

gentamycine (GEND) dal

Beschrijving van de test

Naam:	gentamycine (GEND) dal
Synoniemen:	geomycine aminoglycosiden TDM therapeutic drug monitoring gentamycine
Intern codenummer:	388
Frequentie:	dagelijks
Uitvoerend labo:	Campus Rumbeke
Antwoordtijd (TAT):	24u
Verantwoordelijk bioloog:	Dieter De Smet

Afname van het materiaal

Voorkeur materiaal:	serum
Volume:	500 µl
Aanvraagformulier:	Aanvraagformulieren
Afnameinstructies:	Afname instructies
Aandachtspunten:	Zowel piek- als dalwaarden dienen gemonitord! Dalwaarde: afname net voor toediening volgende dosis. Piekwaarde: - afname 30 min. na einde IV-toediening over 30'. - afname onmiddellijk na einde IV-toediening over 60'. - afname 60 min. na IM- of bolustoediening.
Bijaanvraag/stabiliteit:	7 dagen

Analyse

Analysemethode:	Cobas
Domein:	Scheikunde
Eenheid:	mg/L
Bijkomende informatie:	Gentamicine is een aminoglycoside antibioticum dat gebruikt wordt voor behandeling van ernstige gram-negatieve infecties en voor kiemen waarbij resistentie tegen andere antibiotica kan verwacht worden. Wegens de smalle therapeutische index en de potentiële oto-

en nefrotoxiciteit is monitoring noodzakelijk.

Referentiewaarden

Leeftijd

Mannen

Vrouwen

0.0-1.0 mg/L

0.0-1.0 mg/L

Tarificatie

Nomenclatuur: 548715 - 548726 B 350 Doseran van een antibioticum
##(Maximum 2)(Cumulregel [75](#))(Diagnoseregel [46](#))
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

Laatst gewijzigd op

05-02-2026

Ineke Debruyne