

# EEG kurz

## teoretická časť



Odborný garant:  
**doc. MUDr. Eva Feketeová, PhD.**

Termíny:  
**20. - 22. marec 2023**  
teoretická časť  
ONLINE live stream

**18. - 19. september 2023**  
teoretická časť  
ONLINE live stream

# ODBORNÝ PROGRAM

# EEG kurz – úvod do problematiky

20. – 22. marec 2023

ONLINE live stream

## Pondelok 20. marec 2023

9.00 – 9.15	<b>Úvod</b> – Feketeová E.
9.15 – 10.00	<b>Neurofyziologické minimum, elektrogeneza EEG signálu</b> – Jiruška P.
10.00 – 10.30	<b>Princípy registrácie EEG</b> – Krýsl D.
10.30 – 10.45	Prestávka
10.45 – 11.15	<b>Princípy lokalizácie v EEG</b> – Kalina A.
11.15 – 11.45	<b>Anatomická korelácia EEG nálezů</b> – Marusič P.
11.45 – 12.30	<b>Fenomenológia EEG krivky</b> – Timárová G.
12.30 – 13.15	Prestávka
13.15 – 14.00	<b>Artefakty</b> – Kalina A.
14.00 – 14.45	<b>Normálne EEG u dospelých v bdlosti a v spánku</b> – Timárová G.
14.45 – 15.15	<b>Vzorce neistého významu a neepileptické epileptiformné vzorce</b> – Timárová G.
15.15 – 16.00	<b>Aktivačné metódy v EEG</b> – Zárubová J.

## Utorok 21. marec 2023

9.00 – 10.15	<b>EEG abnormalita obecně, popis, interpretace</b> – Marusič P.
10.15 – 10.45	<b>Patologická pomalá aktivita</b> – Krýsl D.
10.45 – 11.00	Prestávka
11.00 – 12.00	<b>Epileptiformní abnormalita, iktální vzorce</b> – Krýsl D.
12.00 – 12.45	Prestávka
12.45 – 13.30	<b>EEG u specifických diagnóz (encefalitidy, encefalopatie)</b> – Krýsl D.
13.30 – 15.00	<b>Status epilepticus v EEG, iktální interiktální kontinuum</b> – Krijtová H.
15.00 – 15.15	Prestávka
15.15 – 16.00	<b>EEG vzorce v komatu, prognóza</b> – Fábera P.

# EEG kurz – úvod do problematiky

20. – 22. marec 2023

ONLINE live stream

## Streda 22. marec 2023

- 9.00 – 10.30 **Spánok a bdelosť v EEG zázname dospelého pacienta, technická charakteristika, definícia štádií spánku a bdelosti, základné grafoelementy, hypnogram. Arousal a epileptiformná abnormalita**  
– Feketeová E.
- 10.30 – 10.45 Prestávka
- 10.45 – 12.15 **Praktické hodnotenie bdelosti a spánku v dlhodobom EEG/PSG zázname** – Feketeová E.

## Pondelok 18. september 2023

- 9.00 – 11.00 **EEG u kriticky chorých** – Doležalová I.
- 11.00 – 11.30 Prestávka
- 11.30 – 13.00 **Videomonitoring, princípy, typy elektród, opis záznamov, elektroklinická korelácia pri rôznych druhoch epilepsie**  
– Kočvarová J.
- 13.00 – 14.00 Prestávka
- 14.00 – 16.00 **Pokročilé vyšetrovacie metódy EEG, korelácie výsledkov, príprava na operáciu** – Pail M.

## Utorok 19. september 2023

- 9.00 – 11.00 **Vývoj EEG krivky od novorodeneckého veku do adolescence, novorodenecké EEG, adolescence, spánkové EEG** – Šterbová K.
- 11.00 – 11.30 Prestávka
- 11.30 – 12.15 **EEG v detském věku u generalizovaných epilepsií** – Kršek P.
- 12.15 – 13.00 **EEG v detském věku u fokálních epilepsií** – Jahodová A.
- 13.00 – 14.00 Prestávka
- 14.00 – 15.00 **EEG u epileptických encefalopatií** – Kršek P.
- 15.00 – 16.30 **Neepileptiformná abnormalita v detskom veku, EEG korelátý status epilepticus u detí** – Kudr M.