

## Gentamicine DAL

### Beschrijving van de test

Naam:	Gentamicine DAL
Aanvraag code:	29190
Aanvraagbrief:	<a href="#">AFAZFAB00009</a>
Loinc:	3665-7
Frequentie:	Dagelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	1 uur
24u/24u:	Ja
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Katelijne Floré

### Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten materiaal:	Plasma
Toegelaten recipiënt:	Serum gel tube, lithiumheparine
Volume:	2.6 mL

### Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	1) Periode afname – staalontvangst 90 min; 2) Correct gelabeld staal 3) In conform recipiënt
Bijaanvraag:	Indien het monster een correcte pre-analytische fase doorliep en correct bewaard werd en de staalstabiliteit niet overschreden werd is dit toegelaten. Serum: - Kamertemperatuur: 3 dagen - Koelkast: 7 dagen - Diepvries: 14 dagen

### Analyse

Analysemethode:	Homogene particle enhanced turbidimetrische inhibitie immunoassay (PETINIA), the Atellica® CH Gentamicin (Gent) assay.
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE:	Sciensano
Interferentie:	Bilirubine >30 mg/dL hemoglobine >650 mg/dL L-index >500 triglyceriden >500 mg/dL rheumafactor >100 IU/mL totaal proteïne >12 g/dL humane anti-muis antistoffen
Interpretatie:	Indicatie voor het gebruik van gentamycine is exclusief voor patiënten met endocarditis. Bij een dosis van 1x3 mg/kg/dag moet de dalspiegel kleiner zijn dan 1mg/L.
Eenheid:	mg/L

## Laatst gewijzigd op

14-04-2026