

Inhibiini B -tutkimuksen (S -InhibB) menetelmä- ja viitevälimuutos 1.3.2023

Tutkimus	6450 S -InhibB Inhibiini B, seerumista
Indikaatiot	<p>Tytöt ja naiset: Kuukautiskierron (erityisesti follikulaarivaiheen) ja murrosiän häiriöiden selvittely. Tutkimuksesta saattaa olla hyötyä myös vastasyntyneen sukupuolen selvityksessä.</p> <p>Pojat ja miehet: Hypogonadismin, murrosiän häiriöiden ja infertiliteetin selvittely.</p> <p>Lisäksi: Inhibiiniä tuottavien kasvainten diagnostiikka ja seuranta, erityisesti sukupienakasvaimet kuten granuloosolukasvaimet.</p>
Menetelmämuutos	<p>Tutkimuksen määrittymenetelmä vaihtuu 1.3.2023 ja sen tekopaikka on jatkossa HUS Diagnostiikkakeskuksen erikoiskemian laboratorio. Menetelmän periaate säilyy ennallaan (entsyymi-immunologinen).</p> <p>Uuden menetelmän (Ansh Labs) tulostaso on keskimäärin 5-10 % aiempaa korkeampi. Yksittäisillä potilailla muutos voi olla erisuuruinen kuin keskimääräinen, mikä kannattaa ottaa huomioon mm. seurantapotilaiden tulosten tulkinnessa.</p>
Uudet viitevälit	Viitevälit on mukautettu toisen samaa määrittymenetelmää käyttävän kliinisen laboratorion viiteväleistä (Mayo Clinic Laboratories). Poikien Tanner-vaiheen mukaiset viitevälit pysyvät ennallaan.

Inhibiini B (ng/l)		Inhibiini B (ng/l)	
Tytöt & Naiset		Pojat & Miehet	
< 13 v	alle 183	< 15 vrk	68 – 373
13 – 41 v		15 vrk – 6 kk	42 – 516
<i>Follikkelivaihe</i>	alle 224	6 kk – 9 v	24 – 300
<i>Luteaalivaihe</i>	alle 80	10 – 15 v, puberteettivaiheen mukaan	
42 – 51 v		<i>Tanner I</i>	35 – 182
<i>Follikkelivaihe</i>	alle 108	<i>Tanner II</i>	62 – 338
<i>Luteaalivaihe</i>	alle 80	<i>Tanner III</i>	78 – 323
> 51 v (postmenopausi)	alle 12	<i>Tanner IV</i>	67 – 304
		<i>Tanner V</i>	120 – 400
		16 – 30 v	47 – 383
		31 – 72 v	alle 358

Vanhat viitevälit: https://www.yml.fi/tuotekuvaus_show.php?tuotenro=540

Ylin vastattava Ylin vastattava tulos jatkossa 1300 ng/l tai >1300 ng/l (mittausalue 12 – 1300 ng/l).

Tekoiheys Kerran viikossa**Tulokset
valmiina** Kahden viikon kuluessa**Lisätietoja** HUS Diagnostiikkakeskus tutkimusohjekirja: www.huslab.fi/ohjekirja

Allekirjoitukset	Mikko Anttonen	Outi Itkonen	Lotta Joutsu-Korhonen
	Osastonylilääkäri	Ylikemisti	Ylilääkäri, vastualuejohtaja
	HUS Diagnostiikkakeskus	HUS Diagnostiikkakeskus	HUS Diagnostiikkakeskus
	Kliininen kemia	Kliininen kemia	Kliininen kemia
	Erikoiskemia	Erikoiskemia	
	puh. 050 464 4654	puh. 050 427 9277	puh. 050 427 2402