

Prolactina

PREPARO DO PACIENTE:

Jejum de 4 horas.

Anotar idade, data da última menstruação e uso de medicamentos.

TIPO DE AMOSTRA:

Soro - 1 mL

CONSERVAÇÃO:

Refrigerado entre 2 a 8°C: 7 dias.

Congelado a -20°C: 30 dias.

INTERFERENTES:

Lipemia e /ou hemólise intensa.

MÉTODO:

Quimioluminescência

VALOR DE REFERÊNCIA:

Mulher: 1,9 - 25 ng/mL

Homem: 2,5 - 17 ng/mL

APLICAÇÕES CLÍNICAS:

A hipersecreção da prolactina pode ser causada por tumores hipofisário (prolactinoma e tumores que comprimem a haste hipofisária), doença hipotalâmica, estímulo mamilar, trauma do tórax, hipotireoidismo, insuficiência renal, exercício físico, estresse, alimentação e várias medicações.