

NÁPLŇ PREDNÁŠOK A CVIČENÍ

Názov predmetu:	Patologická fyziológia		
Študijný program:	<i>Verejné zdravotníctvo</i>	Obdobie štúdia:	<i>letný semester</i>
Hodnotenie predmetu:	<i>skúška</i>	Závaznosť predmetu:	<i>povinný</i>
Rozsah výučby:	<i>1 h prednášky a 2 h cvičenia / týždeň</i>		<i>spolu 3h / týždeň</i>

Pracovisko: **Ústav patologickej fyziológie UPJŠ LF**

Týždeň	Prednášky http://portal.lf.upjs.sk http://patfyz.medic.upjs.sk/sstudmat.htm	Cvičenia /Semináre
1.	-	Úvod do patofyziológie; etiológia – delenie; Zdravie, Choroba, Etiológia ochorení, rizikové faktory
2.	Zápal - akútny a chronický; systémové prejavy zápalu, MODS, Septický stav	Fyzikálne, chemické a genetické príčiny ochorení, alkohol, fajčenie
3.	-	Horúčka, edém, stres
4.	Genetika: mutácie, monogénové choroby, chromozómové aberácie	Hypoxia, starnutie
5.	-	Mikro- a makronutrienty, Vitamíny, Metabolizmus vody
6.	Poruchy metabolizmu lipidov Ateroskleróza, rizikové faktory ICHS, IM	Obezita, podvýživa a poruchy príjmu potravy

NÁPLŇ PREDNÁŠOK A CVIČENÍ

7.	-	Test 1/Prednášky-seminár Rezervovaná téma: Hypertenzia, hypotenzia, kolaps
8.	Poruchy motoriky a citlivosti, vegetatívne poruchy	<u>Prehľad</u> : Ochorenia respiračného systému - rozdelenie, CHOCHP, astma
9.	-	Demyelinizačné a neurodegeneratívne ochorenia
10.	ŠTÁTNY SVIATOK <i>Veľkonočný pondelok</i>	DM a komplikácie DM Zlyhanie obličiek, pyelonefritída
11.	-	<u>Prehľad</u> : Základy endokrinológie
12.	Poruchy vedomia; kóma; vegetatívny stav; klinická a biol. smrť	<u>Prehľad</u> : GIT; Vredová choroba; Zlyhanie pečene, ikterus
13.	-	Test 2/Prednášky-seminár Rezervovaná téma: Akútna a chronická pankreatitída
14.	Nádory – príčiny, výskyt, patogenéza	<u>Záver</u> : vyhodnotenie semestra; preskúšanie