

Analysenavn	P—Sexualhormonbindende globulin; stofk.	
Kortnavn	Sexualhormonbindende globulin:P	
Synonym	-	
Forkortelse	SHBG	
IUPAC - kode	NPU03419	
Kvantitetsnummer	001721	
Instruktion for rekvirent	Analyseres dagligt	
Prøvemateriale	1 mL plasma Holdbarheden er 24 timer ved stuetemperatur.	
Prøvetagning	Blodet tages i LGRØN 4.5 .	
Referenceinterval	Nedenfor er anført et mere specificeret referenceområde end i BCC.	
	Kvinder	
	Pre-menopausalt	20 - 140 nmol/L
	Ved indtag af p-piller	70 - 640 nmol/L
	Post-menopausalt	14 - 110 nmol/L
	Mænd	
	15 - 40 år	13 - 55 nmol/L
	41 - 66 år	11 - 80 nmol/L
Analyseusikkerhed	10 %	
Unormale værdier	Steroidbindende globulin binder især testosteron, men også østradiol i betydelig grad. SHBG dannes i leveren. Forhøjede værdier ses ved hypogonadisme, hyperthyreoidisme og behandling med østrogen, clomifen og antiepileptika. Nedsatte værdier ses ved Cushings syndrom, hypothyreoidisme, fedme, hirsutisme, polycystisk ovariesygdom og behandling med glucocorticoider og androgen.	

Seneste opdatering 23.08.18