

Forskningsprojekt 2019

Titel: Utfall efter kirurgisk behandling av kroniskt subduralhematom samt faktorer som påverkar recidivrisken. Studier i en geriatrisk population.

Namn: Elisabeth Sandberg

Sammanfattning:

Kroniska subduralhematom är en blödning under den hårda hjärnhinnan som oftast orsakas av trauma men som även kan uppkomma spontant. Det är den vanligaste neurokirurgiska operationsindikationen i världen och risken för att utveckla kroniskt subduralhematom ökar med åldern. Andra faktorer som spelar in är antikoagulantia och hjärnatrofi. Vid stora hematom och/eller relaterade symtom opereras kroniska subduralhematom med trepanation och tömning av hematomvätska. I en del fall ses dock recidiv en tid därefter och det är inte känt vad det beror på.

Denna studie syftar därför till att utforska faktorer som kan ha inverkan på recidivrisken i en geriatrisk population som opererats. Dessa faktorer är bland annat pågående antikoagulantibehandling, demens, sociala förhållanden, vilken typ av trauma som lett till hematomet. Vi tittar även på 30-dagars mortaliteten. Patienterna kommer från flera regioner i Uppsalas upptagningsområde, bland annat Sörmlands landsting.