

ŠTUDIJNÝ PROGRAM – VEREJNÉ ZDRAVOTNÍCTVO, DENNÉ BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM
2. ROČNÍK, AR 2020/2021, LETNÝ SEMESTER: 1/ 3 S
PREDMET: EPIDEMIOLOGIA INFEKČNÝCH CHORÔB 2

Skúškové otázky

Všeobecná epidemiológia

1. Základné pojmy epidemiológie inf. chorôb – prameň nákazy, pôvodca nákazy, faktor prenosu, ohnisko nákazy, inkubačná doba, prepatentná doba, kontagiozita, virulencia, manifestnosť, endemicita
2. Zdravotný a spoločenský význam infekčných chorôb
3. Evolúcia parazitizmu a infekčných chorôb – vznik choroboplodných zárodkov
4. Príčiny zmien infekčných chorôb
5. Epidemický proces – základné podmienky, intenzita a štruktúra
6. Spôsoby prenosu nákazy
7. Prírodné faktory epidemického procesu
8. Sociálne faktory epidemického procesu
9. Protiepidemická práca v ohnisku nákazy
10. Epidemiologická surveillance
11. Preventívne a represívne opatrenia proti šíreniu inf. chorôb
12. Klasifikácia infekčných chorôb
13. Aktívna a pasívna imunizácia – imunologické aspekty očkovania
14. Aktívna imunizácia – očkovacie látky, druhy očkovania
15. Aktívna imunizácia – očkovanie vybraných skupín populácie
16. Aktívna imunizácia – aplikácia vakcín, reakcie po očkovaní a kontraindikácie
17. Národný imunizačný program, jeho význam
18. Prežívanie mikroorganizmov vo vonkajšom prostredí
19. Hlásenie prenosných ochorení – princíp a základné pojmy
20. Postup pri hlásení prenosných ochorení
21. Systém rýchleho varovania na Slovensku a medzinárodný systém rýchleho varovania
22. Evidencia epidemiologických údajov
23. Činnosť verejného zdravotníctva v surveillance prenosných ochorení
24. Programy eliminácie a eradikácie infekčných chorôb
25. Zvieratá ako pramene nákazy

Špeciálna epidemiológia

1. Črevné nákazy – epidemiologická charakteristika, prevencia
2. Salmonelózy a alimentárne toxikoinfekcie
3. Kamylobakteriázy
4. Poliomyelitída a súčasná problematika poliomyelitídy na Slovensku
5. Brušný týfus a paratýfus
6. Cholera
7. Šigelózy
8. Hepatitída A
9. Giardóza
10. Amébová dyzentéria
11. Enterobióza
12. Črevné geohelminty a larválne toxokarózy
13. Teniázy
14. Echinokokózy

15. Trichinelóza
16. Toxoplazmóza
17. Leptospirózy
18. Humánne prionózy
19. Respiračné nákazy - epidemiologická charakteristika, prevencia
20. Chrípka a jej surveillance
21. Humánne koronavírusové nákazy
22. Pertussis
23. Diftéria
24. Streptokokové angíny, šarlach
25. Bakteriálne meningitídy
26. Tuberkulóza
27. Cytomegalovírusové infekcie a infekcie spôsobené EBV
28. Varicela a herpes zoster
29. Osýpky
30. Akčný plán na elimináciu osýpok, rubeoly a kongenitálneho rubeolového syndrómu
31. Rubeola
32. Parotitída
33. Variola
34. Krvné nákazy - epidemiologická charakteristika, prevencia
35. Kliešťova encefalitída, Lymeská borelióza
36. Tularémia
37. Hepatitída B
38. Hepatitída C a E
39. Nákazy kože a povrchových slizníc - epidemiologická charakteristika, prevencia
40. Klasické pohlavné choroby
41. Tetanus
42. Besnota
43. Dermatomykózy
44. Svrab, pedikulóza
45. Trachóm
46. AIDS-HIV
47. Infekčné choroby v trópech a subtrópech – špecifiká výskytu, charakteristika jednotlivých skupín inf. chorôb
48. Nešpecifická prevencia črevných nákaz v oblastiach vysokého rizika (poradenstvo pred cestami do zahraničia)
49. Malária
50. Žltá zimnica, mor

V Martine, 3.2.2021

prof. MUDr. Tibor Baška, PhD.
pedagóg

prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH
vedúca Ústavu verejného zdravotníctva JLF UK