



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



European
Reference
Network
for rare or low prevalence
complex diseases



Brno
EPILEPSYCENTER
Univerzitní centrum pro epileptologii a epileptochirurgii



MUNI
LÉKAŘSKÁ
FAKULTA

Epileptologie, poruchy spánku a bdění, zobrazovací metody v neurologii

**Předatestační kurz ve spolupráci s MZ ČR v rámci projektu
Specializační vzdělávání v oboru dětská neurologie,
CZ.03.2.63/0.0/0.0/15_039/0008219**

Kurz organizuje Klinika dětské neurologie LF MU a FN Brno, která je členem evropské referenční sítě (ERN) EpiCare – centrum pro epileptologii a epileptochirurgii.

PROGRAM

Termín kurzu: 11. 11. – 15. 11. 2019 (celková časová dotace kurzu 27 hodin)

Místo konání: Učebna NLZP (pavilon T), Černopolní 9, Brno (areál Dětské nemocnice)

Pondělí 11. 11. 2019 (časová dotace 6 hod)

Téma: Epileptologie

8:00 – 9:00 Základní pojmy v epileptologii

doc. MUDr. Hana Ošlejšková, Ph.D.

9:00 – 10:00 Vývoj klasifikace záchvatů a epilepsií

MUDr. Pavlína Danhofer, Ph.D., prim. MUDr. Ondřej Horák

10:00 – 11:30 Semiologie záchvatů dle mozkových laloků

prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.

11:30 – 12:30 *oběd*

- 12:30 – 14:00 Epileptické syndromy
MUDr. Michal Ryzí, Ph.D.
- 14:00 – 15:00 Základy elektroencefalografie
prim. MUDr. Ondřej Horák

Úterý 12. 11. 2019 (časová dotace 6 hod)

Téma: Epileptologie

- 8:00 – 9:00 Farmakoterapie epilepsií
MUDr. Pavlína Danhofer, Ph.D.
- 9:00 – 10:15 Epileptochirurgie – diagnostika a předchirurgická příprava
MUDr. Irena Doležalová, Ph.D.
- 10:15 – 11:00 Epileptochirurgie – přehled operačních výkonů a neurochirurgických přístupů
doc. MUDr. Eva Brichtová, Ph.D.
- 11:00 – 11:30 Stimulační metody v terapii epilepsií (VNS, DBS)
doc. MUDr. Jan Chrastina, Ph.D.
- 11:30 – 12:30 *oběd*
- 12:30 – 13:15 Přednemocniční a prvo-liniová nemocniční péče při záchvatu
prim. MUDr. Petr Dominik
- 13:15 – 13:45 Epileptogenetika
doc. MUDr. Hana Ošlejšková, Ph.D., prim. MUDr. Ondřej Horák, doc. MUDr. Lenka Fajkusová, Ph.D., prim. MUDr. Renata Gaillyová, Ph.D.
- 13:45 – 14:30 Ketoterapie v epileptologii
prim. MUDr. Ondřej Horák, Mgr. Zuzana Přichystalová, Irena Haluzová, Dis.
- 14:30 – 15:00 Novinky v elektroencefalografii
prim. MUDr. Ondřej Horák

Středa 13. 11. 2019 (časová dotace 4 hod 30 min)

Téma: Zobrazovací metody v neurologii

- 8:00 – 9:00 Jednotlivé modality neurozobrazovacích vyšetření – úvod do problematiky (RTG, CT, UZ, MRI)
MUDr. Jan Šenkyřík

- 9:00 – 10:30 MRI mozku – význam jednotlivých MR sekvencí, odlišnosti a specifika vyšetřovacích protokolů (zejm. epileptologického), anatomická orientace v MR obrazech
MUDr. Jan Šenkyřík
- 10:30 – 11:30 MRI obrazy epileptogenních lézí
MUDr. Jan Šenkyřík
- 11:30 – 12:30 *oběd*
- 12:30 – 13:30 Interpretace radiologických nálezů – praktický nácvik
moderuje prim. MUDr. Ondřej Horák

Čtvrtek 13. 11. 2019 (časová dotace 5 hod)

Téma: zobrazovací metody v neurologii, epileptologie

- 8:00 – 9:00 UZ vyšetření mozku novorozence přes velkou fontanelu
MUDr. Lia Elstnerová
- 9:00 – 10:15 Přínos MRI modalit pro epileptologii
MUDr. Marta Pažourková, Ph.D.
- 10:15 – 11:00 Pokročilé zobrazovací metody
Ing. Martin Kojan
- 11:00 – 11:45 Status epilepticus
prim. MUDr. Ondřej Horák
- 11:45 – 12:45 *oběd*
- 12:45 – 14:00 Epileptické a ne-epileptické záchvaty – video-sekce
moderují MUDr. Michal Ryzí, Ph.D. a prim. MUDr. Ondřej Horák

Pátek 15. 11. 2019 (časová dotace 5 hod 30 min)

Téma: Poruchy spánku a bdění

- 8:00 – 9:00 Parasomnie versus epilepsie
MUDr. Michal Ryzí, Ph.D.
- 9:00 – 10:15 Polysomnografie – indikace, technické provedení, hodnocení a interpretace
MUDr. Vilém Novák

- 10:15 – 11:00 Poruchy spánku a bdění – insomnie
MUDr. Michal Ryzí, Ph.D.
- 11:00 – 12:00 Poruchy spánku a bdění – hypersomnie (včetně narkolepsie)
MUDr. Vilém Novák
- 12:00 – 13:00 *oběd*
- 13:00 – 14:00 Poruchy dýchání ve spánku u dětí
MUDr. Martina Ondrová, Ph.D., MUDr. Vilém Novák
- 14:00 – 14:30 Monitorace krevních plynů ve spánku u pacientů s nervosvalovým onemocněním
MUDr. Zdenka Bálintová

prim. MUDr. Ondřej Horák

primář Kliniky dětské neurologie LF MU
a FN Brno

organizátor kurzu

doc. MUDr. Hana Ošlejšková, Ph.D.

přednostka Kliniky dětské neurologie LF MU
a FN Brno

odborný garant

Na kurz se lze přihlásit u paní Lenky Čoupkové na tel. č. 532 232 946,
mail: coupkova.lenka@fnbrno.cz