

KÖVETELMÉNYRENDSZER

Semmelweis Egyetem	Oktatási szervezeti egység megnevezése:
Általános Orvostudományi Kar	Népegészségtani Intézet
Tantárgy neve: Népegészségtan és preventív medicina II. Tantárgy típusa: kötelező/kötelezően választható/szabadon választható (a megfelelő aláhúzendó) kódja: AOKNEI035_2M kreditértéke: 4	
Tantárgy előadójának neve: Dr. Horváth Ildikó egyetemi tanár	
Tanév: 2018/2019	
A tantárgy feladata a képzés céljának megvalósításában: A népegészségügy interszektoriális, a társadalom valamennyi szférájára és rétegére építő tevékenység az egészség védelme és fejlesztése, a betegségek, sérülések és rokkantság <i>megelőzése</i> érdekében. A tantárgy célja, hogy ehhez a tevékenységhez szükséges speciális ismeretanyagot átadja. Ennek részletezése: lásd tematika.	
A tárgy tematikája (lehetőleg heti bontásban, sorszámozva): <i>Előadás</i> (1 tanóra, 45 perc): 1. Járványtan: Magyarország és a világ járványügyi helyzete 2. Járványtan: Kórházhygiéne, antibiotikumpolitika 3. Járványtan: Infekció kontroll 4. A magyar lakosság tápláltsági állapota, táplálkozási szokásai 5. A táplálkozással összefüggő megbetegedések 6. Élelmiszer-biztonság 7. Környezet-egészségtan: klímaváltozás, levegő környezet-egészségügyi hatásai 8. Környezet-egészségtan: víz, a Föld vízháztartása, vízellátási lehetőségek, vízgazdálkodás 9. Környezet-egészségtan: Ionizáló sugárzás, típusai, hatásai, határértékek 10. Környezet-egészségtan: Kémiai biztonság, toxikológia alapjai, kockázatbecslés 11. Foglalkozás-egészségtan I. 12. Foglalkozás-egészségtan II. 13. A magyar egészségügy szervezete, finanszírozása 14. Minőségbiztosítás és minőségfejlesztés az egészségügyben <i>Gyakorlat</i> (2,5 tanóra, 113 perc): 1. Járványtan I.: Általános járványtan, járványügyi teendők. A járványfelügyelet rendszere Magyarországon 2. Járványtan II.: Védőoltások. Sterilizés, fertőtlenítés. Infekció kontroll 3. Járványtan III.: Légúti betegségek 4. Járványtan IV.: Enterális megbetegedések 5. Járványtan V.: Hematogén-limfogén betegségek és zoonózisok 6. Járványtan VI.: STD-k és a kültakarón keresztül terjedő betegségek 7. DEMO 8. Táplálkozás I.: Táplálkozási állapot felmérése, tápanyagtáblázat használata 9. Táplálkozás II.: Étrendkészítés, étrendbírálat. Közétkeztetés, teendők ételfertőzés/mérgezés esetén 10. Környezet-egészségtan: levegő-, talaj-, víz egészségtana 11. Kémiai biztonság és toxikológia 12. Foglalkozás-egészségtan I.: foglalkozási betegség fogalma, foglalkozás-egészségügyi ellátás rendszere, foglalkozási megbetegedések 13. Egészségügyi rendszer tervezése, szervezése. Egészségpolitika. Minőségbiztosítás	

14. Konzultáció/Külső gyakorlat
A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége: Az előadásokon és a gyakorlatokon való részvétel kötelező (ld: TVSZ 17.§ 7. pont), 3-3 hiányzás megengedett. A gyakorlat a félév során egy alkalommal az azonos heti más időpontban megtartott gyakorlaton pótolható.
Az igazolás módja a foglalkozásokon és a vizsgán való távollét esetén: Az előadásokon és a gyakorlatokon 3-3 hiányzás megengedett, ezek igazolása nem szükséges. A vizsgáról való távolmaradást három munkanapon belül igazolni kell a vizsgáztatónál. Az igazolás elmulasztása vagy az igazolás el nem fogadása esetén a leckeönyvbe, az oktatási szervezeti egység által „nem jelent meg” bejegyzés kerül, ami azonban az adott tárgyból a vizsgalehetőségek számát nem csökkenti, de a hallgató a térítési és juttatási szabályzatban meghatározott összeg fizetésére köteles.
A félévközi ellenőrzések (beszámoló, zárthelyi dolgozatok) száma, témaköre és időpontja, pótlásuk és javításuk lehetősége: 1. Járványtan témaköréből írásbeli/szóbeli számonkérés a 7. héten. 2. Táplálkozási napló kitöltése, elemzése Az évközi ellenőrzések pótlására, illetve javítására a gyakorlatvezetővel egyeztetve a számonkérést követő héten van lehetőség.
A félév végi aláírás követelményei (ideértve a hallgató egyéni munkával megoldandó feladatainak számát és típusát is): Az előadásokon és a gyakorlatokon való részvétel (3-3 hiányzás a megengedett), valamint a félévközi ellenőrzésen 50% teljesítése.
Az osztályzat kialakításának módja: szóbeli vizsga (tételhúzás alapján a Népegészségtani és preventív medicina I. és II. tárgy tananyagából)
A vizsga típusa: szigorlat
Vizsgakövetelmények: az előadások és gyakorlatok anyagának, valamint a kötelező tananyag ismerete
A vizsgajelentkezés módja: Neptunon keresztül
A vizsgajelentkezés módosításának rendje: A Neptun szabályzat alapján
A vizsgáról való távolmaradás igazolásának módja: A vizsgáról való távolmaradást három munkanapon belül igazolni kell a vizsgáztatónál. Az igazolás elmulasztása vagy az igazolás el nem fogadása esetén a leckeönyvbe, az oktatási szervezeti egység által „nem jelent meg” bejegyzés kerül, ami azonban az adott tárgyból a vizsgalehetőségek számát nem csökkenti, de a hallgató a térítési és juttatási szabályzatban meghatározott összeg fizetésére köteles.
A tananyag elsajátításához felhasználható jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom listája: Kötelező tankönyv/tananyag: Ádány Róza (szerk.): Megelőző orvostan és népegészségtan (Medicina Könyvkiadó, 2011) – online elérhető a www.tankonyvtar.hu-n Ember-Kiss-Cseh (szerk.): Népegészségügyi orvostan (PTE ÁOK, 2013) 18/1998. (VI. 3.) NM rendelet a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről EMMI módszertani levele a 2018. évi védőoltásokról Előadások, gyakorlatok anyaga Ajánlott irodalom: Ádány Róza - Sándor Judit - Angela Brand (szerkesztők): Népegészségügyi genomika (Medicina, 2012) Ádány Róza (szerk.): Megelőző orvostan és népegészségtan (Medicina Könyvkiadó, 2012) Budai József, Nyerges Gábor: Védőoltások (Medicina, 2004) Ember István - Pál Viktor - Tóth József (szerkesztők): Egészségföldrajz (Medicina, 2013) Gulácsi László (szerk.): Egészség-gazdaságtan és technológiaelemzés (Medicina, 2012) Kovács Gábor (szerk.): Dohányzás és leszokás (Medicina, 2010) Köteles György (szerk.): Sugáregészségtan (Medicina, 2002) Rodler Imre (szerk.): Élelmezés és táplálkozás-egészségtan (Medicina, 2005) Rodler Imre: Élelmezéshigiéne (Medicina, 2007)

Rodler Imre: Kalória és tápanyagtáblázat (Medicina, 2008)

Tompa Anna (szerk.): Népegészségtani ismeretek (Semmelweis Kiadó, 2008)

Tompa Anna (szerk.): Kémiai biztonság és toxikológia (Medicina, 2005)

Ungváry György, Morvai Veronika (szerkesztők): Munkaegészségtan (Medicina, 2010)

V. Hajdú Piroska – Ádány Róza (szerk.): Epidemiológiai szótár (Medicina, 2003)