

Program naukowy Scientific Program

Czwartek – 29 lutego 2024 / Thursday – February 29th, 2024

9.00–14.40

KURSY / COURSES

9.00–10.00

KURS 1. Jak indywidualnie dla pacjenta dobrać metodę laserowej korekcji wady wzroku

COURSE 1. Choosing a laser vision correction method for a patient

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

10.00–10.10

PRZERWA / BREAK

10.10–11.10

KURS 2. Mikroskopia konfokalna rogówki w diagnostyce schorzeń rogówki

COURSE 2. Corneal confocal microscopy for diagnosing corneal disorders

Prowadząca: **dr n. med. Joanna Kokot-Lesiuk, Katowice**

11.10–11.20

PRZERWA / BREAK

11.20–12.20

KURS 3. Wszczyepy soczewek torycznych

COURSE 3. Toric lens implants

Prowadzący: **dr n. med. Bogumił Wowra, Katowice**

Kurs wspierany przez firmę **Bausch & Lomb**

BAUSCH + LOMB

12.20–12.30

PRZERWA / BREAK

12.30–13.30

KURS 4. Cross-linking dla początkujących
COURSE 4. Cross-linking for beginners

Prowadząca: **dr n. med. Ewa Wróblewska-Czajka, Katowice**

13.30–13.40

PRZERWA / BREAK

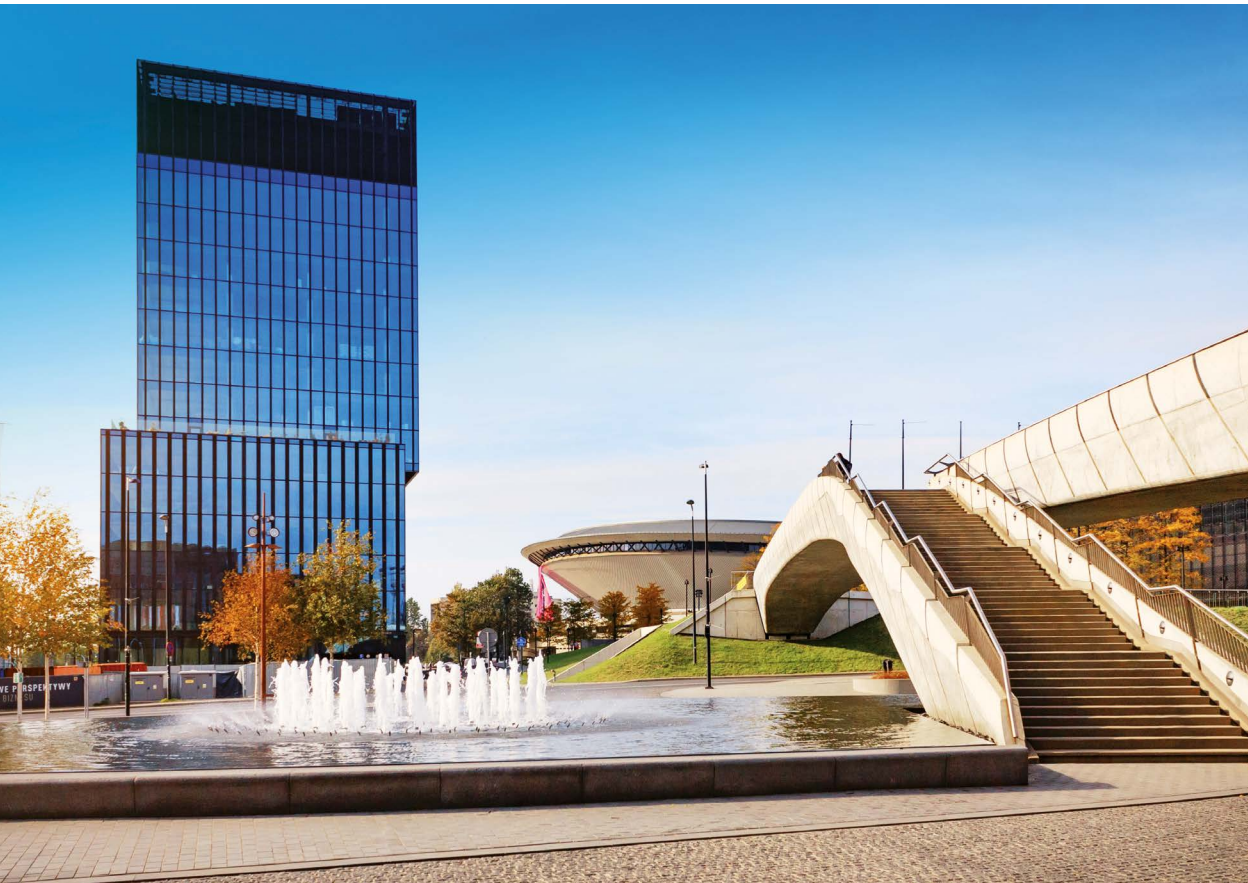
13.40–14.40

KURS 5. Procedura wspomagająca gojenie rogówki (kurs w języku angielskim)
COURSE 5. Adjunctive procedure in corneal healing (in English)

Prowadząca: **prof. Rita Mencucci, Włochy**

14.40–15.00

PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK



15.00–15.10

Otwarcie Sympozjum / Opening Ceremony

15.10–16.40

Sesja I – Rogówka, cz. 1. Session I – Cornea, part 1

Prezydium / *Presidium:*

prof. ŚUM dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski,
prof. ŚUM dr hab. n. med. Adrian Smędowski, prof. dr hab. n. med. Marek Rękas,
prof. dr hab. Maciej Wojtkowski, prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

I/1.

15.10–15.22

STOC-T – nowa przyżyciowa i bezkontaktowa mikroskopia rogówki ***STOC-T – new in vivo and non-contact corneal microscopy***

Prof. dr hab. Maciej Wojtkowski

Zakład I – Chemii Fizycznej Układów Biologicznych, Instytut Chemii Fizycznej PAN, Warszawa

I/2.

15.22–15.32

Budowa rogówki – ponowne przedefiniowanie znanego paradygmatu ***Corneal structure – redefining a familiar paradigm***

Prof. ŚUM dr hab. n. med. Adrian Smędowski

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

1/3.

15.32–15.42

Metoda biodruku jako potencjalnie nowe podejście do rusztowania fibrynowego w celu regeneracji rogówki***Bio-printing method as a potential innovative approach to obtain a fibrin scaffold for corneal regeneration*****Prof. ŚUM dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski^{7,8}, dr Krzysztof Pietryga¹, dr Katarzyna Jesse¹, mgr Rafał Drzyzga¹, mgr Adam Konka¹, prof. dr hab. Zdzisław Kielbowicz², dr n. med. Marek Ćwirko³, dr n. o zdr. Joanna Zembala-John^{4,5}, prof. dr hab. Rafał J. Bułdak^{4,6}, prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała⁷**

1. Śląski Park Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia, Zabrze
2. Katedra i Klinika Chirurgii, Wydział Medycyny Weterynaryjnej, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
3. Oddział Okulistyczny, Spektrum Ośrodek Okulistyki Klinicznej, Wrocław
4. Acellmed, Zabrze
5. Katedra i Zakład Medycyny i Epidemiologii Środowiskowej, Wydział Nauk Medycznych w Zabrze, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach
6. Zakład Biochemii Klinicznej i Diagnostyki Laboratoryjnej, Instytut Nauk Medycznych, Uniwersytet Opolski
7. Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Katowice
8. Oddział Okulistyczny, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec

1/4.

15.42–15.52

Na co należy zwrócić uwagę łącząc przeszczep rogówki z operacją zaćmy?***What should be considered when combining corneal transplantation with cataract surgery?*****Dr. med. Habil. Joanna Wasielica-Poślednik**

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

1/5.

15.52–16.02

Jakość w leczeniu chirurgicznym zaćmy***Quality in cataract surgery*****Prof. dr hab. n. med. Marek Rękas**

Klinika Okulistyki, Centralny Szpital Kliniczny Ministerstwa Obrony Narodowej, Wojskowy Instytut Medyczny – Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie

1/6.

16.02–16.14

Innowacyjne krople oczne TRIUM zawierające kwas hialuronowy fHA1.0 z ekstraktem Ginkgo Biloba***Innovative TRIUM eye drops containing hyaluronic acid fHA1.0 and Ginkgo Biloba extract*****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 **FIDIA**

I/7.

16.14–16.24

Potrójna procedura – rogówka wspomagana śródoperacyjnym zastosowaniem Mydrane***Triple corneal procedure supported with intraoperative injection of Mydrane*****Prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała**Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrzu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego
Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

16.24–16.40

DYSKUSJA / DISCUSSION

16.40–17.00

PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK**Sesje od II do IX będą tłumaczone simultanicznie***Simultaneous translation is provided for Sessions II–IX*

17.00–18.35

Sesja II – Rogówka, cz. 2. Session II – Cornea, part 2.

Prezydium / Presidium:

dr hab. n. med. Sławomir Cisiecki, prof. AŚ dr hab. n. med. Katarzyna Krysik,
dr. med. Habil. Joanna Wasielica-Poślednik, dr Enrica Sarnicola,
prof. ŚUM dr hab. n. med Adrian Smędowski

II/1.

17.00–17.10

Keratomalacja – przyczyny, postępowanie *Causes and management of keratomalacia*

Prof. AŚ dr hab. n. med. Katarzyna Krysik, prof. ŚUM dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski

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

II/2.

17.10–17.20

Mikroskopia konfokalna rogówki – klucz do sukcesu terapii zapaleń infekcyjnych rogówki *Corneal confocal microscopy: a crucial tool for the successful treatment of infectious keratitis*

Prof. ŚUM dr hab. n. med Adrian Smędowski

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

II/3.

17.20–17.30

Insulina w kroplach – ratunek dla niegojących się ran rogówki? *Topical insulin drops: A solution for healing corneal wounds?*

Dr. med. Habil. Joanna Wasielica-Poślednik

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

II/4.

17.30–17.40

Okolooperacyjne zastosowanie antyVEGF w keratoplastyce *Perioperative use of anti-VEGF in keratoplasty*

**Lek. Justyna Niedzielska, dr n. med. Małgorzata Komorowska, lek. Izabela Florczak, dr n. med.
Zofia Pniakowska, prof. dr hab. n. med. Piotr Jurowski**

Klinika Okulistyki i Rehabilitacji Wzroku. II Katedra Chorób Oczu, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

II/5.

17.40–17.50

Początki transplantologii rogówki w szpitalu Jonschera w Łodzi
Beginnings of corneal transplantation at Karol Jonscher Hospital in Lodz, Poland

**Dr hab. n. med. Sławomir Cisiecki, dr n. med. Sylwia Frątczak, dr n. med. Karolina Bonińska,
dr n. med. Maciej Bednarski**

Miejskie Centrum Medyczne im. dr. Karola Jonschera w Łodzi

II/6.

17.50–18.05

Autoprzeszczep całej powierzchni gałki ocznej: „zabieg Grosseto-Turina”
An auto-transplant of the entire bulbar ocular surface: the “Grosseto-Turin procedure”

Dr Enrica Sarnicola

Università degli Studi di Siena, Włochy

II/7.

18.05–18.20

DALK: wszystkie pęknięcia można naprawić
DALK: all the ruptures can be fixed

Dr Enrica Sarnicola

Università degli Studi di Siena, Włochy

18.20–18.35

DYSKUSJA / DISCUSSION

18.35–18.45

PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK

18.45–19.50

Sesja III – Jaskra

Session III – Glaucoma

Prezydium / Presidium:

prof. dr hab. n. med. Maria Formińska-Kapuścik,
prof. dr hab. n. med. Stanisława Gierek-Ciaciura, dr hab. n. med. Joanna Konopińska,
prof. dr hab. n. med. Katarzyna Michalska-Małecka

III/1.

18.45–18.55

Zabiegi przeciwjaskrowe a śródbłonek rogówki

Anti-glaucoma treatments and their impact on corneal endothelium

Dr n. med. Emil Saeed, dr hab. n. med. Joanna Konopińska

Klinika Okulistyki Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

III/2.

18.55–19.05

Postępowanie operacyjne w jaskrze po keratoplastykach

Operative management of glaucoma after keratoplasty

Lek. Łukasz Macutkiewicz, lek. Magdalena Skalska, lek. Patrycja Soja, lek. Łukasz Konopka,
prof. dr hab. n. med. Piotr Jurowski

Klinika Okulistyki i Rehabilitacji Wzroku, II Katedra Chorób Oczu, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

III/3.

19.05–19.15

MP-TLT w jaskrze po zabiegach operacyjnych

MP-TLT treatment for postoperative glaucoma

Dr n. med. Izabela Kuciel-Polczak¹, dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski^{1,2},
prof. AŚ dr hab. n. med. Anita Lyssek-Boroń¹

1. Kliniczny Oddział Okulistyki, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Świętej Barbary w Sosnowcu

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

III/4.

19.15–19.27

Bezdotykowe SLT w terapii jaskry z wykorzystaniem technologii Belkin Eagle

Non-contact SLT laser for glaucoma treatment using the BELKIN Eagle™ technology

Dr n. med. Bartłomiej Bolek

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Lekarskiego w Zabrzu, Śląski Uniwersytetu Medyczny w Katowicach

Wykład firmowy MDT



III/5.

19.27-19.37

Złożony mechanizm, profilaktyka i możliwości leczenia jaskry indukowanej keratoplastyką***Complex mechanism, prevention and treatment options for keratoplasty-induced glaucoma*****Dr n. med. Ewelina Serkies-Minuth, prof. dr hab. n. med. Katarzyna Michalska-Malecka**

Katedra i Klinika Okulistyki, Uniwersyteckie Centrum Kliniczne GUMed, Gdańsk

19.37-19.50

DYSKUSJA / DISCUSSION

19.50-21.00

KOLACJA / DINNER

Program naukowy Scientific Program

Piątek – 1 marca 2024 / Friday – March 1st, 2024

9.00–10.30

Sesja IV – Powierzchnia oka, cz. 1. Session IV – Ocular surface, part 1.

Prezydium / Presidium:

prof. ŚUM dr hab. n. med. Anna Nowińska, prof. dr hab. n. med. Dorota Tarnawska,
prof. dr hab. n. med. Dorota Wyględowska-Promieńska,
prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała, prof. dr hab. n. med. Zbigniew Zagórski

IV/1.

9.00–9.10

Zaburzenia płytki nerwowo-mięśniowej *Neuromuscular plaque disorders*

Dr n. med. Katarzyna Lewicka

Śląski Ośrodek Leczenia Chorób Oczu, Żory

IV/2.

9.10–9.20

Analiza składu meibum za pomocą zaawansowanych technik fizyki powierzchni *Analysis of the composition of meibum using advanced surface sensitive techniques*

Prof. dr hab. n. med. Dorota Tarnawska^{1,2}, prof. UŚ dr n. fiz. Katarzyna Balin³

1.Oddział Okulistyki, Okręgowy Szpital Kolejowy, Katowice

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

3.Instytut Fizyki Augusta Chełkowskiego, Wydział Nauk Ścisłych i Technicznych, Uniwersytet Śląski w Katowicach

IV/3.

9.20–9.32

Co nowego warto wiedzieć o nużeńcach? Omówienie wyników badań *Nematodes: A discussion of research results*

Dr n. med. Aleksandra Sędzikowska

Katedra Biologii Ogólnej i Parazytologii Warszawskiego

Uniwersytetu Medycznego w Warszawie

Wykład firmowy **OFTA**



IV/4.

9.32–9.42

55 lat doświadczeń w leczeniu suchego oka i zapalenia brzegów powiek
55 years of experience in treating dry eye and blepharitis**Prof. dr hab. n. med. Zbigniew Zagórski**

OCHO – OŚRODKI CHIRURGII OKA: Kraków, Nałęczów, Nowy Sącz, Rzeszów

IV/5.

9.42–9.54

Idroflog – innowacyjny preparat nawilżający zawierający hialuronian sodu z hydrokortyzonem**Idroflog – innovative moisturizing eye drops containing sodium hyaluronate and hydrocortisone****Prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała**Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrzu
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego
Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach
Wykład firmowy **SOLINEA**

IV/6.

9.54–10.06

„Znowu o powierzchni oka...” – czy jej rola rzeczywiście jest aż tak znacząca dla zachowania prawidłowego widzenia?**Is the surface of the eye really that significant for maintaining proper vision?****Prof. ŚUM 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 **THEA**

IV/7.

10.06–10.16

Zaawansowana przezrębnowa ablacja powierzchniowa pod kontrolą topografii w połączeniu z jednoczesnym przyspieszonym sieciowaniem kolagenu rogówkowego w leczeniu stożka rogówki – opisy przypadków**Topography-guided trans-epithelial advanced surface ablation combined with simultaneous accelerated corneal collagen cross-linking for treating keratoconus – cases report****Prof. dr hab. n. med. Dorota Wyględowska-Promieńska, dr n. med. Łukasz Drzyzga, dr n. med. Dorota Śpiewak, dr hab. n. med. Mariola Dorecka**Klinika Okulistyki Katedry Okulistyki WNM w Katowicach Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
Oddział Okulistyki Dorosłych, Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

10.16–10.30

DYSKUSJA / DISCUSSION

10.30–10.45

PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK

10.45–12.15

Sesja V – Powierzchnia oka, cz. 2. Session V – Ocular surface, part 2.

Prezydium / Presidium:

dr hab. n. med. Izabella Karska-Basta, prof. dr hab. n. med. Anna Machalińska,
prof. dr hab. n. med. Marek Rękas, prof. dr hab. n. med. Bożena Romanowska-Dixon,
dr hab. n. med. Janusz Skrzypecki

V/1.

10.45–10.55

Sektorowe wycięcie guza ciała rzęskowego z planową rekonstrukcją nietypowego ubytku tęczówki

Sectoral excision of ciliary body tumor with elective reconstruction of atypical iris defect

**Prof. dr hab. n. med. Marek Rękas, dr n. med. Izabela Nowak-Gospodarowicz,
dr n. med. Wojciech Adamski, dr n. med. Michał Kinasz, dr n. med. Aleksandra Kicińska,
dr n. med. Karolina Krix-Jachym, lek. Natalia Błagun, lek. Robert Koktysz**

Klinika Okulistyki, Centralny Szpital Kliniczny Ministerstwa Obrony Narodowej,
Wojskowy Instytut Medyczny – Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie

V/2.

10.55–11.05

Rogówka po brachyterapii guzów przedniego odcinka oka – wybrane przypadki kliniczne

Cornea after brachytherapy for anterior segment tumors – selected clinical cases

**Dr hab. n. med. Izabella Karska-Basta, dr n. med. Magdalena Dębicka-Kumela,
dr n. med. Joanna Kowal, 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/3.

11.05–11.15

Nowotwory złośliwe powierzchni oka – aspekty epidemiologiczne i rokownicze

Malignant tumors of the ocular surface – epidemiological and prognostic aspects

**Prof. dr hab. n. med. Bożena Romanowska-Dixon, dr n. med. Magdalena Dębicka-Kumela,
dr n. med. Joanna Kowal, lek. Agnieszka Nowak, lek. Barbara Jakubowska**

Katedra Okulistyki Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków
Oddział Kliniczny Okulistyki i Onkologii Okulistycznej Szpitala Uniwersyteckiego w Krakowie

V/4.

11.15–11.25

Biometria rogówki dla chirurga zaćmy
Corneal biometry for the cataract surgeon

Dr hab. n. med. Janusz Skrzypecki

Klinika Sensor, Warszawa

Klinika Mediq, Legionowo

Zakład Fizjologii i Patofizjologii Eksperymentalnej, Warszawski Uniwersytet Medyczny

V/5.

11.25–11.37

Anterion – innowacyjne urządzenie do pełnej diagnostyki przedniego odcinka oka
Anterion – innovative device for complete diagnostics of the anterior segment of the eye

Prof. ŚUM dr hab. n. med. Adam Wylęgała

Zakład Promocji Zdrowia i Leczenia Otyłości, Katedra Patofizjologii, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

Wykład firmowy **CONSULTRONIX**



V/6.

11.37–11.47

Dystrofia Fuchsa – pułapki diagnostyczno-lecznicze
Fuchs' dystrophy – diagnostic and treatment pitfalls

Prof. dr hab. n. med. Anna Machalińska

I Katedra i Klinika Okulistyki Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie

V/7.

11.47–11.59

Keratosept: zbalansowana opieka oczna z antyseptykami i dexpanthenolem
Keratosept: balanced eye care with antiseptics and dexpanthenol

Prof. ŚUM dr hab. n. med. Adam Wylęgała

Zakład Promocji Zdrowia i Leczenia Otyłości, Katedra Patofizjologii, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

Wykład firmowy **RETINA PHARMA**



11.59–12.15

DYSKUSJA / DISCUSSION

12.15–12.30

PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK

12.30–13.30

Sesja VI – Sesja firmowa Bausch & Lomb

Session VI – Bausch & Lomb Session

BAUSCH + LOMB

Prezydium / Presidium:

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

VI/1.

12.30–12.45

Nowe spojrzenie na winian brymonidyny – terapia zaburzeń przedniej powierzchni oka

A new approach to brimonidine tartrate – therapy for anterior surface eye disorders

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

VI/2.

12.45–13.00

Przenikanie ma znaczenie – gdzie widzimy miejsce NLPZ w okulistyce? *Penetration matters – where do we see the place of NSAIDs in ophthalmology?*

Prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki, Wydział Nauk Medycznych w Zabrze,
Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach
Oddział Okulistyczny Okręgowego Szpitala Kolejowego w Katowicach

VI/3.

13.00–13.15

Moksyfloksacyna – krótko i efektywnie w leczeniu i profilaktyce *Moxifloxacin – short and effective in treatment and prevention*

Prof. ŚUM 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

13.15–13.30

DYSKUSJA / DISCUSSION

13.30–14.15

PRZERWA NA LUNCH / LUNCH

14.15–15.40

Sesja VII – Siatkówka Session VII – Retina

Prezydium / Presidium:

prof. WIM dr hab. n. med. Małgorzata Figurska,
prof. dr hab. n. med. Bronisława Koraszewska-Matuszewska,
dr hab. n. med. Rafał Leszczyński, prof. ŚUM dr hab. n. med. Anna Nowińska,
dr hab. n. med. Sławomir Teper

VII/1.

14.15–14.25

5 miesięczne odstępy w terapii nAMD i DME, czy to możliwe? **5-month interval in nAMD and DME therapy, is it possible?**

Prof. ŚUM dr hab. n. med. Anna Nowińska

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze Śląskiego Uniwersytetu Medycznego
Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

VII/2.

14.25–14.37

Czy prędkość cięcia i konstrukcja noża ma znaczenie? **Does cutting speed and knife design matter?**

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 **ALCON**

Alcon
SEE BRILLIANTLY

VII/3.

14.37–14.49

Nowe możliwości leczenia w nAMD i DME w Programie Lekowym **New treatment options for nAMD and DME in the Drug Program**

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 **ROCHE**



VII/4.

14.49–14.59

Znaczenie uprzywilejowania immunologicznego rogówki po zabiegach złożonych witekotomii z dostępu tylnego i przeszczepu drążącego rogówki***The importance of immune privilege of the cornea after combining pars plana vitrectomy with penetrating keratoplasty*****Dr hab. n. med. Rafał Leszczyński¹, dr n. med. Łukasz Drzyzga¹, dr n. med. Sebastian Sirek^{1,2}, lek. Aleksandra Górka¹, lek. Katarzyna Kowalska¹, lek. Anna Lorenc¹, lek. Krzysztof Eder¹, lek. Paulina Langosz¹**

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

2. Katedra i Klinika Okulistyki Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

VII/5.

14.59–15.11

Optymalne leczenie preparatem Ozurdex w ramach nowego programu lekowego
Optimal treatment with Ozurdex under the new drug program**Prof. WIM dr hab. n. med. Małgorzata Figurska**

Klinika Okulistyki WIM, Warszawa

Wykład firmowy **ABBVIE****abbvie**

VII/6.

15.11–15.21

Przygotowanie iniekcji doszklistkowych w świetle standardów Farmakopei Polskiej XII***Preparation of intravitreal injections according to Polish Pharmacopoeia XII standards*****Mgr farm. Adam Mokshaha-Zarzycki**

Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

15.21–15.40

DYSKUSJA / DISCUSSION

15.40–15.55

PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK

15.55–17.25

Sesja VIII – Rogówka, cz. 3. Session VIII – Cornea, part 3.

Prezydium / Presidium:

prof. dr hab. n. med. Piotr Jurowski, prof. dr hab. n. med. Bartłomiej J. Kałużny,
prof. dr hab. n. med. Marta Misiuk-Hojło, prof. Anna Maria Roszkowska

VIII/1.

15.55–16.07

Biomarkery obrazowania oparte na teranostyce do oceny skuteczności sieciowania rogówki w leczeniu stożka rogówki w czasie rzeczywistym. Roczne wyniki badania klinicznego

Theranostic based imaging biomarkers for the real time assessment of efficacy of corneal cross-linking for the treatment of keratoconus. One-year results of the clinical trial

Prof. Anna Maria Roszkowska

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

VIII/2.

16.07–16.17

Keratoplastyka addycyjna w stożku rogówki *Adjunctive keratoplasty in keratoconus*

Prof. dr hab. n. med. Bartłomiej J. Kałużny, dr n. med. Jagoda Rzeszevska-Zamiara

Klinika Okulistyczna OFTALMIKA, Bydgoszcz

VIII/3.

16.17–16.27

Cytokiny i stożek rogówki *The cytokines & keratoconus*

Prof. ŚUM dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski^{1,2,3}, lek. Magdalena Krok^{1,2}, lek. Olga Łach^{1,2,3}, dr n. med. Bogumił Wowra^{1,2}, dr n. med. Ewa Wróblewska-Czajka^{1,2}, prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała^{1,2}

1.Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze,

Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

2.Oddział Okulistyczny Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach

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

VIII/4.

16.27–16.37

Sieciovanie włókien kolagenowych u dzieci ze stożkiem rogówki
Corneal cross-linking in children with keratoconus

Dr n. med. Bogumiła Wójcik-Niklewska^{1,2}, dr hab. n. med. Erita Filipek^{1,2}

1.Klinika Okulistyki Dziecięcej Katedry Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Katowicach
 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

2.Oddział Okulistyki Dziecięcej, Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. Prof. K. Gibińskiego SUM w Katowicach

VIII/5.

16.37–16.49

Nowe narzędzia diagnostyczne w zespole suchego oka – C. Diag
New diagnostic tools in dry eye syndrome – C. Diag

Prof. ŚUM dr hab. n. med. Adam Wylęgała

Zakład Promocji Zdrowia i Leczenia Otyłości, Katedra Patofizjologii, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach
 Wykład firmowy LUMIBIRD



VIII/6.

16.49–17.01

Zapalenie rogówki o podłożu immunologicznym
Immune-mediated keratitis

Prof. ŚUM 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 SANTEN



VIII/7.

17.01–17.11

Zakres klinicznego zastosowania selektywnego przeszczepu warstwy Bowmana rogówki
The scope of clinical application of selective Bowman's layer transplantation of the cornea

Prof. dr hab. n. med. Piotr Jurowski, lek. Magdalena Skalska

Klinika Okulistyki i Rehabilitacji Wzroku, II Katedra Chorób Oczu, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

17.11–17.25

DYSKUSJA / DISCUSSION

17.25–17.35

PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK

17.35–19.15

Sesja IX – Rogówka, cz. 4. Session IX – Cornea, part 4.

Prezydium / Presidium:

prof. ŚUM dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski, prof. Rita Mencucci,
prof. dr hab. n. med. Ewa Mrukwa-Kominek, prof. Dr. Arne Viestenz,
prof. ŚUM dr hab. n. med. Adam Wylęgała

IX/1.

17.35–17.50

Wrodzona aniria i zwłóknienie przedniego odcinka oka – czy można sobie z tym poradzić?

Congenital aniridia and anterior segment fibrosis – is it manageable?

Prof. Dr. Arne Viestenz

Head of the Department of Ophthalmology, University Halle-Wittenberg, Niemcy
President of the International Society of Ocular Trauma

IX/2.

17.50–18.00

Zmiany rogówkowe u pediatrycznych pacjentów z wrodzonym brakiem tęczęwki

Corneal changes in pediatric patients with congenital aniridia

**Dr n. med. Bogumił Wowra, prof. ŚUM dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski,
prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała**

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

IX/3.

18.00–18.15

Możliwości leczenia guzkowatego zwyrodnienia rogówki typu Salzmann

Focus on treatment options for Salzmann's nodular degeneration

**Dr Alessandro Calderone¹, dr Claudia Azzaro¹, dr Marianna Sindoni¹, dr Rosaria Spinella²,
prof. Anna Maria Roszkowska¹**

1. Department of Biomedical and Dental Sciences and Morphofunctional Imaging, University of Messina, Messina, Włochy

2. Ophthalmology Unit, University Hospital of Messina, Messina, Włochy

IX/4.

18.15–18.30

Zwyrodnienie guzkowe Salzmana i obwodowe przerostowe podnabłonkowe zwyrodnienie rogówki: objawy tej samej patologii czy dwie odrębne jednostki chorobowe?

Salzmann's Nodular Degeneration and Peripheral Hypertrophic Subepithelial Corneal Degeneration: two variants of the same pathology or two distinct diseases?

Dr Claudia Azzaro¹, dr Rosaria Spinella², dr Elisa Postorino², prof. Anna Maria Roszkowska¹

1. Department of Biomedical and Dental Sciences and Morphofunctional Imaging, University of Messina, Messina, Włochy

2. Ophthalmology Unit, University Hospital of Messina, Messina, Włochy

IX/5.

18.30–18.45

Nietypowe zapalenie rogówki

Atypical keratitis

Prof. Rita Mencucci

Eye clinic of the Careggi University Hospital in Florence, Włochy

IX/6.

18.45–19.00

Czy diagnostyka i leczenie zapalenia rogówki o etiologii pierwotniakowej jest wyzwaniem dla okulisty?

Is the diagnosis and treatment of protozoal keratitis a challenge for an ophthalmologist?

Prof. dr hab. n. med. Ewa Mrukwa-Kominek, dr n. med. Katarzyna Jadczyk-Sorek

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

19.00–19.15

DYSKUSJA / DISCUSSION

RÓWNOLEGLE DO OBRAD / PARALLEL:

12.00–13.30 – SALA ONYX / ONYX HALL

Warsztat / Workshops

Małoinwazyjna technika leczenia jaskry technologią Micropulse

Lek. Maciej Helemejko

14.15–15.15 – SALA RUBIN / RUBIN HALL

Sesja Banku Tkanek / Tissue Bank Session

Prezydium / *Presidium*: mgr Bogumiła Król, dr Katarzyna Rojewska

Sesja pod patronatem:



14.15–14.30

Etapy procesu koordynacji pobrania narządowo-tkankowego w regionie
The process of coordinating organ and tissue donation in the region

Mgr Bogumiła Król

Kierownik | Biuro Koordynacji Transplantacji | Koordynator Transplantacji
Śląskie Centrum Chorób Serca w Zabrzu

14.30–14.45

Zasady budowania efektywnego kontaktu z rodziną potencjalnego dawcy
Principles of building effective contact with the family of a potential transplant donor

Dr Katarzyna Rojewska

Specjalista Psycholog Kliniczny, Specjalista Psychoterapii Dzieci i Młodzieży
Superwizor Psychologii Klinicznej
Certyfikowany Specjalista Terapii Środowiskowej
Kierownik Centralnej Pracowni Psychologii Klinicznej PSK nr 1 w Zabrzu
Śląskie Centrum Chorób Serca w Zabrzu

14.45–15.00

Rejestry transplantacyjne / *Transplant registries*

Mgr Sylwia Dąbrowska

Centrum organizacyjno-koordynacyjne do spraw transplantacji "POLTRANSPLANT", Warszawa

15.00–15.15

DYSKUSJA / *DISCUSSION*

Program naukowy Scientific Program

Sobota – 2 marca 2024 / Saturday – March 2nd, 2024

9.00–10.30

Sesja X – Zaćma Session X – Cataract

Prezydium / *Presidium*:

prof. dr hab. n. med. Mirosława Grałek, prof. dr hab. n. med. Zofia Mariak,
dr n. med. Jacek Szendzielorz, dr n. med. Bogumił Wowra, prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

X/1.

9.00–9.12

Nawilżenie powierzchni oka i grubość rogówki

Moisture and thickness of the cornea

Prof. ŚUM 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 ALCON

Alcon
SEE BRILLIANTLY

X/2.

9.12–9.24

Korzyści u pacjentów wynikające z implantacji soczewek EDOF – studium przypadków

EDOF lens implantation: Patient benefits – case studies

Dr n. med. Bogumił Wowra

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Lekarsko-Dentystycznym
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach; Okręgowy Szpital Kolejowy, Katowice

Wykład firmowy ALCON

Alcon
SEE BRILLIANTLY

X/3.

9.24–9.36

Czy wybór soczewki jednoogniskowej ma znaczenie?
Does the choice of a monofocal lens matter?

Lek. Bartłomiej Markuszewski

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Lekarsko-Dentystycznym Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
 Wrocławskie Centrum Okulistyczne Markuszewski Markuszewska
 Spółka Komandytowa
 Wykład firmowy **RAYNER**



X/4.

9.36–9.48

Zastosowanie soczewki o wydłużonej głębi ostrości RayOne EMV u pacjentów z chorobami rogówki
The use of RayOne EMV extended depth-of-focus lens in patients with corneal diseases

Prof. dr hab. n. med. Edward Wylęgała

Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki, Wydział Nauk Medycznych w Zabrze, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach
 Oddział Okulistyczny Okręgowego Szpitala Kolejowego w Katowicach
 Wykład firmowy **RAYNER**



X/5.

9.48–10.00

Argos w praktyce chirurga okulisty
Argos in the practice

Dr n. med. Jacek Szendzielorz, lek. Sylwia Szendzielorz-Krzempek

Lens-Med Tychy Okulistyka zabiegowa & Diagnostyka
 Wykład firmowy **ALCON**



X/6.

10.00–10.12

Czy soczewka o wydłużonej ogniskowej może być standardem?
Can an extended depth-of-focus lens be the standard?

Lek. Andrzej Dmitriew

Klinika Okulistyczna reOptis, Poznań
 Wykład firmowy **RAYNER**



10.12–10.30

DYSKUSJA / DISCUSSION

10.30–10.50

PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK

10.50–11.50

Sesja XI – Refrakcja Session XI – Refraction

Prezydium / Presidium:

dr hab. n. med. Mariola Dorecka, dr n. med. Dominika Janiszewska-Bil,
prof. WIM dr hab. med. Joanna Wierzbowska

XI/1.

10.50–11.00

Korekcja presbiopii u pacjentów z krótkowzrocznością metodą Presbyond LBV – ocena skuteczności, bezpieczeństwa i zadowolenia pacjentów
Presbyond LBV for the correction of presbyopia in myopic patients – assessment of effectiveness, safety and patient satisfaction

**Lek. Adrianna Wyrębiak¹, dr n. med. Katarzyna Skonieczna¹,
dr n. med. Dominika Janiszewska-Bil^{2,3}**

1.Klinika Optegra w Warszawie

2.Klinika Optegra w Katowicach

3.Oddział Okulistyczny z Pododdziałem Okulistyki Dziecięcej i Zespołem Zabiegowym WSSS w Sosnowcu

XI/2.

11.00–11.10

Wyniki laserowych zabiegów refrakcyjnych u żołnierzy w Wojskowym Instytucie Medycznym
Results of laser refractive procedures in soldiers at the Military Institute of Medicine

**Prof. WIM dr hab. med. Joanna Wierzbowska, lek. Maciej Juda, mgr Maciej Bedliński,
prof. dr hab. med. Marek Rękas**

Klinika Okulistyki, Centralny Szpital Kliniczny Ministerstwa Obrony Narodowej, Wojskowy Instytut Medyczny – Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie

XI/3.

11.10–11.20

Mikroskopia konfokalna w laserowej korekcji wad wzroku
Confocal microscopy in refractive surgery

Dr n. med. Dominika Janiszewska-Bil

Kliniczny Oddział Okulistyki, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Świętej Barbary w Sosnowcu
Katedra i Zakład Okulistyki, Wydział Nauk Medycznych w Zabrze, Akademia Śląska, Katowice
Specjalistyczne Kliniki Okulistyczne – Optegra

XI/4.

11.20–11.30

Zaawansowana przeznabłonkowa ablacja powierzchniowa pod kontrolą topografii w leczeniu nierówności rogówki po urazie***Topography-guided trans-epithelial advanced surface ablation for treatment of corneal irregularities after trauma*****Dr n. med. Dorota Śpiewak, dr n. med. Łukasz Drzyzga, dr hab. n. med. Mariola Dorecka, prof. dr hab. n. med. Dorota Wyględowska-Promieńska**

Klinika Okulistyki Katedry Okulistyki WNM w Katowicach Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
Oddział Okulistyki Dorosłych, Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

11.30–11.50

DYSKUSJA / DISCUSSION

11.50–12.10

PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK

12.10–13.30

Sesja XII – Varia Session XII – Varia

Prezydium / Presidium:

prof. ŚUM dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski,
dr n. med. Agnieszka Kudasiewicz-Kardaszewska,
prof. ŚUM dr hab. n. med. Adam Wylęgała

XII/1.

12.10–12.22

Leczenie wczesnych stadiów retinopatii sulodeksydem, a inne schorzenia towarzyszące

Treating early stages of retinopathy with sulodexide compared to other comorbidities

Prof. ŚUM dr hab. n. med. Adam Wylęgała

Zakład Promocji Zdrowia i Leczenia Otyłości, Katedra Patofizjologii, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach
Wykład firmowy ALFASIGMA



XII/2.

12.22–12.32

Racjonalność zastosowania szwów poliamidowych (Nylon) w keratoplastykach

Rationality of using polyamide (nylon) sutures in keratoplasty

Lek. Natalia Skuza, lek. Kinga Hadław-Durska, prof. dr hab. n. med. Piotr Jurowski

Klinika Okulistyki i Rehabilitacji Wzroku, II Katedra Chorób Oczu, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

XII/3.

12.32–12.42

Przeszczep drążący rogówki w przypadkach pilnych witrektomii – doświadczenia własne

Keratoplasty in emergency vitrectomy cases – our own experience based on case series

Dr n. med. Agnieszka Kudasiewicz-Kardaszewska^{1,2}, dr n. med. Małgorzata Ozimek^{1,2},
dr n. med. Karolina Bonińska³, dr n. med. Maciej Bednarski³, dr hab. n. med. Sławomir Cisiecki^{2,3}

1.Ośrodek Chirurgii Oka Prof. Zagórskiego w Nowym Sączu, OCHO Nowy Sącz

2.Ośrodek Chirurgii Oka Prof. Zagórskiego – Grupa Medyczna OCHO

3.Oddział Okulistyki Szpitala im. Jonschera, Łódź

XII/4.

12.42–12.52

Wpływ usunięcia szwów rogówkowych na refrakcję u pacjentów po przeszczepie w stożku rogówki***Effect of corneal suture removal on refraction in keratocunus patients following transplat surgery*****Dr n. med. Karolina Stanienda-Sokół^{1,2}, prof. ŚUM dr hab. n. med. Dariusz Dobrowolski^{1,2}, prof. AŚ dr hab. n. med. Katarzyna Krysiak²**1 Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze,
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Katowice

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

XII/5.

12.52–13.02

Transplantapp.eu – nowy sposób na zgłoszenie potencjalnego dawcy rogówki***Transplantapp.eu – a new way to register a potential corneal donor*****Lek. Dominika Szkodny**Katedra i Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze,
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Katowice

Oddział Okulistyki Okręgowego Szpitala Kolejowego w Katowicach

13.02–13.30

DYSKUSJA / DISCUSSION**13.30–13.40****Podsumowanie sesji plakatowej
Poster session summary****13.40–14.00****Zakończenie Sympozjum / The End**

RÓWNOLEGLE DO OBRAD / PARALLEL:

10.00-13.00 – SALA RUBIN / RUBIN HALL

Sesja pielęgniarska / Nursing Session

Moderatorka: Mgr Jolanta Kwas

Sesja pielęgniarska pod patronatem:



Ogólnopolski Związek Zawodowy
Pielęgniarek i Położnych



Okręgowa Izba
Pielęgniarek i Położnych
w Katowicach



WOJEWÓDZKI SZPITAL
SPECJALISTYCZNY NR 5
IM. ŚW. BARBARY W SOSNOWCU
Centrum Urazowe



10.00–10.15

Wybrane problemy i wyzwania okulistycznej izby przyjęć *Selected Problems and Challenges of the Ophthalmology Emergency Room*

Mgr pielęgniarstwa Beata Makos

Specjalistka pielęgniarstwa internistycznego i ratunkowego

Małgorzata Wolny

Specjalistka pielęgniarstwa chirurgicznego

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

10.15–10.30

Dziecko w szpitalu *A child in the hospital*

Mgr pedagogiki Joanna Tarnowska

Pielęgniarka Oddziałowa, Kliniczny Oddział Okulistyki, Oddział Okulistyki Dziecięcej,
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny Nr 5 im. Św. Barbary – Centrum Urazowe w Sosnowcu

10.30–10.45

Przeszczenie rogówki *Corneal transplantation*

Mgr pedagogiki Joanna Tarnowska

Kliniczny Oddział Okulistyki, Oddział Okulistyki Dziecięcej, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny Nr 5
im. Św. Barbary – Centrum Urazowe w Sosnowcu

10.45–11.00

Rola pielęgniarki operacyjnej w zabiegach wszczepienia keratoprotezy typu BOSTON *Role of the operating nurse in BOSTON keratoprosthesis implantation*

Mgr pielęgniarstwa Agata Sagan

Specjalistka pielęgniarstwa operacyjnego

Centralny Trakt Operacyjny, Kliniczny Oddział Okulistyki, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny Nr 5
im. Św. Barbary – Centrum Urazowe w Sosnowcu

11.00–11.15

Pielęgnowanie oka pacjenta wentylowanego mechanicznie w OIT
Caring for a mechanically ventilated patient's eye in the ICU**Mgr pielęgniarstwa Katarzyna Sadowska**Specjalista w Anestezjologii i Intensywnej Opiece Medycznej, Kliniczny Oddział Intensywnej Terapii,
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 w Sosnowcu

11.15–11.30

PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK

11.30–11.45

Prawa pracownika w związku ze zmianami w Kodeksie pracy oraz innych aktach prawnych w 2023 i 2024. Zagrożenia dla pracownika w związku z skażonym materiałem biologicznym pacjenta – Ekspozycja Zawodowa
Employee's rights in connection with amendments to the Labour Code and other legal acts in 2023 and 2024. Hazards for the employee in connection with contaminated biological material of the patient – Occupational Exposure**Mgr Marcin Kolanko**

Specjalista ds. BHP, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny Nr 5 im. Św. Barbary – Centrum Urazowe w Sosnowcu

11.45–12.00

Bezpieczny pacjent – Jak być efektywnym członkiem zespołu
Safe Patient – How to Be an Effective Team Member**Dr n. o zdrowiu Anna Janik**

Przewodnicząca Okręgowej Izby Pielęgniarek i Położnych w Katowicach

12.00–12.15

Punkty edukacyjne – czy musimy się ich bać?
Educational points – do we have to be afraid of them?**Dr n. o zdrowiu Hanna Dobrowolska**

Kierownik Działu Kształcenia Okręgowej Izby Pielęgniarek i Położnych w Katowicach

12.15–12.30

Mobbing – szczególny rodzaj przemocy w medycznym środowisku pracy
Mobbing – a special type of violence in the medical work environment**Dr n. hum. Urszula Michalik-Marcinkowska**

Wydział Lekarski, Uniwersytet Opolski

12.30–12.45

DYSKUSJA / DISCUSSION**13.40–14.00****Zakończenie Sympozjum / The End**