

Paravalvulaarivuodon sulku

Tiedustelut: sydänangio puhelin 32665

Yleistä tutkimuksesta

Keinoläpän ja seinämän välinen vuotokohta suljetaan valtimo- tai laskimoteitse röntgen ja esophagusultraääni ohjauksessa asettamalla niin sanotun holkin kautta sulkulaite reikään.

Toimenpide tehdään yleisanestesiassa. Potilas herätetään angiossa ja hän jää jälkitarkkailuun seurattavaksi noin tunniksi toimenpiteen jälkeen (anestesian takia). Toimenpide kestää noin kolme tuntia. Jälkeenpäin potilaalla on kurkku kipeä ja nivusessa voi olla mustelmaa, mutta muita tuntemuksia ei pitäisi olla.

Valmistelut ennen toimenpidepäivää

Potilas saa poliklinikalta ohjeet mahdollisista lääketauoista (huom. esimerkiksi Marevan ei ole tauolla).

Tarkista

- Lääkitys potilaskertomuksesta, ja että potilas on noudattanut ohjetta.
- Molempien nivustaipeiden alueen iho ja poista ihokarvat toimenpidealueelta.
- Ettei potilas ole raskaana.
- Jodi-yliherkkyys (varjoaine).

Potilaalla tulee olla

- Lähiaikoina (1-2 kuukauden sisällä) tutkittuna PVK, trombosyytit ja S-krea
- X-koe ja veriryhmä
- INR kontrolloitu, mikäli potilas on Marevan hoidolla, tai on syytä epäillä muuta hyytymishäiriötä.
- EKG otettuna ennen toimenpidettä.
- Kuuden kuukauden sisällä otettu THX-kuva.

Lääkitys

Katso taulukko: Y:TYKS/Sydänkeskus/Toiminta- ja toimenpideohjeet/Kardiologisiin toimenpiteisiin liittyvät lääketaulukko.

Keskustele potilaan kanssa toimenpiteestä.

Valmistelut tutkimuspäivänä

- Ravinnotta kuusi tuntia ennen toimenpidettä.
- Diabeetikoille laitetaan aukioloinfuusio.
- Esilääke aamulla: Atarax 50 mg/po.

Toimenpiteen jälkeen

- Monitoriseuranta vuodelevon ajan. Aikaa pidennetään, jos on esimerkiksi rytmihäiriöitä.
- Thorax-kuva ja UKG seuraavana päivänä.
- Kolmen kuukauden antibioottiprofylaksia. Anna potilaalle profylaksiaohje.
- Aloitetaan Asperin lääkitys, 100 mg x 1, kuudeksi kuukaudeksi (mikäli lääkäri ei toisin määrää). Jos Marevan, EI asperiinia.

Punktio-kohdasta voi tapahtua jälkivuotoa, jonka takia punktiokohdan päälle laitetaan painoside. Potilas on vuodelevossa angion ohjeen mukaan (noin kuusi tuntia).

Toimenpiteen jälkeen saa juoda ja syödä anestesia­lääkärin ohjeen mukaan (katso anestesiakaavake).

Kotiutus, lääkitys ja jatkohoito lää­kärin ohjeen mukaan.

Sulkulaite ei ole este magneettikuvaukselle. Kuvausta ei suositella kuuteen kuukauteen paravalvulaarivuodon sulusta.

Vuodot nivusesta ovat mahdollisia, vakavat komplikaatiot harvinaisia.