

Alpha-Subunits

Parameter: Alpha-Subunits**Einheit:** mU/ml**Methode:** RIA

Referenzbereich:	Referenz: Für Kinder keine Normwerte ermittelt. Erwachsene: 0 - 0.7	männlich	bis 15	Jahre
	0 - 0.7	männlich	ab 16	Jahre
	Referenz: Für Kinder keine Normwerte ermittelt. Erwachsene: 0 - 0.6	weiblich	bis 15	Jahre
	Referenz: prämenopausal: 0 - 0.6, postmenopausal: 0 - 1.3	weiblich	ab 16	Jahre

Quelle Referenz: DRG**Dauer/Frequenz:** 2 Stunden / nach tel. Rücksprache**Probenmaterial:** Serum**Probenvolumen:** 200 µl Serum; primär mind. 1 ml Vollblut**Stabilität:** 24 Stunden bei 2-8°C, weitere Lagerung bei -20°C**Indikation:** ergänzende Hypophysen-Abklärung

Klinische Info: Die alpha Ketten von TSH (Thyreotropin), FSH (follikelstimulierendes Hormon), LH (luteotropes Hormon) und HCG (humanes Choriongonadotropin) sind biochemisch identisch. Die jeweiligen β Ketten dieser Hormone sind hormonspezifisch und verantwortlich für die Bioaktivität und die biologische und immunologische Spezifität. Erhöhte Werte der alpha Subunits findet man bei TSH produzierenden Hypophysenadenomen und Gonadotropinomen. Weiters werden erhöhte Werte in neoplastischen Geweben die HCG produzieren, wie z.B. Germinomen oder Chorioncarzinomen gefunden.
Lit: BIOCODE S.A. Catalogue number BC1035

Letzte Änderung: 3.11.2014