz-Wojtasik

I Katedra i Klinika Okulistyki PUM w Szczecinie

II/9. 17.43-17.53

Porównanie położenia soczewki Carlevalle po bezszwowej fiksacji przetwardówkowej z soczewką w torbie w oku przeciwnym

Comparison of Carlevalle lens position after sutureless transcorneal fixation vs. pouch lens in the contralateral eye

Dr. Agnieszka Dyrda

Institut Català de Retina, Barcelona, Hiszpania

17.53-18.05 Dyskusja | Discussion

18.05 – 18.20 *Przerwa kawowa | Coffee Break*

18.20 – 20.20 Sesja III – Siatkówka

Session III - Retina

Prezydium: dr hab. n. med. Rafał Leszczyński, prof. dr hab. n. med. Anita Lyssek-Boroń, prof. Dr. László Módis, prof. dr hab. n. med. Anna Nowińska, prof. dr hab. n. med. Robert Rejdak, prof. dr hab. n. med. Sławomir Teper

III/1. 18.20-18.30

Witrektomia z dostępu tylnego przeprowadzona z powodu urazu przenikającego gałki ocznej

Posterior access vitrectomy for penetrating eye injury

Dr hab. n. med. Rafał Leszczyński¹, dr n. med. Marcin Jaworski¹, lek. Aleksandra Górski^{1,2}, lek. Anna Lorenc^{1,2}, lek. Krzysztof Eder^{1,2}, lek. Irmina Jastrzębska¹, lek. Katarzyna Kowalska^{1,2}

1Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. Prof. Kornela Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

2Klinika Okulistyki Katedry Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Katowicach Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

III/2. 18.30-18.42

Witrektomia z zastosowaniem keratoprotez - wskazania, trudności, rokowanie

Vitrectomy with keratoprosthesis - indications, difficulties, prognosis

Prof. dr hab. n. med. Anita Lyssek-Boroń

Katedra i Klinika Okulistyki, Wydział Nauk Medycznych Akademii Śląskiej

Wojewódzki Specjalistyczny Szpital nr. 5 im. Św. Barbary, Centrum Urazowe w Sosnowcu

Wykład firmowy Alcon

III/3. 18.42-18.52

Chirurgiczne leczenie ciężkich urazów dotyczących przedni i tylni odcinek gałki ocznej

Surgical management of severe injuries involving the anterior and posterior segments of the eyeball

Prof. dr hab. n. med. Robert Rejdak

Katedra i Klinika Okulistyki Ogólnej i Dziecięcej w Lublinie

III/4. 18.52-19.04

PHMB 0,08% w leczeniu pełzakowatego zapalenia rogówki

PHMB 0.08% in management of Acanthamoeba keratitis

Dr. Alessandro Calderone, M. Sindoni, C. Azzaro and A.M. Roszkowska

Department of Biomedical and Dental Sciences and Morphofunctional Imaging University of Messina, Italy

III/5. 19.04 -19.16

Infekcje rogówki - przegląd ogólny

Corneal infections – a general overview

Prof. Dr. László Módis

Department of Ophthalmology, University of Debrecen, Hungary

III/6. 19.16-19.28

Rola stresu oksydacyjnego w chorobach siatkówki

The role of oxidative stress in retinal diseases

Prof. dr hab. n. med. Anna Nowińska

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

Wykład firmowy Ofta

III/8. 19.28-19.40

Obraz wart więcej niż tysiąc słów – OCT jako narzędzie w personalizacji leczenia DME

A picture worth a thousand words: OCT for personalized DME treatment

Prof. dr hab. n. med. Anna Nowińska

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrzu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

Wykład firmowy AbbVie

III/9. 19.40-19.52

Komu w drogę ku długotrwałej poprawie, temu dwoma szlakami - podsumowanie doświadczeń z Vabysmo w Polsce

On the road to long-term improvement: Two approaches – a summary of the Vabysmo experience in Poland

Prof. dr hab. n. med. Sławomir Teper

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrzu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

Wykład firmowy Roche

III/10. 19.52-20.02

Nowe możliwości w rogówkowej chirurgii refrakcyjnej nadwzroczności. Smile Pro do korekcji nadwzroczności-doniesienie wstępne

A new approach in corneal refractive surgery for hyperopia. Smile Pro for the correction of hyperopia - preliminary report

Lek. Joanna Wojtyła

LUX MED Szpital Mavit, Warszawa

III/11. 20.02-20.12

Terapia fotodynamiczna w leczeniu chorioretinopatii cukrzycowej

Photodynamic therapy in the treatment of central serous chorioretinopathy

Dr n. med. Jarosław Piłat

Oddział Kliniczny Okulistyki, Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

20.12-20.20 Dyskusja

20.20-21.15 Kolacja

Równolegle do obrad / Parallel:

15.00 – 18.00 Warsztat 1. (tury 1 i 2) / Workshops

PIĄTEK | FRIDAY | 7 marca 2025

(sesje tłumaczone symultanicznie | sessions interpreted simultaneously)

8.30 – 9.55 Sesja IV – Rogówka i okolice
Session IV – Cornea and surrounding area

Prezydium: dr hab. n. med. Joanna Brydak-Godowska, prof. dr hab. n. med. Mirosława Grałek, dr hab. n. med. Agnieszka Kubicka-Trząska, prof. UJ, prof. dr hab. n. med. Małgorzata Mrugacz, dr hab. n. med. Adrian Smędowski, prof. ŚUM

IV/1. 8.30-8.40

Układ (NIE)idealny?

The (IM)perfect arrangement?

Dr n. med. Katarzyna Lewicka

Śląskie Centrum Leczenia Oczu, Żory

IV/2. 8.40-8.50

Jednostronne nawrotowe zapalenie tęczówki i owrzodzenie rogówki po zastosowaniu preparatu Comirnaty firmy Pfizer BioNTech

Unilateral recurrent iritis and corneal ulceration following Pfizer-Biontech Comirnaty vaccination

Dr hab. n. med. Joanna Brydak-Godowska, dr n. med. Lidia Ludwisiak-Kocerba, dr n. med. Ahmad Shaer, prof. dr hab. n. med. Dariusz Kęćik

Katedra i Klinika Okulistyki Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

IV/3. 8.50-9.00

Wątpliwości diagnostyczne oraz wyzwania terapeutyczne u chorych na gruźlicze zapalenie błony naczyniowej

Diagnostic problems and therapeutic challenges in patients with tuberculous uveitis

Dr hab. n. med. Agnieszka Kubicka-Trząska, prof. UJ

Katedra Okulistyki UJCM w Krakowie, Klinika Okulistyki i Onkologii Okulistycznej Szpitala Uniwersyteckiego w Krakowie

IV/4. 9.00-9.10

Rola leków immunosupresyjnych w leczeniu zapalenia błony naczyniowej

The role of immunosuppressive drugs in uveitis treatment

Dr n. med. Anna Byszewska, prof. dr hab. n. med. Marek Rękas

Klinika Okulistyki, Wojskowy Instytut Medyczny- Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie

IV/5. 9.10-9.20

Pryszczykowe zapalenie spojówki i rogówki- jak rozpoznawać i skutecznie leczyć?

Pyrexia-associated conjunctivitis and keratitis: Recognition and effective treatment

Prof. dr hab. n. med. Małgorzata Mrugacz, dr n. med. Monika Oziębło- Kupczyk, prof. dr hab. n. med. Alina Bakunowicz- Łazarczyk

Klinika Okulistyki Dziecięcej z Ośrodkiem Leczenia Zeza w Białymstoku

IV/6. 9.20-9.30

Badanie rogówki jako cenna metoda w diagnostyce chorób ogólnych

Corneal examination as a key diagnostic tool for systemic diseases

Dr hab. n. med. Adrian Smędowski, prof. ŚUM

Katedra i Klinika Okulistyki, Wydział Nauk Medycznych w Katowicach, Śląski Uniwersytet Medyczny

Oddział Okulistyki Dorosłych, Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. K. Gibińskiego,

Śląski Uniwersytet Medyczny
GlaucoTech Sp. z o.o., Katowice

IV/6. 9.30-9.40

Opryszczkowe zapalenie rogówki - kameleon kliniczny

Herpetic keratitis: The clinical chameleon

Dr n. med. Ewelina Serkies-Minuth, prof. dr hab. n. med. Katarzyna Michalska-Małecka
Katedra i Klinika Okulistyki Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego, Uniwersyteckie
Centrum Kliniczne Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego

9.40-9.55 Dyskusja | Discussion

9.55 – 10.10 Przerwa kawowa | Coffee Break

10.10 – 12.10 Sesja V – Powierzchnia oka

Session V - Eye surface

Prezydium: prof. Christophe Baudouin prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski, dr.
Salvador Garcia Delpach, prof. dr hab. n. med. Bożena Romanowska-Dixon, prof. dr hab. n.
med. Sławomir Teper, dr hab. n. med. Arleta Waszczykowska, prof. UMED

V/1. 10.10-10.20

**Toksyczne uszkodzenia powierzchni oka podczas systemowych terapii
onkologicznych**

Toxic ocular surface damage from systemic cancer therapies

Prof. dr hab. n. med. Bożena Romanowska-Dixon

Katedra Okulistyki Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków

Oddział Kliniczny Okulistyki i Onkologii Okulistycznej Szpitala Uniwersyteckiego w Krakowie

V/2. 10.20-10.32

Powierzchnia oka okołozabiegowo – kiedy teoria i praktyka rozmiągają się

Perioperative ocular surface: When theory and practice diverge

Prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze, Śląskiego
Uniwersytetu Medycznego, Katowice

Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum
Urazowe, Sosnowiec

Wykład firmowy Thea Polska

V/3. 10.32-10.42

**Czynniki immunologiczne miejscowe i ogólne wpływające na kontrolę stopnia
zaawansowania zespołu suchego oka**

**Local and systemic immunological factors influencing the severity of dry eye
syndrome**

Lek. Julia Krzemińska¹, lek. Anna Kurek¹, dr n. med. B. Julia Krajewska¹, dr hab. n. med.
Arleta Waszczykowska, prof. UMED^{1,2}

¹Oddział Kliniczny Okulistyki z Odcinkiem dla Dzieci, Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. N.
Barlickiego w Łodzi

2I Katedra i Klinika Chorób Oczu, Wydział Lekarski, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

V/4. 10.42-10.52

Uszkodzenia rogówki- standardy postępowania

Corneal trauma – standardized management guidelines

Lek. Anna Kurek¹, lek. Julia Krzemińska¹, dr n. med. Julia B. Krajewska¹, dr hab. n. med. Arleta Waszczykowska, prof. UMED^{1,2}

1Oddział Kliniczny Okulistyki z Odcinkiem dla Dzieci, Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. N. Barlickiego w Łodzi

2I Katedra i Klinika Chorób Oczu, Wydział Lekarski, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

V/5. 10.52-11.02

Zespół zaburzeń powierzchni gałki ocznej w przebiegu obwodowego porażenia nerwu twarzowego - czy wiemy jak sobie z nim radzić?

Are we equipped to manage ocular surface dysfunction in peripheral facial nerve palsy?

Dr n. med. Izabela Nowak-Gospodarowicz, lek. Michał Kinasz, lek. Aleksandra Kicińska, prof. dr hab. n. med. Marek Rękas

Klinika Okulistyki, Wojskowy Instytut Medyczny- Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie

V/6. 11.02-11.14

Błona owodniowa w chorobach powierzchni oka: zastosowania i wyniki kliniczne

Amniotic membrane in ocular surface disorders: applications and clinical outcomes

Dr. Claudia Azzaro, M. Sindoni, A. Calderone, prof. Anna Maria Roszkowska

Department of Biomedical and Dental Sciences and Morphofunctional Imaging University of Messina, Italy

V/7. 11.14-11.26

Okolozabiegowe zastosowanie kropli z antyseptykami i dekspantenolem

Perioperative application of antiseptic and dexpanthenol-containing eye drops

Prof. dr hab. n. med. Sławomir Teper

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

Wykład firmowy Retinea Pharma

V/7. 11.26-11.38

Jatrogenne suche oko

Iatrogenic dry eye

Prof. Christophe Baudouin

Chairman of the department of Ophthalmology III in Quinze-Vingts National Ophthalmology Hospital, Paris

Director of University-Hospital Institute FOrReSIGHT, France

V/8. 11.38-11.50

Czułość rogówki a chirurgia refrakcyjna

Corneal Sensitivity & Refractive Surgery

Dr. Salvador García-Delpech

str. 10

Fundación Aiken, Valencia, Spain

V/9. 11.50-12.02

ZEISS Forum – nowoczesne oprogramowanie multimodalne

Zeiss Forum - modern multimodal software

Prof. dr hab. n. med. Adam Wylęgała

Zakład Okulistyki Eksperymentalnej, Katedra Biofizyki, Śląski Uniwersytet Medyczny

Wykład firmowy Carl Zeiss

12.02-12.10 Dyskusja | Discussion

12.10 – 12.20 Przerwa kawowa / Coffee Break

12.20 – 13.20

Sesja VI – Sesja firmowa OPTOPOL Technology – REVO

Session VI - OPTOPOL Technology Session – REVO

Prezydium: prof. dr hab. n. med. Adam Wylęgała, prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

VI/1. 12.30-12.50

Cudze chwalicie, swego nie znacie – od aparatu Copernicus do Revo HR: światowa polska innowacja w okulistyce

From Copernicus to Revo HR: Poland's contribution to global innovation in ophthalmology

Prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

VI/2. 12.50-13.20

Optopol Revo HR: Przełom obrazowania najwyższej rozdzielczości w okulistyce

Optopol Revo HR: A breakthrough in ultra-high-resolution imaging for ophthalmology

Prof. dr hab. n. med. Adam Wylęgała

Zakład Okulistyki Eksperymentalnej, Katedra Biofizyki, Śląski Uniwersytet Medyczny

13.20-13.30 Dyskusja | Discussion

13.20 – 14.00 Przerwa na lunch / Lunch Break

14.00 – 16.00 Sesja VII – Rogówka, cz. 3

Session VII – Cornea, part 3.

Prezydium: prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski, prof. dr hab. n. med. Piotr

Jurowski, prof. Kai Kaarniranta, prof. dr hab. n. med. Marta Misiuk-Hojło,

prof. Anna Maria Roszkowska, prof. dr hab. n. med. Dorota Wyględowska-Promieńska

VII/1. 14.00-14.10

DMEK vs DSAEK- skąd przychodzimy, dokąd zmierzamy?

DMEK vs. DSAEK: Evolution, current perspectives, and future directions

Dr n. med. Agnieszka Ćwiklińska-Haszcz, dr n. med. Dominika Wróbel-Dudzińska
Klinika Diagnostyki i Mikrochirurgii Jaskry, Uniwersytet Medyczny w Lublinie

VII/2. 14.10-14.20

Okłooperacyjne zastosowanie anti-VEGF w keratoplastyce

Perioperative administration of anti-VEGF agents in keratoplasty

Prof. dr hab. n. med. Piotr Jurowski

Klinika Okulistyki i Rehabilitacji Wzrokowej, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

VII/3. 14.20-14.32

Kontrola ciśnienia wewnątrzgałkowego po zabiegu DMEK: spostrzeżenia ze standardowego podejścia chirurgicznego

Post-DMEK IOP Management: Insights from a Standardised Surgical Approach

Dr. med. Stephanie Grabitz

Department of ophthalmology, University medical center Mainz, Germany

VII/4. 14.32-14.44

Biomechanika rogówki u pacjentów z genetycznymi zaburzeniami tkanki łącznej

Corneal biomechanics in patients with genetic connective tissue disorders

Prof. Anna Maria Roszkowska, A. Severo

Department of Biomedical and Dental Sciences and Morphofunctional Imaging University of Messina, Italy

VII/5. 14.44-14.54

Skojarzone leczenie antyangiogenne rogówki przed przeszczepem - walka z wiatrakami czy realna szansa dla przeszczepu

Combined antiangiogenic therapy of the cornea prior to transplantation: A futile effort or a viable strategy for success?

Prof. dr hab. n. med. Dorota Wyględowska-Promieńska

*Kierownik Katedry i Kliniki Okulistyki Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. Prof. K. Gibińskiego ŚUM*

VII/6. 14.54-15.06

Kompleksowe podejście do leczenia przewlekłego zapalenia powiek: analiza możliwości terapeutycznych

A comprehensive approach to the management of chronic blepharitis: An analysis of therapeutic strategies

Lek. Dawid Bugara

*Oddział Kliniczny Okulistyki i Onkologii Okulistycznej Szpitala Uniwersyteckiego w Krakowie
Wykład firmowy Ursapharm*

VII/7. 15.06-15.18

Zaburzona proteostaza w dystrofii rogówki

Disturbed proteostasis in cornea dystrophie

Prof. Kai Kaarniranta

Department of Ophthalmology, University of Eastern Finland, Kuopio, Finland

Department of Ophthalmology, Kuopio University Hospital, Kuopio, Finland

VII/8. 15.18-15.28

Diagnostyka schorzeń infekcyjnych rogówki w tym Acanthamoeba Keratitis

Diagnosis of infectious corneal diseases, including acanthamoeba keratitis

Dr n. med. Joanna Kokot

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Katowice

VII/9. 15.28-15.38

Zakażeni Acanthamoeba, leczenie i co dalej?

Acanthamoeba keratitis: Treatment strategies and long-term management

Prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Katowice

Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec

VII/10. 15.38-15.50

Sposób finansowania leków w chorobach rzadkich prawne i regulacyjne aspekty ze szczególnym uwzględnieniem procedury Ratunkowego Dostępu do Terapii Medycznych

Funding strategies for medications in rare diseases: Legal and regulatory aspects with a focus on the emergency access to medical therapies

Mec. Hanna Bachowska

Kancelaria Prawna Rymarz- Zdort- Matura, Warszawa

15.50-16.00 Dyskusja | Discussion

16.00 – 16.15 *Przerwa kawowa | Coffee Break*

16.15-17.15 Sesja VIII – Sesja Bausch & Lomb

Session VIII – Bausch & Lomb Session

Prezydium: prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski, prof. dr hab. n. med. Ewa Mrukwa-Kominek, prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

VIII/1. 16.15-16.27

Innowacyjne soczewki wewnątrzgałkowe zwiększające jakość widzenia pacjentów – rozwiązania firmy Bausch + Lomb

Innovative intraocular lenses to enhance vision quality: Solutions from Bausch + Lomb

Prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

VIII/2. 16.27-16.39

Kontrolowanie stanu zapalnego w chirurgii okulistycznej z wykorzystaniem innowacyjnych kropli firmy Bausch + Lomb

Controlling inflammation in ophthalmic surgery with innovative eye drops from Bausch + Lomb

Prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

VIII/3. 16.39-16.51

Napływ ma znaczenie - wśród zabiegowa stabilność komory przedniej

Ang.

Prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Katowice

Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec

VIII/4. 16.51-17.03

Lumobry w codziennej praktyce: analiza efektywności i bezpieczeństwa w rocznej obserwacji

Lumobry in daily practice: Analysis of efficacy and safety at one-year follow-up

Prof. dr hab. n. med. Ewa Mrukwa-Kominek

Klinika Okulistyki Katedry Okulistyki WNM w Katowicach Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

Oddział Okulistyki Dorosłych Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. Prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

17.03-17.15 Dyskusja | Discussion

17.15-17.30 *Przerwa kawowa | Coffee Break*

17.30 – 19.05 Sesja IX – Varia

Session IX - Varia

Prezydium: dr hab. n. med. Ewa Kosior-Jarecka, dr hab. n. med. Katarzyna Krysik, prof. AŚ, prof. dr hab. n. med. Ewa Mrukwa-Kominek, prof. dr hab. n. med. Marek Rękas, dr hab. n. med. Janusz Skrzypecki, prof. dr hab. n. med. Adam Wylęgała

IX/1. 17.30-17.40

Skuteczność trabekulotomii ab interno GATT w niepowodzeniach klasycznej chirurgii przeciwjaskrowej

Efficacy of ab interno GATT trabeculotomy in patients with failed traditional anti-glaucoma surgeries

Dr hab. n. med. Ewa Kosior-Jarecka, dr n. med. Agnieszka Ćwiklińska-Haszcz
Klinika Diagnostyki i Mikrochirurgii Jaskry, Uniwersytet Medyczny w Lublinie

IX/2. 17.40-17.50

Jaskra po przeszczepach rogówki

Glaucoma after corneal transplants

Dr hab. n. med. Katarzyna Krysik, prof. AŚ

Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec

IX/3. 17.50-18.00

Jaskra złośliwa po przeszczepach rogówki - zapobieganie i leczenie

Prevention and treatment of malignant glaucoma following corneal transplantation

Prof. dr hab. n. med. Ewa Mrukwa-Kominek

Klinika Okulistyki Katedry Okulistyki WNM w Katowicach Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

Oddział Okulistyki Dorosłych Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. Prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

IX/4. 18.00-18.12

Retinopatia cukrzycowa – wczesny marker zaburzenia funkcji naczyń w cukrzycy, a leczenie sulodeksydem

Diabetic retinopathy - an early indicator of diabetic vasculopathy and treatment with sulodexide

Prof. dr hab. n. med. Adam Wylęgała

Zakład Okulistyki Eksperymentalnej, Katedra Biofizyki, Śląski Uniwersytet Medyczny Wykład firmowy Alfasigma

IX/5. 18.12-18.22

Wewnątrzgałkowe operacje refrakcyjne

Intraocular refractive surgery

Prof. dr hab. n. med. Marek Rękas, dr n. med. Karolina Krix-Jachym, lek. Natalia Błagun

Klinika Okulistyki, Wojskowy Instytut Medyczny- Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie

IX/6. 18.22-18.34

New cornea? Preserving sight into old age

PD Dr. Dr. med. habil Myriam Böhm

Frankfurt am Main, Germany

IX/7. 18.34-18.44

Obliczanie mocy soczewek wewnątrzgałkowych z wykorzystaniem kalkulatora ESCRS

Calculating the power of an intraocular lens using the ESCRS calculator

Dr hab. n. med. Janusz Skrzypecki

Klinika Sensor, Warszawa, Klinika Mediq, Legionowo, Zakład Fizjologii i Patofizjologii Eksperymentalnej, Warszawski Uniwersytet Medyczny

18.44-19.05 Dyskusja| Discussion

Równolegle do obrad | Parallel:

9.00 – 11.00 Warsztat 1. (tury 3 i 4) | Workshops

15.00 – 16.30 Warsztat 2. | Workshops

SOBOTA | SATURDAY | 8 marca 2025

9.00 – 10.25 Sesja X – **Zaćma**

Session X - Cataract

Prezydium: prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski, prof. Adrian Gericke,
dr n. med. Bogumił Wowra

X/1. 9.00-9.12

Dystrofia śródbłonna rogówki i zaćma - Jak obliczyć soczewkę?

How to calculate the lens for corneal endothelial dystrophy and cataract?

Prof. Adrian Gericke

*Department of Ophthalmology, University Medical Center, Johannes Gutenberg University
Mainz, Germany*

X/2. 9.12-9.24

**Pierwsza na świecie soczewka o optyce spiralnej - obserwacje i doświadczenia
własne**

Observations and personal experience with the world's first lens with spiral optics

Dr n. med. Bogumił Wowra

*Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze, Śląskiego
Uniwersytetu Medycznego, Katowice*

Wykład firmowy Rayner

X/3. 9.24-9.36

Clareon – soczewka jednoogniskowa czy nie tylko...

Clareon - a monofocal lens or more...

Dr n. med. Bogumił Wowra

*Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze, Śląskiego
Uniwersytetu Medycznego, Katowice*

Wykład firmowy Alcon

X/4. 9.36-9.48

Ostatni to Capsulaser- nowe możliwości

Capsulaser- New horizons

Dr n. med. Bogumił Wowra

*Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze, Śląskiego
Uniwersytetu Medycznego, Katowice*

Wykład firmowy MDT

X/5. 9.48-9.58

Kalkulacja soczewek premium

Premium lens calculation

Lek. Anna Siemiątkowska¹, dr n. med. Katarzyna Skonieczna¹, dr n.med. Dominika Janiszewska-Bil^{1,2,3,4}

¹*Specjalistyczne Kliniki Okulistyczne Optegra*

²*Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec*

³*Collegium Medicum, WSB University, 41-300 Dąbrowa Górnicza, Poland*

⁴*Katedra i Klinika Okulistyki, Wydział Nauk Medycznych w Zabrze, Akademia Śląska w Katowicach*

X/6. 9.58-10.10

Krople lipofilne w terapii Zespołu Suchego Oka, oraz profilaktyce około zabiegowej
Lipophilic eye drops for the treatment of dry eye syndrome and for perioperative prophylaxis

Prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Katowice

Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec

Wykład firmowy S-LAB

10.10-10.25 Dyskusja

10.25 – 10.50 *Przerwa kawowa*

10.50 – 12.40 Sesja XI- Refrakcja

Session XI - Refraction

Prezydium: prof. dr n. med. Stanisława Gierek-Ciaciura, dr n. med. Dominika Janiszewska-Bil, dr hab. med. Joanna Wierzbowska, prof. WIM, prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

XI/1. 10.50-10.57

Referat wprowadzający do refrakcji o Wacławie Szuniewicz

Introduction to refraction: lecture about Wacław Szuniewicz

Prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

XI/2. 10.57-11.07

35 lat laserowej chirurgii refrakcyjnej w Polsce

35 years of laser refractive surgery in Poland

Prof. dr n. med. Stanisława Gierek-Ciaciura

Inter-med Katowice

XI/3. 11.07-11.17

Standaryzacja chirurgii refrakcyjnej - wyzwania i korzyści

Standardization of refractive surgery: Challenges and benefits

Dr hab. med. Joanna Wierzbowska, prof. WIM, prof. dr hab. med. Marek Rękas
Klinika Okulistyki, Centralny Szpital Kliniczny Ministerstwa Obrony Narodowej, Wojskowy Instytut Medyczny – Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie

XI/4. 11.17-11.27

Jednoczasowa eksplantacja i re-implantacja ICRS do nowego kanału rogówkowego (EX-IM) po zabiegach pierwotnie nieskutecznych-observacja 36

Simultaneous explantation and re-implantation of intracorneal ring segments (ICRS) into a new corneal canal (EX-IM) after primary unsuccessful procedures: A 36-case observation

Dr n. med. Marcin Smorawski
Optegra Warszawa

XI/5. 11.27-11.37

SMILE pro – opis techniki zabiegowej

SMILE pro – description of the treatment technique

Dr n. med. Dominika Janiszewska-Bil^{1,2,3,4}, prof. dr hab. n. med. Anita Lyssek-Boroń^{1,3,4}, prof. dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski^{1,5}

1Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec

2Collegium Medicum, WSB University, 41-300 Dąbrowa Górnicza, Poland

3Katedra i Klinika Okulistyki, Wydział Nauk Medycznych w Zabrze, Akademia Śląska w Katowicach.

4Specjalistyczne Kliniki Okulistyczne Optegra

5Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Lekarsko-Dentystycznym w Zabrze, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Katowice

XI/6. 11.37-11.47

Ekstrakcja soczewki (Klex) - do czego zdolne są lasery w 2025 roku?

Lenticule extraction (Klex) what are the current lasers capable of in 2025?

Victor Derhartunian, MD, FEBO, FWRCS
EyeLaser Clinics Austria/Switzerland, SwissLaser Clinics Poland

XI/7. 11.47-11.57

Soczewki alloprzeszczepowe - nowe podejście do leczenia prezbiopii

Allograft lenticules a novel approach to treat presbyopia

Victor Derhartunian, MD, FEBO, FWRCS
EyeLaser Clinics Austria/Switzerland, SwissLaser Clinics Poland

XI/8. 11.57-12.07

Aktualne podejście w kontroli progresji krótkowzroczności

Current approaches to controlling myopia progression

Mgr Dominika Olkowska¹, mgr Konrad Abramczuk²

1Optometrysta, przewodnicząca Polskiego Towarzystwa Optometrii i Optyki, delegatka World Council of Optometry, Vision Care and Education Global Expert EssilorLuxottica.

2Optometrysta, sekretarz Polskiego Towarzystwa Optometrii i Optyki, delegat European Council of Optometry and Optics, Wykładowca na Uniwersytecie Śląskim, Kierownik optometrii Optima Medical Group w Krakowie

XI/9. 12.07-12.17

Zez i widzenie obuoczne oczami optometrysty

Strabismus and binocular vision through the eyes of an optometrist

Mgr. Inż. Wiktor Truszkowski^{1,2}, Dr n. med. Dominika Janiszewska-Bil^{1,2,3,4,5}

1Vision- med. Gabinet okulistyyczny

2Specjalistyczne Kliniki Okulistyczne Optegra

3Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec

4Collegium Medicum, WSB University, 41-300 Dąbrowa Górnicza, Poland

5Katedra i Klinika Okulistyki, Wydział Nauk Medycznych w Zabrze, Akademia Śląska w Katowicach

XI/10. 12.17-12.27

Poprawa jakości kwalifikacji do zabiegu laserowej korekcji wad wzroku przy użyciu zaawansowanego AS-OCT – opis serii przypadków

Improving the quality of qualification for laser vision correction surgery using advanced AS-OCT - a case series report

Dr n. med. Katarzyna Skonieczna¹, Dr n. med. Dominika Janiszewska-Bil^{2,3,4,5}

1Klinika Optegra w Warszawie

2Klinika Optegra w Katowicach

3Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec

4Collegium Medicum, WSB University, 41-300 Dąbrowa Górnicza, Poland

5Katedra i Klinika Okulistyki, Wydział Nauk Medycznych w Zabrze, Akademia Śląska w Katowicach

12.27-12.40 Dyskusja | Discussion

12.40-13.00 Podsumowanie sesji plakatowej | Poster Session Summary

Równolegle do obrad (sala Rubin) | Parallel:

8.45-11.00 Sesja pielęgniarska | Nursing Session

13.00 Zakończenie Sympozjum i Lunch | The End & Lunch