

SASKE - Centret för screening av medfödda ämnesomsättningssjukdomar

Provtagningsanvisning, blodprov på filterpapper

Provet tas inom 48–120 timmar (2–5 dygn) från födseln.

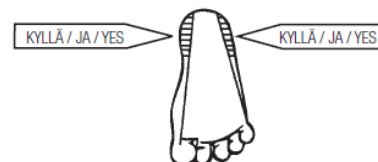
Om barnet skrivs ut vid 36–48 timmars ålder, kan provet tas vid utskrivningen. Om barnet är yngre än 36 timmar vid utskrivning, tas provet i laboratoriet då barnet är 2–5 dygn gammalt.

Tiden mellan transfusion av blodprodukter och provtagning bör vara minst 24 timmar.

1. Verifiera barnets identitet.
2. Värm hälen.
3. Putsa hälen med vadd som fuktats med 80 % alkohol och låt huden torka. Alkohol, EDTA, heparin eller andra tillsatsämnen får inte hamna i blodprovet.
4. Gör ett hudstick på kanten av hälen (se bild nedan eller på baksidan av provkortet) med en steril lansett.

För provtagningen rekommenderas en lansett som gör ett högst 1,0–1,2 mm djupt stick eller snitt.

5. Torka bort den första bloddroppen med ren vadd.
6. Överför blod till provkortet enligt följande:



Alternativ 1

Ta blodprovet med ett kapillär (t.ex. 100 µl) utan tillsatsämnen. För omedelbart över provet, ca. 75 µl, till provkortets provområde utmärkt med cirklar. Håll kapilläret över cirkeln och låt tömmas fritt. Om kapilläret töms dåligt, ta ett nytt kapillär för nästa cirkel. Vidrör inte provområdets filterpapper med kapilläret.

Alternativ 2 (rekommenderas inte!)

För provkortet till hälen så att bloddroppen rör vid och sugas in i filterpappret i cirkeln. Vidrör inte filterpappret med hälen.

SASKE - Centret för screening av medfödda ämnesomsättningssjukdomar

Viktigt vid provtagningen:

- Kontrollera att blodet sugits in och trängt igenom filterpappret till kortets baksida!
- Blodet ska fylla hela cirkeln.
- Dosera blod endast en gång per cirkel. Fyll aldrig på med mera prov även om cirkeln inte fyllts helt!
- Minst tre ringar borde fyllas med prov.
- Rör inte vid provområdets filterpapper med fingrarna.

7. Klistra ID-etiketten på provkortet.

8. Låt provet lufttorka i vågrätt läge i minst 3 timmar.

- Täck inte över provet.
- Utsätt inte provet för direkt solljus eller hög värme.

9. Då blodproven torkat ordentligt, packas provkortet i en ren plastpåse och skickas i gul-svartrandig förpackning till Saske, till följande adress:

Tyks Laboriatoriot
Saske
Tunnus 5021812
Info C932
21006 VASTAUSLÄHETYS