

## West-Nile virus IgG & IgM

### Beschrijving van de test

Naam:	West-Nile virus IgG & IgM
Frequentie:	Verzending dagelijks - analyse 1x/2weken
Uitvoerend labo:	Instituut voor Tropische Geneeskunde
TAT:	15 dagen (TAT onderaannemer 14 dagen)
24u/24u:	nee
Accreditatie:	ISO 15189:2022 (379-MED)
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Marijke Reynders

### Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten recipiënt:	Serum gel tube
Volume:	2,7 mL
Transportconditie:	Kamertemperatuur
Bewaarconditie:	Koelkast

### Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Gestold bloed of plasma wordt zo snel mogelijk, bij voorkeur binnen de 2 uur na afname, op kamertemperatuur naar het laboratorium gebracht.
Bijaanvraag:	Indien het serum een correcte pre-analytische fase onderging, en sindsdien bewaard wordt 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 voor IgG & IgM.
Interferentie:	

Kruisreacties met andere flavivirussen zijn mogelijk (post-infectie of post-vaccinatie bv gele koorts vaccin, TBEV of JEV vaccin).

Interpretatie:

In de eerste week na het begin van de koorts kan het virus mogelijk zelf opgespoord worden met PCR.  
Vermeld land van herkomst, datum start symptomen en datum staalafname op het aanvraagformulier.

## Tarificatie

Nomenclatuur:

551250 - 551261 B 500 Opsporen van antilichamen tegen tropische virussen (gele koorts, Dengue, West-Nile, Chikungunya, hemorrhagische koortsvirussen) #(Maximum 5)(Cumulregel [328](#))  
Bron: RIZIV website op 14/06/2026

## Laatst gewijzigd op

03-10-2025