

Gäller för: Kirurg- och öronklinik

Innehållsansvar: Linda Lennström, (linle5), Överläkare

Granskad av: Mohammad Banjah, (mohba4), Överläkare

Godkänd av: Eija Hägg, (eijha2), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-03-24

Giltig till: 2028-03-24

TRUL med biopsi

Sammanfattning

Rutin gällande TRUL med biopsi som beskriver innan undersökning, utrustning, uppföljning samt den information patienten får efteråt.

Förutsättningar

Innan undersökningen

- Kontrollera patientens identitet mot remissen genom att patienten själv får uppge namn och födelsedata eller med hjälp av ID-band.
- Gå igenom hälsodeklarationen som patienten skall ha fyllt i.
- Antibiotika ges enligt riktlinje, [Antibiotikaproylax inför kirurgi](#), och skall dokumenteras i patientens journal.
- Burkar skall märkas med patientens namn och personnummer samt preparatets art och datum för provtagning.
10 - 12 provtagningsburkar används och ska märkas enligt mall.
- Fråga patienten om han tagit Waran eller andra blodförtunnande läkemedel.
- Fråga om eventuell allergi mot läkemedel, inklusive lidokain (Xylocain) och bupivakain (Marcain).

Genomförande

Metod

Undersökning görs med ultraljudsledd transrektalt instrument.

Basutrustning

- Plastförkläde på all personal – barriärskydd.
- Underlägg – att lägga patienten på.
- Engångsfilt.

- Bedövningsmedel: Lidocain 10mg/ml eller Carbocain 10 mg/ml/ alternativt Marcain 5 mg/ml dras upp av sjuksköterska/undersköterska ges som rektal bedövning.
- Guide + guidehållare + nål för biopsitagning rektalt.
- Burkar för biopsitagning.
- Underlägg för biopsipreparat.
- Handskar till läkare och assisterande personal.

Basinstrument

- Ultraljudsapparat.
- Biopsipistol.

Patientförberedelser

- Patienten ska få saklig och tydlig information, om vad en biopsi innebär, varför den skall utföras, hur den går till, eventuell bedövning, tänkbara risker för komplikationer och vad man i så fall kan göra.
- Läkare bedövar prostatan med bedövningsmedel; upp till 10 ml kan ges.

Uppföljning

Information till patienten efter undersökningen

- Att det kan göra lite ont vid vattenkastningen och även blöda lite från urinen (första dagarna) och sädesvätskan (i flera veckor), samt lätt blödning kan förekomma via ändtarmen den första veckan efter provtagning.
- Att han ska söka akut vid riklig blödning och/eller feber >38 grader.
- Efter undersökningen förses patienten med ett inkontinensskydd.
- Ge patienten skriftlig informationsbroschyr.
- Patienten skall informeras muntligt eller skriftligt av läkare när svar på vävnadsprov finns.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Kirurg- och öronklinik

Innehållsansvar: Linda Lennström, (linle5), Överläkare

Granskad av: Mohammad Banjah, (mohba4), Överläkare

Godkänd av: Eija Hägg, (eijha2), Verksamhetschef

Dokument-ID: SAS9004-593667208-199

Version: 6.0

Giltig från: 2026-03-24

Giltig till: 2028-03-24