

Calcium

Beschrijving van de test

Naam:	Calcium
Synoniemen:	Calcium, calciurie
Aanvraag code:	21710
Loinc:	2004-0
Frequentie:	Dagelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	2 u
TAT Dringend:	1 uur
24u/24u:	Ja
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Timothy Vanwynsberghe

Afname van het materiaal

Afname:	Urineportie
Toegelaten recipiënt:	• Vacuette urine tube • Steriel potje 50 mL • Verzamelzakjes (bij kinderen, >2 mL)
Volume:	20 mL

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	6 uur. AFAZFAB00028 Aanvraagbrief Urines, vochten en varia
Bijaanvraag:	6 uur

Analyse

Analysemethode:	Colorimetrie.
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE:	BIO-RAD EQAS - Urine chemistry; Sciensano chemie urine
Interpretatie:	

Calcium- en eiwitname beïnvloeden samen met de fosfaatexcretie sterk de urinaire calciumexcretie. Hypercalciurie komt meer voor dan hypocalciurie en kan aanleiding geven tot nefrolithiase en/of nefrocalcinose.
Eenheid: mmol/L

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	0.22-9.47 mmol/L	0.12-8.92 mmol/L

Tarificatie

Nomenclatuur: 543196 - 543200 B 60 Doserer van calcium #(Maximum 1)
Bron: RIZIV website op 01/04/2025

Laatst gewijzigd op

08-07-2024
station

Glims system