

Cortisone

Beschrijving van de test

Naam:	Cortisone
Synoniemen:	Cortisone in urine
Aanvraag code:	23206
Loinc:	14044-2
Frequentie:	1 x/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:	10 mL van volledige 24u collectie
Bijaanvraag:	Indien het specimen bewaard wordt in de koelruimte kan een bijaanvraag gebeuren tot 48u na ontvangst. Langer: invriezen.

Analyse

Analysemethode:	LC-MS/MS na voorzuivering met kolomchromatografie.
Interpretatie:	Te gebruiken samen met urinair cortisol bij vermoeden van 11-beta-hydroxy steroid dehydrogenase deficientie (apparent mineralocorticoid excess bij laag renine/laag aldosteron hypertensie) . De index cortisol/cortisone zal automatisch berekend worden. Normaliter is deze 1, bij 11BHSD draait deze verhouding om.
Eenheid:	µg/periode

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
8 jaar	3.5-41 µg/periode	3.5-41 µg/periode
8 jaar - 12 jaar	9.9-73 µg/periode	9.9-73 µg/periode
> 12 jaar	17-29 µg/periode	17-29 µg/periode

Tarificatie buiten nomenclatuur

Prijs in euro: 12.00

Laatst gewijzigd op

04-03-2025
station

Glims system