

Anleitung zur Gewinnung einer Mikro-Blutprobe

laborkrone

Bei einer Kapillarblutentnahme an den Fingern sollten die Hände warm sein, um eine gute Durchblutung zu gewährleisten.

Hände vorab sorgfältig mit warmem Wasser und Seife waschen und vollständig trocknen lassen. Die Einstichstelle vorab nicht mit Alkohol desinfizieren, da dieses die Durchblutung stört.

Bei kalten Händen

- Hände mit warmem Wasser waschen oder gegeneinander reiben
- Finger mit leichtem Druck von der Innenhandfläche zur Fingerkuppe massieren
- Arme seitlich am Körper herabhängen lassen
- Ohrfläppchen als Alternative verwenden



- 1** Die Lanzette (falls möglich) auf die tiefste Einstichtiefe einstellen, die Schutzkappe drehen und abziehen.



- 2** Die Lanzette gegen die gereinigte Punktionsstelle (seitlich der Fingerkuppe) drücken und den Auslöseknopf betätigen. Nach Möglichkeit den Ring- oder Mittelfinger verwenden.



- 3** Den Mitra™ Microsampler nach unten geneigt an den Blutstropfen halten (nicht auf den Finger aufsetzen), sodass das Blut nach oben über die Kapillarkräfte aufgesaugt wird.
Blut nicht auf den Microsampler tropfen, Microsampler nicht eintauchen, da so nicht mehr eine Abnahmemenge von 20 µl gewährleistet werden kann!



- 4** Die Blutentnahme ist etwa 2 Sekunden, nachdem der Microsampler sich komplett rot gefärbt hat, beendet. Um mehr Blut zu gewinnen, kann der Finger in Richtung Punktionsstelle ausgestrichen werden. Sollte dies nicht ausreichen, sollten weitere Punktionen an anderen Fingern erfolgen, bis der Microsampler vollständig gefüllt ist.



- 5** Den Vorgang wiederholen, bis beide Blutstropfensammler vollständig gefüllt sind.

Beide Microsampler mit unserem Barcode versehen, dazu einfach die Barcodenummer des Barcodeaufklebers abtrennen und am Microsampler anbringen.



- 6** Die Plastikschutzhülle schließen und mit unserem Barcode versehen. Microsampler idealerweise 12 Stunden über Nacht bei Raumtemperatur trocknen lassen. Bei eiligen Proben kann der Versand auch am selben Tag erfolgen. Zur Versorgung des Fingers einen Tupfer auf die Punktionsstelle drücken. Je nach Wunsch kann die Punktionsstelle mit einem Pflaster versorgt werden.

Die Microsampler in der Plastikschutzhülle zusammen mit dem ausgefüllten sowie mit unserem Barcode versehenen Anforderungsschein in eine Versandtasche geben.