



Program naukowy Scientific Program

Czwartek, 6 marca 2014 r.
Thursday, March 6th, 2014

8.30 - 14.00 8.30 a.m. - 2.00 p.m.	Kursy /Courses
8.30 - 10.00 8.30 a.m. - 10.00 a.m.	Diagnostyka i leczenie chorób infekcyjnych powierzchni oka <i>Infectious diseases of the eye surface - diagnosis and treatment</i> prowadząca: prof. nadzw. dr hab. Dorota Tarnawska
10.30 - 12.00 10.30 a.m. - 12.00 a.m.	Przeszczepy rogówek, wskazania, techniki operacyjne, postępowania pooperacyjne <i>Keratoplasty - indications, surgical techniques, postoperative management</i> prowadzący: dr n. med. Dariusz Dobrowolski
12.30 - 14.00 12.30 p.m. - 2.00 p.m.	Chirurgia plastyczna powierzchni oka <i>Plastic surgery of the eye surface</i> prowadzący: dr n. med. Mariusz Kęćik
14.00 / 2.00 p.m.	Otwarcie Sympozjum / Opening Ceremony
14.00 - 15.55 2.00 p.m. - 3.55 p.m.	Sesja I / 1st Session
Prezydium sesji Presidium	1. prof. Rimvydas Ašoklis 2. prof. nadzw. dr hab. Andrzej Grzybowski 3. prof. László Módis 4. prof. dr hab. Marek Rękas 5. prof. nadzw. dr hab. Dorota Tarnawska 6. prof. dr hab. Tomasz Żarnowski
14.00 - 14.15 2.00 p.m. - 2.15 p.m.	I/1 Historia przeszczepu rogówki <i>History of keratoplasty</i> <i>prof. nadzw. dr hab. Andrzej Grzybowski</i> Oddział Okulistyczny Wielospecjalistycznego Szpitala Miejskiego, Poznań Katedra Okulistyki Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego, Olsztyn
14.15 - 14.30 2.15 p.m. - 2.30 p.m.	I/2 Wyniki keratoplastyki w perforacjach rogówki <i>Outcomes of the keratoplasty for corneal perforation</i> <i>dr n. med. Ewa Wróblewska-Czajka¹, prof. dr hab. Edward Wylęgała¹, prof. nadzw. dr hab. Dorota Tarnawska^{1,2}</i> ¹ Oddział Okulistyczny Okręgowego Szpitala Kolejowego w Katowicach ² Wydział Biofizyki i Fizyki Molekularnej Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach
14.30 - 14.45 2.30 p.m. - 2.45 p.m.	I/3 Leczenie jaskry wiktającej różne techniki przeszczepiania rogówki <i>Managing post-keratoplasty glaucoma after various keratoplasty techniques</i> <i>prof. nadzw. dr hab. Dorota Tarnawska^{1,2}, lek. med. Michał Orski²</i> ¹ Zakład Biofizyki i Fizyki Molekularnej, Instytut Fizyki, Uniwersytet Śląski



	w Katowicach ²Oddział Kliniczny Okulistyki, II Wydział Lekarski z Oddziałem Lekarsko-Dentystycznym w Zabrze, Śląski Uniwersytet Medyczny, Okręgowy Szpital Kolejowy, Katowice
14.45 - 15.00 2.45 p.m. - 3.00 p.m.	I/4 Wpływ operacji przeciwjaskrowych na rogówkę <i>Influence of glaucoma surgery on cornea</i> prof. dr hab. Tomasz Żarnowski, dr n. med. Ewa Kosior-Jarecka <i>Klinika Diagnostyki i Mikrochirurgii Jaskry Uniwersytetu Medycznego w Lublinie</i>
15.00 - 15.15 3.00 p.m. - 3.15 p.m.	I/5 Jaskra u pacjentów poddawanych keratoplastyce warstwowej tylnej metodą descemetoreksji w materiale Kliniki Okulistyki Wojskowego Instytutu Medycznego w Warszawie <i>Glaucoma in patients undergoing posterior lamellar keratoplasty with descemetorhexis performed in Ophthalmology Department of Military Institute of Medicine in Warsaw</i> prof. dr hab. Marek R. Kas, lek. med. Dominika Białas <i>Klinika Okulistyki Wojskowego Instytutu Medycznego, Warszawa</i>
15.15 - 15.35 3.15 p.m. - 3.35 p.m.	I/6 Przeszczepy rogówki, gdzie obecnie jesteśmy? <i>Corneal transplantation, where are we now?</i> László Módis, MD, PhD Professor of Ophthalmology, University of Debrecen, Department of Ophthalmology, Debrecen, Hungary
15.35 - 15.55 3.35 p.m. - 3.55 p.m.	I/7 Liczby życia <i>Numbers of life</i> dr hab. n. med. Andrzej Madej Katedra Zdrowia Kobiety ŚUM Katowice Oddział Chorób Wewnętrznych z Pododdziałem Diagnostyki Kardiologicznej Szpitala Zakonu Bonifratrów, Katowice
15.55 - 16.30 3.55 p.m. - 4.30 p.m.	Przerwa kawowa / Coffee break
16.30 - 18.15 4.30 p.m. - 6.15 p.m.	Sesja II / 2nd Session
Prezydium sesji <i>Presidium</i>	1. dr n. med. Dariusz Dobrowolski 2. prof. Philippe Kestelyn 3. prof. dr hab. Jerzy Nawrocki 4. dr n. med. Anna Maria Roszkowska 5. prof. dr hab. Edward Wylęgała 6. prof. dr hab. Zbigniew Zagórski



16.30 - 16.50 4.30 p.m. - 4.50 p.m.	II/1 Keratoproteza Boston typu I w trudnych przypadkach - wskaźnik utrzymania i ostrość widzenia Anatomical survival and visual prognosis of Boston type I keratoprosthesis in challenging cases <i>dr Marek Mikieliewicz¹, M. F. de la Paz¹, J. Stoiber², V. de Rezende Couto Nascimento¹, J. Alvarez de Toledo¹, O. Seyeddain², W. Hitzl², G. Grabner², R. I. Barraquer¹, R. Michael¹</i> ¹ Institut Universitari Barraquer, Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona, Spain ² University Eye Clinic, Paracelsus Medical University, Salzburg, Austria
16.50 - 17.10 4.50 p.m. - 5.10 p.m.	II/2 Zwyrodnienie rogówki diagnostyka i leczenie Corneal Degenerations: diagnostic procedures and treatment <i>dr n. med. Anna Maria Roszkowska</i> Department of Experimental Medical-Surgical Sciences, Ocular Surface Diseases Unit, University of Messina, Italy
17.10 - 17.30 5.10 p.m. - 5.30 p.m.	II/3 Vernal keratoconjunctivitis. an update <i>prof. Philippe Kestelyn</i> Head of the department of ophthalmology at the University of Ghent, Ghent, Belgium
17.30 - 17.45 5.30 p.m. - 5.45 p.m.	II/4 Leczenie schorzeń plamki u osób z chorobą rogówki Macular diseases management in patients with corneal disorders <i>dr n. med. Sławomir Teper</i> Oddział Kliniczny Okulistyki, II Wydział Lekarski z Oddziałem Lekarsko-Dentystycznym w Zabrze, Śląski Uniwersytet Medyczny, Okręgowy Szpital Kolejowy, Katowice
17.45 - 18.00 5.45 p.m. - 6.00 p.m.	II/5 Profilaktyka zapalenia wnęk trzaski ocznej u pacjentów poddawanych keratoplastyce Prevention of endophthalmitis in patients undergoing keratoplasty <i>dr n. med. Anna Nowińska, prof. dr hab. Edward Wylęgała</i> Oddział Kliniczny Okulistyki, II Wydział Lekarski z Oddziałem Lekarsko-Dentystycznym w Zabrze, Śląski Uniwersytet Medyczny, Okręgowy Szpital Kolejowy, Katowice
18.00 - 18.15 6.00 p.m. - 6.15 p.m.	II/6 Nowe trendy w diagnostyce i leczeniu suchego oka Dry eye management - an update <i>prof. dr hab. Zbigniew Zagórski</i> Ośrodek Chirurgii Oka Prof. Zagórskiego w Nałęczowie, Rzeszowie i Krakowie



19.00 - 20.00 7.00 p.m. - 8.00 p.m.	Koncert Mateusza Ziółko Zwycięzca III edycji programu The Voice of Poland Mateusz Ziolkko Concert
20.00 - 21.30 8.00 p.m. - 9.30 p.m.	Kolacja / Dinner

Piątek, 7 marca 2014 r

Friday, March 7th, 2014

8.30 - 11.00 8.30 a.m. - 11.00 a.m.	Sesja III / 3rd Session
Prezydium sesji Presidium	1. prof. Rimvydas Ašoklis 2. prof. Cesare Forlini 3. prof. dr hab. Roman Goś 4. prof. Graziella Pellegrini 5. dr Diego Ponzin 6. prof. nadzw. dr hab. Dorota Tarnawska
8.30 - 8.50 8.30 a.m. - 8.50 a.m.	III/1 Zapalenie rogówki wywołane wirusem Herpes simplex Herpes simplex keratitis <i>prof. László Módis</i> Professor of Ophthalmology, University of Debrecen, Department of Ophthalmology, Debrecen, Hungary
8.50 - 9.05 8.50 a.m. - 9.05 a.m.	III/2 Leczenie grzybiczego zapalenia rogówki w oparciu o doświadczenia własne Our experiences in treatment of fungal keratitis <i>prof. nadzw. dr hab. Dorota Tarnawska^{1,2}, lek. med. Katarzyna Olejnik², lek. med. Łukasz Wójcik², prof. dr hab. Edward Wylgała²</i> ¹ Zakład Biofizyki i Fizyki Molekularnej, Instytut Fizyki, Uniwersytet Śląski w Katowicach ² Oddział Kliniczny Okulistyki, II Wydział Lekarski z Oddziałem Lekarsko-Dentystycznym w Zabrze, Śląski Uniwersytet Medyczny, Oddział Szpitalny Kolejowy, Katowice
9.05 - 9.25 9.05 a.m. - 9.25 a.m.	III/3 Grzybicze zapalenie rogówki - wybrane przypadki Fungal keratitis - selected cases <i>prof. Rimvydas Ašoklis</i> Vilnius University, Center of Eye Diseases, Vilnius, Lithuania
9.25 - 9.45 9.25 a.m. - 9.45 a.m.	III/4 Bankowanie oczne, bankowanie tkanek i jednostki zaawansowanej terapii: synergia i wyzwania całociowego leczenia pacjentów okulistycznych Eye Banking, Tissue Banking and Advanced Therapies Units: synergies and challenges for a global treatment of ophthalmologic patients



	<i>dr Diego Ponzin</i> The Veneto Eye Bank Foundation, Venice, Italy
9.45 - 10.05 9.45 a.m. - 10.05 a.m.	III/5 Przeszkody i zalety przykładu medycyny regeneracyjnej <i>Hurdles and advantages in an example of regenerative medicine</i> <i>prof. Graziella Pellegrini</i> Centre for Regenerative Medicine "S. Ferrari", Department of Life Science University of Modena and Reggio Emilia, Italy
10.05 - 10.25 10.05 a.m. - 10.25 a.m.	III/6 Management of Traumatized Iris and beyond <i>dr Matteo Forlini, prof. Cesare Forlini</i> Department of Ophthalmology, "S. Maria delle Croci" Hospital, Ravenna, Italy
10.25 - 10.40 10.25 a.m. - 10.40 a.m.	III/7 Skrzydlik i pseudoskrzydlik - techniki post powania chirurgicznego <i>Pterygium and pseudopterygium - surgical management</i> <i>dr med. Dariusz Dobrowolski^{1,2}, lek. Katarzyna Grzybek², lek. Joanna Kokot², lek. Michał^{1,2}, prof. dr. hab. med. Edward Wyl gała¹</i> ¹ Oddział Kliniczny Okulistyki, Wydział Lekarski w Zabrze, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach, Oddział Okulistyki, Okr gowy Szpital Kolejowy, Katowice ² Oddział Okulistyczny z Pododdziałem Okulistyki Dziecięce, WSS nr 5 im. Św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec
10.40 - 11.00 10.40 a.m. - 11.00 a.m.	III/8 "Pole to pole" approach in severe ocular trauma <i>prof. Cesare Forlini, dr Matteo Forlini</i> Department of Ophthalmology, "S. Maria delle Croci" Hospital, Ravenna, Italy
11.00 - 11.10 11.00 a.m. - 11.10 a.m.	Przerwa kawowa / Coffee break
11.10 12.15 11.10 a.m. 12.15 p.m.	Sesja IV / 4th Session
Prezydium sesji Presidium	1. dr Matteo Forlini 2. prof. dr hab. Mirosława Gratek 3. dr hab. inż. Robert Iskander 4. dr hab. n. med. Anna Machalińska 5. 4. prof. dr hab. Zofia Mariak 6. dr n. med. Anna Maria Roszkowska
11.10 - 11.30 11.10 a.m. - 11.30 a.m.	IV/1 Cytologia impresyjna - zastosowanie kliniczne w chorobach powierzchni oka <i>dr n. med. Anna Maria Roszkowska, prof. Pasquale Aragona</i> Department of Experimental Medical-Surgical Sciences, Ocular Surface



	Diseases Unit, University of Messina, Italy
11.30 - 11.45 11.30 a.m. - 11.45 p.m.	IV/2 Nieinwazyjny pomiar jakości filmu łzowego na rogówce i soczewkach kontaktowych <i>Noninvasive measurement of pre-corneal and pre-lens tear film surface quality</i> <i>dr hab. inż. Robert Iskander</i> Instytut Inżynierii Biomedycznej i Pomiarowej Politechnika Wrocławska, Wrocław
11.45 - 12.00 11.45 a.m. - 12.00 p.m.	IV/3 Dysfunkcja gruczołów Meiboma - aspekty diagnostyczne <i>Meibomian gland dysfunction - diagnostic aspects</i> <i>dr hab. n. med. Anna Machalińska</i> Klinika Okulistyki, Pomorski Uniwersytet Medyczny, Szczecin
12.00 - 12.15 12.00 p.m. - 12.15 p.m.	IV/4 Zaburzenia filmu łzowego w świetle nowoczesnych technologii medycznych <i>Tear film dysfunctions and modern medical technologies</i> <i>dr n. med. Beata Rymgajło-Jankowska, prof. dr hab. n. med. Tomasz Żarnowski</i> Katedra Okulistyki im. Prof. Tadeusz Krwawicza Uniwersytetu Medycznego w Lublinie
12.15 - 12.30 12.15 p.m. - 12.30 p.m.	Przerwa kawowa / Coffee break
12.30 - 14.10 12.30 p.m. - 2.10 p.m.	Sesja V / 5th Session
Prezydium sesji Presidium	1. prof. nadzw. dr hab. Andrzej Grzybowski 2. prof. Kai Kaarniranta 3. dr hab. n. med. Andrzej Madej 4. prof. dr hab. Jerzy Z. Nowak 5. prof. dr hab. Stefan Pojda 6. dr Joachim Storsberg
12.30 - 12.45 12.30 p.m. - 12.45 p.m.	V/1 Leki biologiczne: status w okulistyce i możliwe zastosowania terapeutyczne <i>"Biologic drugs" status in ophthalmology and possible therapeutic applications</i> <i>prof. dr hab. Jerzy Z. Nowak</i> Instytut Farmakologii PAN (Rada Naukowa), Kraków Centra Medyczne "Medyceusz", Łódź
12.45 - 13.00 12.45 p.m. - 1.00 p.m.	V/2 Bezpieczeństwo stosowania niesterydowych leków przeciwzapalnych <i>The safety of nonsteroidal anti-inflammatory drugs</i>



	<i>dr hab. n. med. Andrzej Madej</i> Katedra Zdrowia Kobiety ŚUM Katowice Oddział Chorób Wewnętrznych z Pododdziałem Diagnostyki Kardiologicznej Szpitala Zakonu Bonifratrów, Katowice
13.00 - 13.20 1.00 p.m. - 1.20 p.m.	V/3 Nanotechnologia w implantach ocznych i systemach lekowych: od keratoprotezy do zaawansowanych preparatów farmakologicznych <i>Nanotechnology in ophthalmic implants and drug delivery systems: from keratoprosthesis to advanced pharmaceutical formulations</i> <i>dr Joachim Storsberg</i> Polymers for Biomedical Engineering Fraunhofer Institute Applied Polymer Research (IAP), Potsdam-Golm, Germany
13.20 - 13.40 1.20 p.m. - 1.40 p.m.	V/4 Nowy mechanizm dystrofii plamkowej rogówki związany ze stresem proteotoksycznym <i>A novel proteotoxic stress associated mechanism for macular corneal dystrophy</i> <i>prof. Kai Kaarniranta^{1,2*}, Eszter Szalai^{3*}, Adrian Smedowski⁴, Zoltán Hegyi⁵, Niko Kivinen¹, Johanna Viiri¹, Bogumil Wowra⁴, Giedrius Kalesnykas¹, Dariusz Dobrowolski⁴, László Módis Jr.³, András Berta³, Edward Wylegala⁴, Szabolcs Felszeghy⁵</i> ¹Department of Ophthalmology, Institute of Clinical Medicine, University of Eastern Finland, Kuopio, Finland ²Department of Ophthalmology, Kuopio University Hospital, Kuopio, Finland ³Department of Ophthalmology, University of Debrecen, Medical and Health Science Centre, Debrecen, Hungary ⁴Ophthalmology Clinic, District Railway Hospital, Katowice, Poland ⁵Department of Anatomy, Histology and Embryology, University of Debrecen, Medical and Health Science Centre, Debrecen, Hungary
13.40 - 13.55 1.40 p.m. - 1.55 p.m.	V/5 Wybrane aspekty działania świetlika (<i>Euphrasia officinalis</i> L.) stosowanego w okulistyce - badania <i>vitro</i> oraz <i>in vivo</i> <i>Some aspects of the effect of eyebright (<i>Euphrasia officinalis</i> L.) use in ophthalmology - in vivo and in vitro tests</i> <i>dr n. med. Anna Matysik-Woźniak¹, dr hab. Roman Paduch², dr hab. Alina Olender³, dr n. farm. Elwira Sieniawska⁴, dr n. farm. Krystyna Skalicka-Woźniak⁴, dr n. med. Mirosław Łańcut⁵, prof. dr hab. Elżbieta Weryszko-Chmielewska⁶, Prof. dr hab. Robert Rejdak¹</i> ¹Klinika Okulistyki Ogólnej, Uniwersytet Medyczny w Lublinie ²Zakład Wirusologii i Immunologii, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie ³Katedra i Zakład Mikrobiologii Lekarskiej, Uniwersytet Medyczny w Lublinie ⁴Katedra i Zakład Farmakognozji z Pracownią Roślin Leczniczych, Uniwersytet Medyczny w Lublinie ⁵Katedra i Zakład Histologii i Embriologii, Uniwersytet Medyczny w Lublinie



	⁶ Katedra Botaniki, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie
13.55 - 14.10 1.55 p.m. - 2.10 p.m.	V/6 Stosowanie miejscowe cyklosporyny w wybranych chorobach oka - korzyści i ograniczenia Topical use of cyclosporine drops in selected eye diseases - benefits and limitations prof. nadzw. dr hab. Andrzej Grzybowski, ^{1,2} dr med. Magdalena Gaca-Wysocka ¹ , lek. med. Michał Poninski ¹ ¹ Oddział Okulistyczny Wielospecjalistycznego Szpitala Miejskiego, Poznań ² Katedra Okulistyki, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski, Olsztyn
14.10 - 15.00 2.10 p.m. - 3.00 p.m.	Lu ch
15.00 - 16.40 3.00 p.m. - 4.40 p.m.	Sesja VI / 6th Session
Prezydium sesji Presidium	1. prof. Rimvydas Ašoklis 2. dr Anja Grünert 3. lek. med. Dariusz Haszcz 4. prof. dr hab. Piotr Jurowski 5. prof. dr hab. Danuta Karczewicz 6. prof. dr hab. Marta Misiuk-Hojło
15.00 - 15.20 3.00 p.m. - 3.20 p.m.	VI/1 Szttywne gazoprzepuszczalne soczewki kontaktowe w korekcji bezsoczewkowości u niemowląt Rigid contact lens treatment of aphakia in congenital cataract dr Anja Grünert Eye Hospital and Lions Cornea Bank NRW, Heinrich Heine University, Düsseldorf, Germany
15.20 - 15.40 3.20 p.m. - 3.40 p.m.	VI/2 Niespodziewane zdarzenia podczas chirurgii przedniego odcinka - wideo-potpourri Unexpected events during the anterior segment surgeries - video potpourri prof. Rimvydas Ašoklis Vilnius University, Centre of Eye Diseases, Vilnius, Lithuania
15.40 - 15.55 3.40 p.m. - 3.55 p.m.	VI/3 Jednoczasowe operacje zaćmy pourazowej oraz witrektomii tylnej w leczeniu ciężkich urazów obejmujących przedni i tylny odcinek gałki ocznej Combined cataract surgery and pars plana vitrectomy in severe trauma affecting anterior and posterior segment of the eye globe lek. med. Dariusz Haszcz ¹ , prof. Anselm Jünemann ^{2,3} , prof. dr hab. Robert Rejdak ^{1,3} ¹ Klinika Okulistyki Ogólnej UM w Lublinie ² Klinika Okulistyki Uniwersytetu Erlangen-Norymbergii, Niemcy



	³ European School for Advanced Studies in Ophthalmology, Lugano, Switzerland
15.55 - 16.10 3.55 p.m. - 4.10 p.m.	VI/4 Metody fiksacji wszczepów tylnokomorowych w zabiegach połączonych z przeszczepem rogówki <i>Posterior chamber intraocular lens fixation combined with keratoplasty</i> <i>lek. med. Dariusz Haszcz¹, dr n. med. Agnieszka Ćwiklińska², prof. dr hab. Robert Rejdak¹, prof. dr hab. Tomasz Żarnowski²</i> ¹ Klinika Okulistyki Ogólnej, Uniwersytet Medyczny w Lublinie, Kierownik: prof.dr hab. Robert Rejdak ² Klinika Diagnostyki Mikrochirurgii Jaskry, Uniwersytet Medyczny w Lublinie, Kierownik: prof. dr hab. Tomasz Żarnowski
16.10 - 16.25 4.10 p.m. - 4.25 p.m.	VI/5 Metody chirurgii zaćmy u chorych ze wskazaniami do keratoplastyki <i>Methods for cataract surgery in patients with indications for keratoplasty</i> <i>dr n. med. Katarzyna Kaszuba-Bartkowiak¹, lek. med. Anna Górni², prof. nadzw. dr hab. Piotr Jurowski¹</i> ¹ Klinika Okulistyki i Rehabilitacji Wzrokowej, UM w Łodzi ² Zakład Diagnostyki Chorób Oczu, UM w Łodzi
16.25 - 16.40 4.25 p.m.- 4.40 p.m.	VI/6 Profilaktyka i leczenie zapaleń infekcyjnych powierzchni oka i wn trza gałki ocznej <i>Prophylaxis and treatment of infectious inflammation of ocular surface and endophthalmitis</i> <i>dr n. med. Andrzej Dmitriew</i> Katedra Okulistyki i Klinika Okulistyczna Akademii Medycznej, Poznań
16.40 - 17.00 4.40 p.m. - 5.00 p.m.	Przerwa kawowa / Coffee break
17.00 – 18.35 5.00 p.m. – 6.35 p.m.	Sesja VII / 7 Sesja
Prezydium sesji Presidium	1. prof. Harminder Dua 2. prof. Farhad Hafezi 3. prof. dr hab. Dariusz Kęćik 4. prof. dr hab. Wanda Romaniuk 5. prof. dr hab. Edward Wyl gała 6. prof. dr hab. Zbigniew Zagórski
17.00 - 17.30 5.00 p.m. - 5.30 p.m.	VII/1 Chirurgia warstwowa rogówki odkrywa nową warstwę - konsekwencje kliniczne i chirurgiczne <i>Lamellar surgery reveals a new lamella: Clinical and surgical implications</i> <i>prof. Harminder Dua</i> University of Nottingham, UK
17.30 - 17.45 5.30 p.m. - 5.45 p.m.	VII/2 Co nowego w przeszczepach rąbkowych



	What's new in limbal transplantation <i>prof. Harinder Dua</i> University of Nottingham, UK
17.45 - 18.00 5.30 p.m. - 5.45 p.m.	VII/3 Użycie kleju w leczeniu powierzchni oka <i>Use of glue in ocular surface management</i> <i>prof. Harinder Dua</i> University of Nottingham, UK
18.00 - 18.20 6.00 p.m. - 6.20 p.m.	VII/4 CXL: kiedy, kto i jak <i>CXL: when, who and when</i> <i>prof. Farhad Hafezi</i> Professor & Chairman of Ophthalmology University of Geneva, Switzerland
18.20 - 18.35 6.20 p.m. - 6.35 p.m.	VII/5 Własne doświadczenia w leczeniu rogówki metodą cross-linking <i>Own Experience in Corneal Disorders Treatment Using Cross-Linking</i> <i>prof. nadzw. dr hab. Iwona Grabska-Liberek^{1,3}, dr n. med. Justyna Izdebska^{2,3}, lek. med. Łukasz Kołodziejewski¹, prof. dr hab. Jerzy Szaflik^{2,3}</i> ¹ Klinika Okulistyki CMKP Warszawa ² Katedra i Klinika Okulistyki WUM, Warszawa ³ Centrum Mikrochirurgii Oka „Laser” Warszawa
20.00 - 22.30 8.00 p.m. - 10.30 p.m.	Kolacja koleżeńska / Eve g matey

Równoległe / parallel:

10.00 - 17.00	warsztaty firmy BAYER z iniekcji doszkliskowych / Bayer Workshops
10.30 - 12.00	Sesja satelitarna Santen / Santen Company Satellite Session
12.30 - 13.30	Sesja satelitarna Thea / Thea Company Satellite Session
15.00 - 17.00	Sesja satelitarna Banków tkanek / Eye Banking Satellite Session

15.00 - 17.00 3.00 p.m. - 5.00 p.m.	Równoległe / parallel: Sesja satelitarna Banków tkanek / Eye Banking Satellite Session Bankowanie i dystrybucja tkanek oka Eye tissues banking and distribution
Prezydium sesji Presidium	1. dr hab. n. med. Jarosław Czerwiński 2. dr n. med. Dariusz Dobrowolski 3. prof. nadzw. dr hab. Iwona Grabska-Liberek 4. prof. dr hab. Artur Kamiński 5. dr n. med. Beata Rymgayłło-Jankowska 6. dr n. med. Ewa Wróblewska-Czajka



15.00 - 15.15 3.00 p.m. - 3.15 p.m.	B/1 Rozwój i zasady bankowania tkanek ocznych w Polsce Establishing and Rules for Ocular Tissues Banking in Poland <i>prof. nadzw. dr hab. Iwona Grabska-Liberek^{1,2}, mgr Dorota Polak¹, mgr Anna Matejak¹, mgr Beata Luty¹</i> ¹ Warsaw Eye Bank ² Ophthalmology Clinic Postgraduate Centre of Medical Education, Warsaw
15.15 - 15.35 3.15 p.m. - 3.35 p.m.	B/2 Bankowanie tkanek i komórek oka - teraźniejszość i przyszłość Ocular tissue and cell banking - present and future perspectives <i>prof. dr hab. Artur Kamiński^{1,2}</i> ¹ Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek ² Zakład Transplantologii i Centralny Bank Tkanek, Warszawski Uniwersytet Medyczny
15.35 - 15.55 3.35 p.m. - 3.55 p.m.	B/3 Alokacja i dystrybucja rogówek w 2013 r. Rejestry transplantacyjne w zakresie przeszczepiania tkanek oka Distribution and allocation of corneas in Poland <i>dr hab. n. med. Jarosław Czerwiński</i> Centrum Organizacyjno-Koordynacyjne do spraw Transplantacji "Poltransplant", Warszawa
15.55 - 16.05 3.55 p.m. - 16.05 p.m.	B/4 Profil pacjentów operowanych metodą pełnościennego przeszczepienia rogówki w Klinice Okulistyki we Wrocławiu po wprowadzeniu nowych zasad dystrybucji rogówek The profile of patients operated with penetrating keratoplasty in the Department of Ophthalmology in Wrocław Medical University after the introduction of new corneal tissue distribution regulations <i>dr n. med. Marek Szaliński, dr. n. med. Aneta Hill-Bator, lek. med. Anna Karasińska</i> Katedra i Klinika Okulistyki, Uniwersytet Medyczny, Wrocław
16.05 - 16.15 4.05 p.m. - 4.15 p.m.	B/5 Dane demograficzne dawców w banku tkanek oka przy Centrum Okulistycznym Barraquer (Barcelona, Hiszpania) Demographic data of donors in the eye bank at the Barraquer Ophthalmology Centre (Barcelona, Spain) <i>dr Jurja Rosandic</i> Centro de Oftalmologia Barraquer, Barcelona, Spain
16.15 - 16.25 4.15 p.m. - 4.25 p.m.	B/6 Testy molekularne NAT w bankowaniu tkanek oka NAT testing of eye donors in the Lublin Eye Bank, Poland <i>dr n. med. Beata Rymgajtło-Jankowska^{1,2}, mgr Grażyna Płaszczewska¹, prof. dr hab. Tomasz Żarnowski^{1,2}</i> ¹ Bank Tkanek Oka, Lublin ² Katedra Okulistyki im. Prof. Tadeusza Krwawicza, Lublin



16.25 - 16.35 4.25 p.m. - 4.35 p.m	B/7 Przeszczypty rogówki w latach 2006-2013 w Klinice Okulistyki w Lublinie w aspekcie Ustawowych Rejestrów Transplantacyjnych Corneal surgery in Lublin in terms of Transplantation Registry in Poland (2006-2013) <i>dr n. med. Agnieszka Ćwiklińska¹, dr n. med. Beata Rymgayłło-Jankowska^{1,2}, mgr Grażyna Płaszczewska², prof. dr hab. Tomasz Żarnowski¹</i> ¹ Klinika Diagnostyki Mikrochirurgii Jaskry, Uniwersytet Medyczny w Lublinie, Kierownik: prof. Dr hab. Tomasz Żarnowski ² Bank Tkanek Oka, Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 1, Lublin
16.35 - 16.45 4.35 p.m. - 4.45 p.m	B/8 Krajowa Lista Oczekujących w Polsce w odniesieniu do pracy Banku Tkanek Oka w Lublinie National Corneal Transplantation Waiting List in Poland from the Lublin Eye Bank perspective <i>mgr Grażyna Płaszczewska, dr n. med. Beata Rymgayłło-Jankowska</i> Bank Tkanek Oka, Lublin
16.45 - 16.55 4.45 p.m. - 4.55 p.m	B/9 Procedury operacyjne dla bankowania tkanek Operative procedures in tissue banking <i>dr n. med. Dariusz Dobrowolski, mgr Jolanta Kwas, mgr Małgorzata Nejman,</i> Oddział Okulistyczny z Pododdziałem Okulistyki Dziecięcej, WSS nr 5 im. Św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec Bank Tkanek i Komórek, WSS nr 5 im. Św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec
16.55 - 17.00 4.55 p.m. - 5.00 p.m	B/10 Regionalna promocja idei przeszczepiania tkanek na Górnym Śląsku Regional promotion of tissue donation and transplantation in Upper Silesia

Sobota, 8 marca 2014 r.

Saturday, March 8th, 2014

8.30 10.55 8.30 a.m. 10.55 a.m.	Sesja VIII / 8 th Session
Prezydium sesji Presidium	1. prof. Thomas Fuchsluger 2. prof. dr hab. Henryk Kasprzak 3. dr inż. Robert Koprowski 4. dr Peter Raus 5. prof. dr hab. Marek Rękas 6. dr n. med. Sławomir Teper



8.30 - 8.50 8.30 a.m. - 8.50 a.m.	VIII/1 Jak radzić sobie z Zespołem Suchego Oka? - dotychczasowe oraz nowe leczenie Managing dry eye: current and new treatment <i>dr Peter Raus</i> Ophthalmologist - Oculoplastic surgeon, Miró centrum voor oogheelkunde en esthetiek, Clinical staff Member VUB, Belgium
8.50 - 9.10 8.50 a.m. - 9.10 a.m.	VIII/2 PACK-CXL w leczeniu infekcji rogówkowych PACK-CXL for the Treatment of Corneal Infections <i>prof. Farhad Hafezi</i> Professor & Chairman of Ophthalmology University of Geneva, Switzerland
9.10 - 9.25 9.10 a.m. - 9.25 a.m.	VIII/3 Leczenie keratopatii neurotroficznych preparatem CACICOL20® Treatment of neurotrophic keratopathy with CACICOL20® <i>lek. med. Izabela Nowak-Gospodarowicz, dr n. med. Radosław Różycki, lek. med. Dominika Białas, prof. dr hab. Marek Rękas</i> Klinika Okulistyki Wojskowego Instytutu Medycznego, Warszawa
9.25 - 9.40 9.25 a.m. - 9.40 a.m.	VIII/4 Nanocząstki przekazujące cząsteczki do komórek śródbłonna rogówki Nanoparticles for molecule transfer into corneal endothelial cells <i>prof. Thomas Fuchsluger</i> Associate Professor, Department of Ophthalmology, Head, Lions Eye Bank North Rhine-Westphalia, Düsseldorf University Hospital, Heinrich-Heine-University, Düsseldorf, Germany
9.40 - 9.55 9.40 a.m. - 9.55 a.m.	VIII/5 Zastosowanie obrazowania rogówki w ocenie różnych technik crosslinkingu rogówki Imaging of the cornea in the cases of the different crosslinking techniques <i>dr n. med. Ewa Czajka-Wróblewska, prof. dr hab. Edward Wylęgała</i> ² Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Lekarsko-Dentystycznym w Zabrze, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach Oddział Okulistyki Okręgowego Szpitala Kolejowego, Katowice
9.55 - 10.10 9.55 a.m. - 10.10 a.m.	VIII/6 Ocena unaczynienia rogówki za pomocą techniki cyfrowego przetwarzania obrazu Measurement of corneal neovascularization with use of image processing techniques <i>lek. med. Dominika Białas¹, dr inż. Krzysztof Murawski², prof. dr hab. Marek Rękas¹</i> ¹ Klinika Okulistyki Wojskowego Instytutu Medycznego w Warszawie ² Instytut Teleinformatyki i Automatyki Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie



10.10 - 10.25 10.10 a.m. - 10.25 a.m.	VIII/7 Problemy w automatycznym wyznaczaniu objętości komory przedniej oka <i>Problems in automatic anterior eye chamber volume determining</i> <i>dr inż. Robert Koprowski¹, dr n. med. Anna Nowińska², prof. dr hab. Zygmunt Wróbel¹, prof. dr hab. Edward Wylgała²</i> ¹ Uniwersytet Śląski, Instytut Informatyki. Zakład Komputerowych Systemów Biomedycznych, Sosnowiec ² Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Lekarsko-Dentystycznym w Zabrze, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach Oddział Okulistyki Okręgowego Szpitala Kolejowego, Katowice
10.25 - 10.45 10.25 a.m. - 10.45 a.m.	VIII/8 Aplanacja rogówki i związane z nią zjawiska - tonometry ORA i Corvis <i>Corneal applanation and related phenomena - ORA and Corvis tonometers</i> <i>prof. dr hab. Henryk Kasprzak</i> Instytut Fizyki, Wydział Podstawowych Problemów Techniki, Politechnika Wrocławska, Wrocław
10.45 - 11.20 10.45 a.m. - 11.20 a.m.	Przerwa kawowa / Coffee break
11.20 - 12.55 11.20 a.m. - 12.55 p.m.	Sesja IX / 9th Session
Prezydium sesji: Presidium	1. prof. dr hab. Stanisława Gierek-Ciaciura 2. dr hab. n. med. Bartłomiej Kałużny 3. prof. dr hab. Ewa Mrukwa-Kominek 4. dr n. med. Anna Nowińska 5. prof. Pavel Stodůlka 6. dr n. med. Sławomir Teper
11.20 - 11.35 11.20 a.m. - 11.35 a.m.	IX/1 Korekcja starczowzroczności za pomocą lasera ekscymerowego <i>Excimer laser for presbyopia correction</i> <i>dr hab. n. med. Bartłomiej J. Kałużny¹, dr n. med. Iwona Cieślińska²</i> ¹ Klinika Chorób Oczu, Collegium Medicum UMK, Bydgoszcz ² NZOZ Oftalmika, Bydgoszcz
11.35 - 11.50 11.35 a.m. - 11.50 a.m.	IX/2 Korekcja nadwzroczności - temat kontrowersyjny? <i>Hyperopia correction - controversial subject?</i> <i>prof. dr hab. Stanisława Gierek-Ciaciura, dr n. med. Aleksandra Pierzchała-Czekaj</i> Szpital pod Bukami, Bielsko-Biała
11.50 - 12.10 11.50 a.m. - 12.10 a.m.	IX/3 <i>Femtosecond laser arcuate corneal incisions</i> <i>prof. Pavel Stodůlka, M. Netukova</i>



	Gemini Eye Center Zlin, Czech Republic
12.10- 12.25 12.10 a.m.- 12.25 p.m.	IX/4 Stożek rogówki - wszczepy segmentów z zastosowaniem lasera femtosekundowego FS200 do wytworzenia kanałów śródrogówkowych <i>Keratoconus - intrastromal corneal ring segment implantation using the FS200 femto laser for channel creation</i> <i>dr n. med. Ewa Lange</i> VOIGT MEDICA Centrum Mikrochirurgii Oka, Kraków
12.25 - 12.40 12.25 p.m. - 12.40 p.m.	IX/5 Ocena efektywności i bezpieczeństwa procedury lasik przy użyciu lasera ekscimerowego 500Hz. <i>Assesment of efficacy and safety of lasik procedure using excimer laser 500HZ</i> <i>dr n. med. Barbara Czarnota¹, Jarosław Kachnowicz²</i> ¹ Gabinet Okulistyczny, Poznań ² Vitamed, Głogów
12.40 12.55 12.40 p.m. 12.55 p.m.	IX/6 Korekcja astygmatyzmu mieszanego laserem ekscimerowym <i>The correction of mixed astigmatism</i> <i>prof. dr hab. Stanisława Gierek-Ciaciura, dr n. med. Aleksandra Pierzchała-Czekaj</i> <i>Szpital „Pod Bukami”, Bielsko Biała</i>
12.55 - 13.05 12.55 p.m. - 1.05 p.m.	Przerwa / <i>Break</i>
13.05 14.05 1.05 p.m 2.35 p.m.	Sesja X / 10 th Session
<i>Prezydium sesji</i> <i>Presidium</i>	1. dr n. med. Agnieszka Ćwiklińska 2. dr n. med. Dariusz Dobrowolski 3. dr n. med. Anna Nowińska 4. prof. dr hab. Wojciech Omulecki 5. prof. nadzw. dr hab. Dorota Tarnawska 6. prof. dr hab. Edward Wyl ęga
13.05 - 13.20 1.05 p.m. - 1.20 p.m.	X/1 Dystrofia Schnydera rogówki - analiza morfologii oraz mutacji genu UBIAD1 <i>Schnyder corneal dystrophy - corneal morphology and UBIAD1 gene analysis</i> <i>dr n. med. Anna K. Nowińska¹, prof. dr hab. Edward Wylegała¹, dr n. med. Sławomir Teper¹, dr n. med. Anita Lyssek-Boroń², prof. Pasquale Aragona³, dr n. med. Anna M. Roszkowska³, dr Antonio Micali⁴, dr Antonina Pisaní⁴, prof. Domenico Puzzolo⁴</i> ¹ Oddział Kliniczny Okulistyki, Katowice, ² Oddział Okulistyczny Szpitala Św. Barbary, Sosnowiec, ³ Department of Experimental Medical-Surgical Sciences, Ocular Surface



	Diseases Unit, University of Messina, Italy ⁴ Department of Biomedical Sciences and Morphofunctional Imaging, University of Messina, Italy
13.20 - 13.35 1.20 p.m. - 1.35 p.m.	X/2 Keratoplastyka drążąca w stożku rogówki, technika klasyczna i wspomagana laserem femtosekundowym - dynamika rehabilitacji wzrokowej <i>Penetrating keratoplasty in keratoconus, classic and femtosecond laser assisted technique - visual rehabilitation dynamics</i> <i>dr n. med. Dariusz Dobrowolski^{1,2}, lek. Michał Milka^{1,2}, prof. dr hab. med. Edward Wylęgała¹</i> ¹ Oddział Kliniczny Okulistyki, Wydział Lekarski w Zabrze, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach, Oddział Okulistyki, Okręgowy Szpital Kolejowy, Katowice ² Oddział Okulistyczny z Pododdziałem Okulistyki Dziecięcej, WSS nr 5 im. Św. Barbary, Centrum Urazowe, Sosnowiec
13.35 - 13.50 1.35 p.m. - 1.50 p.m.	X/3 Nietypowe zastosowania tkanek ocznych w chirurgii powierzchni oka <i>Non-standard use of eye tissues in ophthalmic surgery</i> <i>dr n. med. Agnieszka Ćwiklińska¹, dr n. med. Beata Rymgayłto-Jankowska^{1,2}, prof. dr hab. Tomasz Żarnowski^{1,2}</i> ¹ Katedra Okulistyki im. Prof. Tadeusza Krwawicza Uniwersytetu Medycznego, Lublin ² Bank Tkanek Oka, Lublin
13.50 - 14.05 1.50 p.m. - 2.05 p.m.	X/4 Wpływ właściwości biomechanicznych rogówki na dokładność pomiaru ciśnienia śródgałkowego <i>Impact of corneal biomechanical properties on Intraocular Pressure measurement precision</i> <i>lek. med. Adrian Smęadowski¹, lek. med. Beata Węglarz¹, prof. nadzw. dr hab. Dorota Tarnawska^{1,2}, prof. Kai Kaarniranta^{3,4}, prof. dr hab. Edward Wylęgała¹</i> ¹ Oddział Kliniczny Okulistyki Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Lekarsko-Dentystycznym w Zabrze, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach ² Zakład Biofizyki i Fizyki Molekularnej, Uniwersytet Śląski w Katowicach ³ Katedra Okulistyki, Instytut Medycyny Klinicznej, Uniwersytet Wschodniej Finlandii, Kuopio, Finlandia ⁴ Katedra Okulistyki, Szpital Uniwersytecki, Kuopio, Finlandia
14.05 - 14.15 2.05 p.m. - 2.15 p.m.	Podsumowanie sesji plakatowej Poster Session - summary
<i>Prezydium sesji</i> <i>Presidium</i>	1. dr n. med. Dariusz Dobrowolski 2. prof. dr hab. Mirosława Grajek 3. prof. dr hab. Bronisława Koraszewska-Matuszewska
	Zakończenie konferencji / Closing Ceremony