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

# Amylase

## Beschrijving van de test

| | |
|---|---|
| Naam: | Amylase |
| Synoniemen: | Amylase |
| Aanvraag code: | 21250 |
| Loinc: | 1798-8 |
| Frequentie: | Dagelijks |
| Uitvoerend labo: | AZ Sint Jan |
| TAT: | 2 uren |
| TAT Dringend: | 1 uur |
| 24u/24u: | Ja |
| Accreditatie: | ISO 15189:2022 (379-MED) |
| Verantwoordelijke bioloog: | dr. Timothy Vanwynsberghe |

## Afname van het materiaal

| | |
|---|---|
| Afname: | Li-heparine |
| Toegelaten materiaal: | Serum |
| Toegelaten recipiënt: | Li-heparine, Serum gel tube |
| Volume: | 2,6 mL |

## Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

| | |
|---|---|
| Acceptatie: | AFAZFAB00001 Aanvraagbrief Algemene laboratoriumtesten |
| Bijaanvraag: | 48 uren max. |

## Analyse

| | |
|---|---|
| Analysemethode: | Colorimetrie. |
| IVDR status: | CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant |
| Deelname EKE: | Ja |
| Interferentie: | |

1. Hemolyse >525mg/dL;
   Bilirubine, geconjugeerd >30mg/dL;
   Bilirubine, ongeconjugeerd >30mg/dL;
   Lipemie triglyceriden >650mg/dL.

2. Heel uitzonderlijk kan gammopathie, in het bijzonder type IgM (Waldenström's macroglobulinemie), onbetrouwbare resultaten geven.
3. Alle contact van het serum/plasma met zweet en/of speeksel moet vermeden worden om accurate resultaten te bekomen.

Interpretatie: Verhoogde waarden worden aangetroffen bij:

1. Acute pancreatitis: max. waarden tussen 12 en 72 uur na de aanval. De stijgingsgraad is niet gecorreleerd met de graad van pancreasbeschadiging.

2. Complicaties van acute pancreatitis (pseudocyste, pancreasabces, ...)

3. Andere (niet-pancreatische) oorzaken:

   - Nierinsufficiëntie;
   - Speekselklieraandoeningen (bv. bof);
   - Long- en ovariumtumoren (soms);
   - Galblaasontsteking;
   - Diabetische ketoacidose;
   - Zwangerschap (lichte verhogingen);
   - Macro-amylasemie: complexen van amylase met immunoglobulines (IgA of IgG) met een moleculair gewicht >200.000 dalton (geen renale klaring meer).

Eenheid: U/L

## Referentiewaarden

| Leeftijd | Mannen | Vrouwen |
|---|---|---|
| ? 6 maand | 4-55 U/L | 4-55 U/L |

| Leeftijd | Mannen | Vrouwen |
|---|---|---|
| 6 maand-1 jaar | 13-63 U/L | 13-63 U/L |
| 1 jaar-19 jaar | 32-117 U/L | 32-117 U/L |
| > 19 jaar | 30-118 U/L | 30-118 U/L |

## Tarificatie

| | |
|---|---|
| Nomenclatuur: | 541612 - 541623 B 125 Doseren van amylasen #(Maximum 1) (Cumulregel 337)<br>Bron: RIZIV website op 22/11/2026 |

## Laatst gewijzigd op

24-12-2024

Copyright © 2026 All rights reserved.