# X. Trendy v dětské oftalmologii a strabollogii

# ODBORNÝ PROGRAM

## Pátek 23. října 2026

### Postgraduální vzdělávací kurzy

**09:00 – 09:50** **Kurz č. 1**

**Retinopatie nedonošených, screening, léčba , výsledky**

Šenková K., Rozsypalová M., Lokajová E.

*Dětská oční klinika, FN Brno a LF MU, Brno*

**10:00 – 11:00** **Kurz č. 2**

**Konzervativní a chirurgická korekce refrakčních vad u dětí včetně metody zastavení progrese myopie**

Autrata R.

*Dětská oční klinika, FN Brno a LF MU, Brno*

Podpořeno z programového projektu Ministerstva zdravotnictví ČR s reg. č. NU21-07-00189
Podpořeno ze státního rozpočtu prostřednictvím MŠMT projektem VVI CZECRIN (LM2023049)

**11:10 – 12:00** **Kurz č. 3**

**Strabismus – principy diagnostiky a léčby**

Komínek M., Pavlíková K.

*Dětská oční klinika, FN Brno a LF MU, Brno*

*12:00 – 13:00* *Oběd*

**13:00 – 13:30** **Slavnostní zahájení**

**prof. MUDr. Rudolf Autrata, CSc. MBA**
předseda České společnosti dětské oftalmologie a strabologie

**prof. MUDr. Anton Gerinec, CSc., FEBO**
čestný předseda České společnosti dětské oftalmologie a strabologie

**doc. MUDr. Dana Tomčíková, Ph.D., MHA**
místopředsedkyně Slovenskej spoločnosti detskej oftalmológie a strabológie pri SOS

**Mgr. et Bc. Gabriela Mišíková**
předsedkyně České společnosti ortoptistek

**Mgr. et Bc. Veronika Růžičková, Ph.D.**
předsedkyně Asociace zrakových terapeutů

13:30 – 14:00 **Profesorská přednáška**

**Ako sa vyhnúť omylom v detskej oftalmológii**

Gerinec A.

*Klinika detskej oftalmológie, NÚDCH a LF UK, Bratislava*

*14:00 -14:20* *Přestávka*

**14:20 – 15:20** **Myopie**

***Předsednictvo:***
*prof. MUDr. Rudolf Autrata, CSc., MBA*
*prof. MUDr. Anton Gerinec, CSc.*
*doc. MUDr. Martin Hložánek, Ph.D., FEBO*

14:20 - 14:35 **Vyžádaná přednáška**

**Zpomalení progrese dětské myopie nízkými koncentracemi atropinu v evropské populaci**

Hložánek Martin

*Oční klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol a Homolka, Praha*

Podpořeno z programového projektu Ministerstva zdravotnictví ČR s reg. č. NU21-07-00189
Podpořeno ze státního rozpočtu prostřednictvím MŠMT projektem VVI CZECRIN (LM2023049)

14:40 – 14:47 **Výsledky studie M.A.R.S. po 2 letech – progrese axiální délky oka a sférického ekvivalentu**
Korbasová M.[3], Heissigerová J.[3], Autrata R.[1], Hložánek M.[2], Dostálek M.[5,7], Štěpánová R.[6], Unar-Vinklerová J.[6], Studený P.[4], Čáslavská B.[5], Jeřábková L.[5,7], Zelenayová N.[1], Krejčířová I.[1], Brunnerová R.[4], Komínek M.[1,7]
[1] *Klinika dětské oftalmologia, FN a LF MU Brno*
[2] *Oční klinika dětí a dospělých, FNM a 2. LF UK, Praha*
[3] *Oční klinika, VFN a 1. LF UK, Praha*
[4] *Oftalmologická klinika, FNKV a 3. LF UK, Praha*
[5] *Centrum dětské oftalmologie, BINOCULAR s.r.o., Litomyšl*
[6] *Centrum excelence CREATIC, CZECRIN, Farmakologický ústav LF MU Brno*
[7] *Katedra optometrie a ortoptiky, LF MU, Brno*
Podpořeno z programového projektu Ministerstva zdravotnictví ČR s reg. č. NU21-07-00189
Podpořeno ze státního rozpočtu prostřednictvím MŠMT projektem VVI CZECRIN (LM2023049)

14:50 – 14:57 **Vedlejší účinky dvouleté aplikace vysoce ředěného atropinu u středoevropských dětí s myopií ve studii M.A.R.S.**
Dostálek M.[5,7], Hložánek M.[2], Autrata R.[1], Štěpánová R.[6], Unar-Vinklerová J.[6], Heissigerová J.[3], Studený P.[4], Čáslavská B.[5], Jeřábková L.[5,7], Korbasová, M.[3], Zelenayová N.[1], Krejčířová I.[1], Brunnerová R.[4], Beneš P.[7], Komínek M.[1,7]
[1] *Klinika dětské oftalmologia, FN a LF MU Brno*
[2] *Oční klinika dětí a dospělých, FNM a 2. LF UK, Praha*
[3] *Oční klinika, VFN a 1.LF UK, Praha*
[4] *Oftalmologická klinika, FNKV a 3. LF UK, Praha*
[5] *Centrum dětské oftalmologie, BINOCULAR s.r.o., Litomyšl*
[6] *Centrum excelence CREATIC, CZECRIN, Farmakologický ústav LF MU Brno*
[7] *Katedra optometrie a ortoptiky, LF MU, Brno*
Podpořeno z programového projektu Ministerstva zdravotnictví ČR s reg. č. NU21-07-00189
Podpořeno ze státního rozpočtu prostřednictvím MŠMT projektem VVI CZECRIN (LM2023049)

15:00 – 15:07 **Skleroplastika pro zastavení vysoké progresivní myopie u dětí**
Autrata R.[1], Skulinová T.[1], Krejčířová I.[1], Šenková K.[1], Komínek M.[1], Dostálek M.[2]
[1] *Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*
[2] *Oční ambulance BINOCULAR s.r.o., Litomyšl*
Podpořeno grantem IGA MZ ČR 12110-5/ 2011.
Podpořeno z programového projektu Ministerstva zdravotnictví ČR s reg. č. NU21-07-00189.
Podpořeno ze státního rozpočtu prostřednictvím MŠMT projektem VVI CZECRIN (LM2023049).

15:10 – 15:17 **OCULUS Myopia Master: Komplexní řešení managementu myopie v praxi**
Borůvková M.
*Oční ambulance BINOCULAR s.r.o., Litomyšl*
Firemní sdělení společnosti OCULUS, spol. s r.o.

*15:20 – 15:40 Přestávka*

## 15:40 – 17:10 Korekce refrakčních vad u dětí

***Předsednictvo:***
*prof. MUDr. Rudolf Autara, CSc., MBA*
*MUDr. Miroslav Dostálek, Ph.D., DBA, MSc*
*MUDr. Marta Korbasová*

15:40 – 15:55 **Vyžádaná přednáška**
**Dlouhodobá efektivita a bezpečnost fototerapeutická keratektomie u dětí**
Autrata R.[1], Krejčířová I.[1], Skulinová T.[1], Komínek M.[1], Dostálek M.[2]
[1] *Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*
[2] *Centrum dětské oftalmologie BINOCULAR s.r.o., Litomyšl*
Podpořeno grantem IGA MZ ČR 12110-5/ 2011.
Podpořeno z programového projektu Ministerstva zdravotnictví ČR s reg. č. NU21-07-00189.
Podpořeno ze státního rozpočtu prostřednictvím MŠMT projektem VVI CZECRIN (LM2023049).

16:00 – 16:07 **Fakické nitrooční čočky pro korekci vysoké anizometropie u dětí – zhodnocení účinnosti a bezpečnosti**
Autrata R.[1], Skulinová T.[1], Krejčířová I.[1], Komínek M.[1], Šenková K.[1], Dostálek M.[2]
[1] *Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*
[2] *Centrum dětské oftalmologie BINOCULAR s.r.o., Litomyšl*
Podpořeno grantem IGA MZ ČR 12110-5/ 2011.
Podpořeno z programového projektu Ministerstva zdravotnictví ČR s reg. č. NU21-07-00189.
Podpořeno ze státního rozpočtu prostřednictvím MŠMT projektem VVI CZECRIN (LM2023049).

16:10 – 16:17 **Straatsma syndrom - proč jeden vidí a druhý ne?**
Krejčířová I., Autrata R., Skulinová T.
*Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*

16:20 – 16:27 **MiYOSMART iQ: nová éra v oblasti kontrole myopie**
Hložánek M.
*Oční klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol a Homolka, Praha*
Firemní sdělení společnosti HOYA LENS CZ, a.s.

16:30 – 16:45 **ZEISS MyoActive – V současnosti nejúčinnější řešení progrese myopie od společnosti ZEISS**
Anderle R.
*Vision Care, Carl Zeiss spol. s r.o., Praha*
Firemní sdělení společnosti Carl Zeiss spol. s r.o.

16:50 – 17:05 **Ochrana dětských očí před UV zářením v každodenní praxi se slunečními brýlemi Mausito**
***Child Eye UV Protection in Daily Practice with sunglasses Mausito***
Moll Ch. N.
*Mausito, Vídeň, Rakousko*
Firemní sdělení společnosti MEDICAL VISION s.r.o.
Přednáška v angličtině s českými titulky

*17:10 – 17:30 Přestávka*

## 17:30 – 18:10 Zraková terapie

***Předsednictvo:***
*Mgr. Lucie Matěnová*
*Mgr. et Bc. Veronika Růžičková, Ph.D.*
*Mgr. Halka Tytykalová*

17:30 – 17:45 **Vyžádaná přednáška**
**Zrakový terapeut napříč obory: role, kompetence a přínos mezioborové spolupráce**
Růžičková V.[1], Matěnová L.[2], Kosová K.[3]
*[1] Ústav speciálněpedagogických studií, Univerzita Palackého v Olomouci, PdF, Olomouc*
*[2] Speciálně pedagogické centrum pro zrakově postižené, Škola Jaroslava Ježka, Praha*
*[3] Centrum LIRA, z.ú., Liberec*

17:50 - 17:57 **Skríning a assessment CVI v praxi**
Tytykalová H.
SCPP TENENET, o.z.

18:00 – 18:07 **Kongenitální jednostranná katarakta a její funkční důsledky**
Herynková M., Skalická M., Makovcová E., Podhorská K.
*EDA cz, z.ú., Praha*

## 18:30 - 19:00 ČSDOS: schůze výboru společnosti

## 20:00 - 23:00 Společenský večer

## Sobota 24. října 2026

### 08:00 – 09:10 Pedo-oftalmologie I.: zadní segment

***Předsednictvo:***
*prim. MUDr. Daniel Horecký*
*MUDr. Inka Krejčířová, Ph.D.*
*doc. MUDr. Dana Tomčíková, Ph.D., MHA*

8:00 – 8:15 **Vyžádaná přednáška**
**Perzistentná avaskulárna retina (PAR) a jej dôsledky**
Tomčíková D., Prepiaková Z., Plaštiaková Mórová M., Štefaničková L.
*Klinika detskej oftalmológie, LF UK NÚDCH, Bratislava*

8:20 – 8:27 **Screening a léčba Retinopatie nedonošených na Dětské oční klinice FN Brno a LF MU Brno**
Rozsypalová M., Autrata R., Šenková K.
*Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*

8:30 – 8:37 **ROP po anti-VEGF: keď úspešná liečba nekončí prvou injekciou**
Plaštiaková Mórová M., Prepiaková Z., Bušányová B., Vojníková L., Tomčíková D.
*Klinika detskej oftalmológie, LF UK a NÚDCH, Bratislava*

8:40 – 8:47 **Choroidálna neovaskulárna membrána u detí, dlhodobé výsledky terapie anti-VEGF preparátom**
Pavlíková K., Krejčířová I., Autrata R., Šenková K.
*Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*

8:50 – 8:57 **Botryoidní varianta embryonálního rhabdomyosarkomu - kazuistika**
Autrata R., Krejčířová I., Skulinová T., Šenková K., Skálová N., Pavlíková K., Komínek M.
*Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*

9:00 – 9:07 **Od orbitálního rhabdomyosarkomu k neurotrofickému vředu: dlouhodobé komplikace úspěšné onkologické léčby**
Skulinová T., Všianská H., Autrata R., Krejčířová I. a kol.
*Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*

*9:10 – 9:30 Přestávka*

### 09:30 – 11:00 Pedo-oftalmologie II.: přední segment a adnexa

***Předsednictvo:***
*MUDr. Renáta Brunnerová*
*MUDr. Stanislav Červenka, Ph.D.*
*Prim. MUDr. Milan Odehnal, MBA*

9:30 – 9:45 **Vyžádaná přednáška**
**Proč sondujeme slzné cesty?**
Červenka S.[1,2], Komínek P.[2,3]
[1] Lacrima oční centrum s.r.o. Otrokovice
[2] Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku, FN Ostrava

9:50 – 9:57 **„Jedna kanyla vládne všem“: Proč přecházíme na monokanalikulární intubaci**
Malec J., Odehnal M., Malcová I.
*Oční klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol a Homolka, Praha*

10:00 – 10:15 **Vyžádaná přednáška**
**Víčkové implantáty při terapii lagoftalmu v dětském věku**
Odehnal M., Arendáč J., Ferrová K.
*Oční klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol a Homolka, Praha*

10:20 – 10:27 **Volba operační techniky při kongenitální ptóze: metoda Fox vs. Crawford**
Brunnerová R., Kapičáková K., Krivosheev K., Foľta S., Basala-Kizáková M.
*Oční klinika, 3. LF UK a FNKV, Praha*

10:30 – 10:37 **Cerebrotendinózna xantomatóza z pohľadu pedooftalmológa**
Bohuniczky I.[1], Tomčíková D.[1], Brennerová K.[2]
*[1] Klinika detskej oftalmológie, LF UK a NÚDCH, Bratislava*
*[2] Detská klinika, LF UK a NÚDCH, Bratislava*

10:40 – 10:47 **Dlouhodobé výsledky chirurgické léčby jednostranného primárního kongenitálního a infantilního glaukomu**
Skálová N., Krejčířová I., Autrata R.
*Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*

10:50 – 10:57 **Manažment pacienta s vernálnou keratokonjunktivitídou**
Miklošová L., Prepiaková Z., Bušányová B., Tomčíková D.
*Klinika detskej oftalmológie LF UK a NÚDCH, Bratislava*

## 11:10 – 11:30 Plenární schůze ČSDOS

*11:30 – 13:00 Oběd*

## 13:00 – 14:30 Pedo-oftalmologie III.: binokulární funkce, strabologie a ortoptika

***Předsednictvo:***
*MUDr. Pavel Diblík, MBA*
*Mgr. et Bc. Gabriela Mišíková*
*MUDr. Lenka Pražáková, Ph.D.*

13:00 – 13:15 **Vyžádaná přednáška**
**Funkční (neorganické) poruchy v pedooftalmologii**
Diblík P., Michaličková M.
*Oční klinika, VFN a 1. LF UK, Praha*

13:20 – 13:27 **Možnosti chirurgické léčby strabismu**
Pražáková L., Zobanová A., Cukrová B.
*Oční oddělení, Nemocnice Kolín*

13:30 – 13:37 **Torticollis ocularis – příčiny, projevy, chirurgické možnosti léčby**
Ošmera J.
*Ortoptická ambulance, Kroměřížská nemocnice, Kroměříž*

13:40 – 13:47 **Binokulární funkce u dětí před a po operaci strabismu**
Valová J.
*Oční oddělení, KNTB, a.s., Zlín*

13:50 – 13:57 **Vrozená paréza n. III – od teorie ke klinické praxi**
Krivosheev K., Brunnerová R., Kapičáková K., Foľta S., Basala Kizáková M.
*Oftalmologická klinika, FNKV a 3. LF UK, Praha*

14:00 – 14:07 **Z ortoptické ambulance na neurochirurgii - kazuistika**
Kaisrová M.[1,2], Durstová H.[1]
*[1] Léčebna zrakových vad, Dvůr Králové nad Labem*
*[2] Dětská oční ambulance, Visus spol. s.r.o., Náchod*

14:10 – 14:17 **Mimořádné posílení fúzní síly, fúzní stability po aplikaci kontaktní čočky při hypermetropii s +5 dpt anisometropií a exotropií pomohlo Zdenkovi v 5 letech trvale odložit brýle**
Novák I.[1], Kaisrová M.[1,2], Kopecká I.[1], Štěpánová J.[1], Brodanská L.[1]
*[1] Léčebna zrakových vad, Dvůr Králové nad Labem*
*[2] Dětská oční ambulance, Visus spol. s.r.o., Náchod*

14:20 – 14:27 **Rychlý binokulární screening v každodenní oftalmologické praxi**
Policar J.[1], Policar O.[1,2]
*[1] Optika Policar s.r.o., Praha*
*[2] Fakulta biomedicínského inženýrství, ČVUT, Praha*

14:30 – 14:35 **Zakončení konference**

pozvánka na XIX.. Sympózium dětské oftalmologie s mezinárodní účastí
(10. - 12. června 2027, Orea Congress Hotel, Brno)

## Posterová sekce

P01 **Účinnost a bezpečnost laserové refrakční chirurgie u dětí**

Autrata R.[1], Skulinová T.[1], Krejčířová I.[1], Komínek M.[1], Dostálek M.[2]

*[1] Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*

*[2] Centrum dětské oftalmologie BINOCULAR s.r.o., Litomyšl*

Podpořeno z programového projektu Ministerstva zdravotnictví ČR s reg. č. NU21-07-00189
Podpořeno ze státního rozpočtu prostřednictvím MŠMT projektem VVI CZECRIN (LM2023049)

P02 **Důkazy dlouhodobé účinnosti a bezpečnosti skleroplastiky u dětí**

Autrata R.[1], Skulinová T.[1], Krejčířová I.[1], Šenková K.[1], Komínek M.[1], Dostálek M.[2]

*[1] Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*

*[2] Centrum dětské oftalmologie BINOCULAR s.r.o., Litomyšl*

Podpořeno grantem IGA MZ ČR 12110-5/ 2011.
Podpořeno z programového projektu Ministerstva zdravotnictví ČR s reg. č. NU21-07-00189.
Podpořeno ze státního rozpočtu prostřednictvím MŠMT projektem VVI CZECRIN (LM2023049).

P03 **Výsledky transpozičních operací paralytického strabismu**

Autrata R.[1], Krejčířová I.[1], Komínek M.[1], Šenková K.[1], Skulinová T.[1], Dostálek M.[2]

*[1] Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*

*[2] Centrum dětské oftalmologie BINOCULAR s.r.o., Litomyšl*

P04 **Skleroplastika pro zastavení vysoké progresivní myopie u dětí**

Autrata R.[1], Skulinová T.[1], Krejčířová I.[1], Šenková K.[1], Komínek M.[1], Dostálek M.[2]

[1] *Dětská oční klinika, LF MU a FN, Brno*

[2] *Oční ambulance BINOCULAR s.r.o., Litomyšl*

Podpořeno grantem IGA MZ ČR 12110-5/ 2011.
Podpořeno z programového projektu Ministerstva zdravotnictví ČR s reg. č. NU21-07-00189.
Podpořeno ze státního rozpočtu prostřednictvím MŠMT projektem VVI CZECRIN (LM2023049).

P05 **Asociace zrakových terapeutů, z.s.**

Kosová K.

*Asociace zrakových terapeutů, z.s.*

P06 **Role zrakového terapeuta v rané péči**

Kosová K.

*Centrum LIRA, z.ú., Liberec*

*Asociace zrakových terapeutů, z.s.*

P07 **Několik tipů pro předepisování brýlí, které využíváme ke stabilizaci zrakových funkcí léčených dětí**

Novák I., Kaisrová M.

*Léčebna zrakových vad, Dvůr Králové nad Labem*

P08 **Reaktivácie ROP po intravitreálnej anti-VEGF terapii - skúsenosti z praxe**

Plaštiaková Mórová M., Prepiaková Z., Bušányová B., Vojníková L., Tomčíková D.

*Klinika detskej oftalmológie, LF UK a NÚDCH, Bratislava*

P09 **Metodika měření časoprostorové kontrastní citlivosti pomocí modifikovaného optotypu CSV-1000**

Štegner Jeřábková L.[1,2], Dostálek M.[1,2], Beneš, P.[1]

*[1] Katedra optometrie a ortoptiky, LF MU. Brno*

*[2] Centrum dětské oftalmologie BINOCULAR s.r.o., Litomyšl*

P10 **Supraselektívna intraarteriálna chemoterapia retinoblastómu: klinické skúsenosti a terapeutické výsledky**

*Vojníková L., Tomčíková D., Bušányová B., Plaštiaková Mórová M., Chalúpková V., Gerinec A.*

*Klinika detskej oftalmológie, LF UK a NÚDCH, Bratislava*