

Nicht-tuberkulöse Mykobakterien

Erreger	Nicht-tuberkulöse Mykobakterien
Verfahren	Mikroskopischer Nachweis Kultureller Nachweis
Indikation	Verdacht auf nicht tuberkulöse Mykobakteriose
Material	Kultureller Ansatz <ul style="list-style-type: none"> ■ Sputum (2-5 ml) ■ BAL (2-5 ml) ■ Tracheal-/Bronchial-Sekrete (2-5 ml) ■ Liquor (3-5 ml) ■ Vollblut (Citratblut 5-10ml) ■ Magennüchternsekret (2-5 ml) ■ Magenspül-Flüssigkeit (20-30 ml) ■ Urin (30 ml) ■ Stuhl (ca. 1-2 g) ■ Gewebe/Biopsien (ohne Zusätze wie z. B. Formalin) ■ Punktate (30-50 ml) ■ Sperma
Methode	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fluoreszenzmikroskopische Färbung (Auramin Färbung) ■ Kultureller Ansatz (Langzeitbebrütung bis zu 12 Wochen)
Lauris-Auftragserteilung	Kultur <ul style="list-style-type: none"> ■ Bakteriologie Mykobakterien (TB/NTM) → Mykobakterien Diagnostik → erweiterte Kultur: Nicht-tuberkulöse Mykobakterien(NTM) ■ Bakteriologie Mykobakterien (TB/NTM) → Mykobakterien Diagnostik (Mukoviszidose) → Nicht-tuberkulöse Mykobakterien (NTM) Kultur
Weiterführende Informationen	Transport <ul style="list-style-type: none"> ■ Maximal 48 Stunden von der Probenentnahme bis zur Bearbeitung im Labor ■ Bei Transportzeiten > 2 Stunden Probe kühl lagern (2-8 °C)



Nicht-tuberkulöse Mykobakterien

Bei Verdacht auf pulmonale NTM-Infektion

- Einsendung von 3 Sputumproben entnommen an 3 verschiedenen Tagen