



Haemophilus influenzae

Verfahren	Kultureller Nachweis Nachweis von DNA
Indikation	<ul style="list-style-type: none"> ■ Infektionen der oberen Atemwege inklusive Mittelohr ■ Konjunktivitis (insbesondere Kinder) ■ Epiglottitis, Bronchitis, Pneumonie ■ Meningitis ■ Cellulitis (insbesondere Kinder)
Material	PCR/Kultureller Ansatz <ul style="list-style-type: none"> ■ BAL ■ Biopate ■ Blutkultur ■ Konjunktivalabstriche ■ Liquor ■ Nasenabstriche ■ Rachenabstriche ■ Sputum ■ Tracheal-/Bronchial-Sekrete ■ Wundabstriche
Methode	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kultureller Ansatz ■ Qualitativer DNA-Nachweis mittels Multiplex real-time PCR (für respiratorische und ZNS-Pathogene)
Lauris-Auftragserteilung	Kultur <ul style="list-style-type: none"> ■ Bakteriologie/allgemeine Auftragsinformation → Bakteriologie Erreger + Resistenz → Allgemeiner Untersuchungsauftrag (E+R) → Erregernachweis, gegebenenfalls Antibiogramm PCR <ul style="list-style-type: none"> ■ PCR → Multiplex PCR Respiratorische Pathogene ■ PCR → Multiplex-PCR ZNS (ambulant erworben)
Weiterführende Informationen	Hygienemerklblatt der UMR <ul style="list-style-type: none"> ■ Meningokokken-Meningitis, -Sepsis; <i>Haemophilus influenzae</i>-Meningitis, -Sepsis