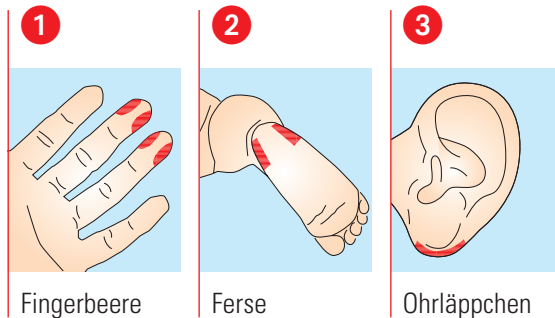


# Kapilläre Blutentnahme Microvette

## Vorbereitung des Patienten

- Identifizierung des Patienten
- Patienten über Zweck der Abnahme und das Vorgehen informieren
- Punktionsstelle auswählen
- Gegebenenfalls die Durchblutung der Punktionsstelle durch Erwärmung fördern

## Wahl der Punktionsstelle



Fingerbeere

Ferse

Ohrläppchen

## Vorgehen

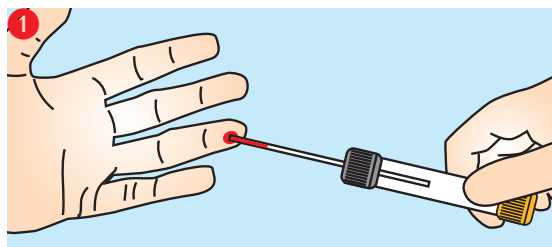
- Handschuhe verwenden
- Punktionsstelle auswählen. Gegebenenfalls erwärmen.
- Hautdesinfektion der avisierten Punktionsstelle (Lufttrocknen lassen bis vollständig trocken)
- Richtiger Handgriff zur Fixierung des Fingers bzw. des Fusses oder Ohrläppchen
- Patienten kurz vor dem Einstich auf den Vorgang aufmerksam machen
- Punktion mit einer Safety-Lanzette
- Befüllung der End-to-End Kapillare mit dem tropfenweise austretenden Blutes
- Tupfer auf Einstichstelle legen, genügend lange komprimieren
- Probe gründlich, aber schonend mischen
- Anbringen eines Schnellverbandes

## Wichtige Hinweise

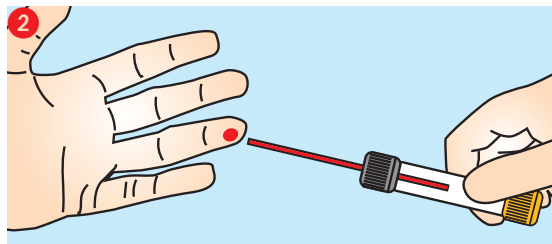
- Ersten Blutstropfen verwerfen
- Punktionsstelle nach unten halten
- Verwischen des Blutstropfens vermeiden
- Richtige Haltung des Probengefässes
- Wiederholten starken Druck vermeiden (Führt zu Hämolysen und Verunreinigung der Probe mit Gewebsflüssigkeit)

# Kapilläre Blutentnahme Microvette

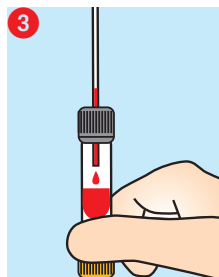
## Kapillartechnik mit End-to-End Kapillaren



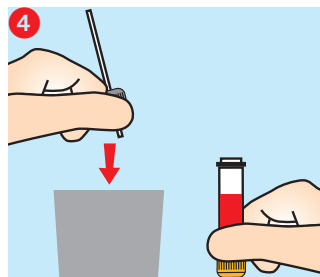
- 1** Microvette® horizontal oder leicht geneigt halten und die Blutropfen mit der End-to-End Kapillare aufnehmen.



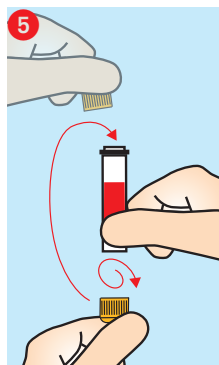
- 2** Die Blutentnahme ist beendet wenn die Kapillare vollständig mit Blut gefüllt ist.



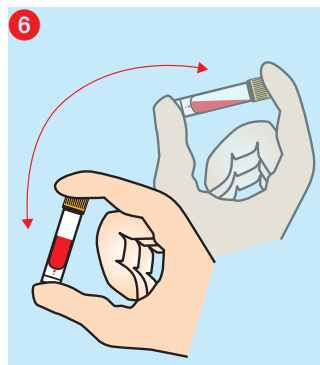
- 3** Microvette® senkrecht halten, sodass das Blut in das Auffanggefäss laufen kann.



- 4** Durch leichtes Drehen Kappe inklusive Kapillare entnehmen und als Einheit verwerfen.



- 5** Die aufgesteckte Verschlusskappe vom Gefässboden entnehmen und Gefäss verschliessen («Klick»-Position).



- 6** Proben gründlich, aber schonend mischen!

Bilder-Quelle: Sarstedt AG: Tipps und Tricks in der Präanalytik, 2008