

TURUN YLIOPISTO  
Lääketieteellinen tiedekunta

TORTTILA CHARLOTTA: Keisarileikkauksen jälkeiset infektiot Tyksissä 2010 ja 2016

Syventävien opintojen kirjallinen työ, 27 s.  
Naistentaudit ja synnytysoppi  
Huhtikuu 2018

---

Keisarileikkauksella tarkoitetaan toimenpidettä, jossa lapsi syntyy äidin vatsanpeitteiden ja kohdun seinämän viillosta. Keisarileikkausten määrä on lisääntynyt Suomessa ja etenkin maailmalla 60–70-luvulta lähtien. Keisarileikkaukseen, kuten muihinkin toimenpiteisiin liittyy riskejä. Äidin yleisimpiä komplikaatioita ovat toimenpiteeseen liittyvät vuodot ja infektiot. Tässä tutkimuksessa keskitytään keisarileikkauksen jälkeisiin infektioihin ja niihin mahdollisesti johtaneisiin syihin vuosina 2010 ja 2016.

Aineistona on Tyksissä tehdyt keisarileikkaukset 1.1.–30.6.2010 ja 1.1.–30.6.2016. Tiedot kerättiin potilasasiakirjoista. Tutkimuksessa verrattiin infektioiden määriä vuosina 2010 ja 2016. Infektioiden havaittiin lisääntyneen vuodesta 2010 vuoteen 2016 kiireellisissä, sikiön ahdingon vuoksi tehdyissä keisarileikkauksissa. Sen sijaan muissa keisarileikkaustyypeissä infektioiden määrä laski ja hätäkeisarileikkauksissa ei infektiota ollut vuonna 2016 ollenkaan.

Täysiaikaisilla keisarileikatuilla potilailla oli infektiota enemmän vuonna 2016 kuin 2010. Antibioottiprofylaksia annettiin vuonna 2016 useammalle kuin 2010 ja 2016 havaittiin, että profylaksian saaneilla oli infektiota vähemmän verrattuna niihin, jotka eivät profylaksiaa saaneet. Vaikutti myös siltä, että Pfannenstielin ihoviilto on parempi alakeskiviiltoon verrattuna ja sulava ommel ihon sulussa johtaa harvemmin infektioihin kuin hakaset ja muut sulkutekniikat. Synnytyksen aikainen infektio lisäsi riskiä myös keisarileikkauksen jälkeisille infektiolle. Seurantavuosina keisarileikkauksella synnyttäneiden painoindeksi nousi hieman. Diabeetikoilla oli infektiota enemmän kuin ei-diabeetikoilla sekä 2010 että 2016. Diabeetikoiden määrä pysyi samana vertailtavina vuosina.

Avainsanat: keisarileikkaus, infektiot