

### HbA1c DCCT

#### Beschrijving van de test

Naam:	HbA1c DCCT
Synoniemen:	Hemoglobine A1c in bloed
Intern codenummer:	122
Frequentie:	6x per week (zondag niet)
Uitvoerend labo:	Campus Rumbeke
Antwoordtijd (TAT):	max. 48u
Verantwoordelijk bioloog:	Inge De Cuyper

#### Afname van het materiaal

Voorkeur materiaal:	EDTA volbloed
Volume:	1 buis
Aanvraagformulier:	<a href="#">Aanvraagformulieren</a>
Afnameinstructies:	<a href="#">Afname instructies</a>
Aandachtspunten:	Hemoglobinopathieën en statussen met een verhoogde turnover aan RBC geven mogelijk valse resultaten.
Bijaanvraag/stabiliteit:	7 dagen

#### Analyse

Analysemethode:	Capillarys Rumbeke
Domein:	Scheikunde
Eenheid:	%
Bijkomende informatie:	Vanaf 1 juni 2011 wordt HbA1c in een nieuwe eenheid gerapporteerd nl. in mmol/mol.

HbA1c is de stabiele geglycemiëerde Hemoglobine A-vorm die irreversiebel geglycolyseerd is op het NH<sub>2</sub>-terminale lysine van de β-keten van hemoglobine, dit in tegenstelling tot het totaal geglycemiëerd Hb dat meerdere vormen van op andere plaatsen geglycemiëerd Hb omvat.

HbA1c is een maat voor de gemiddelde glucosespiegel over de voorbije 6 tot 8 weken (een 'gewone' glucosebepaling geeft een

resultaat op een bepaald moment).

HbA1c 2.5 % of 3.8 mmol/mol: dit kan wijzen op een verlaagde levensduur van de erythrocyten (normaal 120 dagen), vb. bij hemolytische anemie

## Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	4.5-6 %	4.5-6 %

## Tarificatie

Nomenclatuur: 540750 - 540761 B 250 Doseran van glycohemoglobine in hemolysaat #(Maximum 1) (Cumulregel [18](#)) (Diagnoseregel [56](#))  
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

## Laatst gewijzigd op

07-03-2026

Lien De Keyzer