

Creatine kinase (CK)

Beschrijving van de test

Naam:	Creatine kinase (CK)
Intern codenummer:	483
Frequentie:	dagelijks
Uitvoerend labo:	Campus Menen, Campus Rumbeke, Campus Tielt, Campus Torhout
Antwoordtijd (TAT):	Prior 1u, routine 24u
Accreditatie:	AZ Delta is geaccrediteerd door BELAC onder certificaatnummer 382-MED.
Verantwoordelijk bioloog:	Hilde Vanpoucke

Afname van het materiaal

Voorkeur materiaal:	serum
Volume:	500 µl
Aanvraagformulier:	Aanvraagformulieren
Afnameinstructies:	Afname instructies
Bijaanvraag/stabiliteit:	7 dagen

Analyse

Analysemethode:	Cobas
Domein:	Scheikunde
Eenheid:	U/L
Bijkomende informatie:	<p>Het CK-enzyme is een dimeer molecule, waarvan de subunits in 2 types voorkomen: het "M"-type (muscle) en het "B"-type (brain).</p> <p>Zo bestaan er 3 iso-enzymen: CKBB (hersenen), CKMB (hartspier) en CKMM (spieren en hartweefsel).</p> <p>Omdat de CKMB-fractie hoofdzakelijk in het hartweefsel voorkomt, is een verhoging van zijn activiteit een indicatie voor myocard infarct.</p> <p>De bepaling van totale CK in combinatie met CKMB is vooral van belang bij de diagnose van myocard infarct.</p>

Serum CK-activiteit is ook verhoogd na spierinspanning en hersentrauma.

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	190 U/L	170 U/L

Tarificatie

Nomenclatuur: 541693 - 541704 B 100 ° Dosen van creatine kinasen
#(Maximum 1) (Cumulregel [10](#))
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

Laatst gewijzigd op

15-12-2025

Ineke Debruyne