Contactgegevens:
T: 050/45 99 00
M: laboratorium.secretariaat@azsintjan.be

# Vitamine A

## Beschrijving van de test

| | |
|---|---|
| Naam: | Vitamine A |
| Synoniemen: | Vitamine A, retinol |
| Aanvraag code: | 21400 |
| Aanvraagbrief: | AFAZFAB00001 |
| Loinc: | 2923-1 |
| Frequentie: | Tweewekelijks |
| Uitvoerend labo: | AZ Sint Jan |
| TAT: | 3 weken |
| 24u/24u: | nee |
| Verantwoordelijke bioloog: | dr. Timothy Vanwynsberghe |

## Afname van het materiaal

| | |
|---|---|
| Afname: | Serum |
| Toegelaten materiaal: | Plasma |
| Toegelaten recipiënt: | Serum-gel, Li-heparine |
| Volume: | 2,7 mL |
| Transportconditie: | Gekoeld |
| Bewaarconditie: | Koelkast |

## Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

| | |
|---|---|
| Acceptatie: | afgeschermd van het licht (indien het staal niet meteen naar het labo wordt gestuurd) |
| Bijaanvraag: | 48 uren max. |

## Analyse

| | |
|---|---|
| Analysemethode: | HPLC/DAD (Chromsystems kit) |
| IVDR status: | CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant |
| Deelname EKE: | Ja |
| Interpretatie: | |

Tekort aan vitamine A (10 µg/dL) wordt in onze streken alleen aangetroffen bij ernstige malabsorptie. Bij overdosering kunnen intracraniële hypertensie en hyperostose optreden. Langdurige behandeling met vitamine A kan leiden tot leveraantasting. Wegens het risico op teratogeniciteit wordt inname van hoge doses vitamine A afgeraden tijdens de zwangerschap. Een aantal preparaten om de huid te beschermen tegen irritatie en beschadiging bevatten ook vitamine A.

Eenheid: µg/dL

## Referentiewaarden

| Leeftijd | Mannen | Vrouwen |
|---|---|---|
| ? 6 jaar | 20-43 µg/dL | 20-43 µg/dL |
| 6 jaar-12 jaar | 26-49 µg/dL | 26-49 µg/dL |
| 12 jaar-19 jaar | 26-72 µg/dL | 26-72 µg/dL |
| > 19 jaar | 30-80 µg/dL | 30-80 µg/dL |

## Tarificatie

Nomenclatuur: 541531 - 541542 B 600 Doseren van vitamine A door HPLC #(Maximum 1) (Cumulregel 19)
Bron: RIZIV website op 22/11/2026

## Laatst gewijzigd op

11-08-2026

Copyright © 2026 All rights reserved.