

Årgång 8, nummer 1



Delregister för osteoporos i Frakturregistret

Under 2019 kommer ett delregister för osteoporos att inkluderas i Frakturregistret. Arbetet med den tekniska lösningen pågår under våren 2019. Syftet är att studera sekundärprevention efter osteoporosfraktur för att se om risken för ytterligare frakturer kan minskas hos den som fått en första fraktur och behandlats för sin osteoporos. Data från bentäthetsmätningar, FRAX-värden, eventuellt laboratorievärden och viss typ av osteoporosbehandling kommer automatiskt att inhämtas och läggas till i Frakturregistret för patienter med en eller flera frakturer.

Hipsther

Efter sommaren 2019 startar inklusionen till den s k Hipsterstudien, en studie av behandling vid höftfraktur. Den är unik och den första i sitt slag då randomiseringen till denna RCT görs i ett nationellt ortopediskt kvalitetsregister. Studien har fått ett anslag av Vetenskapsrådet på 10,2 miljoner för arbete under tre år. Studien kommer att vara nationell och kliniker med välfungerande registrering av höftfrakturer i akutskedet kommer att kunna delta och tillfrågas om deltagande. Frågeställningen är om det är bättre att operera en odilocerad cervikal höftfraktur på en individ över 75 år med valfri typ av höftprotes jämfört med valfri typ av osteosyntes. Utfallsmåttet blir en sammansatt variabel bestående av reoperation eller mortalitet. Inga återbesök krävs i studien.



Årsmöte

Frakturregistrets årliga möte, tidigare kallat användarmöte, hölls som vanligt i Stockholm i början av januari. Uppslutningen var fortsatt god med representation av sekreterare och läkare från flertalet av kliniker som registrerar i Frakturregistret. Fokus i år låg på information och utbildning kring det nya sättet att inhämta patientrapporterat resultat (PROM). Sedan 19 februari sker all hantering av utskick via en applikation på registrets webbsida och patienterna besvarar enkäterna digitalt på nätet. I övrigt förevisades registrets hemsida med nytt utseende och nya funktionaliteter. Ett regelverk för registret antogs med val av styrgrupp, registerhållare m fl.

Årsrapport

Även i år hölls ett tvådagarsinternat i Lerum utanför Göteborg i mars. Där möttes delar av styrgruppen för diskussioner och framförallt uppstart av arbetet med kommande årsrapport. Årsrapporten för verksamhetsåret 2018 kommer att publiceras i augusti 2019. Arbetet pågår under våren och fokus ligger på höftfrakturer, handledsfrakturer, ryggfrakturer och frakturer hos barn. Vi belyser även övergripande frågor som refrakturfrekvens i redan frakturerade skelettdelar samt effekter av rökning på frakturkomplikationer.

Rikshöft och Frakturregistret

I beslutet om anslagstilldelning för 2019 skrev SKL i december 2018 att Frakturregistret och Rikshöft ska gå samman. En projektledare från SKL har inlett detta arbete i april 2019 genom att kontakta de båda registren. Frakturregistret förespråkar en lösning där höftfrakturregistreringen fortsatt sker som en del i Frakturregistret men där specifika variabler som funnits i Rikshöft inkorporeras i Frakturregistret. Om detta blir den lösning som SKL:s beslutsgrupp bestämmer sig för senare i år återstår att se.

Nyanslutna kliniker 2019

F r o m april 2019 registrerar ortopedkliniken i Södertälje samt ortoped- och akutklinikerna i Malmö och Lund i Frakturregistret. Skånes Universitetssjukhus (Malmö &

Lund) blev omgående den största registreraren i Frakturregistret. Varmt välkomna! Nu registrerar alltså alla universitets- och regionsjukhus i Frakturregistret. Karolinska sjukhuset registrerar dock enbart kotfrakturer via sin ryggsektion.



Nya publikationer

Tre nya publikationer har tillkommit sedan slutet av 2018. I "BMC Musculoskeletal Disorders" har en artikel publicerats med data kring pertrokantära höftfrakturer med fokus på epidemiologi, behandling och mortalitet, och i en annan artikel valideringsdata för klassifikation av frakturer i femur. I "World J Orthop" publicerades en valideringsartikel för kotfrakturklassifikation.

- Epidemiology, treatment and mortality of trochanteric and subtrochanteric hip fractures: data from the Swedish fracture register, BMC Musculoskeletal Disorders (2018) 19:369, Mattisson L, Bojan A, Enocson A. [Se artikel](#)
- Inter- and intra-rater reliability of vertebral fracture classifications in the Swedish fracture register. World J Orthop 2019 Jan 18;10(1):14-22, Morgonsköld D1, Warkander V2, Savvides P1, Wihlborg A1, Bouzereau M3, Möller H1, Gerdhem P1. [Se artikel](#)
- Femoral Fracture Classification in the Swedish Fracture Register – a validity study BMC Musculoskeletal Disorders (2019) 20:197 Brandt Knutsson S, Wennerger D, Bojan A, Ekelund J, Möller M. [Se artikel](#)

Samverkan mellan alla kvalitetsregister för rörelseorganens sjukdomar

I Göteborg hölls den 8 februari ett möte där samtliga registerhållare för de 13 kvalitetsregister som drivs av ortopedier, handkirurger och fysioterapeuter närvarade. Mötet var startskottet för ett projekt för ökad samverkan med visionen om ett enda kvalitetsregister inom den ortopediska sfären, på fem års sikt.

Operatörskategorier

Nu finns alternativet protesoperatör med minst 50% proteskirurgi under normal arbetsvecka som ett alternativ vid val av huvudoperatör/behandlande läkare i behandlingspanelen.

Märgspikslåsning

För de antegrada långa femurmärgspikarna har nu en ytterligare uppdelning införts vid behandlingsval. Man kan ange om låsning skett i trokanter minor eller upp i collum/caput. Detta medger senare analyser av om komplikationsfrekvensen är olika vid olika typ av låsning. Retrospektiva studier tyder på att så är fallet med betydligt färre reoperationer om spiken låsts upp i collum/caput vid subtrokantär och diafysär fraktur.

Nya roller vid användning av Frakturregistret

Det har tillkommit två nya roller i användarhanteringen;

- *Patientobservatör* - Den som är patientobservatör kan logga in i registret, läsa uppgifter om patienter och även ta fram uppgifter ur folkbokföringen om patienter. Men patientobservatören kan inte skriva in nya uppgifter eller göra ändringar. Rollen kan användas för den som monitorerar och undersöker så långt det är möjligt om uppgifterna i registret stämmer.
- *Rapportobservatör* - Med den här rollen kan man varken registrera nya uppgifter, läsa uppgifter om patienter eller ta fram uppgifter ur folkbokföringen om patienter. Däremot kan man se inloggningsskyddade sidor med statistik och annat. Rollen är användbar för register som har inloggningsskyddad statistik som de vill ska vara åtkomlig för vissa utvalda personer.

Kontakt

Registerkoordinator, karin.mar.pettersson@vgregion.se
Registerhållare, michael.moller@vgregion.se

Brevet skickades till | [Klicka här för att avregistrera din adress](#)