

Cytomegalovirus (CMV) IgM-antistoffen

Beschrijving van de test

Naam:	Cytomegalovirus (CMV) IgM-antistoffen
Intern codenummer:	2851 (man of niet zwanger) 2851z (screening zwangere) 2851zk (zwangere met klinisch vermoeden van infectie) 3387 (arbeidsgeneeskunde)
Frequentie:	dagelijks
Uitvoerend labo:	Campus Rumbeke
Antwoordtijd (TAT):	24u
Verantwoordelijk bioloog:	Dieter De Smet

Afname van het materiaal

Volume:	500 µl
Bijaanvraag/stabiliteit:	7 dagen

Analyse

Analysemethode:	Algemeen berekenstation
Domein:	Scheikunde
Bijkomende informatie:	<p>Het cytomegalovirus is een herpesvirus dat ernstige infecties kan veroorzaken bij kinderen en volwassenen. Geïnfekteerde cellen vertonen een gezwollen aspect, vandaar de naam.</p> <p>Het blijft zoals alle herpesvirussen, na de primaire infectie, levenslang in de gastheer aanwezig, en is verantwoordelijk voor terugkerende infecties of kan overgedragen worden naar andere personen.</p> <p>CMV-infecties komen vrij frequent voor: 60 tot 85 % van de bevolking is geïnfecteerd maar de meeste gevallen blijven asymptomatisch.</p> <p>Infecties kunnen ernstiger zijn bij immuundeficiënte personen (pasgeborenen, AIDS-patiënten, transplantpatiënten).</p>

1 tot 3 % van de vrouwen worden tijdens de zwangerschap geïnfecteerd en in 1 van de 2 gevallen wordt de infectie overgebracht naar de foetus waardoor het de meest voorkomende congenitale infectie is. Meestal blijven deze congenitale infecties asymptomatisch, maar in ongeveer 5% van de gevallen veroorzaakt de infectie zware letsels: doofheid, blindheid, hepatosplenomegalie, hydrocephalie, microcephalisme, vroeggeboorte.

De detectie van CMV IgM-antistoffen is van belang voor de diagnose van acute primaire CMV-infectie, vooral bij zwangeren.

CMV IgM-antistoffen zijn aanwezig in 50 tot 90% (zie tekst proceduremap Vidas) van de primaire infecties en blijven 16 tot 20 weken na het begin van de infectie aanwezig. IgM-antistoffen kunnen terug verschijnen bij reactivatie van het virus.

Tarificatie

Nomenclatuur: 551316 - 551320 B 300 Opsporen van specifieke IgM antilichamen tegen cytomegalovirus #(Maximum 1) (Cumulregel [328](#)) (Diagnoseregel [119](#))
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

552274 - 552285 B 300 Opsporen van specifieke IgM antilichamen tegen cytomegalovirus tijdens de zwangerschap #(Maximum 1) (Cumulregel [328](#)) (Diagnoseregel [120](#))
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

Tarificatie buiten nomenclatuur

Prijslijst: <https://webshare.zenya.work/npcbyqmdshw9z2l9>

Laatst gewijzigd op

06-02-2026

Saartje Gijbels