

Gäller för: Södra Älvsborgs Sjukhus

Innehållsansvar: Jens Rechnagel Dalman, (jenda13), Överläkare

Granskad av: Madeleine Wahlgren, (madbe3), Adm koordinator

Godkänd av: Jerker Nilson, (jerni1), Chefläkare

Giltig från: 2023-09-21

Giltig till: 2025-09-20

Höftfraktur - Operation med LIH-spikar

Fraktur genom lårbenshalsen

Före operation



Efter operation



Om sjukdomen

Höftfraktur drabbar oftast äldre.

Medelåldern vid höftfraktur är över 80 år.

Med åldern får vi ett skörare skelett. Kvinnor drabbas oftare än män.

Höftfraktur hos äldre orsakas ofta av fall inomhus.

”Raka spåret”

”Raka spåret” är en process på Södra Älvsborgs Sjukhus där höftfrakturer tidigt ska uppmärksammas. Patienter som inkommer via ”Raka spåret” går direkt till röntgen från ambulansen innan de läggs in på avdelningen i väntan på operation, vilket vanligen sker inom 24 timmar. Vårdtiden på sjukhus är ca 7-8 dagar.

Behandling

Efter en konstaterad höftfraktur

- Får du syrgas genom en slang (grimma) i näsan.
- Duschas eller tvättas du med bakteriedödande tvål.
- Sätts urinkateter (KAD) ofta in före operation.
- Fastar du och dropp ges.
- Är rökning och/eller snusning inte tillåtet.

Operationen

- Görs oftast i ryggbedövning + läkemedel som gör att du slumrar lätt.
- När du blivit bedövad sker överflyttning till operationsbordet.
- Du opereras liggande på ett speciellt "sträckbord" för att kunna dra frakturen till rätta.
- Operationen tar cirka 30 minuter.

Efter operationen

- Flyttas du över till uppvakningsavdelningen, där du får stanna tills du är ordentligt vaken och ryggbedövningen har släppt.
- Kontrolleras puls och blodtryck regelbundet.
- Görs röntgenkontroll.
- Får du andningsträna 10 gånger per timme i ett speciellt andningsmunstycke (PEP), för att syresätta lungorna och för att motverka lunginflammation. Alternativt kan du djupandas.
- Får du läkemedel mot smärta och illamående.
- Har du fortfarande dropp under några timmar via plastnålen i din arm och får börja dricka när personalen anser det lämpligt.
- Ges blodförtunnande läkemedel ges i sprutform dagligen i fyra veckor för att förhindra blodpropp.
- Får du regelbunden smärtlindring. Det är viktigt att du säger till om du har ont. Smärtan i det opererade benet vid rörelse och belastning är dock svårt att helt behandla bort.
- Byts operationsförbandet vid behov.

Viktigt att veta!

- Vissa patienter kan bli tillfälligt förvirrade i samband med en höftfraktur och/eller efter en operation.
- Urinvägskatetern (KAD) tas bort dagen efter operationen. Tänk på att dricka mycket vätska för att undvika urinvägsinfektion. Smärtlindrande medicin kan ge förstoppning. Det är viktigt att

röra på sig för att tarmen ska komma igång. Vid förstoppning kan laxerande medel användas.

- Det är viktigt att äta näringsrik mat samt dricka mycket efter en höftfraktur. Detta underlättar sår- och frakturläkning samt ger dig ork att träna och påskyndar din rehabilitering.
- Rökning ger försämrade sår- och frakturläkning. Rökstopp rekommenderas minst sex veckor efter operation. Vid behov kan nikotinplåster erbjudas.

Träning

- På avdelningen arbetar vi i team för att du ska få en så bra rehabilitering som möjligt. Träningen görs tillsammans med fysioterapeut, arbetsterapeut och avdelningens vårdpersonal.
- Alla tillfällen under dagen är träningsmoment till exempel som att gå till toaletten, sitta uppe vid måltider och gå promenader i korridoren.
- Dagen efter operationen får du hjälp att komma upp, för att påskynda läkningen samt undvika lunginflammation, stärka musklerna, minska svullnad och undvika blodproppsbildning. Se träningsprogram.
- Du får hjälp med träning att komma i och ur sängen samt gångträning. Gåbord används oftast inledningsvis vid gång och byts sedan ut till lättare gånghjälpmedel. Det är viktigt att du har stadiga skor.
- Tänk på att ta djupa andetag flera gånger per timma för att lungorna ska bli ordentligt syresatta. Använd PEP-pip regelbundet.
- Du får råd och träning av arbetsterapeut för att klara din personliga vård samt utprovning och råd om utlåning av hjälpmedel till hemmet.

Efter två- tre månader

Kan du om styrkan i benet tillåter:

- gå utan gånghjälpmedel.
- gå vanligt i trappa.
- köra bil (om du har full kontroll över det opererade benet).
- ta längre promenader, använd gärna gånghjälpmedel vid behov.

Inför utskrivning

Möte genomförs vid behov för planering av hjälp efter hemgång.

Vid utskrivningen

Får du med dig en aktuell medicinlista och utskrivningsmeddelande.

Efter sjukhusvistelsen

- Stygnen tas bort tre veckor efter operationen hos din distriktssköterska
- Upp till ett år efter operationen sker en successiv förbättring om du fortsätter att träna.
- När du skrivs ut från sjukhuset är du inte färdigtränad. Du får besked vid utskrivningen om hur uppföljning och fortsatt träning kommer att ske.
- Försök att vara aktiv för att påskynda återhämtning och läkning av frakturen. Ett bra sätt att återhämta sig efter en höftfraktur är att komma igång med vardagliga aktiviteter. Det är viktigt att belasta skelettet. Muskelstyrkan behöver byggas upp vilket stärker skelettet.
- Om ben och fötter tenderar att svullna är det lämpligt att ligga med fötterna högt, böja vristerna uppåt och nedåt många gånger samt att inte sitta för länge åt gången. Stöd eller kompressionsstrumpa kan också minska svullnaden.
- Vid biläkning skjut tillbaka framsätet och luta tillbaka ryggen för att inte böja höften för mycket. Om möjligt höj upp sitsen.

Vid eventuella medicinska problem såsom:

- ökad smärta
- rodnad
- svullnad
- läckage av sårvätska
- feber

ska du i första hand kontakta din vårdcentral. Rutinmässigt planeras inget återbesök på ortopedkliniken.

Kontaktuppgifter

Vid eventuella frågor kontakta rådgivningen på ortopedmottagningen via telefon: 033 - 616 11 12

Måndag – torsdag kl 10:00–11:30, 13:00–15:00

Fredag kl 10:00–11:30, kl 13:00–14:00

Broschyren är framtagen av processteamet Att vårda patienter med höftfraktur. Reviderad 2021.

Ansvarig: Jens Dalman överläkare/processledare

Bilder från bild- och funktionsmedicin, Södra Älvsborgs Sjukhus.

Du kan läsa mer om diagnoser, undersökningar, behandlingar och läkemedel på www.1177.se, landstingens och regionernas gemensamma webbplats för råd om vård. Via 1177 e-tjänster kan du även utföra dina vårdärenden digitalt på ett säkert sätt. Mer information hittar du på www.1177.se/Vastra-Gotaland/Tema/E-tjansterh

Information om handlingen

Handlingstyp: Patientinformation, referensexemplar

Gäller för: Södra Älvsborgs Sjukhus

Innehållsansvar: Jens Rechnagel Dalman, (jenda13), Överläkare

Granskad av: Madeleine Wahlgren, (madbe3), Adm koordinator

Godkänd av: Jerker Nilson, (jerni1), Chefläkare

Dokument-ID: SAS9614-1097948292-60

Version: 6.0

Giltig från: 2023-09-21

Giltig till: 2025-09-20