

TOPHip-studien

TOPHip står for «Trøndelag Orthogeratric Project for treatment of Hip fractures»

Prosjekttittel og REK nr.: 2018/2419 Forbedring av pasientforløp for hoftebruddpasienter i Trondheim og Melhus

Innledning: Norge ligger på verdenstoppen med rundt 9000 hoftebrudd hvert år. Pasienter med hoftebrudd er ofte eldre med sammensatte lidelser. Derfor er det blitt økt fokus på tverrfaglig behandling der ortopediske og geriatriske fagmiljøer samarbeider. I 2018 ble det innført en ny ortogeriatrisk modell ved St. Olavs hospital for hoftebruddpasienten.

Mål: Formålet med denne studien er å undersøke mobilitet, funksjon, kostnadsbyrde og livskvalitet etter tre måneder og ett år for hoftebruddpasienter som blir behandlet i dagens behandlingsmodell ved St. Olavs hospital.

Materiale og metode: Studien er basert på data om hoftebruddbehandling ved St. Olavs hospital i perioden 2008-2013 og 2018-2022. Rundt 400 pasienter i hver tidsperiode inngår i utvalget. Vi vil undersøke om det er noen forskjeller i kliniske utfallsmål, selvrapportert fornøydhet og registreringer av re-innleggelser, bruk av helsetjenester og dødelighet i disse to tidsperiodene. Data om re-innleggelser, bruk av helsetjenester og dødelighet hentes fra kommunalt pasient- og brukerregister (KPR), nasjonalt pasientregister (NPR) og dødsårsaksregisteret. Data om fornøydhet og livskvalitet vurderes ut fra svar på ett validert spørreskjema (EQ-5D). Disse dataene vil vi sammenligne med en referansepopulasjon i Nasjonalt Hoftebruddregister og deres svar på samme spørreskjema. Opplysningene herfra hentes som aggregerte ikke identifiserbare data.

Resultat: Funn fra dette prosjektet vil bli publisert i fagfellevurderte internasjonale tidsskrift. Det er planlagt å publisere 3 slike artikler.

Tidshorison: Datainnsamlingen vil pågå frem til juli 2022 og resultater fra vår tverrfaglige hoftebruddbehandling vil publiseres deretter.

Kontaktinformasjon: Dersom du har spørsmål vedrørende studien kan det sendes e-post til Eirik S. Salvesen (eirik.solheim.salvesen@stolav.no) og/eller prof. Jan-Erik Gjertsen (jan-erik.gjertsen@helse-bergen.no)