

Avaliação Reprodutiva do Macho

Descrição

- Testículos
 - Posição horizontal no escroto
 - Simétricos
 - Palpação – firmes como ovos cozidos
 - Móveis dentro do escroto
- Epidídimos
 - Dorsal sobre cada testículo
 - Devem ser semelhantes em tamanho e forma
 - Cabeça do epidídimo ocupa o polo cranial do testículo e a cauda do polo caudal



Avaliação Reprodutiva do Macho



Descrição

- Próstata
 - É a maior glândula acessória dos cães
 - Produz fluido prostático, cuja função é basicamente transportar e fornecer um meio para manter os espermatozoides
 - Avaliar o tamanho, consistência e textura por palpação retal
- Espermatogênese
 - Produção espermática diária
 - ♦ $VT = 4/3 \times \pi \times C/2 \times L/2 \times H/2$
 - Independente da raça, peso, peso testicular, estação do ano



Avaliação Reprodutiva do Macho



Descrição

- Brucelose

- *Brucella canis*

- Transmissão primária – via digestão

- Transmissão secundária – via venérea ou

congênita

- Aborto, natimortos, infertilidade, secreção

vaginal persistente

- Orquite e epididimite

- Diagnóstico: livre de antibióticos

- Herpes vírus (CHV-1)

- Doença hemorrágica do recém-nascido

- Lesões papulovesicular

- Reabsorção, aborto e natimortos

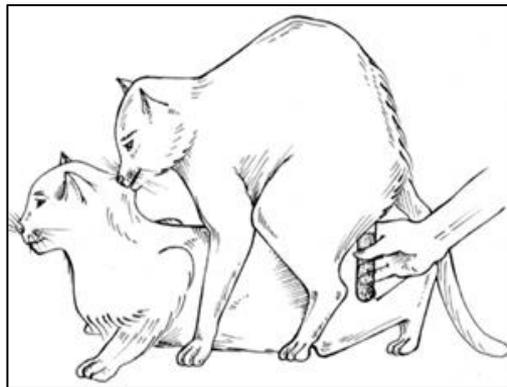
- Transmissão oronasal e venérea



Avaliação Reprodutiva do Macho

Métodos de Coleta de Sêmen

- Vagina artificial
- Eletroejaculação
- Lavagem vaginal após cobertura
- Cauda do epidídimo após a castração



Avaliação Reprodutiva do Macho



*Imagens: Dra. Fernanda
Gamba de Assis*

