

Metoclopramidtest

INDIKATIONEN

- V. a. latente Hyperprolaktinämie
- V. a. Corpus luteum Insuffizienz

PARAMETER

Prolaktin im Serum

UNTERSUCHUNGSMATERIAL

2 x je 1 ml Serum

DURCHFÜHRUNG

- Blutentnahme zur Bestimmung eines Prolaktinbasalspiegels (Probe I) zu jeder Tageszeit, jedoch nicht vor 8 Uhr oder nach 18 Uhr
- Gabe von 10 mg Metoclopramid i.v.
- Weitere Blutentnahme nach 25 Minuten (Probe II)

BEURTEILUNG

Normal: Anstieg auf nicht mehr als 200 ng/ml bei normalem Basalspiegel.

Latente Hyperprolaktinämie: Basalwert normal und Prolaktinanstieg über 200 ng/ml

Manifeste Hyperprolaktinämie: Basalwert erhöht und über 200 ng/ml Prolaktinanstieg.

Unmittelbar nach einem Metoclopramidtest ist die Reaktionsfähigkeit im Straßenverkehr beeinträchtigt.

LITERATUR

Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie (Hrsg.): Rationelle Diagnostik und Therapie in Endokrinologie, Diabetologie und Stoffwechsel, H. Lehnert (Redaktion)
3. Auflage 2010, Georg Thieme Verlag Stuttgart, New York