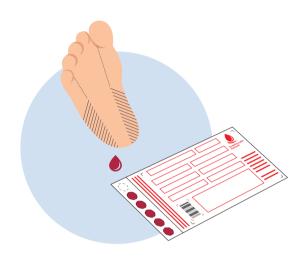
Blutabnahme bei Neugeborenen (Trockenblutkarte)

Screening-Labor Hannover

Anleitung

1a Blutentnahme aus der Ferse (Neugeborene)

- → Ferse reinigen und ggf. mit Alkohol oder Isopropanol desinfizieren, kein anderes Desinfektionsmittel verwenden.
- → Ggf. Ferse massieren oder anwärmen, handelsübliche Stechhilfen (Sicherheits-Lanzetten mit breiter Schnittfläche) verwenden.
- → Ferse seitlich punktieren, ersten Blutstropfen mit sauberem Tupfer abwischen.
- → Tropfen auf die vorgedruckten Kreise der Trockenblutkarte tropfen, ohne dass Karte und Ferse sich berühren.
- → Für das Neugeborenen-Screening 6 Kreise mit Blut befüllen.



Achtung: Das Blut muss so aufgetropft werden, dass die Kreise möglichst vollständig ausgefüllt sind.
Das Blut muss durch die Karte gut durchgezogen sein (Karte sieht beidseits annähernd gleich gut betropft aus). Blut nur von einer Seite auf die Karte geben.
Mehrfaches Auftragen von Blut vermeiden (Überladung). Kein Nabelschnurblut verwenden!
Blut nicht aus liegenden Zugängen entnehmen!

2 Trocknung

Trocknung über mindestens **2 bis 4 Stunden** bei Raumtemperatur. Karte aufrecht/schräg an einen Gegenstand stellen. Karte nicht durch Heizung, Haartrockner oder unter Sonneneinstrahlung trocknen!

3 Vorbereitung zum Versand

- → Trockenblutkarte vollständig ausfüllen.
- → Elterneinwilligung auf korrekte Unterschriften kontrollieren, verbleibt in der Patientenakte, Kopie den Eltern aushändigen.
- → Die Karte mit aufgeklebtem Barcode und ggf. Laborüberweisung in einen Briefumschlag legen, ausreichend frankieren und schnell versenden.
- → Briefkästen mit starker Sonneneinstrahlung oder Kälteeinwirkung vermeiden, Leerzeiten beachten. Aufgabe in Postfiliale oder -zentrum empfohlen.

1b Alternativ: Blutentnahme aus der Vene

Venöse Blutentnahme darf nur durch medizinisches Fachpersonal durchgeführt werden. Hygienische und medizinische Vorgaben sind zu beachten. Nativblut direkt aus dem Entnahmesystem auf die Trockenblutkarte tropfen lassen oder mit Pipette aus dem Entnahmeröhrchen auftropfen. Keine Zusätze (EDTA, Heparin u. a.) verwenden.

