

Syllabus výuky neurologie a neurofyzologie v rámci bakalářského studia "Fyzioterapie"
na I.neurologické klinice Lékařské fakulty Masarykovy univerzity.
Přednášky v zimním semestru školního roku 2016/2017

1. Obsah studia neurologie a neurofyzologie. Anamnéza v neurologii. Reflexologie, propioceptivní a exteroceptivní reflexy.

19.9.2016

MUDr. Ondřej Volný

2. Mozkové nervy I-XII, fyziologie, patologie. Bulbární a pseudobulbární syndrom.

26.9.2016

MUDr. Kristína Saxunová

3. Pyramidový syndrom, pyramidové jevy, typy paréz, hlavní charakteristiky.

3.10.2016

MUDr. Pavel Řehulka

4. Extrapyramidový systém, stavba a funkce, dyskinéze a dystonie, parkinsonský syndrom.

10.10.2016

MUDr. Kristýna Saxunová

5. Senzitivní systém, propioceptivní cití, exteroceptivní cití, míšní syndromy, syndrom transversální léze míšní, provazcové poruchy cití, syndrom hemisekce míšní, syndrom kaudy equiny.

17.10.2016

MUDr. Jiří Bůřil

6. Mozeček, stavba a funkce. Paleocerebellární syndrom, neocerebellární syndrom.

Poruchy vědomí, kvantitativní poruchy vědomí, stupnice poruch vědomí, kvalitativní poruchy vědomí.

24.10.2016

MUDr. Irena Doležalová, Ph.D.

7. Stavba a funkce mening, hematoencefalická bariéra, meningeální syndrom, syndrom nitrolební hypertenze, hydrocefalus.

31.10.2016

MUDr. Kristína Saxunová

8. Stavba a funkce páteře. Vyšetření páteře, principy manipulační léčby. Kořenové syndromy, anamnéza, klinické příznaky, kořenové syndromy na horních končetinách, kořenové syndromy na dolních končetinách. Radikulární versus pseudoradikulární syndrom

7.11.2016

MUDr. Jiří Bůřil

9. Symbolické funkce a jejich poruchy: Fatické poruchy, Alexie, agrafie, akalkulie, poruchy gnostické, poruchy praxe.

14.11.2016

MUDr. Barbora Sklenářová

10. Pomocná vyšetření v neurologii- zobrazovací (RTG, CT, MRI, UZV, SPECT, PET)

21.11.2016

MUDr. Eva Pešlová

11. Pomocná vyšetření v neurologii- neurofyzilogická (EEG, EMG, EP)

28.11.2016

MUDr. Lucia Masárová

12. Poruchy postoje a chůze- způsob chůze, spastická, ataktická chůze, poruchy chůze při lézích periferních nervů a pletení, diferenciální diagnostika poruch chůze. Souhyby (synkinéze), posturální instabilita

5.12.2016

MUDr. Rastislav Šumec

13. Vyšetřovací algoritmus v neurologii, opakování neurologického vyšetření,
12.12. 2016 MUDr. Rastislav Šumec

14. Zápočet (zapsat do ISU)
19.12.2016

MUDr. Jiří Bůžil

**Přednášky se konají ve Výukové místnosti, budova B1-6.n.p. ve Fakultní nemocnici u sv. Anny,
vždy v pondělí v 12.10-13.00 hod.**