

Cito-Untersuchungen

Probeneingang während der Regelannahmezeiten (werktags bis 18:00; samstags, sonntags und feiertags bis 12 Uhr)

Cito-Untersuchungen werden im Labor bevorzugt und bei Bedarf außerhalb der normalen Untersuchungsintervalle bearbeitet. Die Untersuchungsergebnisse werden am Tag des Probeneingangs übermittelt. Die Kennzeichnung als Cito-Untersuchung erfolgt durch Markierung des Feldes „**Lebensgefahr**“ in der Soarian-Anforderung (Priorität der Probe) bzw. durch Markierung des Cito-Felds auf dem Anforderungsbogen für externe Einsender. Die Probenannahme erfolgt wie üblich durch die Zentrale Probenannahme des UKE.

Untersuchung	Material
Grampräparat	Gewebe, Liquor, Punktate
Ziehl-Neelsen-Färbung	Sputum, BAL, Gewebe
MTBC-PCR	Sputum, BAL, Gewebe
MRSA-PCR	Nasenabstrich
C. difficile-Toxin	Flüssiger Stuhl
Hepatitis A Serologie (Anti-HAV IgM)	Serum
Hepatitis B Serologie (Anti-HBs, Anti-HBc, Anti-HBe, HBs-Antigen, HBe-Antigen)	Serum
Hepatitis C Serologie (Anti-HCV)	Serum
Hepatitis E Serologie (Anti HEV IgM)	Serum
HIV-Serologie (HIV I/II-Ag/Ak)	Serum

Notfall-Untersuchungen

Probeneingang bis 24 Uhr

Außerhalb der Regelannahmezeiten können die unten aufgeführten Notfall-Untersuchungen im Rahmen der mikrobiologischen Rufbereitschaft durchgeführt werden. Die Untersuchungsergebnisse werden direkt im Anschluss an die Untersuchung telefonisch übermittelt. Notfall-Untersuchungen müssen als Cito-Untersuchung gekennzeichnet (siehe oben) und über die Nummer der mikrobiologischen Rufbereitschaft vorab **telefonisch angemeldet** werden. Die Probenannahme erfolgt wie üblich durch die Zentrale Probenannahme des UKE.

Untersuchung	Material
Grampräparat	Gewebe, Liquor, Punktate
Hepatitis B Serologie (Anti-HBs, Anti-HBc, HBs-Antigen)	Serum
HIV-Serologie (HIV I/II-Ag/Ak)	Serum

Umgang mit Proben außerhalb der Regelannahmezeiten

Proben für mikrobiologische Untersuchungen werden auch außerhalb der Regelannahmezeiten in der Zentralen Probenannahme des UKE angenommen und bis zur Untersuchung sachgerecht gelagert. Bei Liquor- und Gelenkpunktaten sollte **ein Teil** der Probe in eine Blutkulturflasche (Bactec Peds oder Bactec Plus Aerobic F) verbracht werden, da Blutkulturen auch außerhalb der Regelannahmezeiten bereits in der Zentralen Probenannahme bebrütet werden.