

Streptococcus pneumoniae

Verfahren	Kultureller Nachweis Antigennachweis Nachweis von DNA
Indikation	<ul style="list-style-type: none"> ■ Atemwegsinfektionen, <ul style="list-style-type: none"> ● zum Beispiel Sinusitis, Otitis media, Pneumonie ■ Meningitis
Material	<p>Antigennachweis</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Liquor, Urin <p>PCR</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Liquor, Atemwegsmaterialien, Blutkultur <p>Kultur</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Liquor, Atemwegsmaterialien, Blutkultur
Methode	<p>Antigennachweis</p> <p>Immunchromatographischer Nachweis von Pneumokokken-Antigen</p> <p>PCR</p> <p>Qualitativer DNA-Nachweis mittels Multiplex Real-time PCR</p> <p>Kultur</p> <p>Anzucht und gegebenenfalls Resistenztestung</p>
Lauris-Auftragserteilung	<p>Antigennachweis</p> <p>Allgemeine Vorlagen → Mikrobiologie → Serologie Bakterien (Serum u. a.) → Bakteriologie (AK, AG) → Antigen-Nachweise → <i>S. pneumoniae</i> AG (Urin)</p> <p>PCR</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Allgemeine Vorlagen → Mikrobiologie → PCR/allgemeine Auftragsinformationen → Multiplex-PCR Respiratorische Pathogene ■ Allgemeine Vorlagen → Mikrobiologie → PCR/allgemeine Auftragsinformationen → Multiplex-PCR ZNS (ambulant erworben) <p>Kultur</p> <p>Allgemeine Vorlagen → Mikrobiologie → Bakteriologie / allgemeine Auftragsinformationen → Bakteriologie Erreger + Resistenz</p>



Streptococcus pneumoniae

**Weiterführende
Informationen**

Hygienemerklatt der UMR

- Schwere/systemische Pneumokokken-Infektionen