


Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling	Styret dokument					Niveau: <b>Datablad</b>	
	<b>P-Follikelstimulerende hormon, arb.stofk. Datablad</b>					Godkendt af: <b>DJ</b>	
Dokumentbrugere: <b>LAB</b>	Redaktør: <b>SN</b>	Dokumentansvarlig: <b>Red 2</b>	Dokumentnummer: <b>DAT 12. 1. 6.3</b>	KBA nummer:	Version: <b>1.2</b>	<b>28.03.2011</b>	

<b>NPU</b>	NPU27342 P—Follitropin; arb.stofk. (IS 92/510;proc) =? int.enh./l
<b>Indikation</b>	Kvinder: Primær eller sekundær amenoré, obs. for klimakterium Mænd: Hypogonadisme, især ved forstyrrelser i spermatogenesisen
<b>Udførelse og svartider</b>	Rutine. Svar samme eller næste dag
<b>Patientforberedelse</b>	Ingen
<b>Prøvemateriale</b>	Heparinplasma, 4 ml glas
<b>Holdbarhed og forsendelse</b>	Holdbar i uåbnet glas 7 døgn ved 2-25 °C. Afpipetteret plasma er holdbar ved 2-8 °C i 14 dage. Plasma kan fryses Tåler postforsendelse (højst 7 døgn)
<b>Referenceinterval</b>	Kvinder: før menopause < 22 iu/l efter menopause 22-138 iu/l Mænd: < 10 iu/l
<b>Ringegrænse</b>	Ingen
<b>Apparatur</b>	Abbott Architect i2000 SR
<b>Analyseprincip</b>	2-step sandwich immunoassay med chemiluminescens detektion
<b>Måleinterval</b>	0,1 – 150 iu/l
<b>Sporbarhed</b>	Kalibratorerne er fremstillet ved tilsætning af kendt koncentration af FSH. Koncentrationerne er sporbar til WHO <i>1.International Standard 92/510</i>
<b>Korrekthed</b>	OK i ekstern kvalitetskontrol
<b>Præcision</b>	Intermediær CV ca. 4%
<b>Specificitet/Interferens</b>	Ubetydelig krydsreaktion med LH, TSH og hCG Hæmolyse (Hemoglobin) <310µmol/l, Bilirubin <342 µmol/l samt Triglycerid < 34 mmol/l interferer ikke på signalet
<b>Måleusikkerhed</b>	± 10,5 % (k=2)
<b>Intern kvalitetskontrol</b>	Bio-Rad Liquicheck Immunoassay Plus level 1 & 3
<b>Ekstern kvalitetskontrol</b>	DGKL Hormones group 2, HP 4 udsendelser a 2 prøver
<b>Andre forhold</b>	
<b>Valideret</b>	Jan.2003 , 07-04-2005 & 02-06-2008
<b>Akkrediteret</b>	 <b>DANAK</b> EXAM Reg. nr. 1009

**Ændringsblad**

<b>Dato</b>		<b>Initialer</b>
27-03-2011	Holdbarhed opdateret overfor Chronolab (Guder)	SN
27-03-2011	Interferens opdateret overfor pakningsindlæg	SN

---

**Styrede dokumentudskrifter:**

1 - Sektion 2