



Moraxella (Branhamella) catarrhalis

Nr.: 2.1.3.

Bilag: 2.1.

Dato: Maj 1999

Minimumskriterier:

Vokser i atmosfærisk luft med typiske kolonier

Antibiotika resistensmønster foreneligt med art

Oxidase positiv, tributyrin positiv

Diagnostiske tests:

Gram-negative kokker i diploform

Vokser i atmosfærisk luft med typiske kolonier

Antibiotika resistensmønster foreneligt med art (oftest β -lactamase producerende)

Strikt aerobe

Oxidase positiv

Syreproduktion fra:

Glukose negativ

Maltose negativ

Sucrose negativ

ONPG negativ

γ -glutamylamino-peptidase negativ

Polysakkariddannelse fra sucrose negativ

Tributyrin esterase produktion positiv

DNase positiv

Vækst på:

Chokoladeagar, 22°C positiv

Agar, 35°C positiv

Supplerende undersøgelser:

Bemærkninger:

Minibact-N eller API NH kan anvendes til yderligere diagnostik