

Prosjekt-tittel: Geriatric Trauma - a rising tide. Assessing Patient Safety challenges in a vulnerable population. The GTAPS project.

Prosjektleder, kontaktinformasjon: Professor Olav Røise, olav.roise@medisin.uio.no. Stipendiat: Mathias Cuevas-Østrem, mathias.cuevas-ostrem@norskluftambulanse.no

Prosjektbeskrivelse: Eldre traumepasienter har høy risiko for død eller funksjonsnedsettelse etter skade, er ofte undertriagert og har ofte kompliserende kliniske faktorer som komorbiditet, medikamenter og endret normalfysiologi. Dette er en sårbar gruppe som trenger rask tilgang på transport og behandling for å kunne oppnå et best mulig utfall. Dette prosjektet undersøker nærmere om det er ulikheter mellom voksne og eldre traumepasienter i hvordan de behandles prehospitalt og inospitalt i det norske traumesystemet i dag, og hvilke faktorer som påvirker overflyttingsvurdering til traumesenter for eldre med alvorlige hodeskader. Dette er et doktorgradsprosjekt finansiert av Stiftelsen Norsk Luftambulanse som går fra 2019 til 2022. Hovedveileder er Elisabeth Jeppesen og biveiledere er Olav Røise og Torben Wisborg.

Formål med prosjektet: Å undersøke om pasientsikkerhetsutfordringer eksisterer for eldre traumepasienter og å identifisere muligheter for forbedringer for denne gruppen i det nasjonale traumesystemet.

Status for prosjektet på nåværende tidspunkt: Data fra NTR er utlevert. Abstract ble presentert på London Trauma Conference 2019 og første artikkel er publisert i Injury november 2020 (<https://doi.org/10.1016/j.injury.2020.11.007>). For påfølgende studier er hhv. analyse, manuskript og/eller datainnsamling påbegynt.