

**PITANJA ZA STRUČNI ISPIT DIPLOMIRANIH SANITARNIH INŽENJERA /
BACHELOR (BA) SANITARNOG INŽINJERSTVA**

Opšti dio

1. Šta je zdravstveno obrazovanje?
2. Faktori koji utiču na zdravlje i prevencija bolesti.
3. Zdravstveno vaspitanje u epidemiologiji?
4. Ciljevi zdravstvenog vaspitanja?
5. Metode zdravstvenog vaspitanja?
6. Zdravstveno vaspitni rad u zdravstvenim ustanovama, školama, porodicama i privrednom društvu.
7. Sredstva masovnih informacija.
8. Pristupi, akteri i kadrovi u promociji zdravlja.
9. Ocjena hogijensko- epidemiološke situacije.
10. Osnovne protivepidemijske mjere.
11. Epidemiološka anketa
12. Šta je cilj epidemiološke ankete?
13. Šta je karantin?
14. Karakteristike kontaktne epidemije.
15. Glavne odlike hidrične epidemije
16. Odlike alimentarnih epidemija
17. Glavne karakteristike epidemija kapljičnog porijekla
18. Program obavezne imunizacije/cijepljenja djece u FBiH
19. Organizacija obavezne imunizacije
20. Hladni lanac
21. Kontraindikacije za vakcinaciju-opće i posebne.
22. Vitalni događaji
23. Pozitivni i negativni indeksi zdravlja
24. Osnovni izvori podataka za zdravstvene indikatore
25. Definirajte: morbiditet, mortalitet, letalitet

Sprečavanje i suzbijanje zaraznih bolesti i sanitacija okoline

1. Šta čini higijensko sanitarne prilike nekog lokaliteta?
2. Šta iz okoline utiče na zdravlje?
3. Monitoring vode za piće.
4. Higijenski, i zdravstveni značaj vode za piće.
5. Epidemiološki značaj vode za piće i karakteristike hidričnih epidemija.
6. Uzimanje uzoraka vode za hemijsku, mikrobiološku, virusološku i radiološku analizu.
7. Uzimanje uzoraka hrane za hemijsku i mikrobiološku analizu.
8. Šta podrazumijeva organoleptički pregled životnih namirnica?
9. U okviru nadzora nad vodnim objektima o čemu voditi računa?
10. Šta je lokalna inspekcija vodnog objekta- opisati je.
11. Proba sa Fluoresceinom-čemu služi i način izvođenja.
12. Koji su fizički parametri koji se određuju u vodi za piće?
13. Šta je azotna trijada?
14. Osnovni hemijski parametri u vodi za piće
15. Šta je rezidualni hlor i način određivanja?
16. Koje su prednosti a koji nedostaci dezinfekcije vode hlornim preparatima.
17. Higijensko-epidemiološki značaj dispozicije otpadnih materija.
18. Šta je potrebno ispitivati (pratiti) u radnoj sredini sa higijensko sanitarnog aspekta.
19. Šta je epidemija?
20. Izvori zaraze.
21. Putevi prenošenja zaraznog oboljenja.
22. Vogralikov lanac.
23. Gordonov trijas.
24. Prijavljivanje zaraznih oboljenja.
25. Kakva je zakonska obaveza nad licima zaposlenim u proizvodnji i prometu životnih namirnica?
26. Šta su kliconoše i njihov epidemiološki značaj?
27. Mjere za sprečavanje nastanka i širenja zaraznih oboljenja?
28. Zarazne bolesti koje se prenose hranom i predmetima opšte upotrebe.
29. Šta podrazumijeva terensko ispitivanje pojave bolesti- na što obratiti pažnju?
30. Šta je imunizacija i koje su obavezne.
31. Zarazne bolesti koje se prenose hranom i predmetima opšte upotrebe.
32. Mjere za sprečavanja trovanja hranom.
33. Šta su higijenski neispravne namirnice?
34. Uzroci kvarenja namirnica?
35. Čuvanje namirnica.
36. Minimalni uslovi prostorija za čuvanje sirovina i gotovih proizvoda.
37. Higijenski uslovi transporta.
38. Ocjenjivanje projektne dokumentacije kod izgradnje objekata

DDD

1. Dezinfekcija i dezinfekcijski postupci
2. Dezinfekcija toplinom
3. Dezinfekcija zračenjem
4. Dezinfekcija čišćenjem i pranjem
5. Dezinfekcija hemijskim dezinfekcijskim sredstvima
6. Vrste dezinficijenas
7. Mehanizam djelovanja dezinficijenas
8. Faktori koji utiču na dejstvo dezinficijenas
9. Otpornost mikroorganizama na dezinficijense
10. Način inaktivacije dezinficijenas
11. Postupci određivanja efikasnosti dezinficijensa
12. Kriteriji za izbor dezinfekcijskog sredstva
13. Način i metode suzbijanja štetnih artropoda
14. Mehanička sredstva dezinfekcije
15. Fizička sredstva dezinfekcije
16. Biološka sredstva dezinfekcije
17. Hemijska sredstva dezinfekcije
18. Oblici insekticida
19. Osobine insekticida
20. Toksikologija insekticida
21. Repelenti
22. Atraktanti
23. Fumiganti
24. Mjere prevencije, mjere prve pomoći i postupci sa otrovanim
25. Insekti kao prenosioci zaraznih bolesti
26. Bolesti ljudi koje prenose glodari
27. Deratizacijski postupci
28. Upotreba rodenticida u deratizaciji
29. Izbor mamaca
30. Mjere zaštite od prodora glodara

Zadaci i rad sanitarne inspekcije

1. Šta podrazumijeva inspeksijski nadzor?
2. Zakonski akti u skladu sa kojim radi sanitarna inspekcija.
3. Zakoni koji uređuju oblast sanitarne inspekcije: Zakon o inspekcijama u FBiH, Zakon o organizaciji organa uprave u FBiH, Zakon o sanitarnoj insepkciji, Zakon o zaštiti stanovništva od zaraznih bolesti....

4. Zdravstvena ispravnost namirnica i predmeta opšte upotrebe
5. Zdravstveni nadzor nad namirnicama i predmetima opšte upotrebe koji se uvoze
6. Uslovi za proizvodnju i promet životnih namirnica i predmeta opšte upotrebe
7. Mjere za suzbijanje i sprječavanje zaraznih bolesti (opće, ostale, posebne, vanredne)
8. Zdravstveni pregled lica stavljenih pod zdravstveni nadzor radi sprečavanja zaraznih bolesti
9. Uslovi za transport određenih životnih namirnica
10. Posebna radna odjeća i obuća lica koja rade u proizvodnji i prometu životnih namirnica
11. HACCP – definicija i principi
12. Analiza rizika- vrste rizika u proizvodnji i prometu životnih namirnica
13. Vrste upravnih akata.
14. Pojam upravnog postupka, načela i način pokretanja upravnog postupka, nadležnost u postupanju.
15. Kako se sačinjava zapisnik (općenito, ili u ugostiteljskim ili trgovačkom, školskom objektu...)
16. Postupak donošenja rješenja
17. Deklaracija proizvoda
18. Redovni pravni lijekovi- žalbe, rješenje prvostepenog organa po žalbi,
19. Pisanje podneska: žalbe, molbe, prigovori, prijedlozi, prijave.
20. Izvanredni pravni lijek-obnova postupka
21. Rješenje drugostepenog postupka po žalbi
22. Izvršenje rješenja i zaključka
23. Sanitarni nadzor nad sprečavanjem i suzbijanjem zaraznih bolesti, nad proizvodnjom i prometom životnih namirnica i predmeta opće upotrebe, izvorima jonizujućeg zračenja, nad proizvodnjom, korištenjem i prometom otrova, nad vodom i vodosnabdijevanjem, nad kvalitetom zraka, nad higijenom u javnim objektima.
24. Nadležnosti sanitarne inspekcije - sanitarno-tehnički i higijenski uvjeti u javnim ustanovama za odgoj i obrazovanje, zdravstvo, socijalnu i dječiju zaštitu, javni lokali i naselja, uređaji koji ispuštanjem štetnih materija u zrak, vodu ili na drugi način štetno utiču na zdravlje ljudi i životni okoliš, putnici u međunarodnom prometu, nadzor nad karantenskim bolestima....