



Benötigtes Material



1x Monovette für EDTA-Blut

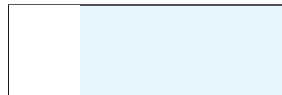


Ausstrichkapillare

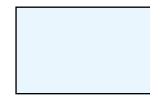
– oder –



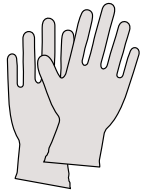
1x Vacuette für EDTA-Blut



Objektträger mit Mattrand



Undritzglas



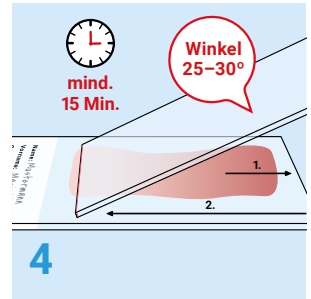
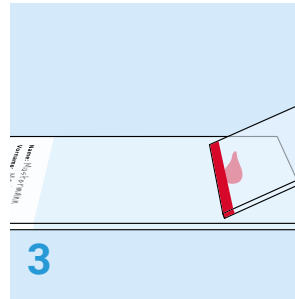
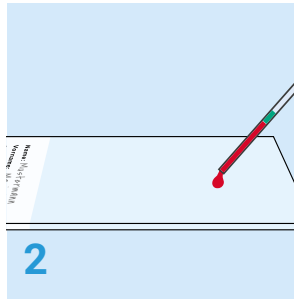
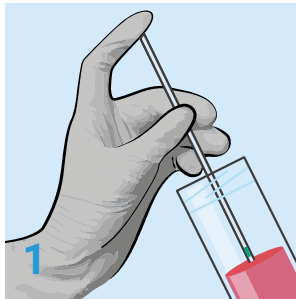
Handschuhe



Objektträger beschriften

Die **vollständigen Patientendaten** (Name, Vorname, Geburtsdatum) auf dem Mattrand des Objektträgers vermerken.

Vorgang



Die Handschuhe anziehen und die Ausstrichkapillare in das vorgängig gut gemischte EDTA-Röhrchen halten. Das EDTA-Röhrchen dabei leicht kippen. Die Ausstrichkapillare füllt sich nun automatisch mit Blut. **Sobald die Ausstrichkapillare bis zur Markierung gefüllt ist, das hintere Ende der Kapillare mit dem Zeigefinger verschliessen.**

Die Ausstrichkapillare beim (durchsichtigen) Ende des Objektträgers (nicht beim Mattrand) aufsetzen. Den Zeigefinger am hinteren Ende der Kapillare anheben, sodass das Blut aus der Kapillare auf den Objektträger fliesst und sich ein Blutstropfen bildet.

Das Undritzglas vor dem Blutstropfen auf den Objektträger aufsetzen, sodass die Kante dem Objektträger aufliegt. **Das Undritzglas nun leicht nach hinten ziehen, bis sich das Blut gleichmässig entlang der gesamten Kante verteilt hat.**

Sobald sich das Blut gleichmässig entlang der gesamten Kante des Undritzglases verteilt hat, kann der eigentliche Ausstrich gemacht werden. **Für den Ausstrich das Undritzglas in einem Winkel von 25 – 30° zum Objektträger halten.** Bei dünnflüssigem Blut kann das Undritzglas etwas steiler und bei dickflüssigem Blut etwas flacher gehalten werden. Den Ausstrich anschliessend mindestens 15 Minuten trocknen lassen.