

TURUN YLIOPISTO Lääketieteellinen tiedekunta

LAINEN, MIIKA: Aivoverenvuodot Tyksissä 2015

Syventävien opintojen kirjallinen työ, 20 s.

Neurologia

Lokakuu 2017

---

Tutkimuksen aihe, tarkoitus, lähtökohdat:

Spontaani aivoverenvuoto on vaarallisin aivoverenkiertohäiriöistä. Siihen sairastuneiden kuolleisuus on korkea ja selvinneistäkin vain pieni osa kykenee palaamaan normaaliin elämään. Tehokasta hoitoa aivoverenvuotoihin ei viime vuosien aktiivisesta tutkimuksesta huolimatta ole ja perinteisten neurokirurgisten toimenpiteiden asema hoidossa on monilta osin kiistanalainen.

Tyksissä hoidettuja aivoverenvuotopotilaita ei rutiininomaisesti seurata, eikä potilaiden selviytymistä kotiutumisen jälkeen ole laajemmin tutkittu. Tämän tutkimuksen tarkoituksena oli kerätä tietoa Tyksissä hoidetuista aivoverenvuotopotilaista, selvittää millä perusteella operatiivisesti hoidetut potilaat valitaan ja kerätä tietoa potilaiden invaliditeetin asteesta kolmen kuukauden kohdalla sairastumisesta.

Aineisto, menetelmät:

Tutkimusta varten kerättiin tiedot Tyksissä 2015 spontaanin aivoverenvuodon vuoksi hoidetuista potilaista. 177 potilasta täytti tutkimuksen valintakriteerit. Heidän aivoverenvuodon riskitekijät, sairauden ennusteeseen vaikuttavat tekijät ja toimintakyky kolmen kuukauden kuluttua sairastumisesta kerättiin potilastietojärjestelmästä. Puuttuvia tietoja täydennettiin puhelinhaastatteluin kevään 2017 aikana. Konservatiivisesti ja operatiivisesti hoidettuja potilaita vertailtiin keskenään sekä kansainvälisissä tutkimuksissa esitettyihin lukuihin.

Keskeiset tulokset ja johtopäätökset:

Tutkimus osoitti, että Tyksissä hoidetut potilaat edustavat riskitekijöiltään ja hoitotuloksiltaan kansainvälistä tasoa. Potilaiden kuolleisuus kolmen kuukauden kohdalla oli aineistossa 41 %:ia ja vain 19 %:ia potilaista pärjäsi tuolloin itsenäisesti.

Operatiivisesti hoidetut potilaat valittiin kansainvälisten suositusten mukaisesti. Operatiivisesti hoidettujen ryhmässä kuolleisuus oli konservatiivisesti hoidettuja matalampi, mutta keskimääräisessä toimintakyvyssä kolmen kuukauden kohdalla ei ryhmien välillä ollut eroa. Yksittäisten huonoennusteisten potilasryhmien kohdalla operatiivisen hoidon tuloksia voidaan pitää heikkoina.

Tulosten perusteella voidaan olettaa, että aivoverenvuotopotilaiden hoidon laatu Tyksissä vastaa kansainvälistä tasoa.

Asiasanat: spontaani, aivoverenvuoto