Leistungsverzeichnis

LABOR Schenk/Ansorge

Testosteron (frei, direkt gemessen) im Serum

Klinische Indikation

Erniedrigte Werte:

- primärer und sekundärer Hypogonadismus
- Klinefelter - Syndrom
- Pseudohermaphroditismus masculinus
- Leberzirrhose
- Östrogentherapie

Erhöhte Werte:

- Pubertas praecox
- NNR - Tumor
- Hodentumor
- Ovarialtumor
- Hirsutismus
- polyzystische Ovarien (Stein-Leventhal-Syndrom)

Beurteilung

Seren mit hoher freier Testosteron-Konzentration können nicht verdünnt werden. Jede Verdünnung stört das Gleichgewicht zwischen freiem und gebundenem Testosteron !

Normalbereiche

International (SI): pmol/l

siehe Befundbericht	alters- und geschlechtsabhängige Referenzbereiche

Sonstiges

Methode	ELISA
Störfaktoren	Hämolyse, Lipämie
Präanalytik	Heparin oder EDTA-Plasma ergeben niedrigere Testwerte.
Volumen	1 ml Serum

Stand: 11.10.2018