

CPO screening

Beschrijving van de test

Naam:	CPO screening
Synoniemen:	Carbapenemase Producerende Organismen, carbapenemase, carbapenem-resistentie
Intern codenummer:	CPE
Frequentie:	dagelijks
Antwoordtijd (TAT):	2 tot 7 dagen
Verantwoordelijk bioloog:	Emmanuel De Laere

Afname van het materiaal

Voorkeur materiaal:	screeningsstaal
Toegelaten materiaal:	Rectale wisser, faeces
Volume:	wisser
Aanvraagformulier:	Aanvraagformulieren
Afnameinstructies:	Afname instructies
Bijaanvraag/stabiliteit:	7 dagen

Analyse

Analysemethode:	Rapportstation Rumbeke
Domein:	Algemene en Moleculaire Microbiologie
Bijkomende informatie:	CPOE = carbapenemase producerende organismen zijn superresistente bacteriën, die ook resistent zijn aan carbapenem antibiotica, wat vaak het laatste redmiddel is bij levensbedreigende infecties. Gezien deze multiresistent zijn aan bijna alle antibiotica, zijn infecties met CPE moeilijk te behandelen, waardoor een hoge mortaliteit. Sinds 2011 wordt er in België een toename waargenomen van deze CPE-bacteriën, met zelfs epidemieën in een klein aantal ziekenhuizen.

Laatst gewijzigd op

06-05-2025

Emmanuel De Laere

Copyright © 2026 All rights reserved.