

LH

(Luteinisierendes Hormon)

M: 1 ml Serum, Plasma (EDTA, Heparin)

H: bis 24 Std. 2 - 8 °C, danach tiefgefrieren (-20 °C)

N: [mIU/ml]

F: Follikelphase 2 - 12

Zyklusmitte 20 - 76

Lutealphase 1 - 19

Postmenopause 15 - 59

Kontrazeptiva 0,7 - 6

M: (20. - 70. Lj) 2 - 12

(> 70. Lj) 3 - 35

K: (< 10. Lj) < 0,2 - 6

T: Zweischnitt CIA (sandwichmethode)

MBG: 0,2 - 180 mIU/ml

I: DD prim./sec. Hypogonadismus:

F: Amenorrhoe.

M: männliche Pubertas tarda.

F: Kontrolle bei ovulationsauslösender Therapie. Als Indikator der Ovulation im Zusammenhang mit Maßnahmen zur in vitro-Fertilisation.