

Weibliche Geschlechtsorgane

Ovarien

Stute: Descensus ovarii wenig ausgeprägt, Lage: kaudal d. Niere

Kuh: Descensus ovarii deutlich ausgeprägt, Lage: etwa Hüfthöcker

Ovar Stute:

Ovulationsgrube mit Keimepithel

Zona parenchymatosa (innen)

Zona vasculosa (außen)

Größe: 8 cm, 50 g / Fötus bis 25 g

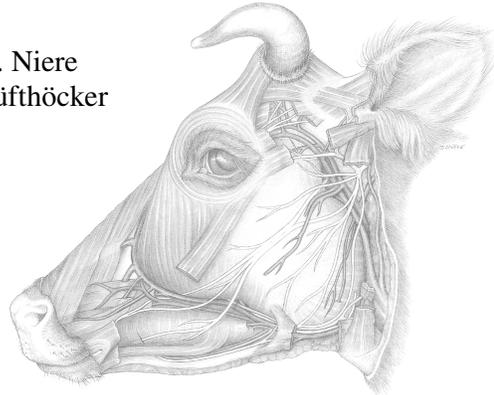
Follikel, Corpus lut. bis 5 cm

Farbe

Corpus lut. acc.

Post partum Rosse

Palpation der Funktionskörper + –



Ovar Kuh:

Keimepithel überall

Cortex

Medulla

Größe: 3,5 cm

Follikel, Corpus lut.: ~ 2 cm

Farbe

Palpation der Funktionskörper +

Trächtigkeitsdiagnose: Stute /Kuh

Palpation Ovar

Ultraschall

Eihautgriff

Diagnose Zwillingsträchtigkeit

Eileiter: Stute, Kuh

ohne Bogen, wellig; Eierstocktasche: weit offen

Eileiter: Hündin

bogenförmig, um das Ovar; Eierstocktasche: bis auf Ostium ovarii geschlossen

Uterus

Stute:

Cornua: 25 cm, Corpus 25 cm, Cervix: Längsfalten

Kuh:

Cornua 25 cm, Corpus 5 cm (Velum uteri), Cervix: 4 Quer- und Längsfalten

Lig. latum uteri: Torsio uteri bei beiden Spezies vor oder bei der Geburt möglich



Scheide:

Stute:

deutliches Hymen

Kuh:

Diverticulum suburethrale

Fornix vaginae für transvaginale Kastration

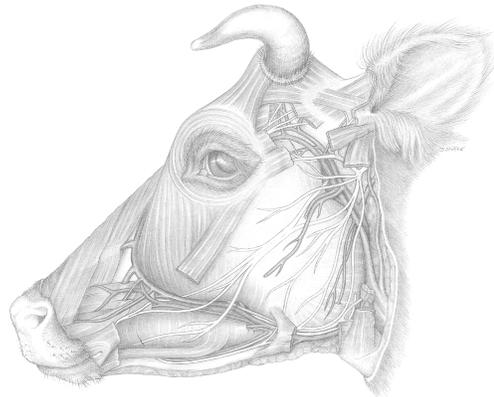
Vestibulum vaginae:

Stute:

kleine Vestibularisdrüsen

Kuh:

große und kleine Vestibularisdrüsen



Clitoris:

Stute:

Glans gut entwickelt, medianer und lateraler Sinus clitoridis, Blitzen bei Rosse

Kuh:

Glans unterentwickelt

Labia pudendi minora, Commissura ventralis:

Stute: abgerundet; **Kuh:** spitz

Klinik: klaffender Schamspalt: Pneumovagina

Gefäßversorgung

Stute

A. uterina aus A. iliaca externa, A. ovarica mit R. uterinus, R. uterinus aus A. vaginalis

Kuh:

A. uterina aus A. iliaca interna, A. ovarica mit R. uterinus, R. uterinus aus A. vaginalis

