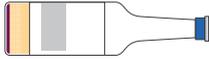
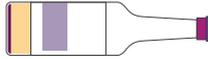




Inhalt



**2x aerobe
Blutkulturflaschen**
BACTEC™ Plus
Aerobic/F mit
blauem Deckel



**2x anaerobe
Blutkulturflaschen**
BACTEC™ Lytic/10
Anaerobic/F mit
violetterm Deckel



2x Entnahme-Sets
Butterfly mit Nadel-
halter (SAFETY Blood
Collection Set + Holder)



**1x Transportbox
aus Styropor**

Hinweise

Lagerung der Blutkulturflaschen

Die Blutkulturflaschen sollten bei Raumtemperatur (max. 25°C) und geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung gelagert werden.

Zeitpunkt der Probenentnahme

Die Entnahme von Blutkulturen sollte wenn möglich vor Beginn einer antibiotischen Therapie erfolgen. Falls bereits eine antibiotische Therapie etabliert ist, wäre der optimale Entnahmepunkt am Ende eines Dosierungsintervalls (d.h. kurz vor der Gabe der nächsten Dosis).

Anzahl der Blutkulturen

Bei vermuteter Bakteriämie sollten 2–3 Blutkultur-Paare (1 Paar = 1 aerobe Flasche und 1 anaerobe Flasche) innerhalb von 24 Stunden entnommen werden. Der zeitliche Abstand zwischen der Entnahme der einzelnen Blutkultur-Paare ist abhängig von der klinischen Dringlichkeit.



Wichtig

Blutkulturflaschen nach der Entnahme **nicht bebrüten**, sondern **bei Raumtemperatur** lagern und so schnell wie möglich (innerhalb von 24 Stunden) **in der Transportbox** ins Labor schicken.

Kontaktieren Sie uns, falls Sie einen Zusatz-Kurier benötigen.

Instruktionen auf der Rückseite





Vorgehen



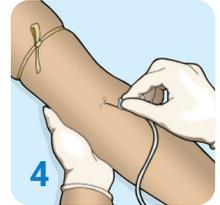
Die Blutkulturflaschen mit den vollständigen **Patientendaten** (Name, Vorname, Geburtsdatum) sowie dem **Datum und der Uhrzeit der Probenentnahme** beschriften. **Bitte den Barcode nicht überkleben!**



Die **Punktionsstelle** gründlich mit **alkoholischem Hautdesinfektionsmittel** reinigen um eine Kontamination durch Hautkeime zu verhindern. Das Desinfektionsmittel vor der Punktion trocknen lassen.

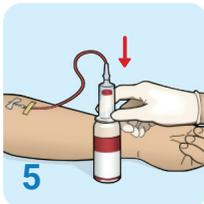


Die Plastikkappen der Blutkulturflaschen entfernen. Danach die Gummistopfen mit alkoholischem Desinfektionsmittel reinigen und trocknen lassen.



Butterfly mit Nadelhalter vorbereiten und die Venenpunktion durchführen.

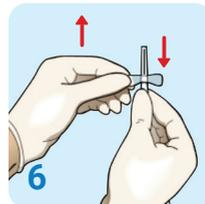
Wichtig: Die Punktionsstelle nach der Hautdesinfektion nicht mehr berühren um eine Kontamination durch Hautkeime zu verhindern!



Den Adapter auf die **aerobe Blutkulturflasche (blauer Deckel)** drücken, sodass ein Blutfluss entsteht. Sobald die benötigte Füllmenge (10 ml) erreicht ist, den Adapter entfernen und auf die **anaerobe Blutkulturflasche (violetter Deckel)**

drücken. Nach Erreichen der benötigten Füllmenge (10 ml) den Adapter entfernen.

Nach Bedarf können jetzt noch weitere Blutröhrchen abgenommen werden.



Nach Beendigung der Blutentnahme die Gummistopfen der beiden Blutkulturflaschen reinigen und das Blutentnahmebesteck sicher entsorgen. Dazu einen Flügel fixieren und gleichzeitig die beiden gerippten Seiten des

Sicherungsmechanismus zusammendrücken und nach hinten ziehen bis ein «Klick» zu hören ist.

Die **Blutkulturflaschen in den Transportbehälter zurücklegen** und ins Labor schicken.