

# Епидемиологија

## Испитна питања

1. Дефиниција и циљеви епидемиологије
2. Најзначајнија достигнућа епидемиологије
3. Узрочност у епидемиологији
4. Епидемиолошки модели
5. Еколошки тријас – агенс, домаћин и средина
6. Природни ток болести и градијент инфекције
7. Феномен леденог брега
8. Епидемија, ендемија, пандемија
9. Типови епидемија
10. Показатељи учесталости поремећаја здравља – однос, пропорција, стопа
11. Показатељи оболевања
12. Извори података о оболевању
13. Показатељи умирања
14. Извори података о умирању
15. Подаци о становништву
16. Опште, специфичне и стандардизоване стопе
17. Епидемиолошке методе и њихова примена
18. Дескриптивни метод – демографске и социјално-економске карактеристике особа
19. Хронолошке карактеристике поремећаја здравља
20. Топографске карактеристике поремећаја здравља
21. Дескриптивне студије (еколошке студије, приказ случаја и серије случајева)
22. Аналитички метод – примена и врсте студија
23. Студије случајева и контрола (анамнестичке студије)
24. Кохортне студије
25. Студије пресека
26. Експериментални метод – примена, специфичности дизајна, етички аспекти
27. Врсте експерименталних студија
28. Епидемиолошки упитник
29. Грешке мерења у епидемиолошким студијама
30. Превенција поремећаја здравља
31. Примарна превенција
32. Секундарна и терцијарна превенција
33. Скрининг – дефиниција, циљ и врсте скрининг тестова
34. Критеријуми за увођење скрининга
35. Евалуација скрининг програма
36. Пристрасности при процени ефективности скрининг програма
37. Јавноздравствени надзор – дефиниција, предмет и значај надзора

38. Циљеви јавноздравственог надзора
39. Методи јавноздравственог надзора
40. Резервоар и извор инфекције
41. Човек као резервоар инфекције
42. Животиње као резервоар инфекције и природно жаришне инфекције
43. Епидемиологија животне средине
44. Улазна и излазна места инфекције
45. Путеви ширења заразних болести
46. Диспозиција и њен значај
47. Колективни имунитет
48. Принципи превенције заразних болести
49. Активна имунизација – врсте вакцина
50. Контраиндикације за примену вакцина и поствакциналне реакције
51. Извођење обавезне систематске имунизације
52. Пасивна имунизација – имуни серуми и хумани имуноглобулини
53. Елиминација и ерадикација заразних болести
54. Дефинисање епидемије и израчунавање стопе јављања
55. Одређивање расподеле оболелих у епидемији у односу на време, место и карактеристике оболелих
56. Формулисање хипотезе о путу ширења епидемије и њено тестирање
57. Мере сузбијања заразних болести
58. Болничке инфекције – дефиниција и значај
59. Контрола болничких инфекција (мере спречавања и сузбијања)
60. Клиничка епидемиологија – основни појмови