

Gäller för: Operation Uddevalla sjukhus, Operation NÄL  
Innehållsansvar: Linda Ahlqvist, (liner4), Sektionsledare  
Granskad av: Johanna Fällén, (johfa11), Överläkare  
Godkänd av: Jimmy Bjelkengren, (jimbj), Verksamhetschef

Giltig från: 2025-01-15

Giltig till: 2027-01-15

# Benbanksben vid transplantation – handhavande

---

## Revidering i denna version:

Mindre ändring under rubrik Metodbeskrivning.

## Bakgrund

I samband med revisionsoperation där det föreligger osteolys, kan donerad benvävnad användas. Denna verksamhet anpassas till nu gällande lagar och förordningar. Fullständig beskrivning och redogörelse kring detta finns i ”Kvalitetshandboken – vävnadsinrättningar för ben i VGR”. Dokumenten finns vid benbanksfrysen i Uddevalla, där finns även lokala anvisningar: Arbetsbeskrivning för benbank vid ortopedkliniken NU-sjukvården.

## Syfte

Att skapa ett dokumentstöd vid omhändertagande av benvävnad, caput femoris, som skall användas som packningsben vid kirurgi på patient med osteolys etc.

## Vilka berörs

Operatör, operationssjuksköterska och undersköterskor vid operationsavdelningen Uddevalla, NÄL.

## Utrustning

- Ett godkänt caput
- Låsbart bord
- Skärbräda steril
- Benkvarn steril
- Natriumklorid med sterilt höftspolset

- Bentvättset galler sterilt
- Såg plus rakt sågblad sterilt
- Sterilt operationslakan

## Metodbeskrivning

### Operationssal

1. Beslut om användning av benbanksben tas av läkare.
2. Om möjligt använd blodgrupp och Rh-kompatibel vävnad, detta är inte ett absolut krav. Benvävnaden tas från frys (-80°) tillsammans med tillvaratagande rapport och användarrapport in på operationssal, rapporten finns i pärm märkt ”Godkänd benvävnad”.
3. Innan operationsstart kontrollerar operationssjuksköterskan patientens identitet, att kodnummer och tillvaratagande rapport överensstämmer och att transplantatet inte överstiger 180 dagar samt att benbanksburken är oskadad och obruten.
4. Benvävnaden hanteras sterilt och läggs i Natriumklorid, i ca 20 minuter.
5. Därefter delas caput och finfördelas i en benkvarn, för att användas som packningsben där benvävnad saknas. Benmassan tvättas i Natriumklorid.
6. Undersköterska fyller i användarrapport under operation.  
Om intaget ben inte blir använt skall det kasseras och även detta skall fyllas i på användarrapporten.
7. Operationssjuksköterskan läser igenom användarrapport och signerar.

### Avslutning/Postoperativt

### Uddevalla

Tillvaratagande rapport och användarrapport sätts in i pärm ”Använda caput” som finns vid benbanksfrysen.

### NÄL

Skicka alla originalpapperen till Linda/Cilla, Ort op, Uddevalla sjukhus.  
Fyll i benets ”Id-nr” i Orbit.

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Operation Uddevalla sjukhus, Operation NÄL

**Innehållsansvar:** Linda Ahlqvist, (liner4), Sektionsledare

**Granskad av:** Johanna Fällén, (johfa11), Överläkare

**Godkänd av:** Jimmy Bjelkengren, (jimbj), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** NU10093-1252922689-96

**Version:** 10.0

**Giltig från:** 2025-01-15

**Giltig till:** 2027-01-15