

Cortisol - cortisone ratio

Beschrijving van de test

Naam:	Cortisol - cortisone ratio
Aanvraag code:	23205
Loinc:	49029-2
Frequentie:	1x/week, verzending op donderdag
Uitvoerend labo:	Universitair Ziekenhuis Gent
TAT:	2 weken
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Michel Langlois

Afname van het materiaal

Volume:	Volledige 24 uur collectie
Transportconditie:	Ingevroren
Bewaarconditie:	Diepvries

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Het specimen wordt zo snel mogelijk, bij voorkeur binnen het uur na afname, op kamertemperatuur naar het laboratorium gebracht.
Bijaanvraag:	Indien het specimen een correcte pre-analytische fase onderging, en sindsdien bewaard wordt in de koelruimte kan een bijaanvraag gebeuren tot 24u na afname.

Analyse

Analysemethode:	LC-MS/MS na voorzuivering met kolomchromatografie.
Interpretatie:	Verstoorde verhouding van 24u urinair cortisol/cortisone (normaliter 1) kan wijzen op 11beta-hydroxylase deficiëntie (apparent mineralocorticoid excess bij laag renine/laag aldosteron hypertensie).

Referentiewaarden

Leeftijd

Mannen

Vrouwen

1.1

1.1

Laatst gewijzigd op

04-06-2026

Copyright © 2026 All rights reserved.