



**5. celostátní studentská konference Optometrie a Ortoptiky s mezinárodní účastí
konaná dne 16. 10. 2014 v 10:00 hod., posluchárna P31 FSS MU, Joštova 10, 602 00 Brno
kontakt: optobrno@med.muni.cz**



Sborník na adrese: www.is.muni.cz – dokumenty– LF- zprávy pracovišť- Katedra optometrie a ortoptiky

P R O G R A M

9.00 - 9.45	registrace účastníků (registration)	13.00 - 13.10	7. Ivana Brekalo, Marko Bahlen: mihictina@gmail.com Fúze a binokularita Fusion and binocularity
10.00 - 10.20	1. Zahájení – úvodní slova (<i>introduction- opening speech</i>): za vedení KOO (<i>management</i>) - doc. MUDr. Svatopluk Synek, CSc. , svatopluk.synek@fnusa.cz za děkanát (<i>Dean's Office</i>) - doc. PhDr. Miroslava Kyasová, Ph.D. , mkyasova@med.muni.cz za sponzora (<i>sponsor</i>) - Roman Veselý, Sales & Marketing Director , RVesely@coopervision.com za hosty (<i>guests</i>) - Kristina Mihić, bacc.ing.opt. , kristina.mihic@vvg.hr za studenty (<i>students</i>) - Bc. Lucie Buriánková, 356685@mail.muni.cz	13.10 – 13.20	8. Bc. Renáta Papcunová: 395516@mail.muni.cz Postnatální vývoj oka The postnatal eye development
10.20 - 10.45	2. doc. MUDr. Svatopluk Synek, CSc.: svatopluk.synek@fnusa.cz Nové poznatky o myopii New facts about myopia	13.20 – 13.30	9. Bc. Zuzana Kohoutová: 326880@mail.muni.cz Plná binokulární korekce a možnosti její realizace Full binocular vision and the possibilities of it's realization
10.45 – 11.15	3. Bc. Tomáš Dobřenský: TDobrensky@coopervision.com Průmyslová výroba kontaktních čoček Industrial production of contact lenses	13.30 – 13.40	10. Kateřina Dostálková: DostalkovaK@seznam.cz Dichoptické maskování při umělé degradaci fixačního obrazu Dichoptic masking during artificial degradation of fixation image
10.15 - 11.25	4. Bc. Vojtěška Mandáková, DiS.: vojteskamandakova@seznam.cz Jak objektivně určit zrakovou ostrost How to objectively determine the visual acuity	13.40 – 13.50	11. Bc. Lucie Russnáková: 381533@mail.muni.cz Sports Vision Trainer Sports Vision Trainer
11.25 - 11.35	5. Bc. Eliška Kondéová: 358865@mail.muni.cz Indikace využití elektrofyziologických vyšetřovacích metod v oftalmologii Indications for use of electrophysiological examination methods	13.50 – 14.00	12. Bc. Emese Nagyová: 395291@mail.muni.cz Komparace korekce refrakčních vad brýlovou a kontaktní čočkou z hlediska brýlové a geometrické optiky Comparison correction of refractive errors with spectacles and contact lenses in terms of spectacle and geometrical optics
11.35 - 11.45	6. Bc. Anna Kohoutková: 321953@mail.muni.cz Princip polarizace světla a jeho využití v optometrii Principle of light polarization and its usage in optometry	14.00 – 14.10	diskuze k přednáškám (discussion)
11.45 - 11.50	diskuze k přednáškám (discussion)	14.10 – 15.00	2. přestávka (2. break)
11.50 - 12.20	prezentace posterů (presentation of posters)	15.00 – 15.15	Soutěž (competition)
12.20 – 13.00	1. přestávka (1.break) 1. WORKSHOP 2 x 15min	15.15 – 15.25	13. Matic Vogrič: mihictina@gmail.com Kontrastní citlivost Contrast sensitivity
		15.25 – 15.35	14. Petra Zámečnicková: petule.zam@seznam.cz Výskyt refrakčních vad u dětí a jejich korekce Incidence of refractive errors in children and their correction

- 15.35 – 15.45 15. **Mia Kraljić**: mihictina@gmail.com
 Vyhodnocení plynopropustných kontaktních čoček pomocí fluoresceinu
 Gas permeable contact lenses fluorescein pattern
- 15.45 – 15.55 16. **Hašková Barbora, Krchňáková Veronika, Rosová Kateřina, Odvárková Zuzana**: 411213@mail.muni.cz
 Jarní semestr 2014 v Chorvatsku
 The spring semester 2014 in Croatia

- 15.55 – 16.00 diskuze k přednáškám (discussion)
 16.00 – 16.15 přestávka + hodnocení konference (3.break + review of the conference)
3. WORKSHOP 1 x 15 min
- 16.15 - 16.30 17. *zhodnocení studenty, sponzorem, hosty (review by students, sponsor, guests)*
 18. **doc. MUDr. Svatopluk Synek, CSc.:** *Závěrečné slovo (final speech)*

POSTERY (POSTERS):

Bc. Hana Šimková, 379528@mail.muni.cz, simkovahana@hotmail.com
 Přístroje pro měření rohovkových parametrů/Corneal parameters measuring devices

Bc. Lenka Pivodová, 387775@mail.muni.cz
 Sportovní optometrie/Sports Vision

Bc. Kateřina Strouhalová, 381465@mail.muni.cz
 Využití femtosekundového laseru při operaci katarakty/The use of femtosecond laser in cataract surgery

Bc. Lucie Malíková, 371877@mail.muni.cz
 Problematika výpočtu optické mohutnosti IOL/The problem of calculating the optical power of the IOL

Bc. Emese Nagyová, 395291@mail.muni.cz
 Komparace korekce refrakčních vad brýlovou a kontaktní čočkou z hlediska brýlové a geometrické optiky/Comparison correction of refractive errors with spectacles and contact lenses in terms of spectacle and geometrical optics

Bc. Renáta Papcunová, 395516@mail.muni.cz
 Postnatální vývoj oka/The postnatal eye development

Mgr. Marcela Dostálková, marceladost@seznam.cz
 Subjektivní a objektivní metrika parciálních okluzorů/Subjective and objective metrics of partial occluders

Mirna Filković, mihictina@gmail.com
 RGP pacient education

Nikolina Puntarić, mihictina@gmail.com
 Soft CL and tear film

Bc. Eliška Kondéová, 358865@mail.muni.cz
 Indikace využití elektrofyziologických vyšetřovacích metod v oftalmologii/Indications for use of electrophysiological examination methods

Bc. Soňa Škrabalová, 326546@mail.muni.cz

Moderní trendy nitroočních čoček/Modern trends in intraocular lenses

Bc. Lucie Buriánková, 356685@gmail.cz

Subjektivní metoda měření zrakové ostrosti a objektivní metoda Sweep VEP – je možné jejich srovnání?/Subjective method of measurement of visual acuity and objective method Sweep VEP – is their comparison possible?

Bc. Gabriela Spurná, 376298@mail.muni.cz

Ověření aktuálních hodnot Duanovy křivky akomodační šíře/Verification of the actual values of Duan's curve of the amplitude of accommodation

Bc. Anna Kohoutková, 321953@mail.muni.cz

Princip polarizace světla a jeho využití v optometrii/Principle of light polarization and its usage in optometry

WORKSHOPY (WORKSHOPS):

Štěrbinová lampa

Bezkontaktní tonometr s pachymetrem

Fundus kamera

OCT

Vyšetřovací jednotka s foropterem

Optotyp do blízka

Akomodometr

Cheiroskop

Vergenční stereoskop

Erasmus Chorvatsko

AFTER PARTY:

Brno, Biskupská 1



18.00 – 18.45

Vyhlášení (Ceremony)

nejzajímavější přednáška (the best oral presentation)

nejlepší poster - vyhodnotí komise ve složení:

doc. MUDr. Svatopluk Synek, CSc., Bc. Kateřina Kopalová, Bc. Petra Knížová
 výsledky soutěže + vylosování 3 výherců (competition results + lottery winners)

19.00 -...

Raut, volná zábava (Raut, party)