

TANTÁRGYI PROGRAM

Semmelweis Egyetem, Fogorvostudományi Kar, Fogorvos szak

A tárgy neve: Ideggyógyászat

Angol nyelven¹: Neurology

Német nyelven¹: Neurologie

Kreditértéke: 1 (félév)

Teljes óraszám: 14 **ebből előadás:** 14 **gyakorlat:** **szeminárium:**

Tantárgy típusa: kötelező kötelezően választható szabadon választható

Melyik félévben kerül meghirdetésre a mintatanterv szerint: az adott tanév 2. félévében

Meghirdetési gyakoriság (félévente v. évente): évente

A tantárgy oktatásáért felelős oktatási-kutatási szervezeti egység: Neurológiai Klinika

Tanév: 2024/2025

Tantárgy Neptun kódja: FOKVNEU079_1M; FOKVNEU079_1A; FOKVNEU079_1N

Tantárgyfelelős neve: Prof. Dr. Bereczki Dániel

Beosztása: tanszékvezető egyetemi tanár

Munkahelye, telefonos elérhetősége: SE Neurológiai Klinika 0612100337

A tantárgy oktatásának célkitűzése, helye a fogorvosképzés kurikulumában:

A neurológiai tünetek és a neurológiai betegvizsgálat bemutatása. A leggyakoribb neurológiai betegségek alapfokú ismertetése.

A tárgy oktatásának helye (előadóterem, szemináriumi helyiség, stb. címe):

SE Neurológiai Klinika I. emeleti Tanterme

A tárgy sikeres elvégzése milyen kompetenciák megszerzését eredményezi:

A neurológiai betegségek alapvető ismerete, alap betegvizsgálat.

A tantárgy felvételéhez, illetve elsajátításához szükséges előtanulmányi feltétel(ek), többféléves tárgy esetén a „görgetés” lehetséges-e, ha igen milyen feltételekkel:

Makroszkópos anatómia és fejlődéstan II., Belgyógyászat I., Farmakológia I.

A tárgy egy féléves.

A kurzus megindításának hallgatói létszámfeltételei (minimum, maximum), a hallgatók kiválasztásának módja:

A kurzus kötelezően választható, nincs minimum és maximum hallgató létszám.

A kurzusra történő jelentkezés módja:

A NEPTUN rendszeren keresztül.

A tárgy részletes tematikája²:

(a tantárgy tananyagának leírását, a tárgy tematikáját olyan módon, hogy az lehetővé tegye más intézményben a kreditismerési döntéshozatalt, tartalmazza a megszerzendő ismeretek, elsajátítandó alkalmazási (rész)kézségek és (rész)kompetenciák leírását)

Magyar előadások témakörei: (14 oktatási hét)

1. Agyidegek és az agytörzs élet- és kórtana
2. Agyidegek vizsgálata
3. Mozgató rendszer
4. Az érző rendszer, fájdalomszindrómák

5. A mozgató rendszer vizsgálata
6. Az érző rendszer vizsgálata
7. Cerebrovascularis betegségek és kezelésük
8. Cerebrovascularis betegek vizsgálata
9. A központi idegrendszer gyulladásos és rosszindulatú betegségei
10. Mozcászavarok
11. Mozcászavarok vizsgálata
12. Epilepsziák és rövid ideig tartó eszméletvesztések
13. Neuroimmunológiai kórképek, sclerosis multiplex
14. Beteg demonstráció-sclerosis multiplex

Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tárgyak egyaránt!). A tematikák lehetséges átfedései:

Nincs átfedés.

A tantárgy sikeres elvégzéséhez szükséges speciális tanulmányi munka³:

Nincs, az előadások látogatása javasolt.

A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége:

Az előadásokon való részvétel nem kötelező, de javasolt, mivel a szemeszter végi kollokvium kérdései szorosan az előadásokon elhangzott információkon alapulnak.

A megszerzett ismeretek ellenőrzésének módja a szorgalmi időszakban⁴:

Évközi számonkérés: minden előadás végén három tesztkérdést kell megválaszolni, személyesen. nincs.

A félév aláírásának követelményei:

A félév végi aláírás feltétele a tantárgy felvétele a Neptun rendszerben, illetve az előadás végi tesztkérdések 80%-át kell kitölteni, minimum 50%-os sikerrel.

A vizsga típusa:

Vizsgaforma: kollokvium. Témája: a szemeszterben elhangzott előadások anyaga. Minden hallgatónak kötelező az írásbeli teszt vizsga, mely 60 % teljesítése esetén sikeres. Sikertelen tesztvizsgát követően szóbeli vizsgát kell tenni. Azok a hallgatók, akik igazoltan látogatták az előadások 75%-át, választhatnak szóbeli és írásbeli kollokvium vizsga között. Emiatt az előadásokon katalógust tartunk.

Vizsgakövetelmények⁵:

Írásbeli vizsga: 30 egyszerű választásos tesztkérdés. A tesztet személyesen, a Neurológiai Klinika tantermében kell megírni, a kiírt időpontban.

Szóbeli ismétlő vizsga esetén 1 tételt kell húzni az alábbi listából, és összefoglalni a vizsgáztatónak.

Tételsor:

1. A szaglászért és látászért felelős idegpálya felépítése, károsodásának tünetei
2. A szemmozgató agyidegek működése
3. A n. trigeminus funkciói
4. A n. facialis
5. Alsó agyidegek (VIII-XII.) működése
6. A mozgató rendszer szerveződése
7. Perifériás és centralis paresis
8. Az érző rendszer felépítése, érzészavarok
9. Agyi ischaemiák kiváltó tényezői
10. Agyi ischaemiák kezelése
11. Agyvérzések felosztása
12. Agyvérzések diagnózisa, kezelése
13. Gyulladásos idegrendszeri betegségek
14. Az idegrendszer tumoros betegségei

15. Parkinson-kór és egyéb Parkinson-szindrómák
16. Túlmozgásokkal járó mozgászavarok
17. Epilepsziák felosztása
18. Eszméletvesztéssel járó kórképek differenciál diagnózisa
19. Sclerosis multiplex
20. Neuroimmunológiai kórképek

Az osztályzat kialakításának módja és típusa⁶. Jegymegajánlás lehetősége és ha van, akkor annak feltételei:

Azok a hallgatók, akik nem élnek az előadások látogatásának lehetőségével, írásbeli teszt vizsgát tesznek, mely 60 % teljesítése esetén sikeres (osztályzás: 1-5). Javítási lehetőség szóban! Azok a hallgatók, akik igazoltan látogatták az előadások 75%-át, szóbeli vizsgát is választhatnak (osztályzás: 1-5)!. Mivel nincs évközi számonkérés, a jegymegajánlást nem alkalmazzuk.

A vizsgára történő jelentkezés módja:

A NEPTUN rendszeren keresztül.

A vizsga megismétlésének lehetőségei:

A vizsga ismétlése szóban lehetséges, a NEPTUN-ban meghirdetett időpontokban.

A tananyag elsajátításához felhasználható nyomtatott, elektronikus és online jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom (online anyag esetén html cím):

Rajna Péter: Táblázatos ideggyógyászat háziorvosok és fogorvosok részére (TRIER Bt. 2000.)

Szirmai-Kamondi-Kovács: Neurológiai beteg vizsgálata képekben (Aquincum Kiadó, 2004.) jegyzet. (beszerezhető a Tanszéken)

Ajánlott irodalom:

Neurológiai e-learning tananyag

Berezcki Dániel, Magyar Mária Tünde: Neurológia a háziorvosi gyakorlatban (Springmed Kiadó, 2019.)

Szirmai Imre: Neurológia tankönyv (Medicina Kiadó, 2017.)

A tárgyat meghirdető oktató (tantárgyfelelős) aláírása:

A gesztorintézet igazgatójának aláírása: Prof. Dr. Berezcki Dániel

Beadás dátuma: 2024.07.12.



OKB véleménye:

Dékáni hivatal megjegyzése:

Dékán aláírása:

¹ Csak abban az esetben kell megadni, ha a tárgy az adott nyelven is meghirdetésre kerül.

² Az elméleti és gyakorlati oktatást órákra (hetekre) lebontva, sorszámozva külön-külön kell megadni. Mellékletben nem csatolható!

³ Pl. terepgyakorlat, kórlapelemzés, felmérés készítése, stb.

⁴ Pl. házi feladat, beszámoló, zárthelyi stb. témaköre és időpontja, pótlásuk és javításuk lehetősége.

⁵ Elméleti vizsga esetén kérjük a tételsor megadását, gyakorlati vizsga esetén a vizsgáztatás témakörét és módját .

⁶ Az elméleti és gyakorlati vizsga beszámításának módja. Az évközi számonkérések eredményeink beszámítási módja.

