

Názov predmetu: Patologická fyziológia
 Študijný program: Fyzioterapia
 Kategória predmetu: povinný

Forma výučby: prednáška/cvičenie 1/2
 Forma štúdia: denná
 Podmieňujúce predmety: Fyziológia

Obdobie štúdia: 4. semester
 Forma ukončenia: skúška
 Počet kreditov: 2

Harmonogram prednášok a seminárov z Patologickej fyziológie pre 2. ročník št. odboru **Fyzioterapia** Letný semester, Akademický rok 2024/2025

T	Prednáška (Po 12 ⁴⁵ -14 ¹⁵ PL PT)		Prednášajúci	Semináre (Str 7 ³⁰ -9 ⁰⁰ praktikáreň 1. poschodie)		Testy a iné povinnosti
	Dátum	Témy		Dátum	Témy	
1.	10.2.		--	12.2.	Úvod do patofyziológie; Zdravie, Choroba, Etiológia ochorení, rizikové faktory;	--
2.	17.2.	Genetika: mutácie, monogénové choroby, chromozómové aberácie	Šalamonová-Blichová	19.2.	Fyzikálne a chemické príčiny ochorení, alkohol, fajčenie	--
3.	24.2.		--	26.2.	Horúčka, edém, stres	--
4.	3.3.	Zápal - akútny a chronický; systémové prejavy zápalu, MODS, Septický stav	Beňačka	5.3.	Hypoxia, starnutie	--
5.	10.3.		--	12.3.	Obezita, podvýživa a poruchy príjmu potravy Mikro- a makronutrienty a vitamíny	--
6.	17.3.	Poruchy vnútorného prostredia – voda, elektrolyty, ABR	Sedláková	19. 3.	Test 1/Prednášky-seminár Rezervovaná téma: Nádory	TEST 1
7.	24.3.		--	26.3.	Poruchy metabolizmu lipidov, ateroskleróza, rizikové faktory ICHS, IM	--
8.	31.3.	Paréza/plégia, svalová paralýza; poruchy citlivosti a vegetatívne poruchy	Beňačka	2.4.	Obštrukčné choroby pľúc; Astma	--
9.	7.4.		--	9.4.	Záchvatovité a neurodegeneratívne ochorenia Zlyhanie obličiek, pyelonefritída	--
10.	14.4.	Bolestivé stavy, mechan. a formy bolesti, analgézia	Beňačka	16.4.	Neuromuskulárne poruchy, extrapyramídové poruchy Prerušenie miechy, spinálny šok	--
11.	21.4.		--	23.4.	GIT: choroby pažeráka, žalúdka a čreva, zlyhanie pečene a pankreatitída	--
12.	28.4.	DM a komplikácie DM Základy endokrinológie	Nováková	30.4.	VOLNO (streda ako štvrtok, bez cvičenia)	--
13.	5.5.		--	7.5.	Test2/Prednášky-seminár	TEST 2
14.	12.5.	Patofyziológia kĺbov a kostí; Osteoporóza, Artróza, Artritída, Reumatizmus, Dna	Sedláková	14.5.	<u>Záver</u> : vyhodnotenie semestra; preskúšanie	--

Zodpovedný za predmet: Doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc. mim. prof. -prednosta ústavu