

# Vaginite



## Descrição

- Pode ser primária ou secundária a estenose, neoplasias, corpo estranho e ferimentos!

## Quadro Clínico

- Secreção vaginal
- Lamedura
- Polaquiúria
- Atração de machos

## Diagnóstico Laboratorial

- Vaginite: cultura + / secreção vaginal + vaginoscopia / citologia vaginal +++++ para neutrófilos



# Vaginite

## Tratamento Ambulatorial

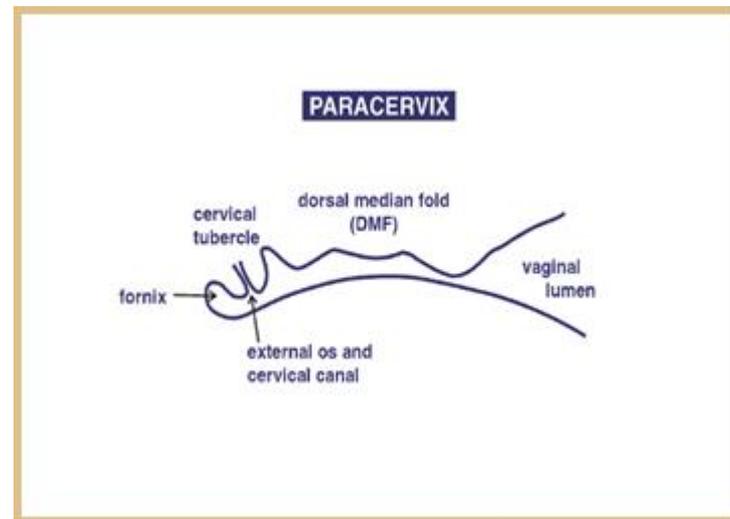
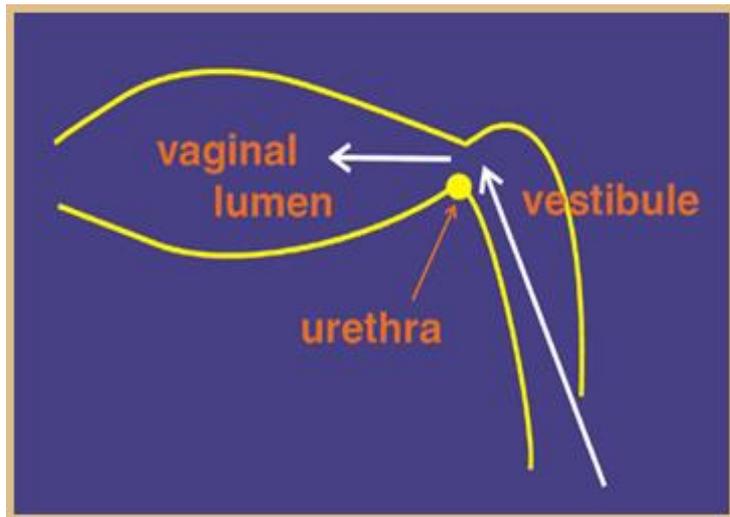
- Duchas vaginais
- Indicação de OSH

## Descrição

- Ultrassonografia
  - Gestação
  - Secreção vaginal
  - Infertilidade / alteração do ciclo estral
  - Massa abdominal
  - Piometra / piometra de coto
  - Mumificação fetal
  - Cisto ovariano / neoplasia ovariana
- Vaginoscopia / Endoscopia Vaginal
  - Anormalidades reprodutivas
  - Trauma vaginal
  - Origem da secreção vulvar
  - Incontinência urinária
  - Infecções recorrentes do trato urinário
  - Fêmea não receptiva ao macho
  - Identificação das fases do ciclo estral



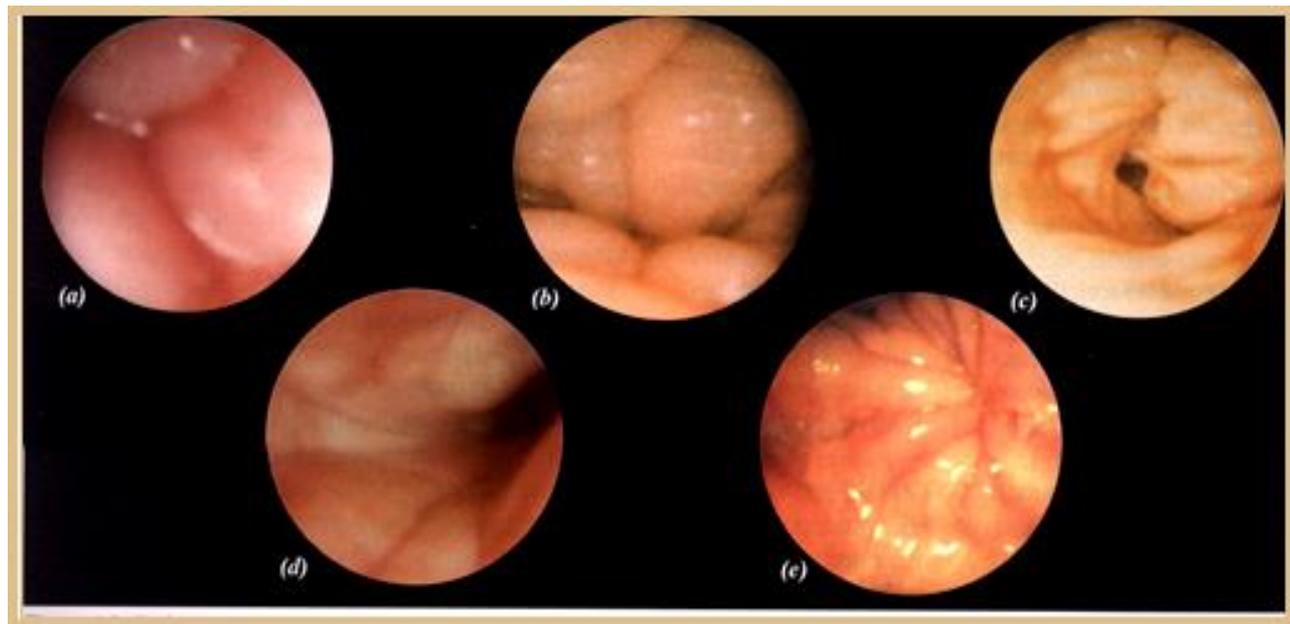
# Vaginite



# Vaginite

## Fases do Ciclo Estral

- a) Proestro
- b) Início do estro
- c) Metade do estro
- d) Início do diestro
- e) Diestro



# Vaginite

## Descrição

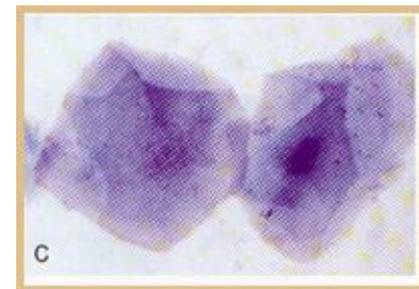
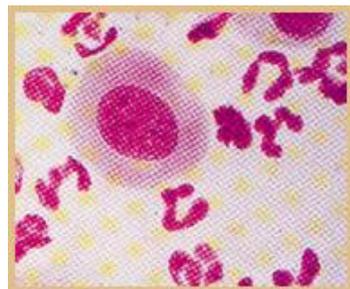
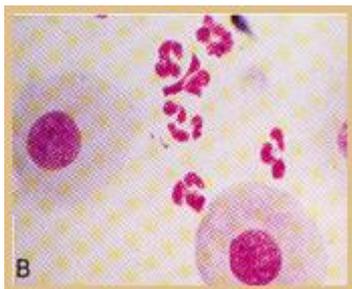
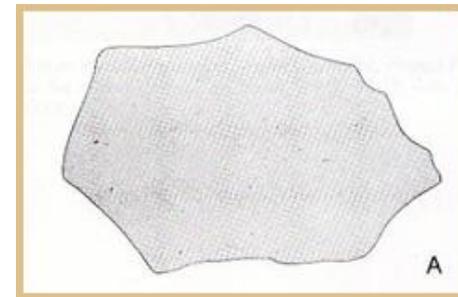
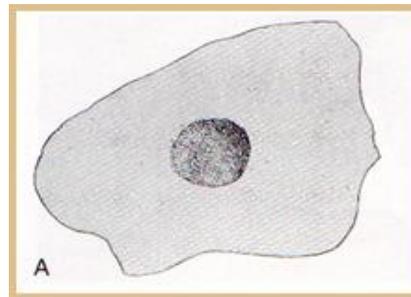
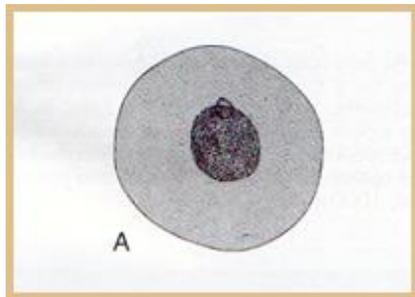
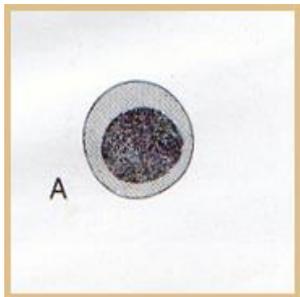
- Palpação digital da vagina
  - Hipertrofia de clitóris
  - Estenose vaginal
  - Aderências vaginais
  - Corpos estranhos
  - Tumores vaginais
- Testes sorológicos
  - *Teste para Brucelose canina: a brucellose canis é transmitida pela inalação / ingestão de bactérias e pelo contato sexual*



# Vaginite

- Citologia Vaginal

Imagens: Dra. Fernanda Gamba de Assis



## Frequência dos tipos celulares presentes na citologia vaginal de cadelas, nas diversas fases do ciclo estral

Estágio	Hemácias	Neutrófilos	Bactérias	Células Epiteliais
Início do proestro	Frequentes	Frequentes	Muitas	Parabasal / intermediárias / poucas superficiais
Final do proestro	Frequentes	Poucos / ausentes	Muitas	Intermediárias / superficiais
Estro	Presente / ausente	Ausente	Muitas	> 80% a 90% superficiais
Diestro	Ausente	Frequentes	Poucas	Parabasal / intermediárias / poucas superficiais

Feldman e Nelson, 2004



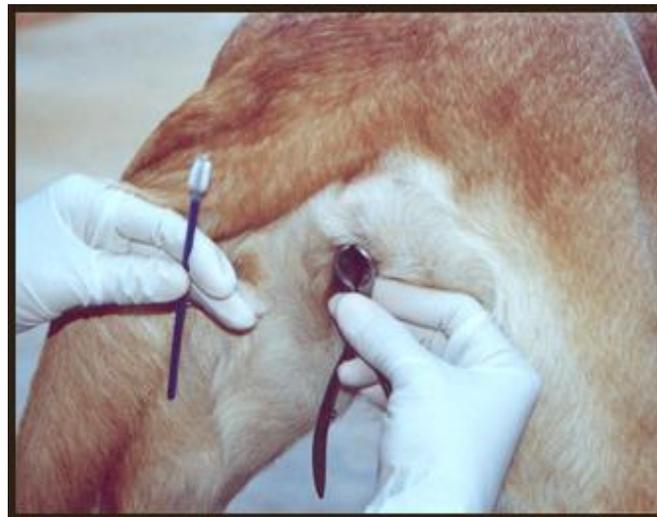
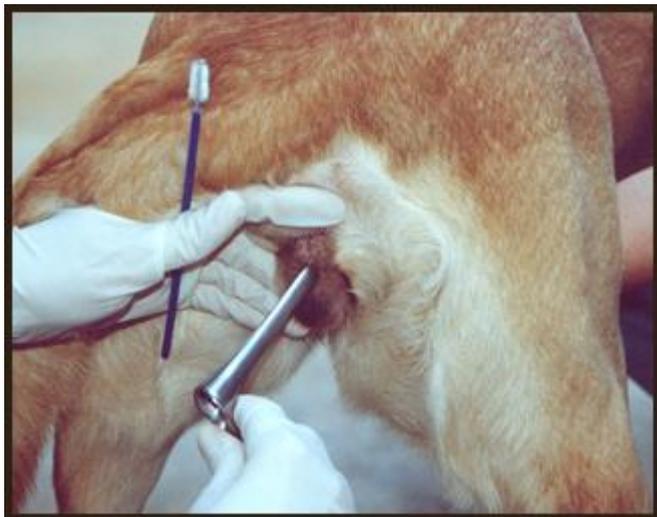
# Vaginite



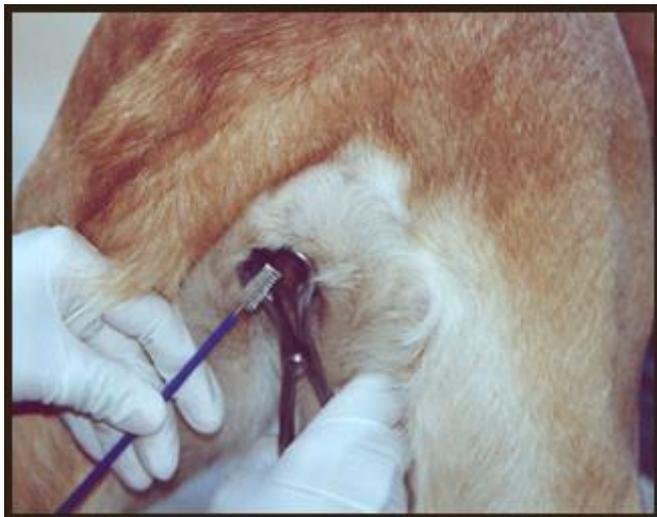
- Utilização clínica
  - Manejo de cobertura normal
    - ◆ Identificação do proestro / estro, diestro
    - ◆ 2 ou 3 exames
    - ◆ 80% células superficiais
  - Transporte de fêmeas
  - Ciclos estrais irregulares
  - Previsão de datas de parto – 57 +/- 1 dia
  - Infertilidade
  - Cistos foliculares: estrógeno
  - Vaginites
  - Tumores vaginais



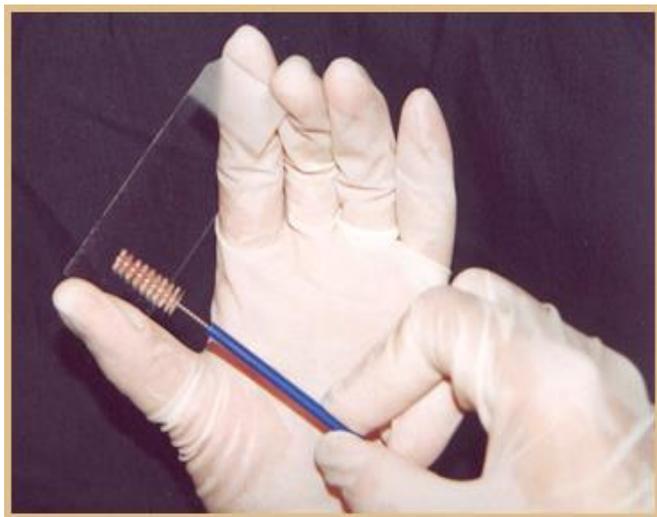
# Vaginite



# Vaginite



# Vaginite



## *Coloração da lâmina*

- Diff Quick – Panótico
- New Methileno Blue

- Papanicolau e Shoor
- Wright ou Wright / Giensa

