

## Gisten kweek

### Beschrijving van de test

Naam:	Gisten kweek
Aanvraagbrief:	<a href="#">AFAZFAB00004</a>
Frequentie:	Dagelijks
TAT:	Standaard 3 dagen
24u/24u:	Nee
Verantwoordelijke bioloog:	Dr Katelijne Floré

### Afname van het materiaal

Afname:	Catheters, dermatologische stalen, (uro)genitale stalen, Eswabs, urine, vochten of punctaten, weefsels of biopten, oculaire stalen
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, op kamertemperatuur naar het laboratorium gebracht. Indien niet mogelijk dan wordt het staal gekoeld bewaard.
-------------	---

### Analyse

Analysemethode:	Microscopie, kweek op chromogene agar, identificatie en eventueel gevoeligheidsbepaling (niet standaard).
IVDR status:	LDT: in huis ontwikkelde in-vitro diagnostiek
Deelname EKE:	Sciensano, SKML
Interferentie:	Monsters worden bij voorkeur afgenomen bij patiënten die niet onder anti-fungale therapie staan.
Interpretatie:	De meest voorkomende gisten die humane ziekte kunnen veroorzaken zijn Candida spp. en Cryptococcus neoformans. Binnen het genus Candida is het species Candida albicans

verantwoordelijk voor ongeveer 70% van de gistinfecties. *Candida* species zoals *C. tropicalis*, *C. glabrata*, *C. parapsilosis* en *C. lusitanae* worden regelmatig als significante pathogenen in het laboratorium geïsoleerd. Gisten kunnen zowel oppervlakkige infecties van de slijmvliezen of de huid veroorzaken, als diepe infecties met inbegrip van candidemie en meningoencephalitis.

**Laatst gewijzigd op**

18-03-2026

Copyright © 2026 All rights reserved.