

Blutentnahme mit dem S-Monovetten-System (Sarstedt)

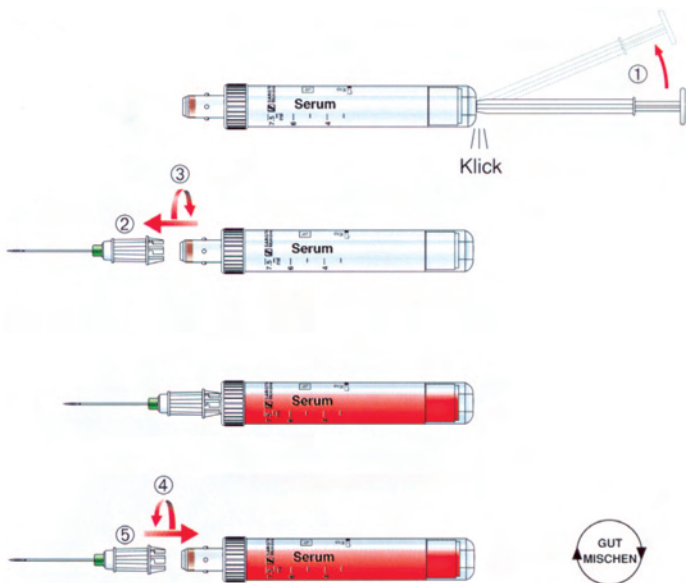
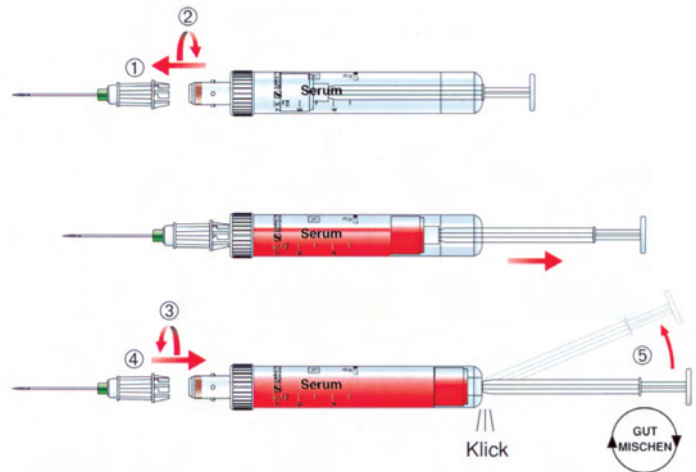
Aspirationsprinzip

- Die Kanüle für die S-Monovette® unmittelbar vor der Blutentnahme auf den Kanülenansatz der S-Monovette® schieben und durch leichtes Drehen im Uhrzeigersinn arretieren (① + ②).
- Vene punktieren, Stauung lösen und die Kolbenstange langsam zurückziehen. Warten bis der Blutfluss stoppt.
- S-Monovette® durch leichtes Drehen entgegen Uhrzeigersinn (③ + ④) aus der Kanüle lösen. Die Kanüle bleibt in der Vene.
- Bei Mehrfachentnahmen weitere S-Monovetten in die liegende Kanüle einführen und die Blutproben, wie oben beschrieben, entnehmen.

Beendigung des Blutentnahmevorganges:

Wichtig: Zuerst die S-Monovette® lösen (③ + ④) und dann die Kanüle aus der Vene ziehen.

- Probe(n) mit Antikoagulantien sorgfältig mischen!
- Für Transport und Zentrifugation muss der Kolben im S-Monovetten-Boden einrasten und die Kolbenstange abgebrochen werden (⑤).



Vakuumpinzip

Vor der Blutentnahme muss die Kanüle für die S-Monovette® bereits in der Vene liegen. Die Vene kann entweder direkt mit der Kanüle punktiert oder die erste Probe mit Hilfe des Aspirationsprinzips entnommen werden – dann wird die Vakuumtechnik verwendet.

- Unmittelbar vor der Blutentnahme die Kolbenstange so weit zurückziehen, dass der Kolben im S-Monovetten-Boden einrastet. Anschließend muss die Kolbenstange abgebrochen werden (①).
- S-Monovette® in die Kanüle einführen und durch leichtes Drehen im Uhrzeigersinn arretieren (② + ③). Stauung lösen.
- Warten bis der Blutfluss stoppt.
- S-Monovette® durch leichtes Drehen entgegen Uhrzeigersinn aus der Kanüle lösen (④ + ⑤). Die Kanüle bleibt in der Vene.
- Bei Mehrfachentnahmen weitere S-Monovetten in die liegende Kanüle einführen und die Blutproben, wie oben beschrieben, entnehmen.

Beendigung des Blutentnahmevorganges:

Wichtig: Zuerst die S-Monovette® lösen (④ + ⑤) und dann die Kanüle aus der Vene ziehen.

- Probe(n) mit Antikoagulantien sorgfältig mischen!

Kombinationsmöglichkeiten

- Wenn im Ausnahmefall mit einer Luer-Monovette® Blut entnommen werden soll, (z. B. Blutgas-Monovette®), kann der Membran-Adapter (A) verwendet werden.
- Mit Hilfe des Multi-Adapters (B) kann die S-Monovette® für die Blutentnahme aus Luer-Verbindungen (3-Wege-Hahn, Butterfly etc.) eingesetzt werden.
- Als Schlechtvenen Set steht der Multifly® (C) mit integriertem Multi-Adapter zur Verfügung.

