

## Totaal complement activiteit (CH50)

### Beschrijving van de test

Naam:	Totaal complement activiteit (CH50)
Synoniemen:	CH50, Totaal Hemolytisch complement; Totaal Complement Activiteit
Aanvraag code:	24876
Loinc:	4532-8
Frequentie:	wekelijks
Uitvoerend labo:	Universitair Ziekenhuis Gent
TAT:	4 weken
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	prof. dr. Martine Vercammen

### Afname van het materiaal

Transportconditie:	Ingevroren
Bewaarconditie:	Diepvries

### Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Staalafname op ijs, binnen het uur naar het labo brengen, staal op ijs laten stollen, daarna gekoeld centrifugeren (4°C) en serum invriezen (-20°C) voor verzending
Bijaanvraag:	Indien het specimen een correcte pre-analytische fase onderging, en sindsdien bewaard wordt in de diepvries kan een bijaanvraag gebeuren tot 1w na afname. Indien de bijaanvraag later komt, is overleg met verantwoordelijke klinisch bioloog aangewezen.

### Analyse

Analysemethode:	Fotometrische liposoom assay (Wako); Roche P-modular
Deelname EKE:	nee
Interpretatie:	

CH50 is een kwantitatieve bepaling van de totale hemolytische complementactiviteit. De complementactiviteit is een directe indicator van afwijkingen in het complementsysteem en kan belangrijke informatie leveren voor de diagnose van verscheidene ziekten (SLE, reumatoïde artritis, cryoglobulinemie-vasculitis, sommige vormen van nefritis en overgeërfde deficiënties in het complementsysteem).

Eenheid: U/mL

## Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	23-63 U/mL	23-63 U/mL

## Tarificatie

Nomenclatuur: 556150 - 556161 B 250 Doseran van totaal hemolytisch complement #(Maximum 1)  
Bron: RIZIV website op 14/06/2026

## Laatst gewijzigd op

29-02-2024