

KÖVETELMÉNYRENDSZER

Semmelweis Egyetem, Fogorvostudományi Kar A gesztorintézet (és az esetleges közreműködő intézetek) megnevezése: Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet
A tárgy neve: Anatómiai preparáció a gyakorlatban Angol nyelven¹: Anatomic dissection in the practice Német nyelven¹: Anatomische Präparation in der Praxis Kreditértéke: 2 Teljes óraszám: heti 2x45 perc (1x90 perc), előadás: -, gyakorlat: heti 1x90 perc, szeminárium:- Tantárgy típusa: kötelező kötelezően választható <u>szabadon választható</u> Meghirdetési gyakoriság (félévente v. évente): <i>félévente</i>
Tanév: 2024/2025 őszi félév; csütörtök 16:30-18:00
Tantárgy kódja²: FOSVANT335_1M
Tantárgyfelelős neve: Dr. Ruttkay Tamás; Dr. Alpár Alán Munkahelye, telefonos elérhetősége: Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet (53628 mellék) Beosztása: Dr. Ruttkay Tamás: egyetemi adjunktus; Dr. Alpár Alán: egyetemi tanár
A tantárgy oktatásának célkitűzése, helye az orvosképzés kurrikulumában: A makroszkópos anatómiai preparálás technikája hosszú évszázados múltra tekint vissza. A fixált anatómiai készítményeken a struktúrák láthatóvá tétele olyan gyakorlati tudás megszerzésére ad a hallgatóknak lehetőséget, mely elengedhetetlen főleg a manuális szakterületekre készülők számára. Az apró képletek finom preparálásához többlet idő és megfelelő infrastrukturális körülmények szükségesek. Gyakorlati kurzusunk ezen egyedülálló lehetőséget teremt meg szakértő oktatók vezetésével. Az elkészült preparátumok az intézetben használandó magas szakmai minőségű bemutató készítmények közé kerülnek az oktatás szolgálatára.
A tárgy oktatásának helye (előadóterem, szemináriumi helyiség, stb. címe): Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet; 1094 Budapest, Tűzoltó utca 58.; Tetőtéri boncterem
A tárgy sikeres elvégzése milyen kompetenciák megszerzését eredményezi: A kurzus elvégzésével a hallgatók elsajátítják a finom anatómiai preparálás technikáját. Az anatómiai rétegek és képletek közötti minőségi eszközös munka a sebészi metszések és preparálás előszobájaként a manuális szakterületeken való tevékenység alapját képezi.
A tantárgy felvételéhez, illetve elsajátításához szükséges előtanulmányi feltétel(ek): Makroszkópos Anatómia I-II.
A kurzus megindításának hallgatói létszámfeltételei (minimum, maximum), a hallgatók kiválasztásának módja: A kurzus megindítása minimum 8 hallgató jelentkezése esetén történik. Egy félévben maximum 10 hallgató vehet részt a kurzuson. Heti egy időpontban kerül megtartásra az alkalmanként 10 fős gyakorlat.
A kurzusra történő jelentkezés módja: A kurzusra történő jelentkezés a TVSZ és a FOK DH rendelkezéseinek megfelelően történik a NEPTUN rendszeren keresztül.
A tárgy részletes tematikája³: <i>(a tantárgy tananyagának leírását, a tárgy tematikáját olyan módon, hogy az lehetővé tegye más intézményben a kreditelismerési döntéshozatalt, tartalmazza a megszerzendő ismeretek, elsajátítandó alkalmazási (rész)kézségek és (rész)kompetenciák leírását)</i> Gyakorlatok: 1. Bevezetés. Preparátumok és témák kiosztása. Bőr lefejtése. 2. Bőrdegek és bőrvénák preparálásának bemutatása és gyakorlata I. 3. Bőrdegek és bőrvénák preparálásának bemutatása és gyakorlata II. 4. Izmok preparálásának bemutatása és gyakorlata I. 5. Izmok preparálásának bemutatása és gyakorlata II.

<p>6. Artériák és idegek preparálásának bemutatása és gyakorlata I. 7. Artériák és idegek preparálásának bemutatása és gyakorlata II. 8. Fej-nyaki zsigeri szervek preparálásának bemutatása és gyakorlata I. 9. Fej-nyaki zsigeri szervek preparálásának bemutatása és gyakorlata II. 10. Csontrészletek megmunkálásának bemutatása és gyakorlata I. 11. Csontrészletek megmunkálásának bemutatása és gyakorlata II. 12. Agyvelő preparálásának bemutatása és gyakorlata I. 13. Agyvelő preparálásának bemutatása és gyakorlata II. 14. Gyakorlati vizsga, preparátumok átadása</p> <p>Gyakorlatokat vezető oktatók minden héten, a jelentkezett hallgatók létszámának megfelelően: Dr. Alpár Alán egyetemi tanár – szakmai felügyelet Dr. Ruttkay Tamás egyetemi adjunktus – tantárgy felelőse, gyakorlatvezető Dr. Pálfi Emese egyetemi adjunktus – gyakorlatvezető Székely Réka demonstrátor – gyakorlatvezető</p>
<p>Az adott tantárgy határterületi kérdéseit érintő egyéb tárgyak (kötelező és választható tárgyak egyaránt!). A tematikák lehetséges átfedései: Makroszkópos Anatómia I-II. gyakorlatok preparatív része</p>
<p>A tantárgy sikeres elvégzéséhez szükséges speciális tanulmányi munka⁴: A gyakorlatokon való bonctermi anatómiai preparálás.</p>
<p>A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége: A gyakorlatokon való részvétel ellenőrzése jelenléti ív aláírásával történik. Egy féléven belüli hiányzások száma nem haladhatja meg a gyakorlatok 25%-át. A tantárgy jellegéből adódóan távolmaradás pótlására nincs lehetőség.</p>
<p>A megszerzett ismeretek ellenőrzésének módja a szorgalmi időszakban⁵: Félévközi ellenőrzés nem történik.</p>
<p>A félév aláírásának követelményei: A félév végi aláírás feltétele a gyakorlatok legalább 75%-án való részvétel.</p>
<p>A vizsga típusa: A félév gyakorlati vizsgával zárul, mely során a hallgató bemutatja és átadja a gyakorlatvezetőnek az általa készített preparátumot.</p>
<p>Vizsgakövetelmények⁶: A félév utolsó gyakorlatán a hallgató szóban ismerteti a gyakorlatvezetőnek preparátuma témáját és összefoglalja a megjelenített képleteket. Az oktató az alább részletezett szempontok alapján értékeli a féléves preparatív munkát.</p>
<p>Az osztályzat kialakításának módja és típusa⁷: Az elkészült preparátum az alábbi szempontok szerint kerül értékelésre: 1. A kurzus elején rögzített téma kipreparálásának készültségi foka 2. A kipreparált anatómiai képletek minősége 3. A készítmény gyakorlati vizsgán való bemutatása (elméleti, tájanatómiai bemutatás) Ezen szempontok figyelembevételével az osztályzat kialakítása 1-5 skálán történik.</p>
<p>A vizsgára történő jelentkezés módja: Neptun rendszeren keresztül.</p>
<p>A vizsga megisméltésének lehetőségei: El nem készült preparátum pótlására nincs lehetőség. A gyakorlati vizsgáról való indokolt távollét esetén a preparátum átadása és az osztályzat kialakítása pótidőpontban történik.</p>
<p>A tananyag elsajátításához felhasználható nyomtatott, elektronikus és online jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom (online anyag esetén html cím): 1. Tömböl T. szerk.: Tájanatómia. Medicina, Budapest, 2006. 2. Tömböl T, Vajda J, Z. Szabó L: Útmutató boncolási gyakorlatokhoz. Medicina, Budapest, 1971</p>

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