



Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover, Klinik für Rinder,
Bischofsholer Damm 15, 30173 Hannover

Klinik für Rinder

Direktorin:
Prof. Dr. Martina Hoedemaker
Bischofsholer Damm 15
30173 Hannover

Endokrinologisches Labor
Tel. +49 511 856-7493/7427
Fax +49 511 856-82 7427

GnRH-Stimulationstest beim Pferd

Indikation

Diagnostik sekundärer und tertiärer Fertilitätsstörungen
Ausschluss von Keimdrüsenrestgewebe nach Kastration
Ausschluss eines Kryptorchismus

Durchführung

1. Blutprobe

Injektion 0,04 mg/ Pferd Buserelin i.v.
(z. B. 10 ml/Pferd Receptal® 0,004 mg/ml, MSD
Tiergesundheit)

2. Blutprobe nach 30 Minuten

3. Blutprobe nach 60 Minuten

4. Blutprobe nach 90 Minuten

Material

4 ml Serum

Laboranalyse

Testosteron und 17 β -Östradiol
Kompetitiver Enzymimmunoassay und
Radioimmunoassay

Hinweis

Test wird einmal wöchentlich angesetzt (Montags)

Kosten

80,00 € + Mwst.

