

Höftfraktur - Femoralisblockad

Sammanfattning

Riktlinjen beskriver applicering av femoralisblockad vid collum femorisfraktur, per- eller subtrochantär femurfraktur samt kontraindikationer.

Förutsättningar

Utförs av ansvarig ortopedjour under sterila betingelser och för ändamålet avsedd teknisk utrustning.

Genomförande

Efter att diagnosen collum femorisfraktur, per- eller subtrochantär femurfraktur har ställts ska patienten, om några kontraindikationer inte föreligger, ha möjlighet att få en nervus femoralisblockad.

En genomförd femoralisblockad ska dokumenteras i patientens inläggningsjournal och epikris med **åtgärds kod: SK710** (femoralisblockad utan kateter).

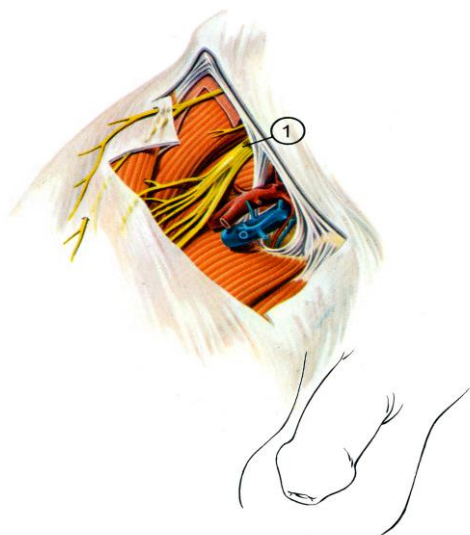
Kontraindikationer till femoralisblockad

- Neuropati av betydelse.
- Infektion i stickområdet i lumsken.
- Svår koagulationsrubbning.
- Överkänslighet mot lokalanestetika.

Femoralnervsblockad

Nervus femoralis blockeras strax nedanför inguinal-ligamentet. Arteria femoralis palperas och en blå spets förs in strax lateralt om kärlet till ett djup av 3-4 cm, d.v.s. något djupare än till artären.

Ropivakain (Narop) 7,5 mg/ml, cirka 20 ml, injiceras under det att nålen solfjäderformigt förs ut och in från nämnda djup till subkutan läge, varvid nålspetsen successivt riktas allt mera lateralt tills en punkt cirka 3 cm lateralt om artären nåtts. Parestesi sökes ej men kan erhållas.



RIKTLINJEFastställdedatum
2021-07-21
Gäller fr.o.m.
2021-06-29
Gäller inom
Höftfrakturprocessen SÄSBarium-id
35849
Gäller t.o.m.
2023-06-29Sida
2 (2)
Utgåva
3

Den solfjäderformiga injektionen bör utföras eftersom nerven oftast delat sig redan i höjd med blockadstället. Accidentell artärpunktion kan inträffa varvid nålen backas och riktas något mera lateralt.

Smärtmottagningen
Anestesikliniken
Tfn 033-616 30 86

Dokumentinformation

För innehållet svarar

Sigvard Eriksson, överläkare/processledare, ortopedkliniken

Remissinstanser

Verksamhetschef, ortopedkliniken, SÄS

Verksamhetschef, anestesikliniken, SÄS

Fastställt av

Sigvard Eriksson, processledare, höftfrakturprocessen SÄS

Nyckelord

Höftfrakturer, femoralisblockad, injektioner, artärpunktioner, collumfrakturer, lårbenshalsbrott, infiltrationsanestesi, nervblockad, raka spåret

Illustration

Illustrationen (123:1) av Poul Buckhøj är hämtad ur boken ”Techniques of regional anaesthesia” av D. Bruce Scott. Publiceras efter tillstånd från AstraZeneca 2017-01-31.