

Kvalitetsudvikling

Dansk Tværfagligt Register for Hoftenære Lårbensbrud – Resumé af årsrapport 2021

Regionale forskelle i behandlingen af hoftebrud Danmark

Alice Røpke, Alma Becic Pedersen, Anne Margrethe Pontoppidan, Annette Ingemann, Benthe Kristensen, Bjarke Løvbjerg Viberg, Chresten Gamborg Puggaard, Else Marie Skjøde Damsgaard, Helle Collatz Christensen, Anders Damgaard Møller Schlüsen, Henrik Palm, Lene Aas Madsen, Lis Bjerregaard Riahi, Lis Røhl Andersen, Mai Heilskov, Morten Tange Kristensen, Niels Dieter Röck, Nana Rose Holm, Rikke Thorninger, Signe Langballe og Susanne Sillesen Skøtt.

INTERESSEKONFLIKTER. ingen

Denne årsrapport er den 20. i rækken, som præsenterer nationale resultater for kvaliteten af behandlingen af hofteært lårbensbrud. Styregruppen har opsat en række indikatorer, som afspejler forventninger til kvaliteten i centrale dele af patientforløbet. Da arbejdet i en klinisk kvalitetsdatabase handler om løbende at bedre kvaliteten, er det derfor naturligt, at »barren« løbende hæves mod et ønsket niveau. Indikatorer og standarder er ikke grebet ud af den fri luft, men er udarbejdet på grundlag af tilgængelig evidens, fremgang i de opnåede resultater og input fra styregruppens medlemmer, herunder databasestyregruppens patientrepræsentant.

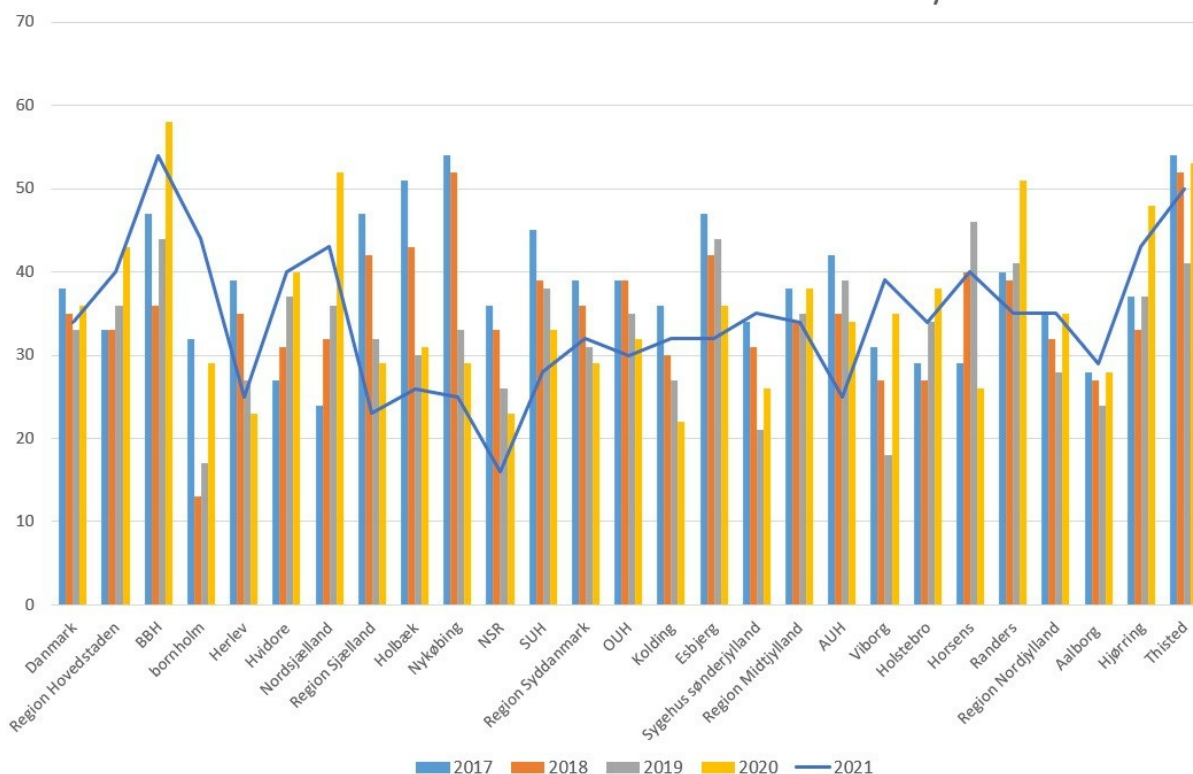
Som det nævnes en del gange i rapporten, er der en ret tydelig geografisk forskel på resultaterne, således at opfyldelsen af resultaterne for kvalitetsmålene synes bedre på den vestlige side af Storebælt end på den østlige side. Dette gælder særligt, når det gælder præoperativ optimering ved speciallæge, tidlig operation og tidlig mobilisering. Mulige forklaringer kan være flere, herunder ressourcemangel på det akutte område i øst eller forskelle i prioritering af ressourcerne i hhv. øst og vest. Styregruppen opfordrer til, at man på såvel afdelings- som sygehusniveau og regionalt niveau overvejer, om der bør gøres noget i denne sammenhæng.

Dette register har fokus på 65+-årige patienter med et hofteært lårbensbrud. Der findes mange andre grupper af akutte patienter, som skal håndteres i sundhedsvæsenet, og som også risikerer at vente på speciallægevurdering, vente længe på operation og mobilisering, og som risikerer at genindlægges eller skal reopereres. Der er derfor muligvis meget at opnå ved forbedringer for de akutte patienter.

I år er der en lille stigning i antallet af patienter med hoftebrud. Det samme gælder for incidensraten (antal brud ift. antal 65+-personer). Dette er et brud på en faldende tendens i de seneste år. Om dette skyldes særlige forhold i perioden – hvor der er set en højere 30-dagesmortalitet end i de tidligere år – eller om det er en enlig svale, kan vi ikke sige noget om med afsæt i de aktuelle data. I den indeværende periode har der været coronaepidemi, sygeplejekonflikt, ferieafvikling herefter, samt generel mangel på arbejdskraft på såvel sygehusene som i primærsektoren.

Med hensyn til behandlingen på det enkelte sygehus, så er der stadig en ret så betydelig variation. Ved en hofteær fraktur behandler man enten med osteosyntese eller alloplastik. I Figur 1 ses osteosynteseraten over de seneste fem år. År 2021 er afbildet som en kurve for at illustrere interregional og interhospital variation. Dette afslører dels en ret så markant variation fra sygehus til sygehus, ligesom der ses en variation over tid for det enkelte sygehus. Styregruppen vil iværksætte en undersøgelse af disse data for at komme en årsag nærmere.

Variation i andelen af collum femorisbrud der osteosynteres



* År 2021 er afbildet som en kurve for at illustrere interregional og interhospital variation.

I international sammenhæng halter Danmark bagefter, når man sammenligner på 30-dagesmortaliteten. Der er dog også sygehuse i Danmark, der kan matche mortalitetsraterne i andre lande. Der er iværksat en LKT-indsats, som vil kunne understøtte hurtig spredning af viden af forbedringsskabende tiltag, hvilket forventeligt vil kunne ses i kommende års resultater.

Årsrapporten er udarbejdet af styregruppen for registret. Resuméet er udarbejdet af formand Niels Dieter Röck og Helle Collatz Christensen i samarbejde med styregruppen for registret. Årsrapporten har været i review.

Hele rapporten kan læses på sundhed.dk: <https://www.sundhed.dk/sundhedsfaglig/kvalitet/kliniske-kvalitetsdatabaser/akutte-sygdomme/hoftebrud-nip/>