**KÖVETELMÉNYRENDSZER**

|  |
| --- |
| **Semmelweis Egyetem, Fogorvostudományi Kar**  **I.sz. Sebészeti Klinika**  **SEBÉSZETI TANSZÉKI CSOPORT** |
| **A tárgy neve: Sebészet**  **Angol nyelven1: Surgery**  **Német nyelven1: Chirurgie**  **Kreditértéke: 2.0**  **Teljes óraszám: előadás: 14 x 2óra gyakorlat: 14x 2 óra**  **Tantárgy típusa:** **kötelezően választható**  **Meghirdetési gyakoriság*:* évente** |
| **Tanév: 2020/2021** |
| **Tantárgy kódja2: FOKVSB3256\_1M** |
| **Tantárgyfelelős neve: Prof. Dr. Sándor József**  **Munkahelye, telefonos elérhetősége: Szent István Kórház, +36 30 911 7204**  **Beosztása: egyetemi tanár** |
| **A tantárgy oktatásának célkitűzése, helye az orvosképzés kurrikulumában:**  **A sebészet alapjainak megismertetése. A leggyakoribb, sebészi beavatkozást igénylő mellkasi és hasi betegségek diagnosztikája és kezelése. Az akut, életet veszélyeztető hasi és mellkasi katasztrófák felismerése, ezek sebészi ellátása. Az anesthesia és az újjáélesztés kivitelének bemutatása. A traumatologia alapjainak megismertetése, katasztrófa helyzetek elemzése.** |
| **A tárgy oktatásának helye (előadóterem, szemináriumi helyiség, stb. címe):**  **Előadások helye: A Semmelweis Egyetem kijelölt előadóterme**  **Gyakorlatok helye: Szent István kórház Sebészete** |
| **A tárgy sikeres elvégzése milyen kompetenciák megszerzését eredményezi:**  **Orvosi szintű sebellátás. A leggyakrabban előforduló sebészi betegségek felismerése, akut, életet veszélyeztető hasi és mellkasi katasztrófák felismerése, baleseti betegek orvosi szintű elsősegélye** |
| **A tantárgy felvételéhez, illetve elsajátításához szükséges előtanulmányi feltétel(ek):**  **Patológia** |
| **A kurzus megindításának hallgatói létszámfeltételei (minimum, maximum), a hallgatók kiválasztásának módja:**  **A Semmelweis Egyetem Fogorvostudományi Kar Dékáni Hivatalának szervezése alapján** |
| **A kurzusra történő jelentkezés módja:**  **A Neptun-rendszeren keresztül** |
| **A tárgy részletes tematikája**  ***Gyakorlati tematika:***  **Sebellátás, ambuláns sebészeti betegek ellátása, a sebészetben alkalmazott diagnosztikus eljárások (endoszkópia, ultrahang-vizsgálat) megismerése, sebészi betegek prae-és posztoperatív vizsgálata, a leggyakoribb műtétek megismerése**  ***Gyakorlatvezetők*: Prof. Dr. Sándor József, Dr. Bor László, Dr. Telek Géza, Dr. Seli Artúr, Dr. Irtó István, Dr. Kesserü Balázs, Dr. Polányi Csaba, Dr. Molnár Péter, Dr. Virág Balázs, Dr. Tomcsik Zoltán, Dr. Szalay Ferenc**  ***Előadások tematikája*:**  1**.Sebészet: tudomány, gyakorlat, szolgálat. A sebészet története.**  **2.A légutak akut elzáródása. A pajzsmirigy és a mellékpajzsmirigy sebészete. Orvosi ujjáélesztés. Anesztézia**  **3.Sebek típusai, A sebgyógyulás és zavarai. Sebellátás. Sebfertőzés , SIRS, Sepszis**  **4.Vérzések típusai és sebészeti ellátásuk. Gasztrointesztinális vérzés. Sérvek. Az emlő sebészete.**  **5. A nyelőcső, a gyomor, a vékonybél sebészete**  **6.A vastagbél sebészete. Appendicitis**  **7.Sterilizálás, dezinficiálás. Acut has, bélelzáródás**  **8.Az epehólyag és az epeutak sebészete.**  **9.Hasnyálmirigy sebészete. Égési és fagyási sérülések. Panaritiumok.**  **10.Érsebészet, a szívsebészet és a mellkassebészet alapjai**  **11.A baleseti sebészet alapjai. Katasztrófa medicina.**  **12.Máj és lép sebészi betegségei. Transzplantáció**  **13.Onkológiai sebészet**  **14.Minimal invazív sebészet. A jövő sebészete**  ***Előadók*: Prof. Dr. Sándor József, Prof. Dr. Vörös Attila, Prof. Dr. Ender Ferenc, Dr. Telek Géza PhD főorvos, Dr. Bor László PhD főorvos, Dr. Bobek Ilona PhD főorvos, Dr. Szalay Ferenc, Dr. Seli Artúr** |
| **Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tárgyak egyaránt!) A tematikák lehetséges átfedései: Orális patológia** |
| **A tantárgy sikeres elvégzéséhez szükséges speciális tanulmányi munka4:** |
| **A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége:**  **A gyakorlatokon való részvétel kötelező. Két gyakorlatról való távolmaradás és ezek pótlásának hiánya esetén a félév érvénytelen.**  **Gyakorlatok pótlása: a gyakorlatvezetővel történő megbeszélés alapján** |
| **A megszerzett ismeretek ellenőrzésének módja a szorgalmi időszakban:5 Nem tartunk félévközi beszámolót** |
| **A félév aláírásának követelményei: részvétel a gyakorlati foglalkozásokon** |
| **A vizsga típusa: kollokvium** |
| **Vizsgakövetelmények6: A Neptun-rendszerben meghirdetett tételsor alapján** |
| **Az osztályzat kialakításának módja és típusa7: Az elméleti vizsga során nyújtott tudás alapján** |
| **A vizsgára történő jelentkezés módja: A Neptun-rendszeren keresztül** |
| **A vizsga megismétlésének lehetőségei: A hallgatóval történt személyes megbeszélés alapján.** |
| **A tananyag elsajátításához felhasználható nyomtatott, elektronikus és online jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom (online anyag esetén html cím):**  Sebészet. Szerkesztette: Horváth Örs Péter, Oláh Attila. Medicina kiadó 2017  Sebészet 10. kiadás. Szerkesztette: Gál Csaba. Medicina kiadó 2016  Online:  Sebészet, szerkesztette: Gál Csaba  <https://regi.tankonyvtar.hu/hu/tartalom/tamop425/2011_0001_524_Sebeszet/ch01.html> |
| **A tárgyat meghirdető oktató (tantárgyfelelős) aláírása: Dr. Sándor József** |
| **A gesztorintézet igazgatójának aláírása:** |
| **Beadás dátuma: 2020 Február 28** |

|  |
| --- |
| **OKB véleménye:** |
| **Dékáni hivatal megjegyzése:** |
| **Dékán aláírása:** |

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

2  Dékáni Hivatal tölti ki, jóváhagyást követően.

3 Az elméleti és gyakorlati oktatást órákra (hetekre) lebontva, sorszámozva külön-külön kell megadni, az előadók és a gyakorlati oktatók nevének feltüntetésével. Mellékletben nem csatolható!

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

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

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

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