

## NÉPEGÉSZSÉGTAN SZIGORLATI TÉTELEK 2019/2020

### GYTK

1. A megelőző orvostan és népegészségtan definíciója, feladata. A népegészségügyi ciklus és működése. Az egészség definíciója. Egészségdeterminánsok. A prevenció szintjei. Az egészségpolitika alapelvei
2. Demográfiai alapfogalmak, korfa, születési, halálozási mutatók, csecsemőhalálozás, várható élettartam mutatók, letalitás. Demográfiai adatforrások
3. Morbiditási jellemzők. Descriptiv epidemiológia, incidencia, pont- és tartamprevalencia, keresztmetszeti vizsgálatok. Standardizálás.
4. Analitikus epidemiológiai vizsgálatok: kohorsz, eset-kontroll vizsgálatok. Experimentális epidemiológia: intervenció- és klinikai epidemiológia.
5. Szekunder prevenció. Szűrővizsgálatok (érzékenység, fajlagosság, prediktív értékek).
6. Az egészségfejlesztés fogalma, alapdokumentumai, egészségfejlesztési programok alapjai.
7. Dohányzás népegészségügyi jelentősége és megelőzési lehetősége (a dohányzás epidemiológiája, a dohányzás hatása az egészségre, minimál intervenció, rászokás megelőzése, leszokás támogatásának módszerei, nemdohányzók védelme)
8. Alkoholfogyasztás, az alkohol-betegség népegészségügyi jelentősége
9. Drog addikció népegészségügyi jelentősége és megelőzési lehetősége.
10. Kardiovaszkuláris betegségek epidemiológiája, megelőzése
11. A rosszindulatú daganatok epidemiológiája, megelőzése
12. Mozgásszervi betegségek epidemiológiája, megelőzése. Inaktív életmód szerepe, osteoporosis
13. Obesitas és a 2-es típusú diabetes mellitus epidemiológiája, megelőzése
14. Mozgás
15. Lelki egészség
16. Anya-, csecsemővédelem, veleszületett rendellenességek megelőzése. Védőnői szolgálat, Gyerme-, és ifjúságvédelem, iskola-egészségügy
17. Gerohigiéne. Sérülékeny csoportok jellemzői
18. A magyar egészségügy és közegészségügy felépítése, finanszírozása, igazgatása
19. Minőségbiztosítás az egészségügyben (alap- és szakellátás).
20. A közegészségügy története (Pettenkofer, Fodor, Johan és Semmelweis tevékenysége)
21. Humán ökológia: vízhygiéne, vízszennyezők, vízkészletek, ivóvíz, felszíni vizek. Vízvizsgálatok. Közműolló
22. Klímaváltozás. A levegőszennyezés egészségi hatásai
23. Talaj-, település- és lakáshigiéne. Hulladék-kezelés.
24. Az ionizáló és nem ionizáló sugárzások egészségtana.

25. Kémiai biztonság és toxikológia
26. Foglalkozás-egészségügy. Foglalkozási betegség, fokozott expozíció fogalma, kóroki tényezők. Foglalkozási betegségek megelőzése
27. Táplálkozási alapfogalmak, az egészséges táplálkozás alapelvei. Tápláltsági állapot vizsgálata és értékelése. Anorexia, Bulimia. Izomdysmorphia
28. Malnutrició különböző formái. A-, D-vitamin hiány, illetve jód és vashiány okozta megbetegedések; megelőzés lehetőségei.
29. Természetes eredetű ill. természetes tartalomként előforduló egészségkárosító vegyületek. Élelmiszerszennyeződések. Adalékanyagok.
30. Élelmiszer fertőzések, mérgezések. Gombamérgezések.
31. Járványtani alapfogalmak, járványos betegségek epidemiológiája
32. Aktív- és passzív immunizálás, oltóanyagok típusai. Oltási naptár
33. Infekció kontroll. Az egészségügyi ellátással összefüggő fertőzések
34. Sterilizálás és fertőtlenítés, munkavédelmi előírások
35. Enterális fertőző betegségek előfordulása, általános jellemzői (salmonellosis, calicivírus és hepatitis-A, vírus fertőzések)
36. Légúti betegségek előfordulása, általános jellemzői (TBC, legionellózis)
37. Védőoltással megelőzhető légúti megbetegedések (pl: kanyaró, varicella, influenza).
38. Hematogén-limfogén betegségek előfordulása, általános jellemzői (malária, sárgaláz, kullancsenkefalitisz, Lyme kór, Nyugat-nílusi láz)
39. Veszétség, tetanusz,
40. STD (szifilisz, gonorrhoea, HPV fertőzés)
41. HIV/AIDS, hepatitis B és C