

Bacteriële kweek respiratoir staal

Beschrijving van de test

Naam:	Bacteriële kweek respiratoir staal
Synoniemen:	Pneumonie, bronchitis
Aanvraag code:	M_RES_AER.rap
Aanvraagbrief:	AFAZFAB00004
Loinc:	634-6
Frequentie:	Dagelijks
TAT:	2-5 dagen
24u/24u:	Nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Katelijne Floré

Afname van het materiaal

Afname:	Sputum, bronchusaspiraats, sinusaspiraats, endotracheaal aspiraats, BAL. Sputum: Opgehoest sputum dient van goede kwaliteit te zijn (geen speeksel!): indien op gramkleuring aanwezigheid van epitheelcellen zonder aanwezigheid van leucocyten wordt het staal niet verder verwerkt op het laboratorium.
Toegelaten materiaal:	Keelwisser (uitzonderlijk bij mucoviscidose en neonaten)
Toegelaten recipiënt:	Steriel potje met schroefdop

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Het staal wordt zo snel mogelijk, bij voorkeur binnen de 2 uur na afname naar het laboratorium gebracht. Indien niet mogelijk wordt het staal gekoeld bewaard.
-------------	--

Analyse

Analysemethode:	Microscopie, kweek, identificatie en gevoeligheidsbepaling.
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant

Deelname EKE:	Sciensano, SKML, UK NEQAS
Interferentie:	Monsters worden bij voorkeur afgenomen bij patiënten die niet onder antibioticatherapie staan. Niet-correcte afnamen kunnen vals-negatieve kweken geven.
Interpretatie:	<p>Een positieve kweek met <i>Streptococcus pneumoniae</i> en <i>Haemophilus influenzae</i> kan op een infectie wijzen, maar kan ook gewoon dragerschap zijn.</p> <p>De dominante aanwezigheid van een gram-negatieve bacil of van <i>Staphylococcus aureus</i> wijst meestal op een infectieus proces.</p> <p>Een negatieve kweek sluit een infectie van de onderste luchtwegen niet uit.</p>

Laatst gewijzigd op

18-03-2026