

Vysoká škola: Slovenská zdravotnícka univerzita	
Fakulta: Lekárska fakulta	
Kód predmetu: VL 042B	Názov predmetu: Verejné zdravotníctvo 2 -Epidemiológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Za semester v hodinách: 39</i> <i>Prednášky: 21/ 3 hod. týždenne</i> <i>Cvičenie: 14/2 hod. týždenne</i> <i>(Celková pracovná záťaž študenta je 50 hodín)</i> <i>Metóda vzdelávacej činnosti prezenčná (distančná¹)</i> <i>Forma štúdia: denná</i> <i>Metóda vzdelávania: prezenčná</i>	
Počet kreditov: 2 kredity	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 9. semester	
Stupeň štúdia: 1. + 2. stupeň (MUDr.)	
Podmieňujúce predmety: VL 042A Verejné zdravotníctvo I	
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>80 % účasť na prednáškach, 100 % účasť na praktickej výučbe, prezentácia zadanej úlohy,</i> <i>Test z 1. semestra výučby predmetu Verejné zdravotníctvo 1 s minimálnou hranicou úspešnosti 70 %.</i> <i>Hodnotenie: A: 94 % -100 %, B: 89 – 93 %, C: 83 % -88 %, D: 77 % -82 %, E:70 % -76 %, Fx: menej ako 70 %</i> <i>Ústna skúška: Celkové hodnotenie A, B, C, D, E, Fx. Minimálna hranica úspešnosti: E.</i>	
Výsledky vzdelávania: <i>Po absolvovaní predmetu Verejné zdravotníctvo 2 -Epidemiológia študenti:</i> <i>identifikujú základné definície používané v epidemiológii a metódy práce používané v epidemiológii</i> <i>porozumejú základným princípom sledovania výskytu infekčných a neinfekčných chorôb, vrátane nozokomiálnych nákaz a ich primárnej prevencii</i> <i>diskutujú o princípoch vakcinácie, zložení očkovacích látok a obavy z očkovania</i> <i>budú schopní pripraviť a interpretovať návrh opatrení na zníženie dopadov na zdravie pri výskyte epidémií infekčných chorôb vrátane nozokomiálnych nákaz</i> <i>kriticky zhodnotiť súčasný stav primárnej prevencie infekčných a chronických chorôb na Slovensku</i> <i>preukázať zručnosti pri komunikácii s rodičmi odmietajúcimi povinné očkovanie detí, alebo s klientami poradní zdravia</i>	
Stručná osnova predmetu: <ol style="list-style-type: none"> 1. Epidemiológia ako medicínsky odbor, Základné charakteristiky v epidemiológii 2. Meranie zdravia a choroby, Indikátory, Riziko, Štandardizácia, Surveillance, Skríning 3. Epidemiologické štúdie a ich využitie v praxi 4. Spoločenský význam infekčných chorôb, Infekcia, Epidemiologické rozdelenie infekčných chorôb, Proces šírenia nákaz, Ohnisko nákazy 5. Základy nemocničnej epidemiológie a hygieny, hygiena rúk 6. Nozokomiálne nákazy, sledovanie ich výskytu a ich prevencia, opatrenia pri výskyte multirezistentných kmeňov v lôžkovom zdravotníckom zariadení 7. Základy vakcinológie, poradne očkovania 8. Epidemiológia a prevencia chronických chorôb, poradne zdravia 	
Odporúčaná literatúra: <ol style="list-style-type: none"> 1. OLEÁR, V., KRIŠTÚFKOVÁ, Z., KLEMENT, C. a kol.: Kapitoly z vakcinológie I, Banská Bystrica: PRO, 2014, ISBN 978-80-89057-52-8, 320 s. 2. KRIŠTÚFKOVÁ, Z. a kol.: Základy vakcinológie, Banská Bystrica: PRO, 2017, ISBN 978-80-89057-68-8, 96 s. 3. MÁDEROVÁ, E. a kol.: Epidemiológia infekčných chorôb, I., Slovenská zdravotnícka univerzita, Bratislava 2009, 132 s. 4. KRIŠTÚFKOVÁ, Z. a kol. Epidemiologické metódy v praxi, Banská Bystrica: PRO, 2014, ISBN 978-80-89057-53-5, 99 s. 5. EGNEROVÁ, A. a kol.: Epidemiológia – základy a metódy, Slovenská zdravotnícka univerzita, Bratislava, 2008, 141 s. ISBN 978-80-89352-07-4 6. MÁDEROVÁ, E. a kol. 2018. 1. vydanie. Nemocničná epidemiológia a hygiena I. Bratislava: Slovenská zdravotnícka univerzita, 2018. 173 s. ISBN 978-80-89702-50-3. 7. ŠULCOVÁ, M., ČIZNÁR, I., FABIANOVÁ, E a kol.: Verejné zdravotníctvo, Veda, Bratislava, 2012, ISBN 978-80-224-1283-4, 654 s. 8. ŠTEFKOVIČOVÁ a kol.: Dezinfekcia a sterilizácia, teória a prax II., VRANA, spol. s r.o. Žilina, 2007, 164s., ISBN 978-80-968248-3-0 	

9. BAZOVSKÁ, S. a kol.: Špeciálna epidemiológia, Univerzita Komenského v Bratislave, 337 s., 2007, ISBN 978-80-223-2301-7					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: <i>slovenský jazyk</i>					
Poznámky: <i>predmet sa poskytuje len v zimnom semestri</i>					
Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov:					
A	B	C	D	E	FX
Vyučujúci:					
<i>prof. MUDr. Zuzana Krištúfková, PhD., MPH</i>					
<i>doc. MUDr. Eva Máderová, CSc.</i>					
<i>MUDr. Zora Kl'ocová Adamčáková, PhD.</i>					
<i>MUDr. Andrea Kološová, PhD.</i>					
<i>Mgr. Nina Kotlebová, PhD.</i>					
Dátum poslednej zmeny: 15.12.2021					
Schválil: <i>osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečovanie kvality študijného programu, prof. MUDr. Iveta Šimková, CSc.</i>					