

DIGITÁLIS FOGÁSZATI TERVEZÉS SZAK

INFEKCIÓKONTROLL

TÉTELEK **(2. éves hallgatóknak)**

1. Mikroorganizmusok fogalma és csoportosítása
2. Baktériumok jellemzői. A fogászati környezetben előforduló baktériumok és az általuk okozott betegségek
3. Vírusok jellemzői. A fogászati környezetben előforduló vírusok és az általuk okozott betegségek
4. Gombák jellemzői. A szájüregben előforduló gombák és az általuk okozott betegségek
5. Az emberi szervezet és a szájüreg normális mikroflórájának a jellemzői
6. A kórokozók bejutásának módjai a szervezetbe
7. A fertőzés fogalma és a fertőzés típusai
8. Fertőző betegségek csoportosítása, a gazdaszervezet védelmi vonalai, fertőzésre hajlamosító tényezők
9. Mit jelent a járvány? Pandémia, endémia és epidémia fogalma
10. A fogászati rendelő berendezése
11. A fogtechnikai laboratórium felépítése, legfontosabb eszközei
12. Digitális eszközök a fogászatban és azok használatának célja
13. A fogászati rendelő alapvető munkaeszközei, műszerei
14. Kontamináció és keresztfertőzés fogalma. Iatrogén fertőzés fogalma.
15. Az egészségügyi környezetben előforduló kórokozók és azok által okozott betegségek
16. Mi az influenza?
17. Mi a herpes betegség?
18. Mi a COVID-betegség? Hogyan történik a fogászati rendelőben a védekezés covid-járvány idején?

19. Mi és hogyan történhet a HIV-fertőzés? Hogyan történik a prevenciója a fogászati rendelőben?
20. Mi és hogyan történhet a Hepatitis-B fertőzés? Hogyan védekezünk ellene a fogászati rendelőben?
21. Mi és hogyan történhet a Hepatitis-C fertőzés? Hogyan történik a megelőzése a fogászati rendelőben?
22. A fogászati környezetben előforduló leggyakoribb fertőzések, azok megelőzési lehetőségei
23. A fogászati környezetben előforduló legveszélyesebb fertőzések, azok megelőzési lehetőségei
24. Tűszúrásos balesetek és azok okai
25. Teendők tűszúrásos balesetek esetén
26. A tűszúrásos balesetek megelőzésének szempontjai, lehetőségei az egészségügyben
27. A kézhigiéne alapelvei és eszközei, módszerei az egészségügyben
28. Mit jelent a vakcina kifejezés?
29. Melyek a fogászati rendelő higiéniás zónái?
30. Hogyan történik a fogászati rendelő 1-es zónájában és a 2-es zónájában az eszközök és a berendezések tisztítása?
31. Mit jelent az infekciókontroll? Melyek a vele szemben támasztott követelmények a fogászati környezetben?
32. Melyek az infekciókontroll részei a fogászati rendelőben?
33. Fertőtlenítés fogalma és területei az egészségügyben
34. A fogászatban használt fertőtlenítés területei. A használt fertőtlenítő szerek anyagai.
35. Sterilitás fogalma. Sterilizálás menete a fogászati környezetben
36. Sterilizáló típusok jellemzése és használata
37. Az autokláv használati útmutatója a fogászatban
38. Az egészségügyben, a fogászatban keletkezett veszélyes hulladékok definíciója az Európai Unióban, azok gyűjtésének és kezelésének módjai

39. A fogászatban használt egyszerhasználatos eszközök. Ezekkel kapcsolatos környezetvédelmi problémák, és azok lehetséges megoldásai
40. A megelőzés fogalma. A prevenció jelentősége a fogászati tevékenység fenntarthatóságában.
A fertőtlenítés és sterilizálás környezeti hatásai.
41. Az additív és a szubtraktív odontotechnológiai megmunkálás és a 3D nyomtatás környezeti és hulladékkezelési következményei