



Sundhedsydelse i primær og sekundærsektor hos patienter med bækken- eller overarmsbrud

Pia Kjær Kristensen^{1,2}, Lone Lietzen Winther^{2,3}, Martin Gade Stisen^{1,2}, Inger Mechlenburg^{1,2}

¹ Ortopædkirurgisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital, ² Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet,

³ Afdeling for Ældresygdomme, Aarhus Universitetshospital

Baggrund

Patienter med bækken- eller overarmsbrud skal som udgangspunkt behandles konservativt. Dog findes der ingen kliniske retningslinjer hverken på hospitaler eller kommuner vedrørende den konservative behandling, herunder efterfølgende medicinsk smertebehandling, osteoporoseudredning, pleje og rehabilitering. Dette kan medføre ikke-patientrelateret variation i den sundhedsfaglige indsats og patientresultater.

Formål

Projektets overordnede formål er at undersøge forbrug og ændringer i forbrug af sundhedsydelser i primær og sekundærsektor for patienter med bækken- eller overarmsbrud. Dette formål vil blive belyst gennem følgende tre delmål:

- 1) At undersøge ændringer i forbrug af sundhedsydelser et år før en aktionsdiagnose med bækken- eller overarmsbrud til et år efter. Derudover at undersøge om patienter med aktionsdiagnosen bækkenbrud adskiller sig fra patienter med aktionsdiagnosen overarmsbrud.
- 2) At undersøge hvilke ikke-planlagte genhenvendelsesdiagnoser patienterne har indenfor 30 dage. Derudover at sammenligne patienter, som modtager hjælp til personlig pleje eller som har lavt/højt BMI, med patienter som ikke modtog hjælp til personlig pleje eller havde normal BMI inden aktionsdiagnosen.
- 3) At undersøge andelen af oprettede genoptræningsplaner, samt undersøge hvorvidt der er variation afhængig af patientens bopælskommune og hvorvidt det er relateret til forekomsten af ikke-planlagte genhenvendelser.

Metode

Projektet udføres i perioden 2023 – 2027.

Der anvendes beskrivende statistik til at beskrive forbrug af sundhedsydelser i primær og sekundærsektor herunder ændringer i forbrug. Derudover anvendes regressionsanalyse til at analysere sammenhænge. Forbrug af sundhedsydelser i primærsektor omfatter forbruget af sundhedsydelser i kommunen (visiteret personlig og praktisk hjælp, sygeplejeydelser) og ydelser fra sygesikringsregisteret, (besøg hos egen læge, vagtlæge, ergo- og fysioterapeutiske ydelser). Forbrug af sundhedsydelser i sekundærsektor omfatter alle hospitalskontakter, både akutte kontakter og indlæggelser.

Forventede anvendelse i praksis

Undersøgelse af eventuelt varigt funktionstab og sygelighed ved patienter med bækken eller overarmsbrud samt forekomsten af genhenvendelser er af afgørende betydning for at kunne vurdere behovet for optimerede indsatser, eksempelvis kliniske retningslinjer for patientforløbet til gavn for patienter og samfundet.