



GlauCat  
2021

# PROGRAM NAUKOWY SCIENTIFIC PROGRAM



**9.00 – 9.10**

# UROCZYSTE OTWARCIE KONFERENCJI OPENING CEREMONY

**SESJA I / 1<sup>st</sup> SESSION** **9.10 – 11.00**

## Zaćma Cataract

PREZYDIUM / PRESIDIUUM:

**prof. Rimvydas Ašoklis**  
**dr hab. n. med. Justyna Izdebska**  
**dr hab. n. med. Janusz Skrzypecki**  
**prof. dr hab. Jerzy Szaflik**

**I/1****9.10 – 9.25**

## Dziwne historie Bizarre stories

**prof. Rimvydas Ašoklis**

Vilnius University, Faculty of Medicine, Center of Eye Diseases, Wilno, Litwa

**I/2****9.25 – 9.35**

## Kliniczne oraz funkcjonalne wyniki po wszczepieniu soczewki Mini Well Ready podczas operacji zaćmy Clinical and functional outcome of phacoemulsification with implantation Mini Well Ready intraocular lens as presbyopia correction

**prof. dr hab. Jacek P. Szaflik, dr Katarzyna Nowik, dr Kamil Nowik,**  
**dr hab. n. med. Justyna Izdebska**

Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego, Warszawski Uniwersytet Medyczny  
Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie

**I/3 — ZDALNIE**

---

**9.35 – 9.45**

**Chirurgia zaćmy po egzoresekcji guzów wewnątrzgałkowych  
Cataract surgery after intraocular tumors egzoresection**

**prof. dr hab. Bożena Romanowska-Dixon**

Wydział Lekarski, Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum w Krakowie  
Oddział Kliniczny Okulistyki i Onkologii Okulistycznej, Szpital Uniwersytecki w Krakowie

**I/4**

---

**9.45 – 9.55**

**Innowacyjna generacja EDOF – soczewka VIVITY – korzyści  
dla pacjenta**

**Innovative EDOF generation – VIVITY lens – benefits  
for the patient**

**prof. dr hab. Jacek P. Szaflik**

Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego, Warszawski Uniwersytet Medyczny  
Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie  
Centrum Mikrochirurgii Oka LASER, Warszawa  
*Partner wykładu Alcon*

**I/5**

---

**9.55 – 10.05**

**Wynik leczenia operacyjnego powikłanej zaćmy po urazie  
gałki ocznej perforującym do siatkówki  
The result of surgical treatment of a complicated cataract  
after an eyeball perforation into the retina**

**dr n. med. Ludmiła Popowska<sup>1</sup>, dr Maria Popowska<sup>1</sup>, dr Tomasz Grędyś<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>„LUMED” Centrum badań klinicznych, Opczno

<sup>2</sup>Europejskie Centrum Zdrowego Oka w Warszawie

I/6

10.05 – 10.15

**Wąska źrenica – spory problem. Jak osiągnąć odpowiednią wielkość źrenicy w czasie operacji zaćmy?**

**Prezentacja przypadków**

**Small pupil – a big problem. How to achieve the correct pupil size during cataract surgery? Case presentation**

**dr n. med. Radosław Różycki, dr n. med. Jaromir Wasyluk,  
dr n. med. Marcin Jezierski, dr Ilona Kaczmarek**

Wojskowy Instytut Medycyny Lotniczej, Warszawa

I/7

10.15 – 10.25

**Obliczanie mocy soczewek wewnątrzgałkowych u pacjentów ze stożkiem rogówki. Czy zawsze jak pudełko czekoladek?**  
**Intraocular lens power calculation in keratoconus. Is it always a box of chocolates?**

**dr hab. n. med. Janusz Skrzypecki<sup>1,3</sup>, dr hab. n. med. Justyna Izdebska<sup>1,2</sup>,  
prof. dr hab. Jacek P. Szaflik<sup>1,2</sup>**

<sup>1</sup>Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny, Warszawski Uniwersytet Medyczny

<sup>2</sup>Katedra i Klinika Okulistyki, Warszawski Uniwersytet Medyczny

<sup>3</sup>Zakład Fizjologii i Patofizjologii Eksperymentalnej, Warszawski Uniwersytet Medyczny

I/8

10.25 – 10.35

**Zaawansowany system kontroli – głowica Active Sentry®**  
**Advanced system of control – Active Sentry handpiece®**

**dr hab. n. med. Justyna Izdebska**

Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego, Warszawski Uniwersytet Medyczny

Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie

Centrum Mikrochirurgii Oka LASER, Warszawa

*Partner wykładu Alcon*

**10.35 – 11.00**

---

**DYSKUSJA / DISCUSSION**

**11.00 – 11.30**

---

**PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK**

**SESJA II / 2<sup>nd</sup> SESSION****11.30 – 13.20****Rogówka i powierzchnia oka  
Cornea and eye surface**

PREZYDIUM / PRESIDIUUM:

**prof. Saulius Galgauskas**  
**prof. Andrey B. Kachanov**  
**prof. dr hab. Anna Machalińska**  
**prof. dr hab. Ewa Mrukwa-Kominek**  
**prof. dr hab. Jacek P. Szaflik**

**II/1****11.30 – 11.45****Nasze doświadczenie stosowania ReLEx® SMILE w korekcji  
wysokiej krótkowzroczności  
Our experience of ReLEx® SMILE for the correction  
of ultra-low myopia****prof. Andrey B. Kachanov<sup>1,2</sup>, S.M. Bauer<sup>3</sup>, B.A. Zimin<sup>4</sup>**<sup>1</sup>St.-Petersburg branch of Sv. Fyodorov Eye Microsurgery Clinic, St.-Petersburg, Rosja<sup>2</sup>North-Western State Medical University named after I.I. Mechnikov, St.-Petersburg, Rosja<sup>3</sup>Saint-Petersburg State University, St.-Petersburg, Rosja<sup>4</sup>Baltic Technical University, St.-Petersburg, Rosja**II/2****11.45 – 12.00****Wpływ obturacyjnego bezdechu sennego na cechy  
morfologiczne rogówki  
Effect of obstructive sleep apnea on corneal morphological  
characteristics****prof. Saulius Galgauskas**

Vilnius University, Faculty of Medicine, Center of Eye Diseases, Wilno, Litwa

**II/3**

**12.00 – 12.10**

**Zastosowanie AS-OCT w monitorowaniu efektów leczenia po przeszczepie błony Descemeta**  
**The use of AS-OCT in monitoring the effects of Descemet membrane transplantation**

**prof. dr hab. Anna Machalińska**

I Katedra i Klinika Okulistyki Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie

**II/4**

**12.10 – 12.20**

**Wpływ leków stosowanych w chirurgii przedniego odcinka na stan powierzchni oka**  
**The influence of drugs used in anterior segment surgery on the condition of the eye surface**

**prof. dr hab. Ewa Mrukwa-Kominek**

Klinika Okulistyki Katedry Okulistyki Wydziału Nauk Medycznych w Katowicach  
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
Oddział Okulistyki Dorosłych Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego  
im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

**II/5**

**12.20 – 12.30**

**Pranoprofen – zastosowania oparte na faktach**  
**Pranoprofen – evidence-based usages**

**dr hab. n. med. Justyna Izdebska, dr hab. n. med. Janusz Skrzypecki**

Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego, Warszawski Uniwersytet Medyczny  
Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie  
Centrum Mikrochirurgii Oka LASER, Warszawa  
*Partner wykładu Senju*

**II/6**

---

**12.30 – 12.40****Lewofloksacyna w codziennej praktyce okulistycznej – aktualny stan wiedzy****Levofloxacin in everyday ophthalmic practice – review****dr n. med. Michał Post<sup>1</sup>, prof. dr hab. Jacek P. Szaflik<sup>1,2,3</sup>**<sup>1</sup>Klinika Okulistyki, Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny, Warszawski Uniwersytet Medyczny, Warszawa<sup>2</sup>Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego, Warszawski Uniwersytet Medyczny<sup>3</sup>Centrum Mikrochirurgii Oka LASER, Warszawa*Partner wykładu Ofta*

---

**12.40 – 13.20****DYSKUSJA / DISCUSSION**

---

**13.20 – 14.15****LUNCH**



## SESJA III / 3<sup>rd</sup> SESSION

14.15 – 16.40

### Interdyscyplinarna Interdisciplinary

PREZYDIUM / PRESIDIUUM:

**prof. dr hab. Krzysztof Mucha**

**prof. dr hab. Paweł Piątkiewicz**

**prof. dr hab. Jacek P. Szaflik**

**prof. nadzw. dr hab. n. med. Irena Walecka, MBA**

#### III/1

14.15 – 14.30

### Zmiany skórne w okolicy oka Skin changes near the eye

**prof. nadzw. dr hab. n. med. Irena Walecka, MBA**

Klinika Dermatologii CMKP/CSK MSWiA w Warszawie

#### III/2 — ZDALNIE

14.30 – 14.45

### Pandemie i epidemie dawniej i dziś – nie tylko COVID-19... Current and past pandemics and epidemics – not only COVID-19...

**prof. dr hab. Aneta Nitsch-Osuch**

Zakład Medycyny Społecznej i Zdrowia Publicznego, Warszawski Uniwersytet Medyczny

#### III/3

14.45 – 15.00

### Oko i cukrzyca w dobie pandemii The eye and diabetes during a pandemic

**prof. dr hab. Paweł Piątkiewicz**

Katedra i Klinika Chorób Wewnętrznych i Diabetologii, Wydział Lekarski  
Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

**III/4****15.00 – 15.15****Immunosupresja – czy zawsze konieczna?  
Immunosuppression – is it always needed?****prof. dr hab. Krzysztof Mucha**Klinika Immunologii, Transplantologii i Chorób Wewnętrznych  
Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego**III/5 — ZDALNIE****15.15 – 15.30****Post-COVID, LONG COVID – które specjalizacje lekarskie?  
Post-COVID, Long-COVID – which doctors deal with?****prof. dr hab. Krzysztof J. Filipiak**

I Katedra i Klinika Kardiologii, Warszawski Uniwersytet Medyczny

**III/6****15.30 – 15.45****Refrakcyjna wymiana soczewki (RLE)  
Refractive Lens Exchange (RLE)****prof. dr hab. Jacek P. Szaflik**Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego, Warszawski Uniwersytet Medyczny  
Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie  
Centrum Mikrochirurgii Oka LASER, Warszawa**III/7****15.45 – 16.00****Lek recepturowy w okulistyce – przegląd aktualnych  
możliwości farmakoterapii, cz. 1  
Compounding drugs in ophthalmology – an overview  
of pharmacotherapy, current status and future, P. 1****mgr farm. Magdalena Fast**Specjalista farmacji aptecznej, kierownik apteki Dr. Max specjalizującej się w recepturze  
leków okulistycznych we Wrocławiu

**III/8 — ZDALNIE**

---

**16.00 – 16.15**

**Jak usunąć obrzęk dolnych powiek w 6 godzin? Zastosowanie hialuronidazy w okolicy oka**

**How to get rid of eyebags in 6 hours? Use of the hyaluronidase in periorcular area**

**dr n. med. Marcin Ambroziak**

Klinika Ambroziak, Uczelnia Łazarskiego, Warszawa

**16.15 – 16.40**

---

**DYSKUSJA / DISCUSSION**

**16.40 – 16.50**

---

**PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK**

## SESJA IV / 4<sup>th</sup> SESSION 16.50 – 18.30

---

### **Jaskra (leczenie operacyjne) Glaucoma (surgical treatment)**

PREZYDIUM / PRESIDIUIM:

**prof. dr hab. Marta Misiuk-Hojło**

**prof. dr hab. Jerzy Nawrocki**

**prof. Ihor Novytskyy**

---

#### **IV/1**

**16.50 – 17.05**

#### **Leczenie chirurgiczne jaskry zamykającego się kąta Surgical management of angle-closure glaucoma**

**prof. Ihor Novytskyy, dr Rostyslav Lopadchak**

Lwów, Ukraina

---

#### **IV/2**

**17.05 – 17.20**

#### **Możliwości łączonej (ab interno i ab externo) chirurgii jaskry otwartego kąta Possibilities of combined (ab interno and ab externo) surgery of open-angle glaucoma**

**prof. Ihor Novytskyy, dr Olha Levytska**

Lwów, Ukraina

**IV/3**

**17.20 – 17.35**

**Blaszka sitowa po trabekulektomii:  
zmiany morfologiczne i powiązania kliniczne  
Lamina cribrosa after trabeculectomy:  
morphologic changes and clinical associations**

**dr Aiste Kadziauskiene<sup>1,2</sup>, dr Ernesta Jašinskienė<sup>1,2</sup>, prof. Rimvydas Ašoklis<sup>1,2</sup>,  
prof. Leopold Schmetterer<sup>3,4,5,6</sup>**

<sup>1</sup>Clinic of Ears, Nose, Throat and Eye Diseases, Institute of Clinical Medicine,  
Faculty of Medicine, Vilnius University, Wilno, Litwa

<sup>2</sup>Center of Eye Diseases, Vilnius University Hospital Santaros Klinikos, Wilno, Litwa

<sup>3</sup>Singapore Eye Research Institute, Singapore National Eye Centre, Singapur

<sup>4</sup>Ophthalmology & Visual Sciences Academic Clinical Program,  
Duke-NUS Medical School, Singapur

<sup>5</sup>Lee Kong Chian School of Medicine, Nanyang Technological University, Singapur

<sup>6</sup>Medical University of Vienna, Wiedeń, Austria

**IV/4**

**17.35 – 17.45**

**Jaskra związana z operacjami ciała szklistego i siatkówki  
Glaucoma associated with retina and vitreous surgery**

**prof. dr hab. Jerzy Nawrocki, dr n. med. Zofia Nawrocka,  
prof. dr hab. Zofia A. Nawrocka**

Gabinet Okulistyczny Łódź

Klinika Okulistyczna „Jasne Błonia”, Łódź

**IV/5 — ZDALNIE**

**17.45 – 17.55**

**Sklerektomia głęboka diatermiczna HFDS – nowa alternatywa  
w minimalnie inwazyjnej chirurgii jaskry  
High Frequency Deep Sclerectomy (HFDS) – a new alternative  
in minimally invasive glaucoma surgery**

**dr n. med. Jaromir Wasyluk, dr n. med. Marcin Jezierski, dr Ilona Kaczmarek,  
dr n. med. Radosław Różycki**

Wojskowy Instytut Medycyny Lotniczej, Warszawa

**IV/6 — ZDALNIE****17.55 – 18.05****Zastosowanie implantów drenujących Baerveldt 350 u pacjentów z jaskrą oporną na leczenie – doniesienie wstępne****Use of drainage implants in patients with refractory glaucoma – preliminary report****dr hab. n. med. Anna Kamińska, dr Tomasz Gałecki,  
prof. dr hab. Jacek P. Szaflik**

Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego, Warszawski Uniwersytet Medyczny  
Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie  
Centrum Mikrochirurgii Oka LASER, Warszawa

**IV/7****18.05 – 18.15****Zastosowanie cyklofotokoagulacji przetwardówkowej mikropulsowej u pacjentki nieprzytomnej w warunkach oddziału intensywnej terapii****Micropulse laser trans-scleral cyclophotocoagulation in unconscious patient in intensive care unit****dr Emil Saeed, dr Olga Mozal, dr Diana Dmuchowska**

Klinika Okulistyki Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

**18.15 – 18.30****DYSKUSJA / DISCUSSION**

## SESJA V / 5<sup>th</sup> SESSION 9.00 – 10.10

---

### Jaskra (leczenie zachowawcze) Glaucoma (conservative treatment)

PREZYDIUM / PRESIDIUUM:

**prof. dr hab. Zofia Mariak**

**prof. dr hab. Jerzy Szaflik**

**dr hab. n. med. Anna Zaleska-Żmijewska**

---

**V/1**

**9.00 – 9.15**

#### **Kontrola pacjentów z zaawansowaną jaskrą** **Advanced glaucoma patients follow-up**

**dr Ernesta Jašinskienė<sup>1,2</sup>, dr Aiste Kadziauskiene<sup>1,2</sup>, prof. Rimvydas Ašoklis<sup>1,2</sup>,  
prof. Leopold Schmetterer<sup>3,4,5,6</sup>**

<sup>1</sup>Clinic of Ears, Nose, Throat and Eye Diseases, Institute of Clinical Medicine, Faculty of Medicine, Vilnius University,

<sup>2</sup>Center of Eye Diseases, Vilnius University Hospital Santaros Klinikos, Wilno, Litwa

<sup>3</sup>Singapore Eye Research Institute, Singapore National Eye Centre, Singapur

<sup>4</sup>Ophthalmology & Visual Sciences Academic Clinical Program, Duke-NUS Medical School, Singapur

<sup>5</sup>Lee Kong Chian School of Medicine, Nanyang Technological University, Singapur

<sup>6</sup>Medical University of Vienna, Wiedeń, Austria

V/2

9.15 – 9.25

**Subiektywne postrzeganie choroby przewlekłej przez pacjenta w porównaniu do wyników obiektywnych testów diagnostycznych oceniających stan narządu wzroku u pacjentów leczonych z powodu jaskry**

**The patient's subjective perception of a chronic disease compared to the results of objective diagnostic tests assessing the state of the eye in patients treated for glaucoma**

**dr hab. n. med. Anna Zaleska-Żmijewska<sup>1,2</sup>, dr Alina Szewczuk<sup>2</sup>, dr Bartosz Woźniak<sup>2</sup>, dr Zbigniew Wawrzyniak<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

<sup>2</sup>Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie

<sup>3</sup>Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych Politechnika Warszawska

V/3

9.25 – 9.35

**Terapia stanu zapalnego w przebiegu zespołu suchego oka u pacjentów z jaskrą – wyzwanie czy nowy standard?**  
**Treatment of inflammation in the course of dry eye syndrome in glaucoma patients – a challenge or a new standard?**

**dr hab. n. med. Anna Zaleska-Żmijewska**

Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie

*Partner wykładu Thea*

V/4 — ZDALNIE

9.35 – 09.45

**Skuteczna politerapia jaskry – uwagi praktyczne**  
**Effective polytherapy in glaucoma – a few practical notes**

**dr n. med. Jaromir Wasyluk**

Wojskowy Instytut Medycyny Lotniczej, Warszawa

*Partner wykładu Adamed*



**V/5**

---

**9.45 – 10.00**

**Lek recepturowy w okulistyce – przegląd aktualnych możliwości farmakoterapii, cz. 2**

**Compounding drugs in ophthalmology – an overview of pharmacotherapy, current status and future, P. 2**

**mgr farm. Magdalena Fast**

Specjalista farmacji aptecznej, kierownik apteki Dr. Max specjalizującej się w recepturze leków okulistycznych we Wrocławiu

**10.00 – 10.10**

---

**DYSKUSJA / DISCUSSION**

**10.10 – 10.30**

---

**PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK**

**SESJA VI / 6<sup>th</sup> SESSION****10.30 – 11.40****VARIA (zaćma)  
Varia (Cataract)**

PREZYDIUM / PRESIDIUM:

**dr hab. n. med Justyna Izdebska**  
**prof. dr hab. Bartłomiej J. Kałużny**  
**prof. dr hab. Jacek P. Szaflik****VI/1****10.30 – 10.45****Technika PRESBYOND w korekcji starczowzroczności**  
**The PRESBYOND technique in the correction of presbyopia****dr hab. n. med Justyna Izdebska**Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego, Warszawski Uniwersytet Medyczny  
Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie  
Centrum Mikrochirurgii Oka LASER, Warszawa**VI/2****10.45 – 10.55****Korekcja astygmatyzmu za pomocą soczewek fakijnych**  
**Astigmatism correction with phakic IOLs****prof. dr hab. Bartłomiej J. Kałużny<sup>1,2</sup>, dr Anna Jakubczak<sup>1,2</sup>, dr Patryk Młyniuk<sup>2</sup>,**  
**dr Ilona Piotrowiak-Słupska<sup>1,2</sup>, dr Iwona Cieślińska<sup>2</sup>**<sup>1</sup>Klinika Okulistyki i Optometrii, Collegium Medicum, UMK, Bydgoszcz<sup>2</sup>Klinika Okulistyczna Oftalmika, Bydgoszcz

**VI/3**

---

**10.55 – 11.05**

**Pierwsze doświadczenie po wszczepieniu soczewek  
o wydłużonej ogniskowej LUXSMART  
Initial surgical experience post LUXSMART EDOF  
lens implantation**

**prof. dr hab. Jacek P. Szaflik, dr Katarzyna Nowik, dr Agata Ordon,  
dr Karolina Pielak**

Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego, Warszawski Uniwersytet Medyczny  
Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie

**VI/4**

---

**11.05 – 11.15**

**Zmętnienie implantu wewnątrzgałkowego – opis przypadków  
Clouding of the intraocular implant – case reports**

**dr hab. n. med. Anna Kamińska, dr Dorota Kowalewska, dr Marta Kołątaj**

Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego  
Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego  
Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie

**VI/5**

---

**11.15 – 11.25**

**Fluorochinolony nowej generacji w profilaktyce i leczeniu  
bakteryjnych zakażeń oka  
New generation fluoroquinolones in the prevention and  
treatment of bacterial ocular infections**

**dr hab. n. med. Justyna Izdebska**

Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego, Warszawski Uniwersytet Medyczny  
Samodzielny Publiczny Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie  
Centrum Mikrochirurgii Oka LASER, Warszawa  
*Partner wykładu Adamed*

**11.25 – 11.40**

---

**DYSKUSJA / DISCUSSION**

**11.40 – 12.00**

---

**PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK**

**SESJA VII / 7<sup>th</sup> SESSION****12.00 – 13.30****Choroby siatkówki  
Retinal diseases**

PREZYDIUM / PRESIDIUUM:

**prof. dr hab. Andrzej Grzybowski**  
**dr hab. n. med. Wojciech Hautz**  
**prof. dr hab. Katarzyna Michalska-Małecka**  
**prof. dr hab. Małgorzata Mrugacz**

**VII/1****12.00 – 12.10**

**Pandemia krótkowzroczności – wyzwania i rozwiązania  
w dobie pandemii COVID-19**  
**Myopia pandemic – challenges and solutions during  
COVID-19 pandemic**

**prof. dr hab. Małgorzata Mrugacz**  
Uniwersytet Medyczny w Białymstoku

**VII/2****12.10 – 12.20**

**Analiza obecności płynu pod i śródsiatkówkowego w korelacji  
z progresją zmian funkcjonalnych i morfologicznych –  
sześciomiesięczna obserwacja terapii brolicizumabem**  
**Analysis of the presence of sub – and intraretinal fluid  
in correlation with the progression of functional and  
morphological changes – six-month follow-up of brolicizumab  
therapy**

**prof. dr hab. Katarzyna Michalska-Małecka, dr n. med. Dorota Śpiewak,  
dr Dorota Luksa**

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

**VII/3**

---

**12.20 – 12.30**

**Najnowsze podejście do leczenia nieproliferacyjnej retinopatii cukrzycowej wg. stanowiska Polskiego Towarzystwa Okulistycznego 2021**  
**New approach to non-proliferative diabetic retinopathy treatment according to statement of Polish Ophthalmology Society 2021**

**prof. dr hab. Jacek P. Szaflik**

Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego, Warszawski Uniwersytet Medyczny  
Centrum Mikrochirurgii Oka LASER, Warszawa  
*Partner wykładu Alfasigma*

**VII/4**

---

**12.30 – 12.40**

**Profilaktyka wysokiej krótkowzroczności. Zalecenia międzynarodowych towarzystw okulistycznych w 2021 roku**  
**High myopia prevention. Recommendations of major international ophthalmic societies**

**prof. dr hab. Andrzej Grzybowski**

Katedra Okulistyki, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski, Olsztyn  
Kierownik Instytutu Okulistycznych Badań Naukowych, Fundacja Okulistyka 21, Poznań

**VII/5**

---

**12.40 – 12.55**

**Dziedziczne dystrofie siatkówki i jaskra**  
**Inherited retinal dystrophies and glaucoma**

**dr Rasa Strupaitė-Šileikienė, prof. Rimvydas Ašoklis**

Clinic of Ears, Nose, Throat and Eye Diseases, Institute of Clinical Medicine,  
Faculty of Medicine, Vilnius University, Wilno, Litwa  
Center of Eye Diseases, Vilnius University Hospital Santaros Klinikos, Wilno, Litwa

**VII/6**

---

**12.55 – 13.05****Przetrwale hiperplastyczne pierwotne ciało szkliste – leczenie operacyjne i pooperacyjne**  
**Persistent hyperplastic primary vitreous – surgical and postoperative treatment****dr hab. n. med. Wojciech Hautz**

Klinika Okulistyki Instytut „Pomnik Centrum Zdrowia Dziecka” Warszawa

**VII/7 — ZDALNIE**

---

**13.05 – 13.15****Rola microRNA w rozwoju witreoretinopatii proliferacyjnej**  
**Role of microRNA in the development of proliferative vitreoretinopathy****dr hab. n. med. Radosław Kaczmarek**

Katedra i Klinika Okulistyki, Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich, Wrocław

**13.15 – 13.30**

---

**DYSKUSJA / DISCUSSION****13.30 – 13.40**

---

**PODSUMOWANIE SESJI PLAKATOWEJ**  
**SUMMARY OF THE POSTER SESSION****13.40**

---

**ZAKOŃCZENIE KONFERENCJI / THE END**

## PLAKAT NR 1 / POSTER No. 1

---

**Dokładność, czułość i specyficzność metod kalkulacji soczewek wewnątrzgałkowych dla gałek o długości większej niż 25.0 mm**

**The accuracy, sensitivity and specificity of intraocular lens power calculation formulas for eyes of axial length exceeding 25.0 mm**

**dr n. med. Wiktor Stopyra**

Szpital Okulistyczny MW-med w Krakowie

## PLAKAT NR 2 / POSTER No. 2

---

**Obustronne wszczepienie implantu PreserFlo MicroShunt u pacjenta z jaskrą młodzieńczą otwartego kąta po jednostronnej trabekulektomii i mikropulsowej przektwar-dówkowej cyklofotokoagulacji laserem diodowym – opis przypadku**

**Bilateral PreserFlo MicroShunt implantation in a patient with juvenile glaucoma after unilateral trabeculectomy and micropulse transscleral diode laser cyclophotocoagulation – case report**

**dr Katarzyna Gontarz<sup>1,2</sup>, dr Wojciech Maruszczyk<sup>2</sup>,**

**dr hab. n. med. Mariola Dorecka<sup>1,2</sup>, prof. dr hab. Ewa Mrukwa-Kominek<sup>1,2</sup>**

<sup>1</sup>Klinika Okulistyki Katedry Okulistyki WNM w Katowicach Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

<sup>2</sup>Oddział Okulistyki Dorosłych Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

## PLAKAT NR 3 / POSTER No. 3

---

**Płukanie rogówki i ReLEx® SMILE  
Corneal irrigation and ReLEx® SMILE**

**prof. Andrey B. Kachanov<sup>1,2</sup>, S.M. Bauer<sup>3</sup>, B.A. Zimin<sup>4</sup>**

<sup>1</sup>St.-Petersburg branch of Sv. Fyodorov Eye Microsurgery Clinic, St.-Petersburg, Russia

<sup>2</sup>North-Western State Medical University named after I.I. Mechnikov, St.-Petersburg, Russia

<sup>3</sup>Saint-Petersburg State University, St.-Petersburg, Russia

<sup>4</sup>Baltic Technical University, St.-Petersburg, Russia

## PLAKAT NR 4 / POSTER No. 4

---

### **Skuteczność sztucznej przetoki filtrującej Preserflo Microshunt w obniżaniu ciśnienia wewnątrzgałkowego – doniesienia wstępne**

### **Effectiveness of the Preserflo Microshunt drainage system in reducing intraocular pressure – preliminary reports**

**dr n. med. Martyna Tomczyk-Socha<sup>1</sup>, dr Iwona Helemejko<sup>2</sup>,  
dr Agnieszka Winter<sup>2</sup>, prof. dr hab. Marta Misiuk-Hojło<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Katedra i Klinika Okulistyki, Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich, Wrocław

<sup>2</sup>Klinika Okulistyki, Uniwersytecki Szpital Kliniczny, Wrocław