

Sylabus – Zmiešaná výučba
Letný semester 2021/2022
Týždeň 9

Všeobecné lekárstvo

1. Štúdium pokračuje podľa harmonogramu prednášok a cvičení

Prednáška online:

- **Nervový systém V.**
- Poruchy vyššej nervovej činnosti - poruchy pamäti, dysfázia, agnózie, dyspraxia, poruchy intelektu
- **Endokrinný systém I.**
- Hypotalamicko – hypofyzárne ochorenia I. (selektívne a kombinované defekty, hypopituitarizmus)
- Hypofyzárne ochorenia II. (adenohypofýza a neurohypofýza)

Praktické cvičenie: prezenčne

- Prehľad nervového systému, obličky a močového systému
- Úvod do patofyziológie endokrinného systému

4. kreditný test sa ďalej píše podľa harmonogramu výučby v skupinách, ktoré majú praktické cvičenie v pondelok, utorok a v stredu.

(bližšie informácie na <http://patfyz.medic.upjs.sk/sinfo.htm>)

- **Test (Správne/Nesprávne) aj otvorené otázky sa píše na praktickom cvičení**
- Témy kreditného testu sú prístupné na <http://patfyz.medic.upjs.sk/sinfo.htm>
- Študijné materiály na <http://patfyz.medic.upjs.sk/sstudmat.htm>

- Kontrola vedomostí (kvíz, ústna odpoveď)
- Prezentácie semestrálnych prác pokračujú podľa harmonogramu v jednotlivých skupinách
- Krátke ďalšie prezentácie k danej téme podľa harmonogramu a rozdelenia v jednotlivých skupinách

Pozn. Zameranie, časový rozsah a rozvrh jednotlivých preberaných oblastí počas tutoriálov a seminárov v každej skupine určuje učiteľ a do značnej miery závisí od prezentácií, pripravenosti skupiny a jej konzultačného zamerania a otázky sa môžu medzi skupinami odlišovať. Tutoriály a ani semináre nie sú prednášky. Vyžadujú aktívnu participáciu a prípravu študentov na uvedené témy.

Zubné lekárstvo

1. Štúdium pokračuje podľa harmonogramu prednášok a cvičení.

Prednáška online:

- **Endokrinný systém I.**
- Hypotalamus - hypofýza
- **Endokrinný systém II.**
- Nadoblička, štítna žľaza, príštitné telieska

Praktické cvičenie prezenčne:

- Prehľad nervový a endokrinný systém
- Úvod do nefrológie – manifestácia renálnych ochorení (hematúria, proteínúria)

4. kreditný test sa ďalej píše podľa harmonogramu výučby v skupinách, ktoré majú praktické cvičenie v utorok.

(bližšie informácie na <http://patfyz.medic.upjs.sk/sinfo.htm>)

- *Test (Správne/Nesprávne) aj otvorené otázky sa píše na praktickom cvičení*
- Témy kreditného testu sú prístupné na <http://patfyz.medic.upjs.sk/sinfo.htm>
- Študijné materiály na <http://patfyz.medic.upjs.sk/sstudmat.htm>

- Kontrola vedomostí (kvíz, ústna odpoveď)
- Prezentácie semestrálnych prác pokračujú podľa harmonogramu v jednotlivých skupinách
- Krátke ďalšie prezentácie k danej téme podľa harmonogramu a rozdelenia v jednotlivých skupinách

Pozn. Zameranie, časový rozsah a rozvrh jednotlivých preberaných oblastí počas tutoriálov a seminárov v každej skupine určuje učiteľ a do značnej miery závisí od prezentácií, pripravenosti skupiny a jej konzultačného zamerania a otázky sa môžu medzi skupinami odlišovať. Tutoriály a ani semináre nie sú prednášky. Vyžadujú aktívnu participáciu a prípravu študentov na uvedené témy.

Výučbové filmy

- Sheehan syndrome: <https://www.youtube.com/watch?v=fSX9EYwkN7U>
- 5-alpha-reductase deficiency – male genital feminisation: <https://www.youtube.com/watch?v=hklWoAyGeMM>
- Prolactinoma: <https://www.youtube.com/watch?v=tP1zVnau-kY>
- Cushing syndrome: <https://www.youtube.com/watch?v=ea1sXgd5ui8>
- Hyperaldosteronism: <https://www.youtube.com/watch?v=JBfkGNr01V8>
- SIADH: <https://www.youtube.com/watch?v=0NHT8ERUBo0>
- Addison's disease: <https://www.youtube.com/watch?v=wqJUifWOGEO>
- Diabetes insipidus: <https://www.youtube.com/watch?v=XcXjo4hLnK8>
- Acromegaly: https://www.youtube.com/watch?v=U5VVSCVJt_w
- Hyperthyreosis: <https://www.youtube.com/watch?v=QvsjUOqax8U>
- Hypothyreosis and m. Hashimoto: <https://www.youtube.com/watch?v=wyanDtvx8K0>
- Hypercalcemia: <https://www.youtube.com/watch?v=630hhyQ-jE0>
- Hypocalcemia: <https://www.youtube.com/watch?v=KWZrSYo7xuk>
- Premature ovarian failure: <https://www.youtube.com/watch?v=rxZBn88iUIM>
- Pubertas praecox: <https://www.youtube.com/watch?v=nKJbZ8jcXrY>