

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Lekárska fakulta
I. interná klinika

UČEBNÝ PLÁN PREDMETU

Názov predmetu: Interná medicína 6 – IV. blok
Ročník: 6. rok
Študijný program: Všeobecné lekárstvo
Obdobie štúdia: letný semester
Akademický rok: 2024/2025

Dátum	Semináre - dištančne	Týždeň	Cvičenie - bloková výučba
28.04.2025 8:00 – 09:30 I.IK	Paraneoplastický syndróm <i>doc. MUDr. I. Dravecká, PhD.</i>	1.	Kardiológia - koronárna choroba srdca, kongestívne zlyhanie srdca - arytmie - ochorenie srdcových chlopní - kardiomyopatie - artériová hypertenzia, sekundárna hypertenzia - EKG hodnotenie - echokardiografické vyšetrenie
28.04.2025 9:45 – 11:15 I.KK	Synkopy – diferenciálna diagnostika. Šok <i>prof. MUDr. P. Mitro, PhD.</i>	2.	Pneumológia - astma bronchiale, chronická obštrukčná choroba pľúc - respiračná insuficiencia - nádory dýchacích ciest - pneumónie, ochorenia pleury - spirometrické vyšetrenie - diferenciálna diagnostika dýchavice
28.04.2025 11:30 – 13:00 I.IK	Fokálna infekcia a sepsa. Febrility – diferenciálna diagnostika v internej medicíne <i>doc. MUDr. V. Vargová, PhD.</i>	3.	Gastroenterológia - akútne stavy v gastroenterológii - zápalové ochorenie čreva - diferenciálna diagnostika žltacky - cirhóza pečene, zlyhanie pečene - ochorenia žlčníka a žlčových ciest - pankreatitída a nádory pankreasu
29.04.2025 8:00 – 9:30 IV.IK	Imunodeficitné stavy. Imunoreštauračná, imunosupresívna a imunostimulačná liečba – indikácie vo vnútornom lekárstve <i>MUDr. Z.Kozelová, PhD.</i>	4.	Nefrológia - akútne poškodenie obličiek - chronické ochorenie obličiek - glomerulonefritída - tubulointersticiálna nefritída
29.04.2025 9:45 – 11:15 II.IK	Diferenciálna diagnostika žltáčiek. Poškodenie pečene alkoholom <i>prof. MUDr. Peter Jarčuška, PhD.</i>	5.	Endokrinológia a diabetológia - ochorenia štítnej žľazy - ochorenia nadobličiek - akútne stavy v diabetológii a endokrinológii - diabetes mellitus 1. typu

			<ul style="list-style-type: none"> - diabetes mellitus 2. typu - obezita a metabolický syndróm
<p>29.04.2025 12:15 – 13:45 CpLO</p>	<p>Diferenciálna diagnostika bolesti na hrudníku</p> <p><i>MUDr. I. Majerčák, MPH.</i></p>	6.	<p>Hematológia</p> <ul style="list-style-type: none"> - diferenciálna diagnostika anémií - myeloproliferatívne ochorenia - lymfoproliferatívne ochorenia - transfúzia krvi - dedičné a získané poruchy zrážania krvi - leukémie
<p>30.04.2025 8:00 – 9:30 I.IK</p>	<p>Diferenciálna diagnostika opuchov v internej medicíne</p> <p><i>prof. MUDr. I. Lazúrová, FRCP, DrSc.</i></p>	7.	<p>Reumatológia</p> <ul style="list-style-type: none"> - reumatoidná artritída - séronegatívna spondylartritída - systémový lupus erythematosus - vaskulitída - osteoporóza
<p>30.04.2025 9:45 – 11:15 I.IK</p>	<p>Poruchy acidobázickej rovnováhy</p> <p><i>doc. MUDr. I. Valočiková, PhD.</i></p>	8.	<p>Varia</p> <ul style="list-style-type: none"> - otravy: lieky, etylalkohol, metylalkohol, etylenglykol, huby - poruchy acidobázickej rovnováhy - poruchy vody a elektrolytov - kardiopulmonálna resuscitácia - antibiotická a imunosupresívna liečba <p>Test Vyšetrenie pacienta</p>
<p>30.04.2025 11:30 – 13:00 UNILABS</p>	<p>Lekárska genetika v klinickej praxi.</p> <p><i>MUDr. Martin Mistrík</i> <i>MUDr. Mária Giertlová, PhD.</i></p>		

Podmienky na absolvovanie predmetu:

I. Na úspešné absolvovanie praktických cvičení/seminárov sa vyžaduje:

- Povinná 100 % účasť na praktických cvičeniach, teoretické a metodické zvládnutie praktických úloh simulátorovej výučby
- Získanie najmenej 60 % z celkového bodového hodnotenia priebežnej kontroly vo forme testu a teoretickej prípravy na praktické cvičenia/semináre
- Povolené 2 ospravedlnené absencie

II. Na úspešné absolvovanie predmetu a získanie kreditov je potrebné:

- Úspešné absolvovanie praktických cvičení/seminárov, s možnosťou absolvovanie praktických cvičení v Centre simulátorovej výučby
- Test 60 otázok, vyšetrenie pacienta, napísanie chorobopisu a odovzdanie učiteľovi
- Klinické semináre budú prebiehať v poslednom – 8. týždni blokovej výučby.
- **Absolvovanie 2 príslužieb na internej ambulancii na urgente, resp. na oddelení príslušnej kliniky** v čase od **16.00 do 20.00 hod.** Rozpis študentov na príslužby zabezpečia príslušne sekretariáty, potvrdiť v záznamníku klinickej praxe
/v prípade študentov, kt. stážujú mimo Košíc, môžu absolvovať cirkuláciu v príslušnej nemocnici/
- **Absolvovanie cirkulácie na obvodnej ambulancii** /v prípade študentov, kt. stážujú mimo Košíc, môžu absolvovať cirkuláciu v príslušnej nemocnici, potvrdiť v záznamníku klinickej praxe
- **Študenti absolvujúci blokovú výučbu mimo Košíc (iné výučbové základne) budú mať praktickú časť skúšky vrátane testu v 7. alebo 8. týždni vo svojej pôvodnej študijnej skupine, je potrebné sa skontaktovať s vedúcim učiteľom skupiny**
- Kontrolné testy sú vyhodnocované na základe dosiahnutého počtu bodov (%) s hodnotením podľa Študijného poriadku UPJŠ v Košiciach, Lekárskej fakulty II. časť, čl. 13, odsek 4
- Na štátnu skúšku je potrebné doniesť záznamníky s dôkazom absolvovania praktických cvičení

Odporúčaná literatúra:

- Kiňová S, Hulín I. a kol. : Interná medicína, ProLitera 2013
 - Klener P.: Vnitřní lékařství, GALÉN 2012
 - Česka R a kol : Interna 3. vydanie, 3 zväzky, TRITON 2020
 - Lazúrová, I. Valočiková a kol. : Interná propedeutika, OSVETA 2014
 - D. Kasper, A. Fauci: Harrison s principles of Internal medicine, 20 ed. 2017
 - M. Souček a kol: Vnitřní lékařství 2011
 - Joppa P. a kol.:Vybrané kapitoly z pneumológie a ftizeologie <https://unibook.upjs.sk/sk/lekarska-fakulta/970-vybrane-kapitoly-z-pneumologie-a-ftizeologie>
- Pobeha P., Paraničová, Joppa P.:Respiratory Medicine and Tuberculosis. Selected chapters, 2022