

Allgemeine Erreger - Sepsis im Blutkultur

Klinische Indikation

- unklares Fieber (FUO)
- Tachypnoe
- Leukozytose Neutropenie
- PCT-/CRP-Erhöhung
- Pneumonie
- Endokarditis
- Osteomyelitis
- Pyelonephritis
- Meningitis
- chirurgische Wundinfektion
- intraabdominelle Infektion
- Gefäßkatheter-assoziierte Infektion

Beurteilung

Häufige Erreger:

- *Staphylococcus aureus*
- *Streptococcus spp.*
- *Escherichia coli*
- *Enterococcus spp.*
- *Klebsiella spp.*
- *Pseudomonas spp.*

Ggf. Labormeldepflicht beachten (§ 7 IfSG)!

Sonstiges

Methode	KULT+MIKR
Synonyme	Sepsis
	Probenahme schnellstmöglich vor Einleitung einer antimikrobiellen Therapie bzw. unmittelbar vor der nächsten Antibiotika-Gabe
	<u>Entnahmesystem:</u> Blutkulturflaschen (aerob/anaerob bzw. Kinderflasche)
Präanalytik	<ul style="list-style-type: none">• mindestens 2 Blutkulturpaare (aerobe/anaerobe Flasche) entnehmen• bei Säuglingen/Kleinkindern: 1 - 3 ml/Flasche• ggf. wiederholte Blutkultur-Abnahme
Aufbewahrung	Raumtemperatur (18 - 22 °C)
Volumen	3-10 ml/Flasche (Erw.) 1-3ml/Flasche (Kinder)

Stand: 10/9/2023

2/13/2025 / 10:12 AM