

Népegészségtan a fogászat gyakorlatában

2 kreditpontos szabadon választható tárgy

2021-2023. II. félév

Előadó: Dr. Janik Leonárd

1. Bevezetés. Tantárgyi követelmények. (02.16.)

Az egészség fogalma, a fogászat és a közegészségügy kapcsolata. A WHO közegészségügyi célkitűzései, módszerei. Az orálhigiéne története. A fogorvos helye az egészségügyi ellátásban. A fogorvos, mint vállalkozó.

2. Követelményrendszerek a fogászati praxis megalapításához. (02.23.)

A fogászati rendelő kialakítása. A fogorvosi székkal, a szerelvényekkel, a vezetékkel kapcsolatos elvárások. Munkafelületek, kézmosó, tárolók elhelyezése. Működési engedély megszerzése, elvárt követelmények.

3. A páciensek egészségnevelése. Szűrővizsgálatok. (03.02.)

A szűrővizsgálatok alkalmazása a mindennapok fogászatában. Törvényi kötelezettség vagy megszokott tevékenység? A stomato-onkológiai szűrővizsgálat szabályai, hatékonysága, költségei konkrét magyarországi szűrővizsgálatok példáján. Egyes társadalmi rétegek (gyermekek, idősek, hajléktalanok, romák, stb.) szűrővizsgálatának sajátosságai.

4. Környezetvédelem. Környezet-egészségügy. Veszélyes anyagok használata. (03.09.)

A fogorvosi rendelőben keletkező hulladékok. A biztonságos és szelektív hulladékkezelés. A veszélyes hulladékokkal kapcsolatos törvényi előírások és alkalmazásuk a fogorvosi rendelőben. Kémiai, vegyi anyagok elleni védelem alapjai. Veszélyes anyagok használatával kapcsolatos közegészségügyi teendők.

5. Infekciókontroll a fogászatban. Sterilizálás. (03.16)

A hatékony infekciókontroll pillérei. Fertőtlenítőszer alkalmazása és a velük kapcsolatos munkabiztonság. Felületi és műszerfertőtlenítés, a fogászati egység dezinficiálása. Speciális fertőtlenítési eljárások. Aszeptikus technikák alkalmazása. Laboratóriumi aszepsis. A műszerek csomagolása a sterilizáláshoz. Sterilizálótípusok. Indikátorok típusai. Raktározás, szavatossági idő. Autokláv, hőlég használatával kapcsolatos kötelezettségek. Eszközök recirkulálása. Orvos és asszisztens, a légtér védelme. Sterilizálással kapcsolatos nyilvántartások vezetése.

6. Egészségvédelem és munkaegészségügy. (03.23.)

A munkahelyi egészségvédelem és a biztonságos munkavégzés. A fogorvos, mint munkáltató feladata a foglalkozás-egészségügyi kockázatok csökkentésében. Munkavállalók, alkalmazottak kockázatelemzése, dokumentációs kötelezettség, munkavédelmi politika kialakítása. Védőoltások. Az asszisztens és a fogorvos együttműködése. Egyes testrészek fokozott megterhelése, mozgásszervi elváltozások. Fogorvosok mozgásszervi panaszai. A

mozgásszervi betegségek primer és szekunder prevenciója. Sugáregészségügy. Ionizáló és nem ionizáló sugárzások jelenléte a fogorvosi ellátásban. RTG kialakítása a fogorvosi rendelőben. Kötelező engedélyek megszerzésének útjai. Képképző eszközök használatához szükséges szakképesítések. Sugárvédelemmel kapcsolatos biztonsági előírások.

7. Számviteli és adózási alapismeretek I. (03.30.)

Adóhoz kapcsolódó fogalmak. Adónemek és adóhatóságok. Az ügyfélkapu és használata. Egyéni és társas vállalkozások alapítása. Bejelentkezés folyamata. Beszámolási és könyvviteli kötelezettség. Házipénztár. Egyszeres és kettős könyvvitel.

8. Számviteli és adózási alapismeretek II. (04.13.) A vállalkozás bevételei és kiadásai. Iparüzési adó és egyéb helyi adónemek. Személyi jövedelemadó. Társasági adó, a vállalkozások különadója. A nyereség felosztása. Mikor alkalmazzunk könyvelőt? A foglalkoztatott bejelentése, munkaköri leírás.

9. Mentálhigiéne a fogászatban. (04.20.)

Fogorvos és beteg kapcsolata. Fokozott fogászati szorongás gyermekkorban és felnőttkorban. Fehér köpeny-szindróma, téves közhiedelmek. Pszichoszomatikai jelenségek. A „nehéz” betegek típusai. Esztétikus fogászat. Fény és szín a fogászatban. A „divatfogászat” veszélyei. Szociális lejtő és az orális egészség. Komplementer fogorvoslás. Félelem- és szorongásmentes fogászati kezelések. Az etikus fogorvos.

10. Fertőző betegek közegészségügyi ellátása. Nosocomiális fertőzési lehetőségek. (04.21.)

A fogorvos teendői fertőző betegség észlelésekor. Magas rizikójú csoportok kezelése. Fertőző betegségek: hepatitis B, AIDS, influenza, herpes-1 vírus és más a fogorvos számára veszélyes fertőző betegségek közegészségügyi jelentősége. Nosocomiális fertőzési lehetőségek a fogászati ellátás különböző területein. Testékszerezés és tetoválás egészségügyi veszélyei. A fertőzés megelőzésének általános elvei. Antibiotikumhasználat és rezisztencia. Az antibiotikumpolitika célkitűzései.

11. A praxis működtetése, fejlesztése. (04.28.)

Az üzlet kockázatai. Praxis vásárlása. A fogászati ellátás finanszírozása. Betegelégedettség. Pacientúra kialakítása. Fogászati marketing. Egészségturizmus. A rendelő reklámozása. Az orvos jogi védelme.

12. Záróvizsga. (05.05.)

Követelményrendszer:

- Szabadon választott speciálkollégium, 2 kreditpont
- Előadás, heti 2 óra, csütörtök 16.45-18.15
- Helye: NET L-02
- Jelenlét: kötelező, max. 3 hiányzás
- Számonkérés: kollokvium (írásbeli), max. 100 pont
- Előadások végén 5-5 tesztkérdés: összesen 50 pont
- Záródolgozat: teszt: 50 pont
- Értékelés: 51-:2, 61-:3, 71-4, 81-:5 osztályzat