

DEMONSTRÁTORI TEVÉKENYSÉG

Szabadon választható féléves tantárgy a Sebészeti Műtéttani Intézetben demonstrátori tevékenységet folytató III.-V. évfolyamos orvostanhallgatók számára.

Tantárgyfelelős: Dr. habil. Szabó Andrea tanszékvezető egyetemi docens

Kurzusfelelős: Dr. Juhász László tudományos munkatárs / juhasz.laszlo.1(kukac)med.u-szeged.hu

Kurzus kód: AOK-TDK101-SMI-SKILL (önkéntes oktatássegítők számára); AOK-DEMO-SEBMUT (hivatalos kari demonstrátorok számára)

Kredit: 2

Előfeltételek: Sebészeti gyakorlati alapismeretek (vagy Sebészeti műtéttan) előzetes, minimum jó (4) minősítést elért teljesítése.

A tantárgy oktatásának célja: A manuális, és műtéti szakmák iránt érdeklődő alapvető műtéttani ismeretekkel rendelkező általános orvostanhallgatók ismereteinek elmélyítése és bevonása az oktatásba.

Módszer: Demonstrátorképző szeminárium + demonstrátori tevékenység a gyakorlatokon

A kurzus tematikája:

1. Demonstrátorképzések: a gyakorlati témák előzetes mélyebb, oktatás központú ismertetése, bemutatása, az eszközök és technikák gyakorlásának lehetősége, oktató videók bemutatása, lehetségesen felmerülő kérdések megbeszélése.
2. Gyakorlati demonstrátori tevékenység: kiscsoportos gyakorlatokon (max. 5 hallgató/oktató) való oktatási tevékenység. A gyakorlati vizsgafeladatok és egyéb sebészi technikák bemutatása, oktatása.

Demonstrátoroktatás és az oktatott gyakorlatok témakörei:

1. **Szövetegyesítés.** Az alapvető sebészeti műszerek, varróanyagok, műtői textíliák. Metszés, szövetegyesítés varratokkal, ill. kapszokkal (szivacson). Eszközös csomózás gyakorlása Suture Tutor program segítségével
2. **Csomózás.** Alapvető sebészi csomózási ismeretek (kézi és műszeres csomók). Sebészi csomózás, feszülés alatt, mélyben
3. **Vérzéscsillapítás.** Bőrmetszés, vérzéscsillapítás, réteges szövetegyesítés varratokkal, ill. kapszokkal. A subcutan seb drénezése. Szövetegyesítés mélyben. Nyálkahártya varratok.
4. **Minimálisan invazív sebészet.** A laparoszkópos torony részei, eszköztárok. Mozgáskoordináció, műszerhasználat, csomózás, szem-kéz koordinációs gyakorlatok

Tantárgyi követelmény:

- A félév végi aláírás teljesítésének követelményei a demonstrátorképzés és a gyakorlatok 75%-ának látogatása. Ezta demonstrátor a gyakorlati jelenléti ívek aláírásával igazolja.
- Az elmulasztott demonstrátor képzés és gyakorlatok pótlására előzetes egyeztetést követően, engedéllyel lehetséges.

Számonkérés módja: A gyakorlatokon nyújtott demonstrátori teljesítményt értékeljük és az előrehaladás tekintetében, ha szükséges, visszajelzéssel élünk. A kurzus az év végén kollokviummal zárul.

Kötelező irodalom:

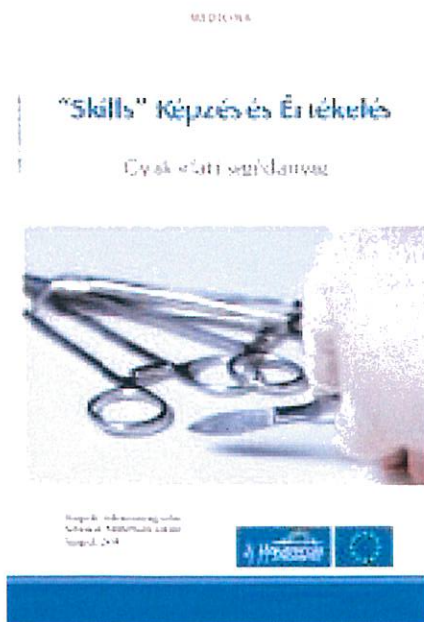


Sebészeti műtéttan

Egyetemi tankönyv

Boros Mihály (szerk.)

Medicina, Budapest, 2009.



„Skills” képzés és értékelés

Gyakorlati segédanyag

Boros Mihály (szerk.)

Innovariant Kft., Szeged, 2008.

Ajánlott irodalom: Oktató videók