

A szívsebészet tantermi tematikája

a Marosvásárhelyi Orvos és Gyógyszerésztudományi Egyetemen
(7x2 tantermi óra terjedelmében, 2011. március 17-27)

1. (csütörtök): **A szívsebészet története; A szív anatómiája, Diagnosztikai lehetőségek a szívsebészeti ellátást igénylő betegségekben (Fizikális vizsgálat, EKG, MRtg, Echo, coronarographia,CTA, szív MR).**
2. (péntek): **A szívműtétek elvégezhetőségének feltételrendszere; A szívműtő technikai felszereltsége. (Altató gép, monitorok, szív-tüdő motor, szívstabilizátorok, hűtő-fűtő berendezés, cell saver, IABP, Echo, ideiglenes myocardialis PM, speciális kézi műszerek, elektrocauter, operáló szemüvegek). Szívsebészeti anaesthesia és intenzív terápia.**
3. (hétfő): **A veleszületett vitiumok és műtéti kezelésük. Szerzett billentyűbetegeségek sebészi kezelése és a rendelkezésre álló szívbillentyű prothesisek és plastikai megoldások.**
4. kedd): **Ischaemiás szívbetegségek (coronaria betegség, bal kamra aneurysma, papillaris izom ruptura, bal kamra ruptura) műtéti kezelése. Coronariák sebészi áthidalása versus coronaria interventio.**
5. (szerda): **Aorta dissectio, aorta aneurysma pathológiája, tünettana, diagnosztikája, műtéti kezelése. Szívátültetés és a modern immunssuppressio.**
6. (csütörtök): **Minimálisan inváziv technikák a szívsebészetben. A szívműtetre váró beteg előkészítése, góctalanítása, esetleges kontraindikációk megállapítása. Posztoperatív gondozás. Korai és késői szövődmények és azok kezelése.**
7. (péntek): **Az érsebészet története. Az arteriák és vénák sebészi betegségei.**
8. (szombat): **Tesztvizsga!**

Az előadások szerkesztett kivonata a kurzus idejére hozzáférhető lesz az interneten!

A három legjobb vizsgaeredményt, és a kurzus alatti legnagyobb aktivitást mutató hallgató jutalomként megkapja Szív- és Érbetegségek perioperatív ellátása című kézikönyvet, Szerkesztette Barankay András, Darvas Katalin és Szabolcs Zoltán; Semmelweis Kiadó, Budapest, 2009

Dr. med. habil. Szabolcs Zoltán Ph.D
Szívsebész, egyetemi docens, Semmelweis Egyetem, Szívsebészeti Klinika
dr.szabzol@gmail.com