

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Kód: 5138700	Názov : Hygiena /Epidemiológia	
Študijný program: Ošetrovateľstvo		
Garantuje : doc. PhDr. Zamboriová Mária, PhD.		Zabezpečuje : prof. MUDr. Kamila Bernasovská, CSc., prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.
Obdobie štúdia predmetu:	Forma výučby (prednáška,seminár,lab.cvičenia, klinické cvičenia ...): prednáška, cvičenia, kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):	Počet kreditov:
2. semester	Týždenný: 1/1/1 Za obdobie štúdia: 14/14/14	1
Podmieňujúce predmety: Lekárska biológia/ genetika		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Priebežné hodnotenie (napr.test,samostatná práca...): samostatná práca, test Záverečné hodnotenie (napr.skúška,záverečná práca...): absolvoval (a)		
Cieľ predmetu: Osvojiť si teoretické poznatky týkajúce sa ochrany obyvateľstva predovšetkým pred infekčnými chorobami, prevencie neinfekčných chorôb. Osvojiť si základné znalosti o zákonitostiach vplyvu životného prostredia na zdravotný stav obyvateľstva, ochrana a podpora zdravia populácie i jednotlivca, zásady prevencie. Aplikovať získané vedomosti v ošetrovateľskej praxi.		
Stručný syllabus: Úvod do epidemiológie a hygieny, základné pojmy. Epidemiologická metodológia. Pramene, cesty prenosu, mechanizmus prenosu a klasifikácia základných skupín infekčných chorôb. Nákazy črevné. Nákazy prenášané vzdušnou cestou. Nákazy prenášané krvou. Nákazy kože a povrchových slizníc. STD – nákazy. Nozokomiálne nákazy. Epidemický proces a jeho základné podmienky. Životné podmienky a zdravie. Základné faktory životného prostredia. Znečistenie životného prostredia. Nebezpečné odpady, druhy žiarenia, ochrana pred ionizujúcim žiarením, hluk, urbanizácia a obytné prostredie vo vzťahu k zdraviu. Zdravotné riziká spojené s výživou. Základy psychohygieny. Prostredie a závislosť na psychotropných látkach. Vekové a fyziologické zvláštnosti v primárnej prevencii. Hygiena pedagogického procesu. Fyzikálne, chemické a biologické faktory v pracovnom prostredí, režim práce a odpočinku v prevencii chorôb z povolania. Hygiena zdravotníckych zariadení. Hodnotenie rizika, štátny zdravotný dozor, legislatíva. Hygienické opatrenia v mimoriadnych situáciách, problémy náhradného ubytovania, zásobovanie vodou, výživa obyvateľstva.		
Literatúra: Ághová Ľ. Hygiena. Osveta: Martin, 1993. Groch J. Príručka k praktickým cvičeniam z hygieny. UPJŠ Košice,1989. Groch J. Hygiena životného prostredia I. UPJŠ Košice, 1980. Groch J. Vybrané kapitoly z hygieny. UPJŠ Košice, 1984. Čisláková L. Epidemiológia vybraných nákaz. UPJŠ, Košice, 2001. Kmety E. Epidemiológia. 2. prepracované vydanie. Bratislava: Igor Dráb, 1993.		
Jazyk v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 27.01.2009	