Contactgegevens:
T: 050/45 99 00
M: laboratorium.secretariaat@azsintjan.be

Aspergillus antigeen in CSV

Beschrijving van de test

Naam:	Aspergillus antigeen in CSV
Synoniemen:	Galactomannan, Aspergillose, IA
Aanvraag code:	56020
Loinc:	53865-2
Frequentie:	Minimaal 5x/week met uitzondering van weekend- en feestdagen.
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	4 dagen
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Marijke Reynders

Afname van het materiaal

Afname:	CSV
Toegelaten recipiënt:	Steriele tube goed afgesloten
Volume:	0,5 mL LV

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	LV: maximum 72 uur bij 2-8 °C alvorens analyse. Indien bewaartijd pre-analyse langer duurt, is bewaring bij -18 °C aangewezen.
Bijaanvraag:	Indien het monster een correcte pre-analytische fase onderging, en sindsdien bewaard werd in de serotheek, kan een bijaanvraag gebeuren tot 1w na afname. Indien de bijaanvraag later komt, is overleg met verantwoordelijke microbiologe aangewezen.

Analyse

Analysemethode:	ELISA (Sandwich assay for detection of galactomannan antigen; Platelia)

Deelname EKE:	Ja
Interpretatie:	Neuroaspergillose ontstaat meestal door hematogene verspreiding vanuit een invasieve longinfectie bij immuungecompromitteerde patiënten en kan leiden tot een hersenabces, meningitis en een beroerte door angio-invasie. Cerebrale aspergillose heeft een slechte prognose. Achtergrond omtrent interpretatie: "Optimization of cutoff values for (1-3)-bèta-d-glucan and galactomannan assays in cerebrospinal fluid for the diagnosis of non-cryptococcal fungal infections of the central nervous system" Samaddar A et al. Medical Mycology,2025 (63). "Diagnostic Performance of Galactomannan Antigen Testing in Cerebrospinal Fluid" Chong GM, Maertens JA, Lagrou K, et al. JCM,2016 Febr (2),p.428-431.
Eenheid:	Index

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	0.47 Index	0.47 Index

Tarificatie

Nomenclatuur:	552053 - 552064 B 700 Opsporen van Aspergillus antigenen in broncho-alveolair lavagevocht (BAL) #(Maximum 1) (Diagnoseregel 103) Bron: RIZIV website op 22/11/2026

Laatst gewijzigd op

17-03-2026

Copyright © 2026 All rights reserved.