

KATARAKTA I.	18
Femtomatrixový laser s robotickým ramenem – první výsledky operace katarakty Stodůlka P.	19
Morfologická analýza předního pouzdra po femtosekundovým laserem asistované kapsulotomii a manuální kapsulotomii Baráková D., Šach J., Šajdíková M., Toman J., Jordanovová D.	19
Chirurgické řešení Capsular block syndromu Baxant A. D., Dítě J., Studený P.	20
Operace měkké katarakty Cendelín J.	20
Posttraumatické katarakty s poruchou zonuly, vlastní výsledky Hejsek L.	21
Zaplat' pánu Bohu za Mydrane Procházková S., Novák P.	21
Stromální hydratace rohovkového řezu při operaci katarakty Cendelín J., Hecová L., Rusňák Š.	22
Prevence pseudofakického cystoidního makulárního edému Procházková S., Novák P.	22
Řešení katarakty u pacientky s fakickou nitrooční čočkou Veriflex Němcová I., Pašta J., Hladíková K., Madunický J.	23
Vliv polohy WIOL-CF na zrakovou ostrost Palkovičová E., Cendelín J., Krejbichová J.	23
Vliv sklopení torické nitrooční čočky na korekci astigmatismu Palkovičová E., Cendelín J., Heřmanová D.	23
PLASTIKY a VARIA	25
Oboustranná amyloidóza tarzu dolních víček Krásný J., Šach J., Pavlíček P.	26
Čtvrtstoletí zkušeností s využitím hluboce zmražené alogenní fascie u operace ptóz horního i dolního víčka Krásný J., Měříčka P., Štěrba L.	26
Cheek-Midfacelift jako technika v rekonstrukční oční plastické chirurgii Kopecký A., Němčanský J., Rokohl A., Heindl L. M.	27
Neinvazivne ošetrenie entropia a ektropia mihalnic s použitím Plasma Jett Lift Medical Rybárova N., Vlková E.	28
Epifora aneb 1000 a jedna návštěva Sušická V.	28
Měkká akrylátová orbitální protéza po enukleaci očního bulbu Novák J., Adámková H., Wirthová E.	29
Oční kritéria při posuzování zdravotní způsobilosti leteckého personálu Šindelářová H., Poláčková V.	29
Screening zorného pole není k zahození – kazuistiky Madzinová K., Skorkovská Š.	30

ROHOVKOVÉ SYMPOZIUM

31

Neinfekční keratitidy

Nekolová J.

Infekční keratitidy

Šínová I.

Použití amniové membrány pro těžké keratopatie s hrozcí, nebo již přítomnou perforací rohovky

Hejsek L., Tarková A.

32

CXL – je rychlost a "bezbolestnost" výhodou?

Raiskup F.

Rohovková terapie asistovaná femtosekundovým laserem

Pašta J.

Pětkrát operované pterygium

Pitrová Š., Vlčková E.

32

UVEITIDY + VARIA

33

Pars planitida versus intermediální uveitida

Brichová M., Heissigerová J., Jeníčková D., Klímová A., Říhová E., Svozílková P.

34

Luetická uveitida: interpretace nálezů a sérologie v praxi

Vergaro A., Brichová M., Svozílková P., Říhová E., Klímová A., Heissigerová J.

34

Uveitida jako komplikace biologické terapie

Klímová A., Brichová M., Heissigerová J., Říhová E., Svozílková P.

35

Probiotika Escherichia coli Nissle snižují intenzitu nitroočního zánětu u modelu experimentální autoimunitní uveitidy

Dušek O., Svozílková P., Klímová A., Brichová M., Kverka M., Tlaskalová-Hogenová H., Fajstová A., Coufal Š., Hrnčíř T., Kučera T., Heissigerová J.

36

Genetické testování závažných dystrofií sítnice dětského věku

Lišková P., Duďáková L., Kremlíková Pourová R., Vlášková H., Stolnaja L., Malec J., Krutílková V., Pospíšilová J., Bóday A., Kousal B.

37

Význam včasného odhalení očních příznaků Fabryho choroby pro rychlé zahájení léčby a příznivé ovlivnění závažného onemocnění

Dubská Z., Sedláková K., Becková J., Meliška M., Dostálová G., Linhart A., Reková P.

38

Diagnostika binokulárních poruch v ambulanci oftalmologa

Vlasák O., Kříž P.

39

Bludičky zobrazovacích metod v oftalmologii – přednáška

Kasl Z., Hecová L., Matuška M., Rusňák Š.

39

SÍTNICE I.

40

Morfologické změny makuly u pacientů s vlhkou formou VPMD v závislosti na typu subretinální neovaskularizace

Chrapek O., Stodůlková D., Májková P.

41

Lucentis v léčbě choroidální neovaskulární membrány z jiné příčiny než věkem podmíněná makulární degenerace, naše výsledky

Stepanov A., Středová M., Dusová J., Studnička J., Jirásková N.

41

NonAMD CNV v Liberci Löfflerová V.	42
Chirurgické řešení idiopatické makulární díry s použitím různých typů tamponád a různého režimu pooperačního polohování Veith M., Straňák Z., Penčák M., Pluhovský P.	43
Okluze makulární větve centrální retinální arterie po peelingu epimakulární membrány Zaydlar T., Dvořák J.	43
OCT angiografie u chorob vitreoretinálního rozhraní Dusová J., Studnička J., Stěpanov A.	44
Nizkomolekulární heparin v léčbě pacientů s makulárním edémem při krátkce trvajících centrální retinální venózní okluzi Hladíková Z., Klofáčová E., Dvořák J.	44
REFRAKCE	46
Fototerapeutická keratektomie – výsledky za 25 let Autrata R., Krejčířová I., Žajdlíková B., Pernicová K., Autrata D., Dostálek M.	47
Laserové operace Femto-LASIK s platformou LDV Z6 + MEL 90 Ventruba J.	48
Výsledky topography-guided fotorefrakční keratektomie – enhancement nepravidelného astigmatismu Horáčková M., Komenda I.	48
Hypermetropický relex smile – kasuistika Stodůlka P.	49
Presbyopická mikročočka z biosyntetického kolagenu – první klinické výsledky Stodůlka P., Rafat M.	49
Korekce vyšší sféro cylindrické refrakční vady pomocí pevných RGP kontaktních čoček Tyx K.	50
Srovnání výsledných zrakových funkcí u korekce dětské afakie primární implantací IOL nebo kontaktními čočkami Pernicová K., Autrata R., Krejčířová I., Komínek M., Šenková K., Žajdlíková B.	50
Úrazy oka po provedené refrakční operaci Krejčí I., Tavandzi U., Choleva M.	51
NEUROOFTALMOLOGIE A ORBITA	52
Hereditární atrofie optiku a jejich diferenciální diagnostika Lišková P., Dudáková L., Huňa L., Diblík P., Kolářová H., Meliška M., Tesařová M., Kousal B., Horzík T.	53
Čo bolo príčinou zníženia zrakovej ostrosti? Štejnova T.	53
Někdy je potřeba být ve střehu... Macháčková M., Póczoš P., Jirásková N.	54
Nebezpečná lokalita meningeomu Breznayová J., Macháčková M., Jirásková N.	54

Využití optické koherenční tomografie a zrakových evokovaných potenciálů v předoperačním a pooperačním sledování pacientů s útlakem optického chiazmatu	55
Póczoš P., Kremláček J., Česák T., Macháčková M., Jirásková N.	
Kazuistika – Posterior reversible encephalopathy syndrome	56
Tichá V., Rezek P., Hrdlička R.	
Orbitocelulitida způsobená Neisseria gonorrhoe – kasuistická sdělení	56
Kuthan P., Bydžovský J., Diblík P., Hendrickson Z., Sklenka P., Strachotová Š.	
Timrový dny 2019 - OCS	57
Kratky V.	
Orbitální onkochirurgie ve Fakultní nemocnici Plzeň	57
Kasl Z., Rusňák Š., Matuška M., Kacerovská D., Hauer L.	
Normalizace zrakových funkcí i klinického nálezu u obézního muže s pseudotumorem cerebri dva měsíce po zahájení terapie	57
Dušek O., Becková J., Kuthan P., Bydžovský J., Diblík P.	
GLAUKOM	59
Indikace antiglaukomové léčby bez konzervačních látek	60
Rezková L., Fichtl M., Hustá E., Růžičková E.	
Terapeutické možnosti u progredujícího glaukomatika se stabilním nitroočním tlakem	60
Rezková L., Fichtl M., Hustá E., Růžičková E.	
Novinky v konzervativní léčbě glaukomu	61
Sováková I., Rusňáková I., Hatina J.	
Glaukom jako neurodegenerativní onemocnění, možnosti neuroprotektce	61
Fichtl M., Rezková L., Hustá E., Růžičková E.	
Mikropulzní cyklofotokoagulace při léčbě glaukomu – naše zkušenosti.	62
Eliášová M., Liška V., Líšková Z., Hrbáček O.	
Glaukom jako rizikový faktor venózní okluze sítnice	63
Skorkovská K., Fedor M.	
Sekundární glaukom u pacientky s bilaterální juvenilní chronickou idiopatickou přední uveitidou	63
Hustá E., Brichová M., Heissigerová J., Michaličková M., Rezková L., Růžičková E., Fichtl M.	
Sledování dědičnosti glaukomu v praxi glaukomové poradny	64
Kuběna T., Vaňharová H., Černošek P.	
24hodinová monitorace senzorem Triggerfish u freediverů	64
Potěšilová P., Fichtl M., Karhanová M.	
Etalonové zařízení na kalibraci bezkontaktních očních tonometrů	65
Rybář J., Sedlačko P., Ďuriš S., Hučko B., Pavlásek P.	
TRAUMA SYMPOZIUM	67
Kontuzní poranění	
Liláková D.	
Penetrující poranění, dilacerace, avulze bulbu	
Jirásková N.	

Cizí nitrooční tělesa Hejsek L.	
Úrazy očníce Póczoš P.	68
Traumatická karotido-kavernózní píštěl Diblík P., Bydžovský J., Kuthan P., Sklenka P.	68
Sekundární glaukomy spojené s očními úrazy a jejich léčba Marešová K.	
KATARAKTA II.	69
Akomodační čočka Tetraflex HD – 5leté sledování Janeková A., Janek M., Pašta J., Zugar R.	70
Dlouhodobé výsledky operace katarakty s implantací trifokální čočky Skorkovská Š., Čunderlová A., Vaverka J., Mašková Z., Květoň P.	70
Hodnocení rozptylu světla na sítnici u pacientů po implantaci nitrooční čočky Acrysof IQ Panoptix Řeháková T., Středová M., Veliká V., Rozsival P., Hejsek L., Jirásková N.	71
Porovnání funkčních výsledků 2 typů čoček s prodlouženým fokusem (EDOF) Brožková M., Vokrojová M., Máchalová S., Hlinomazová Z.	72
EyeCee ONE, prémiová hydrofobní čočka se žlutým filtrem Farkaš A., Mendrek J.	
Imunohistochemické nálezy u vrozených katarakt s perzistující fetální vaskulaturou Ondrová N., Cendelín J., Uhlík J., Mahelková G.	72
Nd-YAG vitreolýza u pseudofakických pacientů – naše zkušenosti Jerhotová E., Mikšovská J., Továrek L., Valešová L.	73
Operace katarakty při problémech s pouzdrím Cendelín J., Rusňák Š., Ondrová N.	73
Primární prevence sekundární katarakty po etapách Novák J., Adámková H.	74
Zákaly čoček AcryNova Novák J., Ivančová M., Wirthová E.	75
Katarakta? Pulchartová K., Valešová L.	75
PEDOOFTALMOLOGIE	76
Výsledky intravitální aplikace anti-VEGF v léčbě prahových stadií ROP zony 1 a 2 Šenková K., Autrata R., Holoušová M., Radošová V.	77
Nízkoprocenní (0,01 %) Atropin gtt. k ovlivnění progresu myopie u dětí – výsledky vlastního souboru Korbasová M., Michaličková M., Kaincová I., Konvičková M.	77
Vrozená myopie – kazuistika Lehá V., Modlingerová E., Autrata R.	78
Vrozená neprůchodnost slzovodu – komplikované typy Červenka S. ¹ , Komínek P., Matoušek P.	78

Syndrom předčasného strabismu Odehnal M., Malec J., Malcová I.	79
Paréza n. abducens – výsledky transpozičních operací Autrata R., Krejčířová I., Žajdlíková B., Masariková A., Dostálek M., Autrata D.	80
Operační postupy u paretických strabismů Krásný J.	81
Optická koherentní tomografie (OCT) u dětí Krejčířová I., Autrata R., Žajdlíková B., Siwá A.	81
Syndrom progresivní subretinální fibrózy u dítěte Česká Burdová M., Štěpánková J., Pochop P., Dotřelová D.	82
ROHOVKA CHIRURGIE	83
10 let DMEK – souhrnný referát Hlinomazová Z., Trnková V., Vokrojová M., Tavandzi U.	84
Co vše ovlivňuje finální tloušťku lamely pro DSAEK připravené v oční tkáňové bance fakultní nemocnice královské vinohrady? Netuková M., Vospálková I., Mládek J., Studený P.	84
Re-DMEK u pacientů po antiglaukomových operacích Vokrojová M., Samková K., Hlinomazová Z.	84
Výsledky kombinované operace DMEK a katarakta s použitím a bez použití viskomateriálu Studený P., Klimešová Y. M., Netuková M.	85
Změny pachymetrie a keratometrie po DMEK pro Fuchsovu endoteliální dystrofii Trnková V., Vlasák O., Smrčková E., Kalandrová V., Hlinomazová Z.	85
Zpracování a využití rohovkové stromální lentikuly, získané při refrakční operaci ReLEx SMILE, pro transplantační účely. Klimešová Y. M., Studený P., Netuková M.	86
Komplikovaná operace – inovativní přístup Stodůlka P.	86
ONKOLOGIE	87
Medulloepitheliom – kazuistika atypického případu Žajdlíková B., Autrata R., Krejčířová I., Pavlovský Z., Kepák T.	88
Retinoblastom – diferenciální diagnostika, kazuistiky Rosenbergová (Dittrichová) D., Pochop P., Kodetová M., Švojgr K., Pádr. R., Dotřelová D.	89
Atypický retinoblastom s maskujícím syndromem – dvě kazuistiky Komínek M., Autrata R., Šenková K., Žajdlíková B., Pernicová K., Ježová M.	89
Tři roky zkušeností s léčbou retinoblastomu intraarteriální chemoterapií Pochop P., Kodetová M., Švojgr K., Pádr R., Dittrichová D., Mališ J., Starý J., Dotřelová D.	90
Hodnotenie regresie objemu nádoru po liečbe uveálneho melanómu na lineárním urýchľovači Furdová A., Šramka M., Chorvát M., Králik G.	90
Enukleace bulbu pro tumor duhovky u mladých pacientů – různé indikace a histologické nálezy Mlčák P., Růžičková E., Autrata R., Griščíková L., Pramuková K., Kurfürstová D.	91

Extrarenální maligní rhabdoidní tumor očnice – KAZUISTIKA	92
Žajdlíková B., Lokajová E., Autrata R., Vokurková J., Mazánek P.	
Primární orbitální teratom – kazuistika	93
Komínek M., Autrata R., Šenková K., Žajdlíková B., Pernicová K., Krejčířová I., Siwá A., Ježová M.	
SÍTNICE II.	94
AngioOCT v praxi	95
Löfflerová V.	
Poruchy choriokapilaris při diabetické retinopatii	96
Černohubá D.	
Vliv perorální léčby escinem a betulinem na makulární edémy	96
Kousal B., Meliška M., Dubská Z.	
Užití žlutého laseru v terapii makulárních chorob	97
Černohubá D.	
Navilas – navigovaný laser sítnice	98
Tesař J.	
Efficacy and Safety of navigated yellow laser Retinopexy: Real world results	98
Shah P.	
Oboustranná jamka terče zřakového nervu s makulopatií – kazuistika	99
Radošová V., Krejčířová I., Autrata R., Žajdlíková B.	
Zlepšení kvality života u pacientů se stabilní makulopatií – studie	99
Nekolová J., Kremláček J., Středová M., Kuba M., Jirásková N.	
ROHOVKA A SUCHÉ OKO	100
Hormonální vliv na progresi rohovkové ektázie	101
Veselá M., Baráková D.	
Intersticiální keratitidy luetické etiologie	102
Klimová A., Huňa L., Zelníková M., Betková J., Skalická P.	
Paraproteinemická keratopatie jako projev monoklonální gamapatie nejasného významu (MGUS): klinické nálezy 12 pacientů včetně recidivy po keratoplastice	103
Skalická P., Ďudáková L., Palos M., Huňa L., Evans C. J., Mahelková G., Meliška M., Stopka T., Tuft S., Lišková P.	
Léčba keratokonu pomocí CXL u dětí	103
Mikšovská J., Valešová L.	
Léčba zonulární keratopatie – kazuistiky	104
Kristian P., Cholevík D.	
Pelucidní marginální degenerace – kazuistika	105
Velká V., Stěpanov A., Nekolová J., Jirásková N.	
První zkušenosti s preparátem Softacort	105
Nekolová J., Středová M.	
Nemocná rohovka v běžné ambulantní praxi	106
Sušický P., Sušická V.	
Centrální iridokorneální adheze	106
Choleva M., Krejčí I., Březíková K., Pospíšilová P.	

Lacry Diag – zobrazovací přístroj pro diagnostiku suchého oka a jeho první zkušenosti s použitím. Seidler Štangová P.	106
 KURZY	 107
K1 Kurz diagnostiky a léčby muskulární astenopie z dekompenzované eso – exoforie pomocí prizmatického účinku navozeného zejména decentrací brýlových čoček v podmínkách vybavení a provozu běžné oční ambulance. Novák I.	108
K2 Gonioskopie Liehneová I., Pešková H.	109
K3 DMEK a ambulantní lékař Hlinomazová Z., Vokrojová M., Trnková V.	112
K4 Oční pigmentace Glazgová J., Kaincová I., Hedrickson Z.	112
K5 Diagnostika a léčba keratokonu Raiskup F., Veselá M., Veliká V., Smorádková A.	112
K6 Biometrie 4: Torické nitrooční čočky Cendelín J., Heřmanová D.	112
K7 Edém teče zrakového nervu ve 30 minutách Kasl Z., Rusňák Š.	113
K8 Pterygium – klinický obraz a možnosti řešení Pitrová Š., Vlková E.	113
K9 OCT Angiografie – praktické využití v každodenní praxi Černohubá D.	114
K10 Syndrom suchého oka v oftalmologické praxi – praktické rady, jak pomoci pacientům se syndromem suchého oka. Seidler Štangová P.	114
K11 Akantamébová keratitida Skalická P., Korbasová M.	114
K12 Vyšetření a korekce diplopie Flemrová V.	115
K13 Odborné oftalmologické vzdělávání on-line, informace o zahraničních stážích pro mladé oftalmogy Marešová K., Jirásková N.	115
K19 Vyšetření a korekce diplopie Flemrová V.	115
 SYMPOZIUM SESTER	 116
10 let multioborové spolupráce na Oční klinice FNO Holzepllová V., Mazurová J.	117
Novinky v implantologii – „preloaded“ čočky Kvasničková, L.	117
Když standardy neplatí... Barchánková J.	118

Subjektivní spokojenost a refrakční výsledky u pacientů po implantaci nitrooční čočky Acrysof IQ PanOPTIX	118
Stejskalová D., Veliká V., Vernerová Z., Jirásková N.	
ICRS	119
Kremláčková P.	
Transplantace amniové membrány za využití fibrinového lepidla	119
Vokurková S.	
Rána jako z děla	119
Poučinská G., Kociánová M., Slezáčková B.	
Penetrující poranění bulbu s výhřezem duhovky	120
Jonášová J., Vlková E.	
Perimetr	120
Vondráčková D.	
Orientace pacienta se zrakovým postižením v nemocnici	120
Šponiarová L., Zahradníková L.	
Když jde na ambulanci do tuhého aneb agresivní pacient a jak mu čelit	120
Hrách A.	
Zhodnocení efektivity průchodu pacienta klinikou	121
Pluhovský P.	
Brožury související s problematikou zrakového vnímání u dětí pro rodiče i odborníky	121
Herynková M., Skalická M., Králová M.	
Jordánské oční mise programu Medevac 2015-2018	122
Kvasnickova L., Jirásková N., Hejsek L.	
POSTERY	123
P1 Excimer laser for myopic anisometropia in pediatric patients- Long term results	124
Autrata R., Žajdlíková B., Krejčířová I., Griščíková L.	
P2 Efficacy and safety of scleroplasty in children – long term follow-up	124
Autrata R., Komínek M., Žajdlíková B., Krejčířová I., Griščíková L.	
P3 Anterior chamber phakic intraocular lens implantation for high anisometropia in pediatric patients.	125
Autrata R., Krejčířová I., Žajdlíková B., Komínek M., Griščíková L., Autrata R., Krejčířová I., Žajdlíková B., Komínek M., Griščíková L.	
P4 Dětský afakický glaukom	126
Autrata R., Krejčířová I., Siwá A.	
P5 Trabeculectomy with adjunctive intraoperative use of mitomycin-C in the treatment of pediatric glaucoma	127
Autrata R., Krejčířová I., Řehůřek J.	
P6 Toxic effects of some medications involving the eyes	127
Karasek V., Slezinka	
P7 Možnosti řešení progresivní myopie u dětí - první zkušenosti s aplikací kontaktních čoček myLIFE	129
Frantlová L., Blachut B., Seidler Štangová P.	
P8 Sympatická oftalmie	130
Tesař J.	

- P9 Kvalitnější péče na dosah ruky - aneb polský pacient v České republice** 130
Lachovská S., Krowicka J.
- P10 Vyšetření stavu povrchu oka a hladin MMP-9 v slzách u pacientů s lagofthalmem po operaci nádoru mozkomožečkového úhlu: pilotní studie** 131
Minaříková M., Mahelková G., Cendelinová V., Dotřelová D.
- P11 Zhodnocení efektu Corneal cross-linkingu 10 let po zákroku u pacientů s keratokonem** 132
Michalcová L., Michalec M., Strmeňová E., Bílková T.
- P12 Klinické výsledky binokulární implantace nitrooční čočky RayOne Trifocal** 132
Klementová M.
- P13 Pozitivní fotické fenomény u trifokální čočky FineVision MicroF** 133
Škrabalová P., Nováková K., Tihelková E.
- P14 Mykotická keratitida** 134
Zemanová M., Vlková E.
- P15 Centrum LIRA, z.ú. – představení služby raná péče a programu rozvoje zrakového Vnímání** 134
Kosová K.
- P16 Systém terénní a ambulantní rehabilitace nevidomých a slabozrakých zajištěný 13 středisky s krajskou působností na území České republiky** 135
Morávková D.