

Access this article online	
	Website: www.klinikaoczna.pl

Kronika nr 25

Danuta Karczewicz

II Katedra i Klinika Okulistyki, Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

*Niczego w życiu nie trzeba się bać.
Trzeba to tylko zrozumieć.*

Maria Curie-Skłodowska

W okresie letnio-jesiennym 2021 roku mieliśmy chwilowe wyciszenie pandemii, choroby COVID-19, mogliśmy cieszyć się zmniejszeniem obostrzeń, restrykcji i powrócić do starej tradycji spotkań na żywo. Skorzystali z tego organizatorzy trzech konferencji okulistycznych.

Po prawie dwuletniej przerwie mogliśmy się zobaczyć, usłyszeć i podyskutować.

W dniach 27–28 sierpnia 2021 roku odbyła się III Międzynarodowa Konferencja Jaskrowo-Zacmowa GlauCat. Miejscem obrad był Hotel Gołębiwski w Mikołajkach.

Organizatorem tego wydarzenia naukowego było Centrum Mikrochirurgii Oka LASER w Warszawie oraz Katedra i Klinika Okulistyki Wydziału Lekarskiego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. Przewodniczącym Komitetu Na-

ukowego był prof. dr hab. Jacek P. Szaflik, a przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego – prof. dr hab. Jerzy Szaflik.

Podobnie jak na konferencjach organizowanych w minionych latach i tym razem najwięcej czasu poświęcono najciekawszym przypadkom wybranym z praktyki lekarskiej.

Po ponad półtorarocznej przerwie pojawiła się możliwość spotkania osobistego lekarzy okulistów z całej Polski. Liczne sesje naukowe, warsztaty oraz wystawa medyczna zostały zorganizowane z zachowaniem niezbędnych środków ostrożności, w związku z nadal panującą pandemią COVID-19.

W konferencji GlauCat udział wzięło ponad 300 uczestników, prawie 50 prelegentów i 23 wystawców. Wybrane wykłady zostały nagrane i dzięki zaangażowaniu kwartalnika medycznego „Okulistyka” pod redakcją prof. dr hab. Jerzego Szaflika, można było je obejrzeć w wersji online.

W dniach 8–9 października 2021 roku w Szczecinie odbyła się II Międzynarodowa Konferencja „Nowe trendy w Okulistyce Praktycznej”. Organizatorem była I Klinika Okulistyki Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie. Prze-



Rycina 1. GlauCat, Mikołajki, 27–28.08.2021 roku



Rycina 2. GlauCat, Mikołajki, 27–28.08.2021 roku

AUTOR DO KORESPONDENCJI

Prof. Danuta Karczewicz, II Katedra i Klinika Okulistyki, Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie, al. Powstańców Wlkp. 72, 70-111 Szczecin, e-mail: dkarczewicz@gmail.com

wodniczącą Komitetu Naukowego i Organizacyjnego była prof. Anna Machalińska. Konferencja była współfinansowana w ramach projektu „Konsolidacja współpracy transgranicznej poprzez wymianę wiedzy i umiejętności w zakresie nowoczesnych metod diagnostyki obrazowej w okulistyce” – w ramach Programu Współpracy INTERREG VA w partnerstwie z Uniwersytetem w Greifswaldzie, umowa nr INT 118. W spotkaniu uczestniczyło prawie 300 lekarzy okulistów z Polski i Niemiec. Program naukowy konferencji obejmował 9 kursów, 5 sesji plenarnych i warsztaty praktyczne. Konferencja stała się forum wymiany poglądów i doświadczeń, a także dyskusji z ekspertami z Polski, Niemiec, Wielkiej Brytanii oraz Włoch, którzy przedstawili innowacyjne metody diagnostyki i terapii schorzeń oka.

W pierwszym dniu konferencji odbyły się kursy i warsztaty, które obejmowały bardzo szeroką tematykę, m.in. wprowadzenie do angiografii szerokokątnej (dr K. Mozolewska-Piotrowska), zagadnienia obejmujące zasady interpretacji wyników badań angio-OCT (dr E. Krytkowska), rozważania na temat aktualnego miejsca laseroterapii w leczeniu schorzeń siatkówki (dr M. Gawęcki), aktualne trendy w chirurgii siatkówki i ciała szklistego (dr M. Orski), podstawy chirurgii plastycznej aparatu ochronnego oka (dr M. Wiącek), teoretyczne i praktyczne zagadnienia dotyczące nowoczesnych soczewek okularowych (dr n. fiz. M. Ślęczka, A. Stryj), szerokie możliwości rekonstrukcji powierzchni oka (dr hab. D. Dobrowolski), zastosowanie mikroskopii konfokalnej w diagnostyce i leczeniu chorób rogówki (dr P. Kieruzel, dr A. Kuligowska), diagnostykę i leczenie niedrożności dróg łzowych (dr R. Różycki) oraz warsztaty praktyczne w zakresie iniekcji doszkliskowych, które poprowadził dr M. Gawęcki. W ramach konferencji, równoległe z wykładami, odbywała się sesja plakatowa.

Konferencję rozpoczęło powitanie uczestników przez prof. Annę Machalińską, która zaprosiła prof. Marka Rękas do wygłoszenia wykładu inauguracyjnego na temat najnowszych metod operacyjnego leczenia jaskry.

I sesja konferencji poświęcona była chorobom przedniego odcinka oka. Rozpoczęło ją wystąpienie prof. Thomasa Fuchslugera z Rostoku na temat biomechaniki rogówki w chirurgii refrakcyjnej ze szczególnym uwzględnieniem zabiegów SMILE, LASIK oraz *cross-linkingu*. Następnie dr hab. Dariusz Dobrowolski omówił czynniki ryzyka przy keratoprotezowaniu, w tym zagrożenia na etapie kwalifikacji, śródoperacyjne i pojawiające się w okresie pooperacyjnym. Profesor Geoffrey E. Rose z Londynu przedstawił wykład w trybie on line na temat wypatroszenia, enukleacji i problemów z oczodołem po usunięciu gałki, omawiając szczegółowo metody chirurgiczne związane z niskim ryzykiem powikłań, w tym zespołu poenukleacyjnego i zespołu restytucji tkanek. W kolejnych wystąpieniach dr Bogumił Wowra omówił możliwości i problemy związane ze stosowaniem różnych rodzajów steroidoterapii, a dr Radosław Różycki przybliżył problematykę zastosowania plazmy w leczeniu łagodnych zmian nowotworowych aparatu ochronnego oczu, zwłaszcza usuwania niewielkich zmian usytuowanych w trudno dostępnych miejscach powiek, takich



Rycina 3. GlauCat, Mikołajki, 27–28.08.2021 roku



Rycina 4. GlauCat, Mikołajki, 27–28.08.2021 roku

jak brzeg lub powierzchnia wewnętrzna. Sesję zakończyło wystąpienie dr. Bogumiła Wowry na temat nowoczesnej metody zastosowania lasera ekscymerowego w keratoplastyce drażącej, która pozwala na zmniejszenie ryzyka astygmatyzmu pooperacyjnego i uzyskanie lepszej skorygowanej ostrości wzroku.

II sesja naukowa dotyczyła chorób siatkówki. Pierwszym prelegentem był prof. Andreas Stahl z Greifswald, który przedstawił nowe kierunki rozwoju dotyczące retinopatii wcześniaków, zwłaszcza w zakresie terapii anty-VEGF oraz nowej inicjatywy rejestru EU-ROP, utworzonego w celu wspólnego dokumentowania, analizowania i publikowania danych na temat ROP z codziennej praktyki lekarskiej z różnych krajów europejskich. Dwa kolejne wykłady obejmowały zagadnienia związane z terapią anty-VEGF. Profesor Marek Rękas podsumował funkcjonowanie pierwszego programu lekowego w okulistyce w leczeniu zwyrodnienia plamki żółtej związanego z wiekiem, a następnie dr hab. Sławomir Tepper zakończył sesję wykładem na temat anty-VEGF jako I linii leczenia pacjenta z DME, podkreślając, że intensywne leczenie anty-VEGF w I roku terapii, rekomendowane przez europejskie towarzystwa okulistyczne, zmniejsza konieczność



Rycina 5. Nowe Trendy w Okulistyce Praktycznej, Szczecin 8–9.10.2021 roku



Rycina 6. Nowe Trendy w Okulistyce Praktycznej, Szczecin, 8–9.10.2021 roku

długotrwałego leczenia podawania iniekcji, zwiększa komfort pacjenta i redukuje koszty terapii, a w naszym kraju będzie możliwe do stosowania w ramach rozpoczynającego się programu lekowego.

Pierwszy dzień Konferencji zakończył koncert symfoniczny i kolacja koleżeńska w Filharmonii im. Mieczysława Karłowicza.

III sesję wykładów rozpoczynającą drugi dzień konferencji zdominowały wykłady on line. Profesor Jonatan Roos przedstawił postępy i kontrowersje związane z badaniem i leczeniem orbitopatii tarczycowej, w tym z problemem dostępności do leków najnowszej generacji opierających się na receptorze IGF1. Profesor Geoffrey E. Rose z Londynu szeroko omówił metody leczenia w chirurgii niedrożności dróg łzowych, ze zwróceniem szczególnej uwagi na prostą ale wysoce skuteczną technikę zespolenia workowo-nosowego z dostępu zewnętrznego. Profesor Marco Sales-Sanz z Kliniki Okulistyki w Madrycie szczegółowo przedstawił możliwość zastosowania specjalnych końcówek chirurgicznych znajdujących zastosowanie w różnych metodach chirurgicznego leczenia ptozy rozciągnowej i ptozy wrodzonej. Wykład prof. Anny M. Roszkowskiej dotyczył podsumowa-

nia wyników leczenia pacjentów z keratopatii neurotroficzną za pomocą cenegerminy (rekombinowanego czynnika wzrostu ludzkiego nerwu – rhNGF) w ramach badania REPARO. Ostatnim w tej sesji wykładem on line była prezentacja dr Cristiny Bovone z Forli z Włoch na temat optymalizacji postępowania chirurgicznego w przeszczepach warstwowych przednich typu DALK, ze szczególnym uwzględnieniem techniki „Big Bubble” DALK i jej modyfikacji „small Big Bubble” DALK. Pozostałe wystąpienia odbywały się już bezpośrednio i były to prezentacje dr hab. Anny Matysiak-Woźniak na temat doświadczeń własnych z zastosowaniem leku Beovu w leczeniu zwyrodnienia płamki żółtej związanego z wiekiem typu wysiękowego w rocznej obserwacji oraz dr. Wojciecha Lubonia, który przedstawił wskazania i wyniki leczenia przy zastosowaniu dwóch różnych procedur – fotokratektomii terapeutycznej i głębokiego warstwowego przeszczepu przedniego, u pacjentów ze schorzeniami rogówki.

Sesję IV poświęconą chorobom siatkówki rozpoczął wykład prof. Katarzyny Nowomiejskiej, który dotyczył dystrofii płamki Besta u pacjentów z mutacją genu *BEST1* z podkreśleniem konieczności zastosowania różnych metod diagnostycznych w ocenie zmian plamkowych, w tym autofluorescencji umożliwiającej rozróżnienie dystrofii płamki Besta i autosomalnie recesywnej bestrofinopatii.

Profesor Jerzy Nawrocki omówił historię rozwoju metod leczenia otworów w płamce zilustrowaną bogatym materiałem filmowym i graficznym. Kolejna prezentacja, która dotyczyła skuteczności stosowania fotokoagulacji klasycznej oraz podprogowej laseroterapii mikropulsowej i selektywnej terapii siatkówki w zwyrodnieniu barwnikowym siatkówki, została przedstawiona przez dr. Macieja Gawęckiego. Wykład na temat angiografii Swept Source OCT w zespolonej trakcji szkliskowo-siatkówkowej wygłosiła prof. Zofia Anna Nawrocka. Zwróciła ona uwagę na możliwość wpływu długotrwałej trakcji szkliskowo-siatkówkowej na powierzchowne i głębokie naczynia siatkówki, co może się przekładać bezpośrednio na oczekiwane efekty leczenia. Sesję zakończyły prezentacje dotyczące nowości terapeutycznych. Profesor Jerzy Mackiewicz odniósł się do problematyki terapii anti-VEGF w retinopatii cukrzycowej, podkreślając, że zwłaszcza u pacjentów z retinopatią proliferacyjną musi być ona stosowana według indywidualnych wskazań jako jedna z możliwych terapii, obok laseroterapii i witrektomii. Profesor Maciej Krawczyński przedstawił najnowocześniejsze możliwości diagnostyki i terapii genowej, które dają nową nadzieję na powstrzymanie chorób do tej pory uważanych za nieuleczalne, takich jak wrodzona ślepota Lebera (lek Luxturna), choroideremia i dziedziczna neuropatia nerwów wzrokowych Lebera. Sesję zakończyła długa i burzliwa dyskusja.

Pierwszym wykładem w ostatniej, V sesji konferencji było wystąpienie mgr. Patryka Młyniuka na temat zastosowania tomografii OCT w bankowaniu rogówki. Następnie dr Ewa Fluder w swojej pracy zwróciła uwagę na znaczenie diagnostyczne płynu pod siatkówką zmysłową i płynu śródsiat-

kórkowego w prowadzeniu terapii anti-VEGF w przebiegu zwyrodnienia plamki żółtej związanego z wiekiem oraz na wpływ jego obecności na planowanie terapii, a dr hab. Monika Modrzejewska omówiła nowe trendy w leczeniu retinopatii wcześniaczej z zastosowaniem terapii anti-VEGF i/lub terapii łączonej z laseroterapią, podkreślając dobre efekty leczenia uzyskiwane nawet w przypadku ciężkich postaci ROP. Kolejny prelegent, dr Robert Wasilewicz, omówił nowe możliwości wczesnej diagnostyki pacjentów z grupy ryzyka rozwoju jaskry otwartego kąta z zastosowaniem systemu inteligentnego wspomaganie decyzji w diagnostyce i terapii nadciśnienia ocznego i neuropatii jaskrowej – GLAUCOMAI. Dwa ostatnie wystąpienia sesji, wygłoszone przez dr. Wojciecha Gosławskiego i dr. Tomasza Miszcuka, zamykające konferencję dotyczyły leczenia farmakologicznego schorzeń oczu.

Konferencję zamknęła prof. Anna Machalińska, dziękując wszystkim prelegentom i uczestnikom wydarzenia i zaprosiła na kolejną edycję Nowych Trendów w Okulistyce Praktycznej w Szczecinie.

Prof. Annie Machalińskiej i jej zespołowi serdecznie dziękujemy za zorganizowanie interesującej konferencji. Wszystkie prezentowane prace miały wysoki poziom merytoryczny i były cenne dla codziennej praktyki okulistycznej i klinicznej.

W dniach 14–16 października 2021 roku w perelce Dolnego Śląska, w Karpaczu odbyła się XI Międzynarodowa Konferencja Okulistyka Kontrowersje. Współorganizatorem zjazdu była Fundacja Na Rzecz Rozwoju Nauki i Medycyny. Tegoroczna edycja zgromadziła ponad 500 uczestników, a także 30 wystawców. Po licznych wykładach online nareszcie udało się gronu okulistycznemu spotkać osobiście, oczywiście z zachowaniem środków ostrożności. Taka forma konferencji ułatwiła komunikację, zadawanie pytań oraz umożliwiła rozmowy w kularach na tematy zawodowe i nie tylko.

Pierwszego dnia konferencji lekarze uczestniczyli w licznych kursach. Szczególną popularnością cieszył się ten prowadzony przez dr. Wojciecha Czaka z Wrocławskiej Kliniki poruszający temat blefaroplastyki ze wskazań estetycznych. Sala wypełniła się także na kursie dr hab. n. med. Ewy Kosior-Jareckiej z Lublina poświęconemu ocenie tarczy nerwu wzrokowego w jaskrze. Wieczorem odbyło się uroczyste powitanie uczestników i gości konferencji. Następnie wystąpiła Sylwia Pogwizd, laureatka festiwalu im Anny Jantar. Swoim przepięknym głosem oczarowała całą salę. Po poetyckim i przyjemnym koncercie uczestnicy zostali zaproszeni na kolację, która wieńczyła ten jakże udany pierwszy dzień sympozjum.

Następnego dnia zaplanowano niecodzienną formę dyskusji – debatę oksfordzką, która stała się już tradycją na Okulistycznych Kontrowersjach. Naprzeciwko siebie stanęli okuliści z dwóch ośrodków – wrocławskiego oraz gdańskiego. Tematem debaty była „Telemedycyna w okulistyce



Rycina 7. Nowe Trendy w Okulistyce Praktycznej, Szczecin, 8–9.10.2021 roku



Rycina 8. Nowe Trendy w Okulistyce Praktycznej, Szczecin, 8–9.10.2021 roku

teraźniejszość czy przyszłość”. Lekarze z Wrocławia broniли tezy, że telemedycyna w okulistyce jest teraźniejszością, natomiast grono z Gdańska twierdziło, że telemedycyna to narzędzie przyszłości. Po niezwykle aktywnej dyskusji szala zwycięstwa przechyliła się na korzyść reprezentacji Kliniki Gdańskiej, 67,9% publiczności poparło ich tezę. Należy zauważyć, że konferencja Okulistyka Kontrowersje dzięki swojej unikalnej formie, w ramach której wszyscy słuchacze otrzymują interaktywny pilot do głosowania za lub przeciw tezie, sprawia, że wszyscy obecni na sali obrad są aktywnymi uczestnikami.

W pierwszej kontrowersji, w I sesji postawiono pytanie „Czy istnieją teoretyczne podstawy regeneracji nerwu wzrokowego w najbliższej przyszłości?”. Odpowiedź na to pytanie podzieliła publiczność dokładnie po połowie, w głosowaniu 50% uczestników powiedziało „tak” i 50% „nie”. Przed adwersarzami postawiono trudne zadanie. W opcji na „tak” wystąpił prof. dr hab. Maciej Krawczyński z Poznania, w opozycji prof. dr hab. Zofia Mariak z Białegostoku. Po niezwykle ciekawej i merytorycznej argumentacji ostatecznie 60% słuchaczy skłoniło się w kierunku zdania prof. dr. hab. Macieja Krawczyńskiego.

W innej kontrowersji: „Czy laseroterapia zabezpieczająca odwarstwioną obwodowo oraz lokalnie siatkówkę jest lepsza niż procedura wpuklenia odcinkowego?” zmierzyli się dr n. med. Małgorzata Gajdzis z Wrocławia w opcji na „tak” oraz dr n. med. Adam Cywiński, Żory w opozycji. Argumentacja, różne spojrzenie na ten sam problem były intrygujące, ostatecznie jednak publiczność w 60,4% opowiedziała się za tezą dr n. med. Małgorzaty Gajdzis. Pozostałe sesje dotyczyły takich tematów, jak czerniak naczyńówki, trakcje szklisko-siatkówkowe, męty ciała szklistego, cukrzykowy obrzęk płamki, densytometria optyczna rogówki, zespół suchego oka, dystrofia Fuchsa a usunięcie zaćmy, wszczepianie soczewek torycznych, chirurgia refrakcyjna, wszczepianie soczewek wewnątrzgałkowych u dzieci, kontrola progresji krótkowzroczności u dzieci, rola ćwiczeń pleoptycznych, środki antyseptyczne jako alternatywna dla antybiotykoterapii. Nie sposób wszystkich kontrowersji omówić w całości, wszystkie jednak były interesujące i inspirujące.

Drugi dzień sympozjum był także dniem niezmiernie ciekawych warsztatów. Pierwszy z nich „Małoinwazyjna technika leczenia jaskry technologią Micropulse” poprowadzili prof. dr hab. Ewa Mrukwa-Kominek oraz dr Wojciech Maruszczyk. Drugi warsztat poruszał zagadnienie adaptacji pacjentów do zmiany korekcji optycznej, a poprowadzony został przez mgr. inż. Andrzeja Piotrkowskiego.

Trzeciego, a zarazem ostatniego dnia konferencji kontynuowano Kontrowersje. Następnie podsumowano sesję plakatową, którą w dużej części przygotowali nie tylko doświadczeni okuliści, ale i młodzi lekarze wraz ze swoimi mentorami.

Lekarze i pielęgniarki to zespół, który wspólnie pracuje i się kształci. W sobotę odbyła się także sesja pielęgniarska zorganizowana przez dr. Jarosława Kachnowicza, mgr Annę Grabowską, mgr piel. Ilonę Jas, mgr piel. Aleksandrę Lisowską i mgr piel. Jolanę Mikołajczyk. Przez cały czas konferencji równoległe z obradami odbywały się sesje satelitarne, poruszające przeróżne interesujące zagadnienia, prawdziwy wachlarz tematów – zapewne niejedynemu okulista stanął przed dylematem, w którym wykładzie uczestniczyć.

Kontrowersje wzbudzają emocje, inspirują do rozmów, dyskusji i wymiany doświadczeń. Tam, gdzie nie ma prostych odpowiedzi, zaczyna się medycyna rozumiana jako sztuka, być może właśnie dzięki temu konferencja Okulistyczne Kontrowersje jest tak ceniona i chętnie wybierana przez okulistów. Jesteśmy bardzo wdzięczni wszystkim gościom i wykładowcom za przybycie. Szczególne podziękowania należą się prof. hab. dr n. med. Misiuk-Hojło za tworzenie tej tradycji i jednocześnie środowiska. Liczymy, że w następnym roku znów spotkamy się wszyscy osobiście.

W konferencji nie mogłam uczestniczyć, czego bardzo żałuję, bo jak mówili uczestnicy, poruszane były ważne problemy współczesnej okulistyki, bardzo ciekawe i często kontrowersyjne. O tym, jak były interesujące, niech świadczy fakt, że niektóre z nich – rola ćwiczeń pleoptycznych, kontrola progresji krótkowzroczności, były dyskutowane na

zebraniu Zachodniopomorskiego Oddziału PTO w Szczecinie. Moje gratulacje dla prof. Misiuk-Hojło i jej współpracowników.

22 października 2021 roku Fundacja Wspierania Rozwoju Okulistyki „Okulistyka 21” wraz z Uniwersytetem Warmińsko-Mazurskim w Olsztynie, przy wsparciu *International Society of Refractive Surgery* zorganizowała międzynarodową konferencję naukową online „Presbiopia 2021”. Konferencja stanowiła element projektu „Presbiopia – nauka dla innowacyjności, innowacyjność dla nauki” współfinansowanego ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (obecnie Ministerstwo Edukacji i Nauki) w ramach projektu DIALOG.

Celem konferencji była prezentacja najnowszych osiągnięć i rozwiązań w zakresie korekcji presbiopii, a także przedstawienie nowych dostępnych w Polsce rozwiązań technologicznych mających swoje zastosowanie w diagnostyce i korekcji presbiopii. Bardzo istotnym elementem, któremu poświęcono jedną z sesji konferencji, było zaprezentowanie rekomendacji dotyczących korekcji presbiopii, które zostały opracowane przez zespoły ekspertów w ramach projektu „Presbiopia – nauka dla innowacyjności, innowacyjność dla nauki”.

W trakcie konferencji podzielonej na trzy sesje zaprezentowano łącznie 22 wykłady, które wygłosili prelegenci m.in. z Australii, Hiszpanii, Wielkiej Brytanii, Kanady, Ukrainy oraz Polski. Po raz pierwszy w trakcie konferencji „Presbiopia 2021” wygłoszony został wykład otwierający imienia Wincenigo Fukaly – wybitnego polskiego lekarza okulisty, pioniera chirurgii refrakcyjnej rogówki pt. „Multifocal Intraocular Lenses: how to solve neuroadaptation problems”, którego autorem był prof. Jorge Alió z Hiszpanii.

Sesja pierwsza była Sesją Polskiego Klubu „Presbiopia 21” i Międzynarodowego Towarzystwa Refrakcyjnego (ISRS). Moderatorami byli prof. George Beiko oraz prof. Andrzej Grzybowski. W trakcie sesji swoje prace zaprezentowali: prof. Noel Alpins z Australii, prof. Pablo Artal z Hiszpanii, prof. Dan Reinstein z Wielkiej Brytanii, prof. George Beiko z Kanady, prof. Bartłomiej Kałużny z Polski, profesorowie Volodymyr Melnyk oraz Valeriy Serdiuk z Ukrainy.

Druga sesja dotyczyła standardów korekcji presbiopii, które zostały opracowane w ramach projektu „Presbiopia – nauka dla innowacyjności, innowacyjność dla nauki”. W trakcie sesji przedstawiciele zespołu ekspertów powołanych w celu opracowania standardów korekcji presbiopii w ramach wyżej wymienionego projektu zaprezentowali efekty niemal dwóch lat pracy. „Wprowadzenie do standardów korekcji presbiopii” to temat wystąpienia prof. Andrzeja Grzybowskiego, ze „Standardami korekcji presbiopii za pomocą okularów progresywnych” zapoznaliśmy zebranych dr Izabela Garaszczuk, „Standardy korekcji presbiopii za pomocą soczewek kontaktowych” omówił w swoim wykładzie dr Marek Skorupski, wykład „Standardy korekcji presbiopii za pomocą chirurgii laserowej rogówki” przedstawił prof. Bartłomiej Kałużny, „Standardy korekcji presbiopii poprzez

wszczepienie soczewek wewnątrzgałkowych” były tematem wykładu dr. Mariusza Spiry.

Podczas ostatniej sesji, której moderatorami byli prof. Andrzej Grzybowski i dr Mariusz Spyra, zaprezentowano nowe dostępne w Polsce rozwiązania technologiczne mające swoje zastosowanie w diagnostyce i korekcji presbiopii. W konferencji wzięło udział 441 osób.

29 października 2021 roku Fundacja Wspierania Rozwoju Okulistyki „Okulistyka 21” wraz z Uniwersytetem Warmińsko-Mazurskim w Olsztynie zorganizowała międzynarodową konferencję naukową online „Przypadki Kliniczne w Okulistyce 2021”. Celem konferencji była wymiana doświadczeń w zakresie właściwego diagnozowania okulistycznych przypadków klinicznych. Obrady prowadzone były w języku angielskim, jednak dla wygody polskich odbiorców organizatorzy zapewnili tłumaczenie symultaniczne na język polski. Zaprezentowano 28 przypadków klinicznych z Azji, obu Ameryk oraz Europy.

Po raz pierwszy w trakcie konferencji „Przypadki Kliniczne w Okulistyce” został wygłoszony wykład otwierający imienia Ksawerego Gałęzowskiego – wybitnego polskiego lekarza okulisty, pioniera oftalmoskopii i cerebroskopii. Wykład ten pt. „Biomarkers in AMD” wygłosił prof. Francesco Bandello z Włoch.

W pierwszej sesji dotyczącej przypadków klinicznych z Azji moderatorami byli prof. Ningli Wang z Chin, dr Perfecto Cagampang z Filipin, prof. Paisan Ruamviboonsuk z Tajlandii oraz prof. Andrzej Grzybowski. Swoje prace zaprezentowali autorzy z Chin, Filipin i Tajlandii.

Sesję II poświęcono przypadkom klinicznym z Ameryki. Moderatorami byli prof. Stephen Schwartz z USA, prof. Remo Susanna z Brazylii, prof. David Pelayes z Argentyny oraz prof. Andrzej Grzybowski. W trakcie sesji zaprezentowane zostały przypadki kliniczne z Brazylii, Argentyny, Portoryko i USA.

Trzecia sesja obejmowała przypadki kliniczne z Czech, Słowacji i Ukrainy. Moderatorami byli: prof. Pavel Rozsival z Czech, prof. Alena Furdova ze Słowacji, prof. Oksana Vito-vskaz Ukrainy oraz prof. Andrzej Grzybowski.

Na kolejnej sesji zaprezentowane zostały przypadki kliniczne z Polski i Rumunii. Moderatoami tej sesji byli prof. Horia Stanca z Rumunii oraz prof. Andrzej Grzybowski. Prelegentami z Polski byli dr Agnieszka Kudasiewicz-Kardaszewska, która przedstawiła pracę pt. „Surgical management of old posttraumatic uveal prolapse ten years after a contusion”, oraz dr Monika Łazicka-Gałecka – tematem jej wystąpienia było „Bilateral cytomegalovirus anterior uveitis following COVID-19 infection”.

Po prezentacji wszystkich prac odbyło się głosowanie na najbardziej interesujący przypadek tegorocznej konferencji. Uczestnicy konferencji, głosując poprzez przygotowaną ankietę, zdecydowali, że był nim przypadek „Bilateral acute angle closure crisis after COVID vaccination”, który zaprezentował Kasem Seresirikachorn z Tajlandii (uzyskał 22,7% wszystkich głosów). W konferencji wzięło udział 539 osób. Gratulacje dla prof. Andrzeja Grzybowskiego za zorganizowanie kolejnych interesujących konferencji.



Rycina 9. Profesor dr hab. n. med. Dorota Tarnawska



Rycina 10. Doktor n. med. Elżbieta Marciniak

Miło mi poinformować Państwa, że 28 września 2020 roku prezydent RP Andrzej Duda nadał tytuł profesora Dorocie Tarnawskiej. Profesor Dorota Tarnawska jest absolwentką Wydziału Lekarskiego Śląskiej Akademii Medycznej w Katowicach. W 1998 roku uzyskała tytuł doktora nauk medycznych, a w 2011 roku stopień doktora habilitowanego. Od 2002 pracuje na Oddziale Okulistyki Okręgowego Szpitala Kolejowego w Katowicach, a od 2011 roku również na Wydziale Nauk Ścisłych i Technicznych Śląskiego Uniwersytetu Medycznego.

Zasadniczym obszarem zainteresowań klinicznych i naukowych prof. Doroty Tarnawskiej są zagadnienia związane z transplantologią okulistyczną, chirurgią zaćmy i jaskry. Istotnym kierunkiem badań naukowych zainicjowanych i kierowanych przez prof. Dorotę Tarnawską, a realizowanych wraz z zespołem fizyków z Uniwersytetu Śląskiego, są badania eksperymentalne struktury rogówki ludzkiej na poziomie komórkowym i molekularnym, ukierunkowane na lepsze poznanie patomechanizmów wybranych schorzeń rogówki.

W 2020 roku prof. Dorota Tarnawska została uhonorowana Nagrodą Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za osiągnięcia związane z udziałem w otwarciu na Wydziale Matematyki, Fizyki i Chemii Uniwersytetu Śląskiego specjalności optometria i oparowaniu dla niej programu kształcenia. Jest autorką i współautorką ponad 100 prac naukowych. Gratuluję Pani Profesor i życzę dalszej owocnej pracy naukowej oraz szczęścia w życiu osobistym.

W II Katedrze i Klinice Okulistyki PUM w Szczecinie we wrześniu 2021 roku stopień doktora nauk medycznych uzyskała lekarz Ewelina Lachowicz na podstawie rozprawy doktorskiej pt. „Znaczenie testów elektrofizjologicznych we wczesnej diagnostyce dysfunkcji drogi wzrokowej u chorych na gruczolaka przysadki mózgowej”. Promotorem był prof. Wojciech Lubiński.

W Klinice Chorób Oczu Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu w październiku 2021



Rycina 11. Profesor Andrzej Grzybowski uhonorowany Nagrodą Krzewienia Pamięci Historycznej o Lekarzach i Lekarzach Dentystach

roku stopień doktora n. med. uzyskała lek. Elżbieta Marciniak na podstawie rozprawy doktorskiej pt. „Analiza przeszczerzenia przedsiatkówkowej u pacjentów z zaburzeniami interfejsu szkliskowo-plamkowego”. Promotorem pracy był prof. dr hab. n. med. Marcin Stopa, promotorem pomocniczym dr n. med. Piotr Rakowicz.

Rozprawa dotyczyła oceny zmian w czasie stanu przeszczerzenia przedsiatkówkowej w obrębie interfejsu szkliskowo-plamkowego w adhezji szkliskowo-plamkowej (VMA) oraz w trakcji szkliskowo-plamkowej (VMT). W pracy wykorzystano nowy sposób wizualizacji za pomocą tzw. map wirtualnych utworzonych na podstawie trójwymiarowych skanów OCT. Do parametryzacji zmian użyto autorskiego oprogramowania OCTAnnotate, które powstało w wyniku współpracy interdyscyplinarnego zespołu z UMP i Politechniki Poznańskiej. Moje gratulacje.

Miło mi powiadomić Państwa, że prof. Andrzej Grzybowski podczas konferencji Amerykańskiej Akademii Okulistycznej (AAO), która odbyła się 12–15.11.2021 roku w Nowym Orleanie otrzymał prestiżową nagrodę „Founders’ Award” Międzynarodowego Towarzystwa Chirurgii Refrakcyjnej. Profesor Grzybowski jest pierwszym Polakiem nagrodzonym przez to Towarzystwo. Międzynarodowe Towarzystwo Chirurgii Refrakcyjnej jest partnerem Amerykańskiej Akademii Okulistycznej i zrzesza członków z ponad 90 krajów. Towarzystwo to organizuje spotkanie specjalistów chirurgii zaćmy i chirurgii refrakcyjnej podczas AAO-Subspeciality Refractive Day.

Podczas jubileuszu 100-lecia powstania Izby Lekarskiej Poznańsko-Pomorskiej zostały wręczone nagrody krzewienia pamięci historycznej o lekarzach i lekarzach dentystach. Wyróżnienia przyznano 8 osobom. Wśród nagrodzonych znaleźli się prof. Andrzej Grzybowski oraz dr n. med. Tomasz Kazało z Leszna. Moje gratulacje.

Oto, jak przedstawiały się wyniki Państwowego Egzaminu Specjalizacyjnego z okulistyki przeprowadzonego jesienią 2021 roku. Do egzaminu zgłosiło się 76 lekarzy. Do egzaminu testowego przystąpiło 65 osób, a do egzaminu ustnego 53. Egzamin ustny i testowy pozytywnie zaliczyło 53 lekarzy.

W listopadzie 2021 roku odbył się egzamin FEBO. Z Polski przystąpiło do egzaminu 40 kandydatów, z czego 36 przeszło egzamin pomyślnie. Ze względu na pandemię egzamin odbywał się w wersji on line. Tytuł FEBO uzyskały następujące osoby: Dagmara Frydryszak, Katarzyna Koźlik-Nowakowska, Ewa Walek-Bozeta, Barbara Solarz, Lidia Głównka, Barbara Sabal, Piotr Brona, Klaudia Rzeszotek, Agnieszka Szelągowska-Wysocka, Emilia Zwolińska, Patrycja Duda, Anna Chmielarz-Czarnocińska, Barbara Śmigielka, Aleksandra Chrobak, Michał Antoni Rebus, Bartłomiej Bolek, Barbara Jóźwiak, Wiktoria Pytrus, Marcin Jaworski, Marta Pysz, Magdalena Kępka, Paulina Ociecek, Katarzyna Lepska, Wojciech Pittner, Agnieszka Waskowska, Aleksandra Opala, Wojciech Czak, Iwona Gorczyca, Katarzyna Joanna Przybysz,

Jean Fayet, Kinga Biernat, Aleksandra Szurygajło, Piotr Milanowski, Magdalena Frejtag-Kacperczyk, Anna Uliasz, Maciej Busłowicz.

Serdeczne gratulacje.

Bardzo dziękuję moim respondentom: prof. Marcinowi Stopie, prof. Andrzejowi Grzybowskiemu, dr Anicie Bronie, dr Katarzynie Mozolewskiej-Piotrowskiej oraz Marcinowi Szymańskiemu za przesłane informacje.



53. ZJAZD OKULISTÓW POLSKICH

**WARSZAWA
9-11.06.2022**

**Zapraszamy
do Warszawy!**



**Polskie
Towarzystwo
Okulistyczne**

zop2022.pl

**Tematy główne:
Jaskra, Urazy i ergoftalmologia
oraz Epidemiologia**

**W programie także sesje:
Młodych Okulistów, PIKO oraz Varia**

Organizator:
Polskie Towarzystwo Okulistyczne

Przewodniczący Komitetu Naukowego i Organizacyjnego:
prof. dr hab. n. med. Jacek P. Szaflik
Prezes Polskiego Towarzystwa Okulistycznego

Wiceprzewodnicząca Komitetu Naukowego i Organizacyjnego:
prof. dr hab. n. med. Bożena Romanowska-Dixon
Prezes Elekt Polskiego Towarzystwa Okulistycznego

Organizator logistyczny:
Pixel Multimedia sp. z o.o.

Kontakt:
zop2022@pixelmultimedia.pl