

# PÅSETTING AV GS-MERKER OG UTTAK AV VEVSPRØVER

geno

OS ID BioBank

## 1 Dette får du tilsendt

Du får tilsendt sett med GS-merker for påsetting av GS-merke og uttak av vevsprøve.

I sendinga er det også blanke lynlåsposer for ferdige rør med vevsprøver, etiketter som skal settes på posene og en frankert returkonvolutt.



Lynlåsposer til ferdige prøver

Etikett til lynlåsposene



Huskeliste ved innsending:

- Les prøvetakinginstruksen og følg denne nøye
- Sett i GS-merket og sjekk at vevsprøven er med i prøverøret
- Klistre etikett med riktig produsent- og individnummer på lynlåsposen og legg prøven oppi
- Legg lynlåsposen(e) i returkonvolutten
- Hold prøvene avkjølt (ikke frosset) inntil returkonvolutten postlegges

Bakside returkonvolutt

Eventuelle opplysninger om prøven

BioBank

BIOBANK AS  
Svaresending 5033  
0294 Oslo

Frankert returkonvolutt



## 2 Før påsetting: Ikke skill delene

GS-merkene leveres i sett på plastbrett. Du må **ikke** løsne delene fra brettet før dyret er fiksert og klart til å bli merket.

**Deler fra forskjellige sett må ikke blandes.**

Hvert rør og hver nål er merket med en sifferkode og en 2D-kode. Sifferkoden og 2D-koden er den samme, og denne koden er også preget på hull- og tappdelen av øremerket. Slik sikres riktig registrering og senere sporing tilbake til individet.

Rør med sifferkode og 2D-kode  
(2D-kode i bunnen av røret)

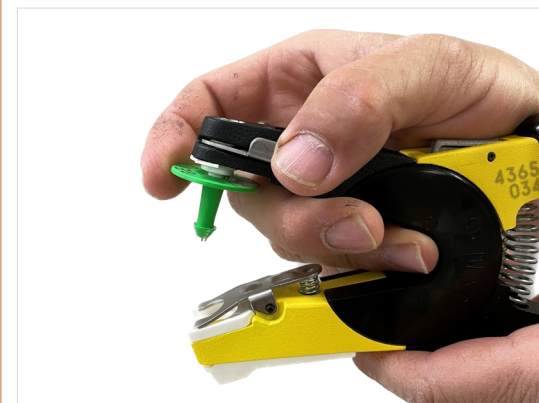
Nål med sifferkode og 2D-kode



123 456 er individets 6-sifrede GS-merkenummer. 2-tallet først i koden på røret og nåla viser at GS-merkinga er genotyping i regi av Geno.

## 3 Plassering av tappdelen i tanga

Trykk inn låseknappen på sida av den svarte kjeven før du setter inn tappdelen av merket. Slipp knappen for å feste tappdelen.



## 4 Plassering av hulldelen i tanga

Press ned hulldelsholderen på den gule kjeven for å sette inn hulldelen. Slipp holderen slik at hulldelen sitter fast i tanga.



## 5 Plassering av øremerket

Sett GS-merket i øret med mest ledig plass. Sett merket så godt inn på øret som mulig, mellom de to ørebruskene.

Hulldelen av merket skal inni øret, tappdelen skal bak.



## 6 Påsetting av øremerket

Pass på at dyret er godt fiksert under påsettinga. Hold tanga vinkelrett mot øret (ikke på skrå), og sett i merket med **ett** bestemt trykk med tanga. Du hører to klikk når tanga klemmes sammen. Åpne tanga etter det andre klikket; merket er nå festet til øret.

*For korrekt prøvetaking, anbefaler vi at du jobber med ett dyr og ett merkesett om gangen.*

## 7 Korrekt vevsprøvetaking

Etter merket er satt i øret, sitter nåla med vevsprøven fast i tanga. Selve vevsprøven er inne i nåla.



Hvis et lite rosa kryss er synlig nedi spissen av nåla **etter prøvetaking**, er nåla tom og vevsprøven ikke tatt. Da må du klippe av og ta ut merket fra øret, kaste hele merkesettet og bestille et nytt fra OS ID / MSD Animal Health.

Dersom det rosa krysset ikke er synlig, er vevsprøven i orden.

*Hvis du ser det rosa krysset inni spissen av nåla etter at du har satt GS-merket i øret, er ikke vevsprøven tatt riktig.*



Spissen av nåla

## 8 Fest plastrøret utenpå nåla

Sett det tilhørende røret godt ned i hulldelsholderen i tanga, med aluminiumsforseglinga opp.



Om nødvendig, skyv litt på røret med fingeren slik at nåla treffer røret. Klem sammen tanga til du merker et klikk.

**Ikke bruk stor kraft!**

Nå er nåla på plass i røret.

**NB: Det er viktig å holde tanga med den svarte kjeven opp under hele prosessen, Hvis ikke, kan noe av konserveringsvæsken i røret renne ut.**

## Vedlikehold av tanga

Hold tanga ren mellom hver gang den brukes. Bruk gjerne en oljespray eller lignende for vedlikehold, særlig før lagring av tanga.

## 9 Ta ut røret fra tanga

Kontroller at nåla er godt festa i plastrøret. Hold inn låseknappen på den svarte kjeven i tanga og trekk ut rør-nål-enheten.



## 10 Ferdig vevsprøve

Den ferdige vevsprøven, som består av røret med nåla inni, er nå klar for sending til BioBank.

Selve vevsprøven ligger inne i nåla.



## 11 Merking av pose

Sett etikett på lynlåsposen, og legg tilhørende vevsprøve i posen.

## 12 Mellomlagring

Send inn vevsprøven så fort som mulig etter prøvetaking. Oppbevar prøven i kjøleskap fram til sending.

## 13 Pakking og sending

Legg lynlåspose(e) i returkonvolutter. Flere poser kan sendes samtidig. Gå gjennom sjekklista på baksida av konvolutter.

Send returkonvolutter til: **BioBank AS.**

### Huskeliste ved innsending:

- Les prøvetakingsinstruksen og følg denne nøye
- Sett i GS-merket og sjekk at vevsprøven er med i prøverøret
- Klister etikett med riktig produsent- og individnummer på lynlåspose og legg prøven oppi
- Legg lynlåspose(e) i returkonvolutter
- Hold prøvene avkjølt (ikke frosset) inntil returkonvolutter postlegges

### Eventuelle opplysninger om prøven