

Názov predmetu: Patologická fyziológia 2
 Študijný program: Všeobecné lekárstvo
 Kategória predmetu: Povinný

Forma výučby: prednáška/cvičenie 3/3
 Podmieňujúci predmet: Patologická fyziológia 1
 Forma ukončenia: skúška

Semester: 6. semester
 Počet kreditov: 6

Ústav patologickej fyziológie, Lekárska fakulta UPJŠ Košice

Harmonogram prednášok a praktických cvičení z **Patologickej fyziológie 2** pre Všeobecné lekárstvo; Letný semester 2022/2023

| VT | Prednáška (Uto 15 ⁰⁰ -16 ³⁰ 16 ⁴⁵ -17 ³⁰ P1) | | Prednáša | Praktické cvičenia | | Kreditné testy (iné povinnosti) |
|-----|--|--|-----------|--------------------|---|--|
| | Dátum | Téma prednášky | | Dátum | Téma (T - tutoriál, S - seminár) | |
| 1. | 14.2. | KVS I. Vrodené a získané chlopňové chyby KVS II. Zlyhanie srdca, Kardiomyopatie | Rác | 13.2.- 17.2. | T: Úvod do kardiovaskulárneho systému S: Ateroskleróza. | Semestrálne práce (konzultácie) |
| 2. | 21.2. | KVS III. Dysrytmie - patogenéza, genetika KVS IV. Ischemická choroba srdca, infarkt | Sedláková | 20.2.- 24.2. | T: Kardiomyopatie, koronárny syndróm S: Dysrytmie, základy EKG diagnostiky | Semestrálne práce odovzdávanie |
| 3. | 28.2. | KVS V. Hypertenzia systémová a pľúcna HS I. Hemoragické diatézy; trombofília | Rác | 27.2.- 3.3. | T: Hypotenzia/ hypertenzia S: Anemický syndróm | Prezentácie semestrálnych prác/Kvíz |
| 4. | 7.3. | RS I. Reštrikčné a obštrukčné choroby RS II. Respiračné zlyhanie | Beňačka | 6.3.- 10.3. | T: Parametre v hematológii, poruchy koagulácie S: Poruchy bieleho krvného radu | Praktický protokol 1 KVS, RS |
| 5. | 14.3. | NF I. Glomerulopatie, tubulopatie NF II. Zlyhanie obličiek, akút. a chronic (urémia) | Beňačka | 13.3.- 17.3. | T: Poruchy ventilácie, perfúzie, difúzie S: Cystická fibróza, pľúcny edém | Prezentácie semestrálnych prác/Kvíz |
| 6. | 21.3. | NS I. Motorické poruchy, obrny, parézy NS II. Somatosenzorické poruchy | Beňačka | 20.3.- 24.3. | T: Glomerulárne a tubulointersticiálne ochorenia S: Obličkové kamene, pyelonefritída | Prezentácie semestrálnych prác/Kvíz |
| 7. | 28.3. | NS III. Vegetatívne poruchy NS IV. Neurodegeneratívne ochorenia | Beňačka | 27.3.- 31.3. | T: Demyelinizácie, Alzheimer, Parkinsonova chor. S: Prehľad - KVS, hematológia, DS, oblička | Kreditný test 1 |
| 8. | 4.4. | NS V. Poruchy VNČ, demencie ES I. Hypotalamo-hypofyzárne ochorenia I ES II. Hypofyzárne ochorenia II: STH- poruchy | Beňačka | 3.4.- 6.4. | T: Neuropatie, myopatie S: Spinálny šok, motor., senzitivne poruchy, bolesť | Praktický protokol 2 Audiogénna epilepsia |
| 9. | 11.4. | Rektorské voľno | | 11.4.- 14.4. | T: Cerebrovaskulárne ochorenia, ikty S: Senzorické poruchy, slepota, hluchota, epilepsia | Prezentácie semestr. prác/Kvíz |
| 10. | 18.4. | ES III. Poruchy nadobličky ES IV. Poruchy štítnej žľazy | Beňačka | 17.4.- 21.4. | T: Endokrínologické och., gonádové ochorenia S: Príštinné telieska, kalciový metabolizmus | Prezentácie semestr. prác/Kvíz |
| 11. | 25.4. | DM I. Diabetes mellitus-etiotogenéza DM II. Symptomatológia, inzulínová rezistencia | Rác | 24.4.- 28.4. | T: DM patofyziológia, metabolický syndróm S: Akútne a chronické komplikácie DM | Prezentácie semestrálnych prác |
| 12. | 2.5. | GIT I. Patofyziológia pažeráka a žalúdka Patofyziológia tenkého a hrubého čreva | Beňačka | 2.5.- 5.5. | T: Hnačka, zápcha, malabsorpcia, maldigestia S: Celiakia, ikterus | Praktický protokol 3 Experimentálny žalúdočný vred |
| 13. | 9.5. | GIT II. Patofyziológia pečene, žlčníka, iktery Poruchy pankreasu | Sedláková | 9.5.- 12.5. | T: Ochorenia pečene a pankreasu S: Prehľad – NS, endokrinný systém, GIT | Kreditný test 2 |
| 14. | 16.5. | ST. Osteoporóza, osteomalácia Degeneratívne ochorenia kĺbov, reuma | Lovásová | 15.5.- 19.5. | Ukončenie semestra, vyhodnotenie, kredity | --- |

Semináre (S) = špeciálne témy pre diskusiu, **Tutoriály (T)** = konzultácie, ústne a písomné skúšobné tutoriály k prednáškam a témam k seminárom.

Doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc.,mim.prof.