

OBSAH

1. Administrácia zdravotníckych služieb a poisťovníctvo.....	2
2. Choroby z povolania II.....	4
3. Determinanty zdravia II.....	6
4. Diplomová práca a obhajoba.....	8
5. Diplomový seminár.....	9
6. Ekonomika a manažment v zdravotníctve.....	11
7. Ekonómia v zdravotníctve.....	13
8. Epidemiológia II.1.....	15
9. Epidemiológia II.2.....	17
10. Hodnotenie zdravotných rizík v pracovnom prostredí.....	19
11. Hodnotenie zdravotných rizík v životnom prostredí.....	21
12. Hygiena výživy.....	23
13. Imunológia.....	25
14. Infektológia a nozokomiálne nákazy.....	27
15. Klinická biochémia.....	28
16. Klinické vyšetrovacie metódy.....	30
17. Legislatívne normy vo verejnom zdravotníctve.....	32
18. Lekárska vakcinológia.....	34
19. Manažment a tímová práca.....	36
20. Manažment ľudských zdrojov.....	37
21. Mimoriadne situácie výskytu infekčných chorôb.....	38
22. Odborná prax II.....	40
23. Podpora zdravia a intervenčné programy.....	41
24. Sociálne determinanty zdravia.....	43
25. Tréning kompetencií pre klinickú prax.....	45
26. Verejné zdravotníctvo II.....	46
27. Výskumný projekt II.1.....	47
28. Výskumný projekt II.2.....	48
29. Zdravotnícka a medicínska informatika vo VZ 1.....	49
30. Zdravotnícka a medicínska informatika vo VZ 2.....	51
31. Zdravotnícka a sociálna problematika minoritných skupín populácie.....	53
32. Zdravotnícke právo.....	55
33. Základy metodológie a štatistiky.....	57
34. Základy parazitológie.....	59
35. ŠVOČ - prezentácia na ŠVK.....	61

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: USBM/AZSP- VZM/09		Názov predmetu: Administrácia zdravotníckych služieb a poisťovníctvo			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 4					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety: USBM/MLZ-VZM/09					
Podmienky na absolvovanie predmetu: 100% účasť na cvičeniach, max. 3x riadne ospravedlnená neúčasť, aktívne zapojenie študenta do individuálnej a skupinovej práce na cvičení podľa zadania vyučujúceho					
Výsledky vzdelávania: Oboznámiť sa s administráciou zdravotníckych služieb a s vybranými systémami a modelmi zdravotného poistenia a z ich praktickou aplikáciou do praxe.					
Stručná osnova predmetu: Informačná sústava zdravotníctva. Zdravotnícke informačné systémy. Štandardy pre zdravotnícku informatiku a štatistiku. Zdravotná dokumentácia- vedenie, zabezpečenie, poskytovanie údajov. Štatistický úrad SR. Národné centrum zdravotníckych informácií. Trendy v zdravotnom poistení v SR. Zdravotné poisťovne. Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou.					
Odporúčaná literatúra: Zákon NR SR č. 576/2004 Z. z o zdravotnej starostlivosti Zákon NR SR č.578/2004 Z. z o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti Zákon NR SR č. 580/2004 Z. z. o zdravotnom poistení. Zákon NR SR č. 581/2004 Z. z. o zdravotných poisťovniach, o dohľade nad zdravotnou starostlivosťou. www.portal.statistics.sk, www.nczisk.sk, www.udz.sk					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovensky					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 74					
A	B	C	D	E	FX
44.59	37.84	17.57	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: MVDr. Marcela Linková, PhD.					

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KPLaKT/CHP-VZM/18	Názov predmetu: Choroby z povolania II.
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Riešenie zadaných úloh, príprava prezentácie a seminárnej práce vo vzťahu k chorobám z povolania SR Skúška	
Výsledky vzdelávania: Získať teoretické vedomosti potrebné pre analýzu expozície a rizika v pracovnom prostredí vo vzťahu k poškodeniu zdravia z práce. Ovládanie aktuálnych výsledkov vedeckých objavov so zameraním na posudzovanie poškodení zdravia fyzikálnymi, chemickými a biologickými škodlivinami z práce s praktickým zvládnutím klinickej epidemiológie, vrátane zdravotníckej štatistiky.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do pracovného lekárstva, legislatíva, postup pri hlásení choroby z povolania. Poškodenie zdravia z práce v dôsledku pôsobenia - fyzikálnych faktorov: ochorenie horných končatín z DNJZ, choroba z vibrácií, porucha sluchu z hluku, choroba z elektromagnetického žiarenia, - chemických faktorov: profesionálne pneumopatie, profesionálne intoxikácie, - biologických faktorov: infekčné a parazitárne ochorenia, vrátane tropických a antropozoonóz Iné poškodenie zdravia z práce	
Odporúčaná literatúra: Buchancová, J. a kol.: Pracovné lekárstvo a toxikológia, Osveta Martin, 2003, 1132 s., ISBN 80-806-3113-1 Tuček M. a kol.: Pracovní lékařství pro praxi, Grada Praha, 2005, 344 s. ISBN: 802470927 Brhel P. a kol.: Pracovní lékařství. Základy primární pracovnělékařské péče. vyd. Brno: Národní centrum ošetrovatelství nelékařských zdravotnických oborů v Brně, 2005. 338s. ISBN 80 -7013 -414 -3. Rom, W.N.: Environmental a Occupational Medicine, New York, 1998 Levy, B.S.; Wegman, D.H.: Occupational Health, Philadelphia, 2000	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 33					
A	B	C	D	E	FX
42.42	12.12	15.15	15.15	15.15	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD., Mgr. Marianna Kizeková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 08.08.2019					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: USBM/DZ-VZM/10	Názov predmetu: Determinanty zdravia II.
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 50% účasť na prednáškach a 100% účasť cvičeniach (maximálne 3 ospravedlnené absencie na cvičeniach) Ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Výsledkom vzdelávania je poskytnúť informácie o vzájomných interakciách determinantov zdravia na horizontálnej úrovni (medzi jednotlivými skupinami determinantov zdravia a v rámci skupín) a kauzálnych vzťahoch na úrovni vertikálnej (ochorenie, rizikový faktor, determinanty zdravia, politika). Študent bude schopný po ukončení predmetu určiť prioritu rôznych determinantov zdravia, tak v praxi ako aj vo výskume.	
Stručná osnova predmetu: • Vybrané modely determinantov zdravia. • Interakcie na úrovni politika – determinant zdravia. • Interakcie na úrovni determinant zdravia – rizikový/protektívny faktor. • Interakcie na úrovni rizikový faktor/protektívny faktor – ochorenie. • Interakcie medzi a v rámci determinantov životného a pracovného prostredia, životného štýlu. • Politické determinanty zdravia. Multisektoralita. Princípy riadenia determinantov zdravia. • Problematika znižovania nerovností v zdraví.	
Odporúčaná literatúra: 1. Šulcová M. a kol.: Verejné zdravotníctvo., VEDA, vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied, 2012. ISBN 978-80-224-1283-4 2. Madarasová A.: Socio.ekonomické nerovnosti v zdraví I. diel., PeGaS s.r.o. Michalovce, 2005. ISBN 80-967901-3-7 3. Kolektív autorov.: Správa o stave zdravotníctva v SR., Ministerstvo zdravotníctva SR, Limbová 2, 837 52 Bratislava 37, 2011. ISBN 978-80-969507-9-9	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 86					
A	B	C	D	E	FX
45.35	38.37	10.47	4.65	1.16	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: UVZH/ODP- VZM/18		Názov predmetu: Diplomová práca a obhajoba			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 8					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3., 4..					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 20					
A	B	C	D	E	FX
45.0	30.0	10.0	5.0	10.0	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 10.05.2019					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZH/DS-VZM/09	Názov predmetu: Diplomový seminár
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 1 Za obdobie štúdia: 0 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: Oboznámiť a naučiť sa pracovať s dostupnou vedeckou literatúrou a literárnymi prameňmi. Využívať služby knižnice, informačného systému. Oboznámiť sa so slovenskými, ale aj medzinárodnými normami pre písanie diplomových prác a využiť tieto poznatky pri písaní vlastnej práce. viesť študenta k systematickej spolupráci s konzultantom, naučiť ho vhodne interpretovať výsledky praktickej časti záverečnej práce. Pripraviť študenta k obhajobe diplomovej práce.	
Stručná osnova predmetu: Príprava diplomovej práce. Zber, analýza a interpretácia teoretických poznatkov z rôznych literárnych a iných prameňov. Hlavné časti práce. Abstrakt, predhovor, úvod, diskusia, záver. Teoretická príprava prieskumu, analýza a interpretácia výsledkov prieskumu .Case study – Kazuistika /prípadová štúdia/. Praktická časť záverečných prác formou edukácie, ošetrovateľského štandardu, prieskumu prípadne výskumu. Posterová prezentácia prác. Etické princípy a zásady pri písaní záverečných prác.	
Odporúčaná literatúra: Literatúra: IMRICHOVÁ, M. Techniky citovania podľa Slovenskej technickej normy ISO 690. In: Slovo o slove, roč. 12. Prešov: Katedra komunikačnej a literárnej výchovy Pedagogickej fakulty PU, 2006, s. 64 – 70. ISBN 80-8068-491-X KATUŠČÁK, D.: Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce. Bratislava: Stimul, 1998. 117 s. ISBN 80-85697-69-6 KIMLIČKA, Š.: Ako citovať a vytvárať zoznamy bibliografických odkazov podľa noriem ISO 690 pre „klasické“ a elektronické zdroje. Bratislava: Stimul, 2002. 82 s. ISBN 80-88982-57-X MEŠKO D., a kol. Akademická príručka. Martin: Vydavateľstvo Osveta, 2., doplnené vydanie, 2005. ISBN 80-8063-200-6. Žiaková K., a kol. Ošetrovateľstvo teória a vedecký výskum. Martin: Vydavateľstvo Osveta, 2003. ISBN 80-8063-131-X SMERNICA č. 1 /2007 o bibliografickej registrácii, uchovávaní, sprístupňovaní a základných náležitostiach záverečných prác platná pre UPJŠ v Košiciach a jej súčasťou	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 89						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
85.39	14.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: Mgr. Peter Kolarčík, PhD., MVDr. Marcela Linková, PhD., doc. PhDr. Lucia Dimunová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UPZMV/EMZ- VZM/14	Názov predmetu: Ekonomika a manažment v zdravotníctve
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívna účasť, skúška	
Výsledky vzdelávania: Oboznámenie sa s princípmi ekonomiky a manažmentu v zdravotníctve.	
Stručná osnova predmetu: 1. Úvod do ekonomiky a manažmentu v zdravotníctve. Základné princípy, obsah a úloha zdravotníctva. 2. Ekonomická analýza v zdravotníctve (dopyt, ponuka, produkcia, trh a trhové zlyhanie). 3. Zdravie a blahobyt. Sociálne a socioekonomické determinanty zdravia. 4. Zdravotnícka politika. Legálne aspekty zdravotníckej starostlivosti. Základné zdravotné systémy a ich porovnanie. 5. Vývoj a zmeny v systéme zdravotnej starostlivosti v SR. E-health a DRG systém. 6. Verejná správa a zdravotníctvo. Financovanie zdravotnej starostlivosti. Rozpočet a alokovanie zdrojov. 7. Meranie a hodnotenie efektívnosti v zdravotníctve – DEA a SFA. 8. Cost-benefit analysis. Cost-effectiveness analysis 9. Základy poisťovníctva. História a princípy poistenia. 10. Manažment v zdravotníctve. 11. Trendy a perspektívy zdravotníctva.	
Odporúčaná literatúra: WALSHE, K – SMITH, J.: Healthcare Management. Second edition. Glasgow : Open University press 2011. 592 s. ISBN-10 0335243819 MORRIS, S. et al.: Economic Analysis in Health Care. Second edition. Great Britain : John Wiley & Sons, 2012. ISBN-10 1119951496	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 34					
A	B	C	D	E	FX
52.94	20.59	11.76	8.82	5.88	0.0
Vyučujúci: Ing. Lucia Bosáková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZH/EZ-VZM/17	Názov predmetu: Ekonómia v zdravotníctve
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: ústna skúška a písomná skúška	
Výsledky vzdelávania: Získať základné informácie základoch ekonómie a o základoch ekonómie na rôznych úrovniach zdravotníckej starostlivosti a na rôznych úrovniach financovania zdravotníckych služieb.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do princípov ekonómie. Ekonómia ako veda o voľbe. Zisk v zdravotníctve. Ekonómia primárnej zdravotníckej starostlivosti. Ekonómia zdravotníckych lôžkových zariadení. Ekonómia zdravotníckych poisťovní, financovanie výkonov a per kapita. Systém DRG a paušálne platby poisťovní. Ekonómia v lekárenskej službe. Ekonómia PZS – pracovných zdravotných služieb. Ekonómia úradov verejného zdravotníctva. Praktický príklad orientovaný na spotrebný dopyt po zdravotníckom tovare. Dilema alokácie zdrojov v zdravotníctve. Chápanie efektívnosti v zdravotníctve (príklady technických a alokačných efektívít). Rozlišovanie účinnosti, efektívnosti a ziskovosti v zdravotníctve Používanie nákladovo efektívnej analýzy pri tvorbe rozhodnutí o alokácii zdrojov v zdravotníctve, použitie analýz v zdravotnej politike. Praktický príklad určený na úvahu o dileme efektívnosti - spravodlivosti pri tvorbe rozhodnutí v zdravotníctve	
Odporúčaná literatúra: MURGAŠ, M. 2004. Ekonómia zdravotníckych služieb, Banská Bystrica: Univerzita Mateja Bela, Ekonomická fakulta, 2004. 170 str. ISBN 80-8 55-891-4. MURGAŠ, M., KUVÍKOVÁ, H. 1998. Manažment zdravotníctva. Banská Bystrica: TRIAN , 1998. 128 str. ISBN 80-967730-2-X STREDOEURÓPSKY INŠTITÚT PRE ZDRAVOTNÚ POLITIKU. 2008. Základné rámce zdravotnej politiky pre roky 2008-201. Bratislava: HPI, 2008. 52 str. ISBN 978- 80-969907-0-2. STREDOEURÓPSKY INŠTITÚT PRE ZDRAVOTNÚ POLITIKU. 200 8. Zdravie je luxus. Vieme ako ho financovať ? Bratislava: HPI, 2008. 64 str. ISBN 978-80- 969907-1-9. Aktuálne zákony, predpisy a nariadenia	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 0						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:						
Dátum poslednej zmeny: 25.05.2017						
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: UE/Ep2-VZM1/09		Názov predmetu: Epidemiológia II.1				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 5						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.						
Stupeň štúdia: II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: test, seminárna práca absolvovanie						
Výsledky vzdelávania: Poskytnúť základné poznatky o epidemiológii infekčných ochorení a opatreniam proti ich výskytu. Študent bude schopný po absolvovaní predmetu prakticky aj teoreticky riešiť epidemiologické situácie a rozhodovať o možných opatreniach proti ich výskytu, najmä v oblasti nákaz črevných, dýchacích, parazitárnych a iných.						
Stručná osnova predmetu: Epidemiológia vybraných infekčných ochorení zo skupiny nákaz črevných a nákaz dýchacích ciest. Základné údaje o medicínsky najdôležitejších pôvodcoch, vzťah hostiteľ – parazit, prípadne medzihostiteľ, biologické cykly parazitov vo vzťahu ku klinickým prejavom. Základné epidemiologické znaky týchto nákaz – výskyt ochorenia u nás, vo svete, rizikové skupiny, prenos ochorenia a faktory, ktoré ho ovplyvňujú. Preventívne a represívne opatrenia vzťahujúce sa na tieto nákazy. Analýza publikovaných a dobre dokumentovaných epidémií.						
Odporúčaná literatúra: Bazovská S. a kol.: Špeciálna epidemiológia. UK, Bratislava, 2007. Bakoss P. a kol.: Epidemiológia vybraných cudzokrajných infekčných chorôb. UK, Bratislava, 1994.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 104						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
55.77	3.85	13.46	15.38	6.73	4.81	0.0

Vyučujúci: prof. MVDr. Monika Halánová, PhD., MUDr. Zuzana Kalinová, PhD., prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc., MUDr. Ingrid Babinská, PhD., MPH
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UE/ Ep2-VZM2/09	Názov predmetu: Epidemiológia II.2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: UE/Ep2-VZM1/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: test, seminárna práca skúška	
Výsledky vzdelávania: Poskytnúť študentom základné poznatky o epidemiológii infekčných ochorení a opatreniach proti ich výskytu. Študent bude schopný po absolvovaní predmetu prakticky aj teoreticky riešiť epidemiologické situácie a rozhodovať o možných opatreniach proti ich výskytu, ďalej bude schopný posudzovania výsledkov očkovania, výsledkov hlásenia rôznych infekčných ochorení, napr. chrípky, polio ochorení, meningokokových ochorení.	
Stručná osnova predmetu: Organizácia, náplň práce odboru a oddelení, hlásenie a protiepidemické opatrenia u ochorení proti ktorým sa vykonáva očkovanie. Očkovanie – plánovanie, organizácia, kontrola vyhodnocovanie, manipulácia a skladovanie očkovanej látky, indikácia a kontraindikácie, imunologické prehľady. Legislatíva v oblasti chrípky, čoje chrípka, nové poznatky o vtácej chrípke. Metodické usmernenie pri výskyte invazívnych meningokokových ochorení, epidemiologická situácia vo výskyte týchto ochorení. Získavanie a spracovanie údajov o chrípke a chrípke podobných ochorení v okrese, kreji a v SR, nový systém spracovania ochorení na chrípku a chrípke podobné ochorenia (EPIS). Hlásenie ochorení, postup pri vykonávaní protiepidemických opatrení pri ich výskyte, preventívne opatrenia, spolupráca s laboratórnymi zložkami a klinikmi. Hlásenie polio like ochorení (špeciálne dotazníky), preventívne a protiepidemické opatrenia, odbery odpadových vôd na enterálne vírusy. Oboznámenie sa s akčným plánom pre poliomyelitídu, aktuálna epidemiologická situácia preventívne opatrenia a surveillance poliomyelitídy.	
Odporúčaná literatúra: Bazovská a kol.: Špeciálna epidemiológia. UK, Bratislava 2007, 337 s. Bakoss P. a kol.: Epidemiológia. UK, Bratislava 2008, 2011, 2013, 520 s. Čisláková L. a kol.: Epidemiológia vybraných nákaz. LF UPJŠ, Košice 2001	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 91					
A	B	C	D	E	FX
46.15	32.97	14.29	6.59	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. Mgr. MUDr. Erik Dorko, PhD., MPH, MBA, prof. MVDr. Monika Halánová, PhD., MUDr. Zuzana Kalinová, PhD., prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KPLaKT/HZRPP-VZM/18	Názov predmetu: Hodnotenie zdravotných rizík v pracovnom prostredí
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Vypracovanie posudku o riziku pre prácu v expozícii faktorom v pracovnom prostredí	
Výsledky vzdelávania: Hodnotenie zdravotného rizika (HZR) alebo posúdenie faktora práce z hľadiska jeho vplyvu na zdravie zamestnancov	
Stručná osnova predmetu: Metodika hodnotenia zdravotných rizík. Hodnotenie zdravotného rizika u vyskytujúcich sa faktorov práce a pracovného prostredia, ktoré môžu byť pre zdravie zamestnancov potenciálne škodlivé. Proces identifikácie faktorov v pracovnom prostredí, miery ich výskytu, vyhodnocovania pravdepodobnosti a závažnosti škodlivého účinku na človeka v dôsledku expozície nebezpečnému faktoru za definovaných podmienok z definovaných zdrojov. Zaradenie prác do kategórií. Účel zaradenia prác podľa veľkosti rizika, t. j. stupňa ohrozenia zdravia zamestnancov do jednotlivých kategórií. Posudzovanie zdravotnej spôsobilosti na prácu na základe výsledkov lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci a výsledkov hodnotenia rizika z expozície faktorom práce a pracovného prostredia zamestnanca, ktoré vykonávajú práce zaradené do prvej, druhej, tretej a štvrtej kategórie. Neplnenie povinností uložených zákonom č. 355/2007 Z. z. na úseku ochrany zdravia pri práci - správny delikt na úseku verejného zdravotníctva.	
Odporúčaná literatúra: 1. Zákon NR č. 355/2007 z 21. júna 2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. 2. Vyhláška MZ SR č. 91/2018 Z. z. o podrobnostiach a faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií 3. Vykonávacie predpisy ku zákonu 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 20					
A	B	C	D	E	FX
30.0	25.0	20.0	5.0	20.0	0.0
Vyučujúci: Mgr. Marianna Kizeková, PhD., prof. MUDr. Ľubomír Legáth, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 08.08.2019					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: UVZH/HZRZP-VZM/09		Názov predmetu: Hodnotenie zdravotných rizík v životnom prostredí				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.						
Stupeň štúdia: II.						
Podmieňujúce predmety: USBM/PZIP-VZM/10						
Podmienky na absolvovanie predmetu: ústna skúška						
Výsledky vzdelávania: Získanie vedomostí v problematike životného prostredia, prehľad zdravotných rizík zo životného prostredia. Zvládnutie krízového manažmentu riadenia rizík a riešenie mimoriadnych situácií vo VZ.						
Stručná osnova predmetu: Hodnotenie zdravotných rizík- Risk Assessment v praxi (znečistenie hlavných determinantov životného prostredia- vody, pôdy, vzduchu) z pohľadu verejného zdravotníctva a právnej legislatívy. Hodnotenia zdravotných rizík v rámci expozície látok s neskorým účinkom - karcinogény, mutagény, teratogény. Globálne zmeny atmosféry ako príčina mimoriadnych udalostí vo VZ. Komunikácia a vnímanie zdravotných rizík v ŽP, riadenie zdravotných rizík v ŽP. Priemyselné havárie, účinky ionizujúceho žiarenia, expozícia chemickými škodlivinami z pohľadu VZ.						
Odporúčaná literatúra: Rovný, I. a kol.: Hygiena životného prostredia. SZU, Bratislava 2004 Klement, C. a kol.: Mimoriadne udalosti vo verejnom zdravotníctve. 2011. Šimák, L.: Manažment rizík. 2006, Žilinská univerzita v Žiline.						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 76						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
73.68	25.0	0.0	0.0	1.32	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. MVDr. Tatiana Kimáková, PhD., prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc., MUDr. Zuzana Dietzová, PhD.						

Dátum poslednej zmeny: 11.03.2020
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZH/HV-VZM/09	Názov predmetu: Hygiena výživy
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 Za obdobie štúdia: 28 / 42 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: skúška	
Výsledky vzdelávania: Získať vedomosti a praktické poznatky z činnosti odboru hygieny výživy - fyziológie výživy, fyziologických situácií, pri ktorých sú uplatňované špecifické /osobitné / výživové nároky, zo zisťovania a hodnotenia výživového stavu obyvateľov SR, chorobách súvisiacich s výživou – nadmernou a nedostatočnou, z presadzovania zásad správnej výživy a výchovy obyvateľov k zmenám v stravovacích zvyklostiach , plnení programov a projektov vyplývajúcich zo štátnej výživovej politiky.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do predmetu. Výživové látky zastúpené vo výžive, optimálny režim výživy, počet a frekvencia denného príjmu jedál. Fyziologické faktory a faktory životného a pracovného prostredia súvisiace s potrebami výživy. Objektívizácia pozitívnych a negatívnych faktorov výživy súvisiacich s princípmi ochrany , podpory a rozvoja zdravia. Hygienická problematika spoločného stravovania s ohľadom na výživovú hodnotu, zmyslovú hodnotu a zdravotnú neškodnosť podávaných pokrmov. Uplatňovanie a presadzovanie princípov zdravej výživy so zameraním sa na zmeny výživovo – dietetických systémov výživy s cieľom dosiahnuť zníženie morbidity, mortality a predĺženie stredného priemerného veku obyvateľov. Výskyt neinfekčných ochorení súvisiacich s výživou. Výchovná a poradenská činnosť s dôrazom na ovplyvňovanie stravovacích návykov a presadzovanie zásad správnej výživy u obyvateľov. Monitorovanie výživového stavu, porúch výživy a výskytu neinfekčných ochorení vo vzťahu k výžive. Presadzovanie celospoločenských programov v oblasti zdravej výživy.	
Odporúčaná literatúra: Beňo I.: Náuka o výžive. Osveta Martin, 2003, 160 s. Keller U., Meier R., Bertoli S.: Klinická výživa. Scientia Medica 1993, 240 s. Müllerová D.: Zdravá výživa a prevence civilizačních nemocí ve schématech. Triron 2003, 104 s. Koncepcia odboru hygiena výživy č. 10181-2/2008-ŠT z 25.2.2008 Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia... Zákon č. 152/1995 Z. z. o potravinách... Potravinový kódex Slovenskej republiky	

Programy a projekty úradov verejného zdravotníctva SR Programové vyhlásenie vlády SR na úseku VZ na roky 2006-2010					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 89					
A	B	C	D	E	FX
34.83	48.31	13.48	3.37	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MVDr. Peter Juriš, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: ULM/Im-VZM/17		Názov predmetu: Imunológia			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: test zápočet					
Výsledky vzdelávania: Zdôrazniť morfológické a funkčné základy imunitného systému. Poukázať na úlohy imunity vo fyziologických a patologických procesoch					
Stručná osnova predmetu: 1. Orgány imunitného systému. 2. Vrodená imunita (komplement, fagocytóza). 3. Špecifická imunita (B lymfocyty, protilátky, T lymfocyty) 4. Imunopatologické reakcie. 5. Nešpecifická imunita. 6. Tvorba protilátok a ich typy.					
Odporúčaná literatúra: Hořejší: Základy imunologie, Triton, 2005					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 46					
A	B	C	D	E	FX
8.7	17.39	32.61	26.09	15.22	0.0
Vyučujúci: MVDr. Vladimír Hrabovský, PhD., doc. RNDr. Marta Kmeťová, CSc., mim.prof., Mgr. Mária Nagyová, RNDr. Marián Sabol, CSc., Dr.h.c. prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc., RNDr. Katarína Čurová, PhD., Mgr. Radka Slebodníková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 25.05.2017					

Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: KICM/INN-VZM/09		Názov predmetu: Infektológia a nozokomiálne nákazy			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 6					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety: ULM/Im-VZM/17 a UE/Ep2-VZM2/09					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania: Po ukončení predmetu budú mať študenti základné vedomosti z oblasti epidemiologických aspektov a základov diagnostiky infekčných ochorení a nozokomiálnych nákaz, budú poznať základné princípy antiinfekčnej liečby, aktuálne problémy infektológie 21.storočia. Oboznámiť študentov so špecifikami pri riešení problematiky výskytu nozokomiálnych nákaz.					
Stručná osnova predmetu: Charakter infekčných chorôb, zásady diagnostiky. Črevné nákazy. Nákazy dýchacích ciest. Krvné nákazy. Nákazy kože a povrchových slizníc. Zoonózy. Nozokomiálne infekcie. Druhy nozokomiálnych nákaz, cesty prenosu, zdroje nozokomiálnych nákaz. Metódy dezinfekcie a sterilizácie a ich kontrola v zdravotníckych zariadeniach. Bioterrorizmus.					
Odporúčaná literatúra: Bálint O. a kol.: Infektológia a antiinfekčná terapia. 2.prepracované vydanie. Bratislava, Osveta 2007.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 89					
A	B	C	D	E	FX
55.06	28.09	7.87	1.12	7.87	0.0
Vyučujúci: doc. MUDr. Pavol Kristian, PhD., prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc., MUDr. Lucia Fontanelli, MUDr. Ivana Hockicková, PhD., prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD., MUDr. Martin Novotný, PhD., doc. MUDr. Zuzana Paraličová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ULCHBKB/KB-VZM/11	Názov predmetu: Klinická biochémia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: ULCHBKB/ZBch-VZ/15	
Podmienky na absolvovanie predmetu: prednášky, semináre, praktické cvičenia, písomná skúška	
Výsledky vzdelávania: Predmet klinická biochémia je nadstavbou základov biochémie z I. ročníka. Ide o aplikovanú biochémiu pre praktické potreby absolventov verejného zdravotníctva. Cieľom výučby je poskytnúť informácie o biochemických vyšetrovacích metódach pri vybraných ochoreniach a ich diagnostických možnostiach, poukázať na vzťahy medzi metabolickými pochodmi a laboratórnymi hodnotami testov u modelových pacientov, cielenosť vyšetrenia a možnosti sledovania liečby a výber vyšetrovacích metód vo vzťahu k predpokladanej diagnóze.	
Stručná osnova predmetu: Klinická biochémia v liečebno-preventívnom procese (napr. referenčné hodnoty, kontrola kvality, diagnostická senzitivita a špecificita). Biologický materiál (napr. sérum, plazma, krv, likvor, moč, sliny). Sacharidy, tuky, proteíny - poruchy metabolizmu. Laboratórna diagnostika vybraných ochorení (napr. gastrointestinálneho traktu, svalov a kostí, ABR). Laboratórna diagnostika vybraných analytov (napr. hormóny, toxikologické vyšetrenia, zápalové a tumorové markery). Faktory ovplyvňujúce výsledok a interpretáciu biochemického vyšetrenia.	
Odporúčaná literatúra: Mareková M. a kol.: Základy biochémie a klinickej biochémie, 2007 J. Masopust: Klinická biochemie 1, 2 (Karolinum, Pha 1998) P. Schneiderka a kol.: Stanovení analytů v klinické biochemii, Pha, 1998 http://portal.lf.upjs.sk/	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 0					
A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: KDaD/KVM- VZM/09		Názov predmetu: Klinické vyšetrovacie metódy				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.						
Stupeň štúdia: II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: priebežné ústne overovanie vedomostí zápočet						
Výsledky vzdelávania: Zoznámiť študentov so základmi klinických vyšetrovacích predmetov najmä vo vnútornom lekárstve (kardiológia a pneumológia), v chirurgii (vrátane traumatológie), v pediatrii, gynekológii a pôrodníctve, gastroenterológii a endokrinológii, dermatológii a venerológii, v ORL a očnom lekárstve, v neurológii, psychiatrii, v stomatológii. Poukázať na vzájomné vzťahy medzi laboratórnymi (mikrobiologické, biochemické a hematologické) a klinickými vyšetrovacími metódami. Záverečné zhrnutie a aplikačné možnosti vyšetrovacích metód v praxi jednotlivých odborov uvedených časti "Výsledky vzdelávania", v praxi verejného zdravotníctva						
Stručná osnova predmetu: Úvod – historický vývoj klinických vyšetrovacích metód. Vyšetrovacie metódy v jednotlivých klinických predmetoch s nadväznosťou na verejné zdravotníctvo. Vzájomné vzťahy laboratórných a klinických vyšetrovacích metód. EBM – medicína založená na dôkazoch – princípy. Záverečné zhrnutie a aplikačné možnosti vyšetrovacích metód v praxi verejného zdravotníctva.						
Odporúčaná literatúra: TAKÁČ, M. a kol.1992. Propedeutika vnútorného lekárstva. Martin: Vydavateľstvo Osveta, 1992. 274 s. ISBN 80-217-0438-1						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 89						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
75.28	21.35	3.37	0.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: prof. MUDr. Zuzana Gdovinová, CSc., doc. MUDr. Pavol Joppa, PhD., MUDr. Janette Baloghová, PhD., doc. MUDr. Peter Urdzík, PhD., MPH, mim. prof., prof. MUDr. Ivica Lazúrová, DrSc., FRCP, doc. MUDr. Milan Kuchta, CSc., mim.prof., Dr.h.c. prof. MUDr. Andrej Jenča, CSc., MPH, MUDr. Timea Bileková, MUDr. Marianna Fajdelová

Dátum poslednej zmeny: 22.02.2019
--

Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KPLaKT/LNVZ-VZM/18	Názov predmetu: Legislatívne normy vo verejnom zdravotníctve
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Vypracovanie odborného stanoviska na stanovenú tému. Skúška	
Výsledky vzdelávania: Orientovanie sa v základných právnych predpisoch z oblasti verejného zdravotníctva a vedieť aplikovať túto legislatívu v praxi vo všetkých odboroch VZ.	
Stručná osnova predmetu: Pôsobnosť regionálnych úradov verejného zdravotníctva - organizácia a výkon verejného zdravotníctva, vykonávanie prevencie ochorení a iných porúch zdravia, zriaďovanie a činnosť komisií na preskúšanie odbornej spôsobilosti, požiadavky na odbornú spôsobilosť a vydávanie osvedčení o odbornej spôsobilosti, požiadavky na zdravé životné podmienky, zdravé pracovné podmienky, požiadavky na radiačnú ochranu, opatrenia orgánov štátnej správy na úseku verejného zdravotníctva pri mimoriadnych udalostiach, povinnosti fyzických osôb, fyzických osôb - podnikateľov a právnických osôb pri ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, výkon štátneho zdravotného dozoru, priestupky a iné správne delikty na úseku verejného zdravotníctva. Právne aspekty poskytovania zdravotnej starostlivosti (poučenie, informovaný súhlas, dohoda o poskytovaní zdravotnej starostlivosti). Základy legislatívy Verejného zdravotníctva. Základné legislatívne normy pre ochranu zdravia v SR. Ústava SR. Význam práva VZ, právne predpisy, ich druhy a právna sila, orgány verejnej správy a štátnej správy, rozsah právnej úpravy VZ, právne predpisy na úseku VZ. Aplikácia legislatívy zdravotníckych pracovníkov v praxi. Zák. č. 355/2007 Z. z., jeho členenie a obsah, pojmy, fyzické a právnické osoby, ich vznik, označovanie, právna subjektivita a ich všeobecné a osobitné povinnosti pri ochrane a podpore verejného zdravia.	
Odporúčaná literatúra: 1. Benedikovičová A., Rusnák M. - Aktuálny prehľad záväzných právnych predpisov v zdravotníctve a vo verejnom zdravotníctve, vyd. Trnavská univerzita v Trnave, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Katedra verejného zdravotníctva, 2014, 2. Platná legislatíva SR a EU 3. http://jaspi.justice.gov.sk/jaspiw1/jaspiw_mini_fr0.htm 4. http://eur-lex.europa.eu/homepage.html?locale=sk	

5. Zákon NR č. 355/2007 z 21. júna 2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
6. Ústava Slovenskej republiky. Zdroj online: <https://www.prezident.sk/upload-files/20522.pdf>.
7. Zákon NR SR č. 55/2017 o štátnej službe v znení neskorších predpisov – aktuálne znenie.
8. Zákon NR SR č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme – aktuálne znenie.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 20

A	B	C	D	E	FX
60.0	35.0	5.0	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: Mgr. Marianna Kizeková, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 08.08.2019

Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: KICM/LV-VZM/18	Názov predmetu: Lekárska vakcinológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Prednášky sa uskutočňujú prezenčne podľa rozpisu - rozvrhu. Ďalšie prednášky budú študentom zaslané e-mailom, prípadne ako videoprednáška. Samostatná práca študentov: Študenti dostanú konkrétne úlohy súvisiace s témou prednášky na samostatnú prácu na doma. Vypracované úlohu zašlú učiteľovi e-mailom. Praktická výučba na klinike sa z dôvodu nemožnosti prezenčnej výučby ruší. Konzultačné hodiny budú študentom ponúknuté v čase výučby podľa pôvodného rozvrhu Ciel' predmetu: Oboznámiť študentov s infekčnými ochoreniami, ktoré sú preventabilné očkovaním, so základnými princípmi očkovania, možnými vedľajšími účinkami a ich manažmentom. Anotácia: Výučba predmetu je zameraná na charakteristiku, prenos, základné epidemiologické údaje, klinický priebeh, diagnostiku a liečbu očkovaním preventabilných infekčných ochorení. Zameriava sa na možnosti vakcinácie a postup pri očkovaní proti jednotlivým ochoreniam, ako aj odporúčania pre očkovanie rizikových skupín. Výučba: Prednášky sa uskutočňujú prezenčne podľa rozpisu - rozvrhu. Ďalšie prednášky budú študentom zaslané e-mailom, prípadne ako videoprednáška. Samostatná práca študentov: Študenti dostanú konkrétne úlohy súvisiace s témou prednášky na samostatnú prácu na doma. Vypracované úlohu zašlú učiteľovi e-mailom. Praktická výučba na klinike sa z dôvodu nemožnosti prezenčnej výučby ruší. Konzultačné hodiny budú študentom ponúknuté v čase výučby podľa pôvodného rozvrhu telefonicky, chatom alebo e-mailom.	
Výsledky vzdelávania: Pochopiť základné princípy špecifickej profylaxie, pôsobenia očkovacích látok u jednotlivca, kolektívnu imunitu, verejno-zdravotný význam očkovacích stratégií a ich uplatňovanie v spoločnosti.	
Stručná osnova predmetu: Anotácia: Výučba predmetu je zameraná na charakteristiku, prenos, základné epidemiologické údaje, klinický priebeh, diagnostiku a liečbu očkovaním preventabilných infekčných ochorení.	

Zameriava sa na možnosti vakcinácie a postup pri očkovaní proti jednotlivým ochoreniam, ako aj odporúčania pre očkovanie rizikových skupín.						
Odporúčaná literatúra: BÁLINT O. a kol.: Infektológia a antiinfekčná terapia. 2. vydanie. Osveta 2007, Martin. 587 s. ISBN: 8080632227. – dostupné v knižnici LF ROZSYPAL, Hanuš. Základy infekčného lékařství. 1. vydání. Praha : Karolinum, 2015. 566 s. ISBN 978-80-246-2932-2. – elektronická verzia dostupná v knižnici LF, cez ProQuest Ebook Central. https://ebookcentral.proquest.com/auth/lib/upjs-ebooks/login.action?returnURL=https%3A%2F%2Febookcentral.proquest.com%2Flib%2Fupjs-ebooks%2Fdetail.action%3FdocID%3D4395911%26query%3Dhttps://www.upjs.sk/public/media/22885/Navod.pdf						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 65						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
69.23	21.54	4.62	3.08	1.54	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Ivan Schréter, CSc., doc. MUDr. Pavol Kristian, PhD., doc. MUDr. Zuzana Paraličová, PhD., MUDr. Martin Novotný, PhD., MUDr. Ivana Hockicková, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 25.03.2020						
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: USBM/MTP-VZM/18		Názov predmetu: Manažment a tímová práca				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 2 Za obdobie štúdia: 28 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 5						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.						
Stupeň štúdia: II.						
Podmieňujúce predmety: USBM/MLZ-VZM/09						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 20						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
0.0	60.0	35.0	5.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD., Mgr. Marta Nemčíková						
Dátum poslednej zmeny: 10.05.2019						
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: USBM/MLZ- VZM/09		Názov predmetu: Manažment ľudských zdrojov			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 14 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 5					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania: Porozumieť manažérskym postupom a princípom pri riadení ľudí a osvojiť si základné manažérske zručnosti v personálnom manažmente.					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 104					
A	B	C	D	E	FX
50.0	23.08	21.15	3.85	1.92	0.0
Vyučujúci: MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD., Mgr. Marta Nemčíková					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UVZH/MSVIC- VZM/18	Názov predmetu: Mimoriadne situácie výskytu infekčných chorôb
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Získanie teoretických vedomostí o humánnej ekológii a faktoroch, ktoré tento predmet zahŕňa, získanie vedomostí a poznatkov z mimoriadnych situácií vo verejnom zdravotníctve. Získanie informácií o ochoreniach s vysokým epidemiologickým rizikom a ochoreniach rezultujúcich z pôsobenia v chemických látok a fyzikálnych faktorov. Študent bude schopný na teoretickej úrovni posúdiť možné rizika vyplývajúce z faktorov humánnej ekológie.	
Stručná osnova predmetu: Základy humánnej ekológie. Ekológia a jej základné pojmy, ekosystém, biotop. Populácia a jej rast a vplyv na životné prostredie. Globálne otepľovanie a jeho následky. Ekologické a zdravotné následky konfliktov - utečenecké tábory, diskriminácia, vojenské konflikty, zraniteľné skupiny. Mimoriadne ekologické situácie rezultujúce z klimatických vplyvov - záplavy, sucha, zemetrasenia, tsunami, tornáda. Mimoriadne situácie spôsobené biologickými, chemickými činiteľmi. Mimoriadna epidemiologická udalosť, jej priebeh, zvládnutie, hlásenie. Metódy laboratórnej detekcie, zásady liečby, manažment masových strát. Prevencia, zásady ochrany jednotlivca a obyvateľstva, boj proti terorizmu. Systém rýchleho varovania obyvateľstva a v epidemiologickom informačnom systéme spolupráca v rámci krajín EÚ. Organizácie bojujúce proti terorizmu.	
Odporúčaná literatúra: Rovný, I. a kol.: Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva I, Bratislava, 2011 Rovný, I. a kol.: Vybrané kapitoly verejného zdravotníctva II, Bratislava, 2013 JurišP., Jarčuška, P. a kol.: Infektológia a vyšetrovacie metódy používané vo verejnom zdravotníctve, Košice, 2009 Šulcová, M. a kol.: Verejné zdravotníctvo, Bratislava, 2012 Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia Klement, C. a kol.: Mimoriadne udalosti vo verejnom zdravotníctve, 2011 Klement, C. a kol.: Biologické a chemické zbrane-pripravenosť a odpoveď, Banská Bystrica, 2013	

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 20						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
45.0	30.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc., prof. MVDr. Monika Halánová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 23.04.2018						
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: UVZH/OP2- VZM/15		Názov predmetu: Odborná prax II.				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Kontrolované praktické výstupy Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 70s Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 5						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.						
Stupeň štúdia: II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: absolvovanie						
Výsledky vzdelávania: Oboznámenie sa poslucháčov s praktickou činnosťou jednotlivých odborov regionálneho úradu verejného zdravotníctva v zmysle ochrany a tvorby zdravých životných podmienok obyvateľstva. Študent bude schopný pod dohľadom vykonávať praktické úlohy v rámci práce regionálneho úradu verejného zdravotníctva.						
Stručná osnova predmetu: Praktické riešenie hygienicko-epidemiologickej situácie a aktuálnych hygienicko-epidemiologických problémov pri tvorbe zdravých životných podmienok obyvateľstva, na jednotlivých pracoviskách regionálneho úradu verejného zdravotníctva a to odborov mikrobiológie životného prostredia, odboru preventívneho pracovného lekárstva, odboru ochrany zdravia pred žiarením, odboru chemických analýz, odboru podpory zdravia, odboru hygieny životného prostredia.						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 73						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
84.93	15.07	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MVDr. Monika Halánová, PhD., doc. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc.						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: USBM/PZIP- VZM/10	Názov predmetu: Podpora zdravia a intervenčné programy
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: 50% účasť na prednáškach a 100% účasť cvičeniach (maximálne 3 ospravedlnené absencie na cvičeniach) Ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Výsledkom vzdelávania je poskytnúť informácie o základných aspektoch podpory zdravia, oboznámiť študentov so základnými kompetenciami pracovníkov v podpore zdravia, rozvíjať ich schopnosti a zručnosti tak, aby boli schopní navrhovať realizovateľné intervenčné aktivity.	
Stručná osnova predmetu: • Podpora zdravia – definícia, salutogenéza, ciele, hodnoty a princípy podpory zdravia. • História a vývoj podpory zdravia – Ottawská charta, medzinárodné konferencie podpory zdravia. • Základné kompetencie pracovníkov podpory zdravia. • Akčný cyklus podpory zdravia – plánovanie intervenčných aktivít, ich tvorba, realizácia a hodnotenie. • Národný program podpory zdravia. • Prehľad ďalších intervenčných národných programov v podpore zdravia.	
Odporúčaná literatúra: 1. Šulcová M. a kol.: Verejné zdravotníctvo., VEDA, vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied, 2012. ISBN 978-80-224-1283-4 2. Kernová V.: Podpora zdraví a intervenční aktivity v primární prevenci. Státní zdravotní ústav. Praha 2006 3. Rovný I.: Verejné zdravotníctvo včera, dnes a zajtra. Ultra Print, s.r.o. Prvé vydanie, 2010. ISBN 978-80-7159-206-8	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 86					
A	B	C	D	E	FX
39.53	31.4	22.09	5.81	1.16	0.0
Vyučujúci: MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD., MUDr. Jana Kollárová, RNDr. Eva Schnitzerová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UPZMV/SDZ- VZM/14	Názov predmetu: Sociálne determinanty zdravia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 2	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Aktívna účasť na výučbe Ústna skúška	
Výsledky vzdelávania: Študenti po ukončení predmetu budú v teórii a praxi schopní aplikovať rozdiely v sociálnych determinantoch zdravia.	
Stručná osnova predmetu: Nespravodlivé rozdiely v zdraví a ich príčiny. Konceptný rámec o Sociálnych determinantoch zdravia (WHO), faktory vo vzájomnej hierarchii a mechanizmy, ktorými sociálne determinanty ovplyvňujú zdravie ľudí a prispievajú k nespravodlivým rozdielom v zdraví. Komponenty konceptného rámca SDZ, štrukturálne a sprostredkujúce determinanty. Verejno-zdravotnícke intervencie zamerané na sociálne determinanty zdravia. Rovnosť od začiatku, faktory vplyvajúce na zdravý vývin v ranom detstve, duševné zdravie a starostlivosť oň v prvých dekádach života, sociálne vylúčenie a chudoba, dostupnosť a kvalita zdravotnej starostlivosti, zdravé mestá, zdravé školy.	
Odporúčaná literatúra: 1. Šulcová M. a kol.: Verejné zdravotníctvo., VEDA, vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied, 2012. ISBN 978-80-224-1283-4 2. Madarasová A.: Socio.ekonomické nerovnosti v zdraví I. diel., PeGaS s.r.o. Michalovce, 2005. ISBN 80-967901-3-7 3. Kolektív autorov.: Správa o stave zdravotníctva v SR., Ministerstvo zdravotníctva SR, Limbová 2, 837 52 Bratislava 37, 2011. ISBN 978-80-969507-9-9	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 44						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
25.0	38.64	25.0	11.36	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: Mgr. Daniela Filáková, PhD., Mgr. Jana Holubčíková, PhD., Mgr. Peter Kolarčík, PhD., MVDr. Marcela Linková, PhD., Mgr. Michaela Mrázová, PhD., Mgr. Eva Čepová, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 03.09.2020						
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: UPZ/TKKP-VZM/19		Názov predmetu: Tréning kompetencií pre klinickú prax				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.						
Stupeň štúdia: II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: Mgr. Laura Bittó Urbanová, MUDr. Jaroslav Rosenberger, PhD., PhDr. Ivana Skoumalová, doc. Mgr. Zuzana Dankulincová, PhD., Mgr. Daniela Fiľakovská, PhD., Mgr. Daniela Husárová, PhD., Mgr. Peter Kolarčík, PhD., Mgr. Jaroslava Kopčáková, PhD., Mgr. Jaroslava Macková, prof. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 22.05.2019						
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Lekárska fakulta					
Kód predmetu: UVZH/VZ2-SS- VZM/14		Názov predmetu: Verejné zdravotníctvo II.			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: kombinovaná					
Počet ECTS kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3., 4..					
Stupeň štúdia: II.					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 31					
A	B	C	D	E	FX
29.03	41.94	12.9	3.23	12.9	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 10.05.2019					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: UE/VP-VZM/17		Názov predmetu: Výskumný projekt II.1				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 3 Za obdobie štúdia: 0 / 42 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.						
Stupeň štúdia: II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 46						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:						
Dátum poslednej zmeny: 10.05.2019						
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: USBM/VP-VZM/17		Názov predmetu: Výskumný projekt II.2				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 3 Za obdobie štúdia: 0 / 42 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.						
Stupeň štúdia: II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu:						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu:						
Odporúčaná literatúra:						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 34						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
0.0	38.24	23.53	32.35	5.88	0.0	0.0
Vyučujúci: MUDr. Zuzana Katreniaková, PhD., prof. PhDr. Anna Bérešová, PhD., Mgr. Marta Nemčíková, Mgr. Vladimíra Timková						
Dátum poslednej zmeny: 10.05.2019						
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ULI/ZMIVZ- VZM1/09	Názov predmetu: Zdravotnícka a medicínska informatika vo VZ 1
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: test absolvovanie	
Výsledky vzdelávania: Získať prehľad v oblasti informačných a komunikačných technológií so zameraním na nové trendy vývoja informačných systémov v zdravotníctve. Osvojiť si princípy bezpečnosti a ochrany údajov v informačných systémoch. Rozumieť pojmu zaručený elektronický podpis a pochopiť jeho využitie pri vedení zdravotnej dokumentácie.	
Stručná osnova predmetu: Informačné technológie. Základné ciele lekárskej informatiky. Trendy v zdravotníctve a v oblasti vývoja informačných systémov v medicíne. Databázové systémy v IS. Kódovanie a klasifikácia údajov. Bezpečnosť údajov v informačných systémoch. Charakteristika informačných systémov v oblasti zdravotníckej starostlivosti. Elektronické spracovanie údajov o pacientovi. Oblasti využitia nemocničných informačných systémov. Právne aspekty ochrany údajov. Úvod do kryptológie a kódovania. Elektronický podpis. Zákon o zdravotnej starostlivosti. Zdravotná dokumentácia. Využitie prostriedkov informatiky pri tvorbe odborných dokumentov v zdravotníckom manažmente s prihliadnutím na administratívne normy. Využitie údajov z NIS pre tvorbu štatistických a prognostických štúdií a vo vedeckom výskume. Základy matematicko–štatistického spracovania medicínskych údajov a ich využitie v lekárskej diagnostike a manažmente zdravotníckych zariadení. Prezentačné techniky. Využitie a prezentácia údajov z medicínskych IS. Úvod do telemedicíny. Technické a programové prostriedky nevyhnutné pre realizáciu videokonferencií.	
Odporúčaná literatúra: 1. Zákon o ochrane osobných údajov. 2. Zákon o zdravotnej starostlivosti. 3. Poznámky z cvičení. 4. Informačné zdroje internetu.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov						
Celkový počet hodnotených študentov: 104						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
55.77	0.96	9.62	15.38	7.69	10.58	0.0
Vyučujúci: doc. Ing. Jaroslav Majerník, PhD.						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.						

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: ULI/ZMIVZ- VZM2/15	Názov predmetu: Zdravotnícka a medicínska informatika vo VZ 2
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 28 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety: ULI/ZMIVZ-VZM1/09	
Podmienky na absolvovanie predmetu: test skúška	
Výsledky vzdelávania: Osvojiť si základné vedomosti zo štatistickej terminológie, hlavne metódy zberu, triedenia a spracovania štatistických údajov. Zvládnuť štandardný aplikačný softvér a získať praktické zručnosti pri spracovaní údajov. Vedieť správne aplikovať štatistické metódy na údaje vo svojom odbore a mať predstavu o ich využití v manažmente zdravotníckych zariadení. Vedieť tiež interpretovať výsledky štatistického spracovania získaných údajov.	
Stručná osnova predmetu: Informácia a komunikácia. Základné pojmy: experiment, štatistický súbor, štatistický znak. Formy získavania informácií a ich zápis. Zásady empirických výskumov. Tvorba vhodných typov škál. Stanovenie rozsahu výberového súboru, reprezentatívnosť výberového súboru, kvalita údajov, analýza údajov. Frekvenčné a kontingenčné tabuľky. Grafické zobrazenie údajov. Opisné štatistiky. Teoretické modely rozdelenia pravdepodobnosti. Vlastnosti histogramov, homogenita údajov. Testy odľahlých hodnôt. Všeobecná teória testovania štatistických hypotéz. Testy hypotéz o strednej hodnote, testy hypotézy o rozptyle. Využitie metód analýzy rozptylu vo verejnom zdravotníctve. Neparametrické testy. Zdroje štatistických informácií a ich spracovanie. Príklady použitia rôznych typov testov. Vytvorenie dotazníka a jeho spracovanie pomocou počítača. Regresná a korelačná analýza. Jednoduchá lineárna regresia. Bodové a intervalové odhady parametrov priamky. Miery tesnosti štatistickej závislosti. Ukážka nesprávnych záverov pri interpretácii výsledkov. Využitie dostupných zdrojov štatistických informácií na tvorbu prognóz výskytu niektorých znakov. Úvod do teórie časových radov.	
Odporúčaná literatúra: 1. Anděl J.: Matematická statistika, SNTL/Alfa, Praha 1985. 2. Fazekáš T.: Moderná aplikovaná štatistika pre farmaceutov, Univerzita Komenského Bratislava, Bratislava 2000. 3. Hanousek J., Charamza P.: Moderní metody zpracování dat matematická statistika pro každého, GRADA Praha, 1999.	

4. Meloun M., Militky J.: Statistické spracování experimentálních dat, Edice Plus, Praha 1994.
 5. Riečan B., Lamoš F., Lenárt C.: Pravdepodobnosť a matematická štatistika, Alfa Bratislava, 1992.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 34

A	B	C	D	E	FX
29.41	52.94	17.65	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: doc. Ing. Jaroslav Majerník, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: USBM/ZSPMS- VZM/09	Názov predmetu: Zdravotnícka a sociálna problematika minoritných skupín populácie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 2 / 3 Za obdobie štúdia: 28 / 42 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Povinná 100% účasť na cvičeniach a na práci v teréne (návšteva vybraných zariadení poskytujúcich služby a pomoc vybraným minoritným skupinám obyvateľstva). 50% účasť na prednáškach. Spracovanie prezentácie na určenú tému.	
Výsledky vzdelávania: - poznať základné determinanty zdravia a trendy vývoja zdravotného stavu vybraných minoritných skupín populácie - poznať hlavné sociálne príčiny a sociálne dôsledky ochorení u vybraných minoritných skupín populácie - oboznámiť sa so štátnou politikou zdravia a legislatívou súvisiacou s vybranými minoritnými skupinami populácie - vedieť poskytnúť základné informácie o možnostiach zdravotnej starostlivosti a sociálnej pomoci vybraným minoritným skupinám populácie	
Stručná osnova predmetu: • Minoritné skupiny – všeobecná charakteristika. • Vybrané minoritné skupiny populácie - nezamestnaní, bezdomovci, Rómovia, prisťahovalci. Demografické ukazovatele, ukazovatele zdravotného stavu a determinanty zdravia vybraných minoritných skupín populácie. • Špecifiká zdravotnej starostlivosti poskytovanej vybraným minoritným skupinám populácie. • Možnosti sociálnej pomoci vybraným minoritným skupinám populácie.	
Odporúčaná literatúra: 1. Hegyi, Š. a kol. 2005. Základy sociálnej práce pre verejné zdravotníctvo. Bratislava : SZU, 2005. 78 s. 2. Holčík J., Žáček A., Koupilová I. Sociální lékařství. MU LF, Brno 2002. 2. Křivohlavý J. Psychologie nemoci. Grada Publishing, Praha 2002, ISBN 80-247-0179-0, 200 s. 3. Křivohlavý J. Psychologie zdraví. Portál, s.r.o., Praha 2001, ISBN 80-7178-551-2, 280 s. 4. Moricová, Š. – Bartošovič, I.- Hegyi, Š. 2013. Znevýhodnené skupiny vo verejnom zdravotníctve. Vysokoškolská učebnica. Bratislava : VEDA, 2012. ISBN 978-80-224-1278-0. 138 s.	

5. Vágnerová M. Psychopatologie pro pomáhající profese. Portál, s.r.o., Praha 1999, ISBN 80-7178-678-0, 444 s.
6. Zákony NR SR Z. z. v znení neskorších predpisov – zdravotná starostlivosť, sociálna starostlivosť.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 89

A	B	C	D	E	FX
86.52	11.24	2.25	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: prof. PhDr. Anna Bérešová, PhD., Mgr. Marta Nemčíková

Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015

Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UO/ZP-VZM/17	Názov predmetu: Zdravotnícke právo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie / Kontrolované samoštúdium Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 / 0 Za obdobie štúdia: 14 / 28 / 0 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: - 100% účasť na cvičeniach, - absolvovanie 1 písomného testu (60%) - prezentácia seminárnej práce podľa inštrukcií vyučujúceho.	
Výsledky vzdelávania: Získať základný prehľad o zdravotníckom práve. Vedieť uplatniť právne postupy a možnosti riešenia právnych problémov v zdravotníckej praxi.	
Stručná osnova predmetu: Organizácia systému zdravotníctva na Slovensku. Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky. Základné legislatívne normy. Základný právny rámec poskytovania zdravotnej starostlivosti a fungovania zdravotníctva na Slovensku. Právna úprava poskytovania zdravotnej starostlivosti v SR. Hodnotenie kvality zdravotnej starostlivosti na Slovensku. Zdravotnícke zariadenia. Kontrola dodržiavania legislatívnych úprav na ochranu zdravia. Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Pracovné podmienky, režim práce a odpočinku, zásady ochrany zdravia pri práci, rizikové práce, kategorizácie prác. Zákon o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti. Zákon o rozsahu zdravotnej starostlivosti uhrádzanej na základe verejného zdravotného poistenia. Zákon o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách .	
Odporúčaná literatúra: 1. Mach J., Buriánek A., Záleská D. a kol. Univerzita medicínskeho práva. 1. Vyd. Grada. Praha 2013. 2. Sovová O. Zdravotnícka praxe a pravo. Leges. Praha. 2011. 3. Těšinová, J., Žďár R., Plocar R. Medicínske právo. 1. Vyd. Praha. C.H. Beck, 2011 4. Barancová H. a kol. Medicínske právo. TU Trnava . Bratislava 2008 5. Tóth K. a kol. Právo a zdravotníctvo. Herba s.s.r.o, Bratislava 2008. 6. Ústava Slovenskej republiky.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 34					
A	B	C	D	E	FX
85.29	11.76	2.94	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: PhDr. Gabriela Štefková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 19.03.2020					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: UPZMV/ZMS- VZM/15	Názov predmetu: Základy metodológie a štatistiky
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet ECTS kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: II.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Udeľuje sa na základe vypracovania projektu a absolvovania testu.	
Výsledky vzdelávania: Zoznámiť sa so základnými metódami výskumu, naučiť sa ich aplikovať pri riešení výskumných úloh v oblasti verejného zdravotníctva. Získať základné teoretické vedomosti v oblasti štatistického spracovania údajov.	
Stručná osnova predmetu: • Zber údajov a ich spracovanie (zdroje údajov, typy premenných). Logistika výskumného projektu. • Náhodný výber (populácia, vzorka). • Výskumné metódy a nástroje. Dizajny výskumných štúdií. • Etické aspekty výskumných štúdií. • Validita výskumnej štúdie. Chyby a skreslenia. • Formulovanie hypotéz. Overovanie hypotéz. • Deskriptívne štatistické metódy. Meranie efektu. Univariačné štatistické metódy. Štatistický software. • Interpretácia zistení a prezentácia vedeckých výstupov.	
Odporúčaná literatúra: Aschengrau A., Seage GR: Essentials of epidemiology in public health. Jones and Bartleet Publishers 2008 Clauss G, Ebner H. Základy štatistiky. SPN Bratislava 1988 Ferjenčík J.: Úvod do metodologie psychologického výzkumu. Portál, 2000 Zvarova J.: Základy štatistiky pro biomedicínske odbory. Karolinum Praha 1998.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 45					
A	B	C	D	E	FX
71.11	24.44	2.22	2.22	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. Mgr. Andrea Madarasová Gecková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015					
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: UVZH/ZP-VZM/17		Názov predmetu: Základy parazitológie				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 Metóda štúdia: kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 2						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.						
Stupeň štúdia: II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: ústna skúška						
Výsledky vzdelávania: Oboznámiť študentov so základami humánnej parazitológie, epidemiológiou najrozšírenejších protozoárných a helmintózných (nematódy, cestódy, terematódy, akantocéfaly) ochorení u ľudí. Oboznámiť sa s epidemiologicky významnými vektormi týchto ochorení. Predstaviť hlavné cesty vzniku, priebehu, šírenia sa parazitárnych nákaz a tiež ich laboratórnu diagnostiku, profylaxiu a terapiu.						
Stručná osnova predmetu: Epidemiológia parazitárnych nákaz, diagnostické metódy sledovania ich výskytu. Pôvodcovia parazitárnych nákaz. Rizikové faktory procesu vzniku a šírenia endoparazitóz. Prehľad najvýznamnejších endoparazitóz u ľudí. Možnosti prevencie a liečby. Humánna parazitológia v praxi.						
Odporúčaná literatúra: JurišP.a kol.: Infektológia a vyšetrovacie metódy používané vo verejnom zdravotníctve. Košice : Harlequin, 2009, ISBN 978-80-89082-17-9 Čatár, G., Böhmer, D.: Lekárska parazitológia. BON-BON, Praha, 1998, s. 163 Nováková, E., Kubíčková, T., Ondriska, F.: Lekárska parazitológia. PRO, Banská Bystrica, 2006, s. 96						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 0						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD., doc. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc.						

Dátum poslednej zmeny: 25.05.2017
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach						
Fakulta: Lekárska fakulta						
Kód predmetu: Dek. LF UPJŠ/ SVOC/09		Názov predmetu: ŠVOČ - prezentácia na ŠVK				
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 0 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 28 Metóda štúdia: prezenčná, kombinovaná						
Počet ECTS kreditov: 4						
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3., 4..						
Stupeň štúdia: I., I.II., II.						
Podmieňujúce predmety:						
Podmienky na absolvovanie predmetu: prezentácia na fakultnom kole ŠVOČ						
Výsledky vzdelávania:						
Stručná osnova predmetu: Práca pod vedením vedúceho témy ŠVOČ a prezentácia výsledkov.						
Odporúčaná literatúra: podľa zvolenej témy						
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský alebo anglický						
Poznámky:						
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 130						
abs	abs-A	abs-B	abs-C	abs-D	abs-E	neabs
98.46	1.54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:						
Dátum poslednej zmeny: 03.05.2015						
Schválil: prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.						