



ENDOKARDIITIPROFYLAKSIAN OHJEET

16.12.2008

Potilasryhmät, joille toimenpidettä edeltävä antibioottiprofylaksi on paikallaan.

- Proteesiläppäpotilas tai potilas, jolle on käytetty keinomateriaaleja sydänläpän korjausleikkauksessa
- Aikaisemmin sairastettu endokardiitti
- Korjaamaton syanoottinen synnynnäinen sydänvika, mukaan lukien palliatiivisen suntin tai putkisiirteen (conduit) saaneet potilaat.
- Korjattu synnynnäinen sydänvika, mikäli potilaalle on jäänyt residuaalidefektii, joka sijaitsee keinomateriaalin tai proteesin lähellä.
- Ensimmäisen 6 kk ajan potilaille, joille on suoritettu synnynnäisen sydänvian vuoksi leikkaus käyttäen keinomateriaaleja, suntteja ja putkisiirteitä (conduit), sekä potilaille, joille on asetettu suljinlaite leikkauksessa tai katroinnin yhteydessä.
- Sydämensiirtopotilaat, joille on kehittynyt läppävika.

Toimenpiteet, joiden yhteydessä antibioottiprofylaksi on paikallaan

- Endokardiittiprofylaksi on aiheellinen ennen toimenpiteitä, joissa rikotaan limakalvoa, jolloin bakteremia on mahdollinen tai todennäköinen, esimerkiksi: Hampaisiin ja parodontiumiin kohdistuvat toimenpiteet, joihin yleisesti liittyy ienverenvuotoa (hampaan poisto, kyretointi) tai periapikaalisen alueen manipulointia (juurihoito, resektio)
- Hammaslääkärin tai -hoitajan tekemä hampaiden tukikudosten puhdistus (subgingivaalisen hammaskiven poisto, "scaling")
- Poskiontelon huuhtelu
- Nielu- tai kitarisan poistoleikkaus
- Bronkoskopia, johon liittyy invasiivisia toimenpiteitä

Toimenpiteet, joissa endokardiittiprofylaksi ei ole tarpeen

- Hampaan paikkaaminen
- Juurihoito, jossa ei kajota periapikaalialueeseen
- Suuonteloon tehty puudutus
- Hammasproteesin sovitus
- Hampaiston pastapuhdistus
- Non-invasiivinen bronkoskopia
- Gastroskopia
- Kolonoskopia
- Transuretraalinen prostataresektio
- Gynekologiset ja obstetriset toimenpiteet
- Synnytykset

Bakteeriendokardiitin antibioottiprofylaksiohje.

Lääke	Aikuinen	Lapsi
Ensisijaisesti		
Amoksisilliini p.o	2 g	50 mg/kg
Ampisilliini i.m tai i.v	2 g	50 mg/kg
Vaihtoehto penisilliiniyliherkille		
Kefaleksiini p.o	2 g	50 mg/kg
Klindamysiini p.o	600 mg	20 mg/kg
Atsitromysiini p.o	500 mg	15 mg/kg
Klaritromysiini p.o	500 mg	15 mg/kg
Roksitromysiini p.o	300 mg	10 mg/kg
Kefuroksiimi i.v	750 mg–1,5 g	60 mg/kg
Klindamysiini i.v	600-900 mg	20 mg/kg