

Candida auris screening

Beschrijving van de test

Naam:	Candida auris screening
Synoniemen:	Surveillance
Intern codenummer:	CANAUS
Frequentie:	dagelijks
Antwoordtijd (TAT):	2 tot 7 dagen
Verantwoordelijk bioloog:	Emmanuel De Laere

Afname van het materiaal

Voorkeur materiaal:	screeningsstaal
Toegelaten materiaal:	De screening bestaat uit 3 wissers met voedingsbodem (donkerblauwe dop): - o Roze wisser 1: oksels (indien mogelijk kan dit afgenomen worden door de patiënt zelf) - o Roze wisser 2: liezen (indien mogelijk kan dit afgenomen worden door de patiënt zelf) - o Witte wisser: neus/keel
Volume:	3 wissers
Aanvraagformulier:	Aanvraagformulieren
Afnameinstructies:	Afname instructies
Bijaanvraag/stabiliteit:	7 dagen

Analyse

Analysemethode:	Kweekmethode
Domein:	Algemene en Moleculaire Microbiologie
Bijkomende informatie:	Candida auris is een opkomende pathogene gist die ernstige (bloedbaan)infecties kan veroorzaken vooral bij patiënten in ziekenhuizen en WZC met ernstige onderliggende medische aandoeningen. Een verontrustend kenmerk van C. auris is de hoge mate van resistentie tegen frequent gebruikte antifungale

middelen (triazolen, polyenen, echinocandinen); ook pandrugresistentie is mogelijk. De overdracht gebeurt door direct of indirect contact via de huid en besmette oppervlakken. *C. auris* kan meerdere weken in de omgeving overleven door biofilmvorming. Gezien de ernstige bedreiging voor de gezondheid wordt screening voor *C. auris* aanbevolen door de Hoge Gezondheidsraad.

Laatst gewijzigd op

17-07-2025

Emmanuel De Laere