

## **Provtagningsinstruktion Harmony NIPT**

### **Provtagning och skicka blodprov för Harmony NIPT, performed in Sweden.**

#### **1. LabPortalen Elektronisk remiss**

Helst ser vi att LabPortalen används för remisser och svarsrapporter.

Logga in på: <https://login.labportalen.se/loggain.aspx?noLoginSimplified=true>

Fyll i patientinformation. Spara. Skicka den elektroniska remissen.

Låt patienten signera separat Samtyckesblankett och lägg den tillsammans med blodprovsrören i provtagningskitet.

Svarstid för närvarande är normalt 4-9 arbetsdagar.

#### **2. Pappersremiss**

Möjligheten finns att använda pappersremiss (samt vid önskemål att få svarsrapporter i pappersform via vanlig postgång). Om pappersremiss används, viks denna ned tillsammans med proverna i provtagningskitet.

#### **3. Ta blodprov**

Ta 2 rör av perifert venöst blod (helblod) från den gravida kvinnan (minst vecka 10+0) i cell-free DNA, Roche-rör (8,5 ml, vakuum-rör, Cell-Free DNA Collection Tube, Ref.nr. 07785666001). Blanda blodet försiktigt genom att invertera det några gånger. Förvara blodet i rumstemperatur (6-35°C).

Inga pre-analytiska krav finns på patienten.

Skriv patientens namn och födelsedata på rören, kontrollera att LID och eventuella streckkoder på rören stämmer. Fastställ identiteten av patienten med legitimation.

Minst ett helt fyllt rör eller 3 halvfyllda rör behövs för att analysen ska kunna utföras.

Ta hand om smittförande, stickande, skärande avfall enligt lokala rutiner.

#### **4. Packa blodprovet**

Lägg tillbaka rören i provtagningskitet så som de kommer, tillsammans med den signerade samtyckesblanketten. Placera provtagningskitet i ett vadderat kuvert. **OBS.** Flera kit kan placeras i ett vadderat kuvert. Placera returfraktsedeln på det vadderade kuvertet. Förslut ordentligt med häftklammer eller tejp.

#### **5. Transport av blodprovet till Life Genomics**

Skicka helst proverna samma dag som de tas. Undvik att skicka prover på fredagar: förvara proverna i rumstemperatur under helgen och skicka dem på måndagen. Proverna är hållbara i 7 dagar i rumstemperatur. Meddela gärna spårningsnumret till Life Genomics antingen via e-remissen eller e-mail till [info@lifegenomics.se](mailto:info@lifegenomics.se)

#### **6. Lämna in paketet till PostNord (Postens) ombud**

Observera vilken tid du senast måste lämna in ditt paket hos ditt ombud för att komma med dagens post.

## **Provtagningsinstruktion Harmony NIPT**

### **Bring cykelbud (Gäller kunder i centrala Göteborgsområdet)**

När ni mailar/ringer **Bring** ber vi er att uppge klinikens namn, upphämningsadress, eventuell portkod och telefonnummer till er. Ni anger även önskad tidigast upphämtningstid, senast leveranstid samt leveransadress:

Life Genomics  
Odinsgatan 28  
411 03 Göteborg

**OBS!** Angående upphämtningstid så ber vi er att i första hand ange en 4 h eller 6 h hämtning, dvs med hämtning och leverans inom den tidsramen. Proverna kan levereras till oss mellan 08.00-16.00. Skulle det vid något tillfälle vara mer akut (vilket det sällan är med NIPT-prover) så finns de snabbare alternativ också men om möjligt undviker vi helst dessa då de är betydligt mer kostsamma.

**Mailadress till Bring:** [order.goteborg@bring.com](mailto:order.goteborg@bring.com)

**Telefonnummer till Bring:** 031 700 81 00

### **Följande tillhandahålls av Life Genomics:**

Provtagningskit med 2 st Roche cell-free DNA rör (plast).

Emballage för att skicka proverna.

Returfraktsedlar med PostNord.

Patientinformation [Harmony Information till föräldrar](#) och broschyrer.

Inloggningsuppgifter till elektroniskt system för remiss och svar.

Life Genomics har öppet helgfria vardagar 8.00 – 16.00, men svarar ofta i telefon även utanför dessa tider.

För att acceptera blodprover för analys med Harmony NIPT behöver proverna vara märkta med ID och åtföljas av antingen elektronisk eller pappersremiss samt komma laboratoriet tillhanda inom 7 dagar från provtagningen. Om prov ej uppfyller kraven för att accepteras kontaktas inremitterande.

Stark kyla (frysning) medför hemolys i provet och minskning av den fetala andelen. Vid starkt hemolyserade prover kontaktas inremitterande som ges möjlighet att ta ett nytt prov. Prover tagna i Roche cell-free DNA och i Streck cf-DNA rör accepteras.

Tillgång till rådgivning beträffande beställningar och tolkning av resultat finns på [info@lifegenomics.se](mailto:info@lifegenomics.se) och telefon 0708 58 33 72. Eventuella klagomål eller förbättringsförslag delges oss på samma sätt och hanteras hos oss enligt rutin för klagomål. För mera information se: [Kontakt - Life Genomics](#).

För viktig information om Harmony NIPT avseende metodens prestanda och begränsningar, se [Harmony Information till föräldrar](#) som tillhandahålls vid förfrågan.

Personuppgiftspolicy återfinns på: <http://www.lifegenomics.se/om-oss/personuppgiftspolicy/>.