

C) SPECIFIKACIJA ZAHTEV NAROČNIKA_popravek

Predmet JN: NABAVA OPREME ZA SNEMANJE EKG PRI ELEKTROFIZIOLOŠKIH PREISKAVAH

- Vsa ponujena oprema mora biti nova, iz redne proizvodnje in še nikoli uporabljena za klinične ali demonstracijske namene.
- Ponujena oprema mora imeti ES izjavo o skladnosti v skladu Uredbo o medicinskih pripomočkih

Sistem za snemanja EKG pri elektrofizioloških preiskavah

1. Vsaj 84 bipolarnih intrakardialnih kanalov.
2. Vsaj 12 površinskih intrakardialnih kanalov.
3. 6 dodatnih kanalov za merjenje na primer invazivnega tlaka, etc.
4. Vgrajeni 2-4 kanalni stimulator, brez dodatnih zunanjih žičnih povezav.
5. Programska oprema, ki omogoča prilagodljiv prikaz vseh kanalov, vključno s prikazom ablacijskih podatkov.
6. Začetek/stop stimulacije z enim pritiskom.
7. Shranjevanje dogodkov in stimulacijskih protokolov.
8. Časovno notirani dogodki.
9. Več monitorjev za prikaz v operacijskem prostoru in zunanjem merilnem prostoru.
10. Laserski tiskalnik.
11. Zadnja verzija opreme.

Radiofrekvenčni ablator

1. RF generator mora biti integriran z ablacijskimi katetri vseh proizvajalcev.
2. prikaz ablacijskih parametrov v realnem času.
3. možnost regulacija po moči ali temperaturi.
4. shranjevanje nastavitvev.
5. ~~možnost povezave ezofagealne temperaturne sonde.~~
6. zvočni signal pri dosegu RF energijskega platoja.
7. barvni zaslon.
8. daljinsko upravljanje.
9. možnost proženja s stopalko.

Črpalka za hlajenje pri RF ablaciji s potrošnim materialom

Tehnične zahteve opremo:

1. peristaltično delovanje črpalke.
2. avtomatsko prilagajanje izpiranja pri spremembi jakosti generatorja (dvo-smerna komunikacija z ablacijskim generatorjem).
3. Senzor tlaka za zaznavanje zapore pretoka.
4. optimiziran senzor mehurčkov (zaznavanje mehurčkov nad 2 mikrolitra).

Potrošni material za črpalko:

Sistem cevk za povezavo med črpalko in ablatorjem : 1000 setov v obdobju 4 let.