

ACTH

Beschrijving van de test

Naam:	ACTH
Aanvraag code:	23240
Loinc:	2141-0
Frequentie:	1x/week
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	1 week
24u/24u:	Nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Michel Langlois

Afname van het materiaal

Afname:	EDTA op ijs
Toegelaten materiaal:	EDTA plasma
Toegelaten recipiënt:	EDTA tube
Volume:	2,7 mL
Speciale afname condities:	Op ijs gekoelde tube

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Het specimen wordt zo snel mogelijk naar het laboratorium gebracht. Onmiddellijk gekoeld centrifugeren en plasma invriezen.
Bijaanvraag:	AFAZFAB00001 Aanvraagbrief Algemene laboratoriumtesten Indien het specimen een correcte pre-analytische fase onderging, en sindsdien bewaard wordt in de diepvries kan een bijaanvraag gebeuren tot 1 week na afname.

Analyse

Analysemethode:	Electrochemiluminescentie immunoassay (ECLIA).
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant

Deelname EKE: BIO-RAD EQAS
Interpretatie: Verhoogd bij tumorale secretie van ACTH (hypofysair of ectopisch), ziekte van Addison (primaire bijnierinsufficiëntie), stress. Verlaagd bij bijniertumoren (onderdrukking ACTH synthese), secundaire bijnierinsufficiëntie. Stimulatietest met CRH, dexamethasone suppressietest: verdere uitwerking van de hypothalamus-hypofyse-bijnier as.
Eenheid: pg/mL

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	7.2-63.3 pg/mL	7.2-63.3 pg/mL

Tarificatie

Nomenclatuur: 559016 - 559020 B 900 Doseran van adrenocorticotroop hormoon (ACTH) #(Maximum 1)(Cumulregel [83](#), [235](#), [322](#))
Bron: RIZIV website op 14/06/2026

Laatst gewijzigd op

04-06-2026