

LH

Beschrijving van de test

Naam:	LH
Synoniemen:	Luteïniserend hormoon
Aanvraag code:	23110
Loinc:	10501-5
Frequentie:	Dagelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	24 uur
TAT Dringend:	1 uur
24u/24u:	ja
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Michel Langlois

Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten materiaal:	Plasma
Toegelaten recipiënt:	Serum gel tube, Li-heparine tube
Volume:	4,7 mL

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:	AFAZFAB00001 Aanvraagbrief Algemene laboratoriumtesten Indien het specimen een correcte pre-analytische fase onderging en bewaard wordt in de koelruimte, kan een bijaanvraag gebeuren tot 2 dagen na afname. Langer: invriezen.

Analyse

Analysemethode:	Siemens Atellica CLIA (chemiluminescence immunoassay).
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant

Deelname EKE: Sciensano / BIO-RAD EQAS
Interpretatie: Referentiewaarde LH bij volwassen vrouw varieert in de de menstruele cyclus. LH secretie door de hypofyse gestegen bij primaire gonadale dysfunctie, polycystisch ovarieel syndroom (hoge LH/FSH ratio), postmenopauze. LH gedaald bij hypothalamo-hypofysaire pathologie, malnutritie, anorexia nervosa, stress.
Eenheid: U/L

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
? 9 jaar	0.40 U/L	0.20 U/L
9 jaar-12 jaar	2.90 U/L	11.80 U/L
12 jaar-21 jaar	1.00-7.10 U/L	1.00-52.20 U/L
21 jaar-70 jaar	1.50-9.30 U/L	
> 70 jaar	3.10-34.60 U/L	

Tarificatie

Nomenclatuur: 546114 - 546125 B 300 Doseran van luteïniserend hormoon (LH) #(Maximum 1) (Cumulregel [123](#), [322](#))
Bron: RIZIV website op 14/06/2026

Laatst gewijzigd op

05-06-2026