

TURUN YLIOPISTO  
Lääketieteellinen tiedekunta

Korhonen, Riikka: Kaulavaltimokirurgian tulokset Tyksissä 2005–2007 ja 2014–2016

Syventävien opintojen kirjallinen työ, 18s.

Verisuonikirurgia

Maaliskuu 2018

---

Vuonna 2016 Suomessa 9948 ihmistä sai uuden aivoinfarktin ja näistä keskimäärin 21 % johtui kaulavaltimoiden ahtaumasta. Yleisin syy kaulavaltimoiden ahtautumiselle on ateroskleroosi. Syntynyttä ahtaumaa voidaan hoitaa kirurgisesti ja suonensisäisin menetelmin.

Tutkimuksen tarkoitus on tarkastella Tyksin kaulavaltimokirurgian tuloksia vuosilta 2005–2007 ja 2014–2016 ja arvioida, toteutuvatko hoitosuosituksissa asetetut kaulavaltimokirurgian laatuksiteerit Tyksin verisuonikirurgisessa yksikössä.

Kyseessä on retrospektiivinen, potilastietojärjestemään tallennettuihin tietoihin perustuva tutkimus.

Tutkimusaineisto koostuu yhteensä 299 potilaan tiedoista. Heistä 160 leikattiin vuosina 2005–2007 ja 139 vuosina 2014–2016. Koko aineiston potilaista oireisia oli 235 (79 %) ja oireettomia 64 (21 %). Oireisilla potilailla leikkauksen vakavan komplikaation riski oli 4,7 % ja oireettomilla 3,1 %. Vuosina 2014–2016 yksikään oireeton potilas ei saanut vakavaa komplikaatiota leikkauksesta. Oireisten potilaiden leikkauksiin keskiarvo lyheni vuosien 2005–2007 48 vuorokaudesta vuosien 2014–2016 3,1 vuorokauteen.

Vuosina 2014–2016 Tyksin verisuonikirurginen yksikkö täytti nykyiset kaulavaltimokirurgialle asetetut laatuksiteerit sekä oireisten, että oireettomien potilaiden osalta.

Asiasanat: endarterektomia, kaulavaltimoahtaus, laatu, hoitotulos