

Gäller för: Mammografienhet Uddevalla sjukhus
Innehållsansvar: Carina Bjelkengren, (carbj), Sjuksköterska
Godkänd av: Maria Edegran, (mared2), Överläkare

Giltig från: 2025-10-10
Giltig till: 2027-10-10

Ultraljud – Bröstbiopsi/corebiopsi – bröstkörtlar, axill

Syfte

Metodbeskrivning för undersökning på Mammografiavdelningen, NU-sjukvården.

Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

Inför undersökningen

Indikation	Diagnostisera förändringar och utesluta malignitet.
Undersökningskod	93851 ULJ bröstkörtlar med core-biopsi 93751 ULJ axill med core-biopsi mammo
Arbetsplats	Canon Aplio i700
Patientförberedelser	Fråga patienten <ul style="list-style-type: none">• Överkänslig mot lokalbedövning?• Står på antikoagulation? Rådgör med radiolog.
Förberedelser i PACS	<ul style="list-style-type: none">• Skapa ett ultraljudskort för corebiopsi, välj aktuell sida.• Kontrollera patient-ID.• Starta och signera undersökningen i PACS.• Skriv ansvarig läkares signatur i PACS.
Förberedelser ultraljudsapparat	<ul style="list-style-type: none">• Get worklist• Markera aktuell patient med muspekaren och tryck Set• Start• Avsluta undersökningen genom att trycka Exam
Läkemedel	Carbocain adrenalin 10 mg/ml + 5 mikrogram/ml Alvedon 1 g enligt ordination, till eftervård

Material

- Op-handduk
- Rundtork
- Klorhexidinsprit 5 mg/ml
- Spruta 10 ml (anestesi)
- Kanyl svart 0,7 x 50 (anestesi)
- Kanyl rosa 1,2 x 50 mm (uppdrag)
- Skalpell
- Biopsipistol BARD med punktionsnål 1410 alternativt engångsnål (rådgör med läkare)
- Petriskål/plast
- Biopsikorg (till preparaten)
- Formaldehydlösning 4% fosfatbuffrad, 1 burk (till vävnadsprov)
- Etikett med patient-ID
- Kompress, Tegaderm
- Handskar
- Plastförkläde
- Plastat underlägg på britsen
- Transducerskydd

Undersökning

Tillvägagångssätt

1. Duka fram materialet.
2. Dra upp läkemedel.
3. Patienten i ryggläge, eventuellt med kilkudde under aktuell sida, handduk över patientens bröst.
4. Läkaren utför ultraljud för lokalisation.
5. Ta bort gel från transducer och patient. Sprita av transducern samt sätt på skydd.
6. Desinficera över aktuellt område med Klorhexidinsprit 5 mg/ml.
7. Läkaren lägger bedövning.
8. Assistera läkaren.
9. Läkaren tar biopsiprova, lägger preparatet i en biopsikorg.
10. Tryck ihop korgen och lägg provet i formalinburken.
11. Sätt förband på bröstet.

Hantering av prover/remiss

Information/förfrågan till polikliniska patienten "Går det bra om provet sparas till forskning?" [Biobankslagen](#) (1177.se)

Informationsblad till patient – [Prov i vården](#) – för utskrift (Nationella Biobanksrådet)

Uppmärkning

Märk upp burken/formaldehydlösning med etikett.

- Skriv datum
- Avdelning t ex Bröst mott
- Patientens personnummer (10 siffror) och namn
- Undersökning: Biopsi bröst, höger eller vänster

Vid prov från olika lokalisationer märk: numrering, höger eller vänster.

Stäm av patientdata på etikett och remiss med patient!

Remiss

Använd Remiss "Patologi" – exempel:

- [Mall remiss Patologi Kalk](#),
- [Mall remiss Patologi Core](#)

Vid prov från både höger och vänster bröst – använd en remiss/bröst.

Remissen ska innehålla:

- Remitterande inrättning, namn, personnummer (10 siffror), kopia till Mammografiavd, provtagningsdatum.
- Klinisk data (vid prov från olika lokalisationer numrering, höger eller vänster).
- Remitterande läkare/sign
- Prov/lokalisering, Provtagningsdatum
- Antal burkar/rör, Sign

Prov och remiss lämnas

Patologen plan 3.

Följ rutin [Provinlämning till Patologen, Bröstcentrum](#) då patologen är obemannad.

Efter undersökningen

Dokumentation i PACS

- Provtagning med mer än en förändring – skapa ett undersökningskort för varje förändring.
- Fyll i [Läkemedel](#) i undersökningskortet.
- Notera i Remissanteckningar – Info om Biobankslagen.
- Stoppa undersökningen i PACS.

Eftervård

Alvedon 1 g enligt ordination.

Kontakta Bröstmottagningen för återbesök.

Lämna patientinformation: Information angående provsvar efter vävnadsprov via Bröstmottagningen.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Mammografienhet Uddevalla sjukhus

Innehållsansvar: Carina Bjelkengren, (carbj), Sjuksköterska

Godkänd av: Maria Edegran, (mared2), Överläkare

Dokument-ID: NU10129-1655924590-68

Version: 6.0

Giltig från: 2025-10-10

Giltig till: 2027-10-10