

Szívsebészeti Vizsgakérdések

Marosvásárhely 2012

1. Theodor Billroth kapcsolata a szívsebészethez?
2. Ki volt Ludwig Rehn?
3. Ki végezte, mikor és milyen formában az első szívműtétet?
4. Ki volt John Gibbon?
5. A szív-tüdő-motor lényege?
6. Hova ültették be az első „szívbillentyűt”?
7. Ki végezte el az első szívatültetést, mikor és hol?
8. A coronaria rendszer ágai?
9. Mi az a cell saver, és mikor előnyös használata?
10. Mi az IABP és mi működési elve?
11. Szívizom védelem lehetőségei?
12. Agyvédelem célja és lehetőségei?
13. Mit értünk izolált cerebrális perfúzió alatt?
14. Mikor van szükség mélyhypotermiára és keringés megállításra?
15. Az ASD II, a Ductus Botalli persistens, a Fallot IV, a nagyér transzpozíció, a coarctatio aortae lényege és kezelési lehetőségei?
16. Milyen műbillentyű típusokat ismer, és sorolja fel az egyes típusok előnyeit és hátrányait?
17. Műbillentyű beültetés késői szövődményei?
18. Akut műbillentyű thrombozisz kezelése?
19. Akut műbillentyű thrombozisz kezelése?
20. Szívbillentyű stentek és alkalmazási indikációik?
21. Graft lehetőségek coronaria műtétek kapcsán? Előnyök és hátrányok?
22. On-pump és off-pump coronaria műtétek?
23. Az akut aorta disszekciók osztályozása, műtéti indikációk?
24. Mi az a Marfan szindróma és melyek a cardiovascularis manifestációi?
25. Mi az orthotopicus szívatültetés lényege?
26. A sikeres szívatültetési program stációi?
27. A rejekció mechanizmusa és az immunszuppressziós kezelés?
28. A HTX hosszútávú eredményessége és szövődményei?
29. Műszív (VAD) használatának indikációs elvei?