

Alfa-1-Antitrypsine fenotypering

Beschrijving van de test

Naam:	Alfa-1-Antitrypsine fenotypering
Synoniemen:	Alfa-1 antitrypsine fenotypering
Frequentie:	2-maandelijks
Uitvoerend labo:	Universitair Ziekenhuis Antwerpen
TAT:	3 maanden
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Michel Langlois

Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten recipiënt:	Serum-gel tube
Volume:	200 µL
Transportconditie:	Kamertemperatuur
Bewaarconditie:	Koelkast

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 1 week na afname.

Analyse

Analysemethode:	Iso-elektrische focusering Hydragel (Sebia)
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE:	nee

Interpretatie: Een alfa-1 antitrypsine deficiëntie (autosomaal recessief) is een aandoening die de long, de lever en de huid kan aantasten. In de long kan de aandoening COPD veroorzaken (emfyseem en bronchiëctasieën). Met behulp van een alfa-1 antitrypsine fenotypering kan het risico op emfyseem beter ingeschat worden.

Tarificatie

Nomenclatuur: 544854 - 544865 B 600 Bepalen van het alfa1-protease-inhibitor (alfa1-antitrypsine) fenotype #(Maximum 1) (Diagnoseregel [131](#), [133](#))

Bron: RIZIV website op 26/04/2026

Laatst gewijzigd op

20-01-2025