

INFORMAČNÉ LISTY PREDMETOV

Názov vysokej školy, názov fakulty: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná/externá		
Kód: 7.1.6	Typ predmetu: P	Názov: EPIDEMIOLOGIA NEINFEKČNÝCH OCHORENÍ
Študijný odbor: Hygiena		Študijný program: Hygiena
Garantuje: Prof. MUDr. Kamila Bernasovksá, CSc.		Zabezpečuje: MUDr. K. Rimárová, CSc.
Obdobie štúdia predmetu:	Forma výučby: Individuálne konzultácie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 10 Za obdobie štúdia: 50	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety:		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: Po ukončení LF odboru Všeobecné lekárstvo, Zubné lekárstvo a 2. st. Ošetrovatel'stvo a 2.st. Verejné zdravotníctvo		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: riešenie zadaných úloh Záverečné hodnotenie: skúška		
Cieľ predmetu: Cieľom je zvládnuť teoretické poznatky a vedecké metódy v oblasti epidemiológie neinfekčných ochorení.		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none">• Epidemiologické štúdie zamerané na incidenciu a prevalenciu neinfekčných hromadne sa vyskytujúcich chorôb v našej populácii.• Determinanty vzniku neinfekčných ochorení..• Monitoring neinfekčných chorôb. Hodnotenie rizika výskytu• Kardiovaskulárne choroby Onkologické ochorenia Poruchy metabolizmu. Dna, Diabetes mellitus. Choroby pohybového aparátu. Vertebrogénny syndróm. Osteoporóza. Reumatoidná artritída. Neurózy a psychózy.• Primárna prevencia civilizačných ochorení.		
Literatúra: Ághová, Ľ . a kol.: Hygiena. Osveta, Martin, 1993. Rosival, L., Zigmund, V.: Preventívna medicína,. Martin 1992. Kol. autorů: Vybrané kapitoly z hygieny a preventívneho lekářství. UK, Praha, 1994.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Dátum poslednej úpravy listu: 25. jún 2004

Názov vysokej školy, názov fakulty:

**Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
Lekárska fakulta**

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná/externá		
Kód: 7.1.6	Typ predmetu: P	Názov: HYGIENA DETÍ A MLÁDEŽE
Študijný odbor: Hygiena		Študijný program: Hygiena
Garantuje: Prof. MUDr. K. Bernasovksá,CSc.		Zabezpečuje: Prof. MUDr. K. Bernasovksá,CSc.
Obdobie štúdia predmetu:	Forma výučby: Individuálne konzultácie	Počet kreditov: 10
	Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 10 Za obdobie štúdia: 50	
Podmieňujúce predmety:		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: Po ukončení LF odboru Všeobecné lekárstvo, Zubné lekárstvo a 2. st. Ošetrovateľstvo a 2.st. Verejné zdravotníctvo		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: skúška		
Priebežné hodnotenie: riešenie zadaných úloh		
Záverečné hodnotenie: skúška		
Cieľ predmetu: Cieľom je zvládnuť teoretické poznatky a vedecké metódy v hygiene detí a mládeže pri vytváraní zdravých životných podmienok a ich vplyvu na ich zdravý rast a vývin.		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none">• Ontogenéza pôsobenia vonkajších a dedičných činiteľov na rast a vývin dieťaťa• Vývinové štádiá ich vyhodnotenie rastové krivky• Životné podmienky a ich vplyv na zdravotný stav v detskom až adolescentnom veku• Režim práce, odpočinku, telesná a fyzická záťaž u detí a mládeže• Kolektívne zariadenia a ich špecifiká• Toxikománia u detí a adolescentov – preventívne opatrenia		
Literatúra: Ághová,L.: Hygiena. Osveta, Martin, 1993 Janda, F. a kol.: Hygiena dětí a dorostu. Avicenum, Praha, 1981		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Dátum poslednej úpravy listu: 25. jún 2004

Názov vysokej školy, názov fakulty: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná/externá		
Kód: 7.1.6	Typ predmetu: P	Názov: PRACOVNÉ LEKÁRSTVO
Študijný odbor: Hygiena		Študijný program: Hygiena
Garantuje: Doc. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD.		Zabezpečuje: Doc. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD.
Obdobie štúdia predmetu:	Forma výučby: Individuálne konzultácie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 10 Za obdobie štúdia: 50	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety: Žiadne		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: Na úrovni 2. stupňa štúdia študijného programu Verejné zdravotníctvo a 2.st. Ošetrovatel'stvo, Po ukončení LF odboru Všeobecné lekárstvo, Zubné lekárstvo		
Spôsob hodnotenie a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: riešenie zadaných úloh Záverečné hodnotenie: skúška		
Cieľ predmetu: Získať teoretické vedomosti potrebné pre včasnú a efektívnu diagnostiku poškodení zdravia pri práci s analýzou expozície a rizika v pracovnom prostredí. Ovládanie aktuálnych výsledkov vedeckých objavov so zameraním na diferenciálnu diagnostiku, liečbu a posudzovanie poškodení zdravia fyzikálnymi, chemickými a biologickými škodlivinami z práce s praktickým zvládnutím klinickej epidemiológie, vrátane zdravotníckej štatistiky.		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none"> • preventívne pracovné lekárstvo <ol style="list-style-type: none"> 1. fyzikálne faktory v pracovnom prostredí - svetlo a osvetlenie, hluk a vibrácie, polutanty v pracovnom prostredí (plyn, para, hmla, dym, kvapalné a pevné aerosóly - prach) 2. biologické faktory v pracovnom prostredí 3. chemické faktory v pracovnom prostredí - priemyslová toxikológia 4. fyziológia práce, základy ergonómie 5. psychológia práce 6. zdravotné riziká vo vybraných odvetviach a profesiách • klinické pracovné lekárstvo a toxikológia <ol style="list-style-type: none"> 1. poškodenie zdravia chemickými látkami (toxické kovy, organické rozpúšťadlá, methemoglobinizujúce látky, polyméry, pesticídy, bojové chemické látky a ďalšie) 2. poškodenie zdravia fyzikálnymi faktormi 3. profesionálne ochorenia dýchacieho systému 4. profesionálne karcinómy 5. profesionálne dermatózy 6. profesionálne infekčné ochorenia 7. profesionálne kardiovaskulárne ochorenia 8. profesionálne neuropsychické ochorenia 9. ostatné ochorenia súvisiace s prácou 		
Literatúra: Buchancová, J. a kol.: Pracovné lekárstvo a toxikológia, Martin, 2003 Rom, W.N.: Environmental a Occupational Medicine, New York, 1998 Levy, B.S.; Wegman, D.H.: Occupational Health, Philadelphia, 2000 Banks, D.E.; Parker, J.E.: Occupational Lung Disease, Philadelphia, 1998		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Dátum poslednej úpravy listu: 25.6.2004

Názov vysokej školy, názov fakulty:

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
Lekárska fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná/externá		
Kód: 7.1.6	Typ predmetu: PV	Názov: LABORATÓRNE A FUNKČNÉ VYŠETROVACIE METÓDY
Študijný odbor: Hygiena		Študijný program: Hygiena
Garantuje: Doc. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD.		Zabezpečuje: Doc. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD.
Obdobie štúdia predmetu:	Forma výučby: Individuálne konzultácie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 10 Za obdobie štúdia: 50	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety: Žiadne		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: Na úrovni 2. stupňa štúdia študijného programu Verejné zdravotníctvo a 2.st. Ošetrovateľstvo, Po ukončení LF odboru Všeobecné lekárstvo, Zubné lekárstvo		
Spôsob hodnotenie a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: riešenie zadaných úloh Záverečné hodnotenie: skúška		
Cieľ predmetu: Cieľom je zvládnuť teoretické poznatky a vedecké metódy v oblasti moderných laboratórnych diagnostických metód s dôrazom na aplikáciu biologických expozičných testov. Získanie teoretických a praktických znalostí nových metód objektivizácie a hodnotenia funkčnej diagnostiky so zameraním na pľúcnu a kardiovaskulárne ochorenia s aplikáciou v praxi.		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none"> • vyšetrowanie fyzikálnych faktorov • vyšetrowanie vplyvu chemických látok • vyšetrowanie biologických faktorov • hematologické, histologické a cytologické vyšetrenia • funkčné vyšetrowacie metódy podľa systémov • vyšetrowacie metódy vo fyziológii práce a ergonómia, antropometria a ďalšie 		
Literatúra: Fišerová, J.; Chlumský, J.; Satinská, J.: Funkční vyšetření plic, Praha, Geum, 2003 Widimský, J.; Lefflerová, K.: Zátěžové EKG testy v kardiologii, Praha, 2000 Bardoděj, Z.; David, A.; Šedivec, V.; Škramovský, S.; Teisinger, J.: Expoziční testy v průmyslové toxikologii, Praha, 1980 Craighead, J.E.: Pathology of Environmental and Occupational Disease, St. Louis, 1995 Rom, W.N.: Environmental a Occupational Medicine, New York, 1998 Levy, B.S.; Wegman, D.H.: Occupational Health, Philadelphia, 2000		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Dátum poslednej úpravy listu: 25.6.2004

Názov vysokej školy, názov fakulty:

**Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
Lekárska fakulta**

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná/externá		
Kód: 7.1.6	Typ predmetu: P	Názov: CUDZÍ JAZYK
Študijný odbor: Hygiena		Študijný program: Hygiena
Garantuje: Doc. PhDr. František Šimon, CSc.		Zabezpečuje: Doc. PhDr. František Šimon, CSc.
Obdobie štúdia predmetu:	Forma výučby: Individuálne konzultácie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 10 Za obdobie štúdia: 50	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety:		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: Na úrovni 2. stupňa študijného programu Verejné zdravotníctvo		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: skúška Priebežné hodnotenie: riešenie zadaných úloh Záverečné hodnotenie: skúška		
Cieľ predmetu: Cieľom je prehĺbenie a rozvíjanie komunikačných zručností (písomných a ústnych) v odbornom jazyku medicíny podľa špecializácie doktoranda.		
Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none">• Čítanie s porozumením. Extrakcia informácie, faktov, názorov, myšlienok. Formálno-obsahová analýza a interpretácia odborného textu.• Návik počúvania s porozumením a následným zápisom počutého.• Hovorený prejav.• Samostatný písomný prejav– písanie životopisu a listu pre profesionálne účely, vypracovanie súhrnu odborného textu/prednášky.• Interpretácia grafických prostriedkov.• Príprava samostatného projektu a jeho prezentácia.		
Literatúra: Maher, J.: International medical communication in English, Edinburgh, University Press, 1990 Duškova, L. a kol.. Hovorová angličtina pre vedeckých a odborných pracovníkov. Bratislava. Veda, 1982		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:		Dátum poslednej úpravy listu: 25. jún 2004