

KARTANO, HENNA: Vuosina 2001–2013 Tyksissä raskausviikoilla 22 ja 23
syntyneiden keskosten ennuste

Syventävien opintojen kirjallinen työ, 16 s., 6 liites.
Neonatologia
Tammikuu 2018

Tämän tutkimuksen tarkoituksena oli selvittää raskausviikolla 22 ja 23 Tyksissä syntyneiden keskosten selviytymistä ja pitkäaikaisennustetta. Tutkimukselle oli tarvetta, koska hoitohenkilökunnan käsitykset näiden keskosten ennusteesta olivat hyvin pessimistisiä.

Tutkimukseen otettiin kaikki Tyksissä vuosina 2001–2013 raskausviikoilla 22 ja 23 syntyneet keskokset, joita oli yhteensä 23. Tutkimus toteutettiin aineistotutkimuksena eikä tutkittaviin lapsiin tai heidän perheisiinsä oltu yhteydessä. Tiedot kerättiin Tyksin potilastietojärjestelmästä ja Vermont Oxford Network –kaavakkeista.

Tämän tutkimuksen perusteella raskausviikolla 22–23 syntyneiden keskosten ennuste on paljon parempi kuin hoitohenkilökunta ajattelee sen olevan. Mikään yksittäinen taustatekijä ei kerro keskosten selviytymismahdollisuuksista tai ennusteesta. Ainoastaan aktiivista hoitoa tarjoamalla voidaan parantaa näiden erittäin ennenaikaisesti syntyvien lasten ennustetta.

Tutkimuksen aineisto oli pieni, joten tilastollisesti merkitseviä tuloksia ei tämän tutkimuksen pohjalta saada. Tutkimuksesta saadaan kuitenkin tärkeää aiemmin koostamatonta tietoa erittäin ennenaikaisesti syntyneiden keskosten ennusteesta. Diagnoosikirjon perusteella näillä lapsilla näyttäisi menevän hyvin, mutta ainoastaan diagnoosien perusteella ei kuitenkaan saada tietoa elämänlaadusta. Tulevaisuudessa mielenkiintoinen tutkimuskohde voisi olla näiden lasten elämänlaadun ja toimintakyvyn kartoittaminen perheitä ja lapsia haastatteleamalla.

Avainsanat: pikkukeskonen, ennenaikaisuus, neonatologia