

Capillaire bloed afname	POCT.5.04/03 Versie : 003
Routining POCT Geldig	Pagina : 1/2 Printdatum : 19-Mar-21

1. Toepassingsgebied / Doel

Deze procedure beschrijft de aandachtspunten omtrent de capillaire bloed afname t.b.v. de POCT-apparatuur en is bedoeld voor gebruik op de decentrale locaties (Huisartsenpraktijk etc.).

2. Defenities en termen:

Geen

3 Procedure

3.1 Algemeen

Ten tijde van plaatsing van de apparatuur heeft u een eenmalige instructie gehad.

3.2 Uitvoering

3.2.1 Voorbereiding

Check voordat u begint altijd de naam en geboorte datum van u cliënt met de aanvraag.

Laat de cliënt zijn handen wassen met lauw-warm water en zeep.

Goed naspoelen en afdrogen.

3.2.2 Instructie

- Trek voor de afname handschoenen aan.
- Maak de prikker gereed. Gebruik een prikker voor eenmalig gebruik en geen prikpen. Draai en verwijder het steriele beschermkapje. Gebruik de prikker niet als het steriele beschermkapje reeds verwijderd is.
- Neem de prikker tussen wijs- en de middelvinger en plaats de smalle kant tegen de zijkant van het vingerkootje. Kies bij voorkeur de ringvinger van de niet dominante hand van de patiënt.



- Duw de prikker stevig tegen het te prikken huidoppervlak. Druk op knop. De naald prikt nu kort in de vinger.
- Veeg de eerste druppel bloed weg met een steriel gaasje.
- Houdt uw vinger zo dat de bloeddruppel makkelijk door het capillair of de teststrip kan worden afgenomen.
- Pak nu de capillair/teststrip en vul deze volgens de instructie die vermeld staat bij een procedure van de apparatuur.
- Na de capillaire bloedafname wordt met een steriel gaas de punctieplaats gedrukt. Na enige tijd wordt gecontroleerd in hoeverre de bloeding daadwerkelijk gestelpt is.

Capillaire bloed afname	POCT.5.04/03
Routining POCT	Versie : 003
Geldig	Pagina : 2/2
	Printdatum : 19-Mar-21

4 Opmerkingen

- In de volgende situaties kan geen capillaire bloedafname uit de vinger plaatsvinden:
 - bij kinderen jonger dan 1 jaar.
 - gezwollen afnameplaats
 - bij mastectomie kunnen de vingers aan die zijde niet gebruikt worden; bij bilaterale mastectomie zal overleg met de aanvrager plaatsvinden (CLSI, H4-A5).
- Handschoenen worden steeds eenmalig en uitsluitend cliëntgebonden gebruikt.
- De zorgverlenende instelling heeft een protocol waarin beschreven staat op welke wijze in welke situaties handhygiëne wordt uitgevoerd.
- Handwarmertjes, gel-pads of Hotpacks bevorderen de doorbloeding de huid. Door de goede doorbloeding verloopt de bloedafname vlotter en hoeft er minder gestuwd te worden. Andere manieren om de huid te verwarmen zijn ook mogelijk zoals gebruik van een warm washandje. De temperatuur van de verschillende verwarmers komt nooit boven de 42°C (CLSI, H4-A5). Hygiëne van de gebruikte verwarmers is gegarandeerd. Bovendien dienen de middelen waarmee de plaats van bloedafname wordt verwarmd niet de uiteindelijke onderzoeksresultaten te beïnvloeden.
- Het monster kan door de punctie in de huid verontreinigd worden door suikers aanwezig op de afnameplaats. Reinigen van de handen voorafgaand aan een capillaire bloedafname voor een bepaling is daarom noodzakelijk. Reiniging vindt plaats door de handen te wassen met zeep en goed te drogen alvorens de test uit te voeren (NDF, 2012).
- Voor het uitvoeren van de capillaire bloedafname wordt een veiligheidslancet gebruikt bestemd voor eenmalig gebruik (Richtlijn 2010/32/EU).

5 Verantwoordelijkheden

Huisarts
Verloskundige
Medewerker huisartsenpraktijk
Medewerker verloskundigenpraktijk

6 Bijbehorende formulieren en documenten

POCT.02.02 Afinion AS100 Verkorte Handleiding
POCT.07.01 Accu Check Aviva glucosemeting verrichten
POCT.08.03 Onstalleer de Thuismeet App op de Apple

7 Literatuur

Niet van toepassing