



Presenta: Roosevelt Ramos Perez

Docente: José Luis Flores Gutiérrez

Materia: Fisiología de la reproducción

Campus: Berriozabal-Tuxtla Gutiérrez

Fecha: 25/Julio/2025



Hembra Bovina

Patología: Metritis.

Etiología: Infección posparto.

Agente patógeno: E. coli, Trueperella spp.

Tx: Antibióticos (penicilina, oxitetraciclina), antiinflamatorios.

Dx: Examen clínico, palpación, ultrasonido.

Patología: Endometritis.

Etiología: Infección crónica del endometrio.

Agente patógeno: Arcanobacterium, Streptococcus.

Tx: Antibióticos intrauterinos.

Dx: Citología uterina, ultrasonido.

Patología: Piometra.

Etiología: Acumulación de pus en el útero.

Agente patógeno: Bacterias oportunistas.

Tx: Prostaglandinas, antibióticos, lavado uterino.

Dx: Ultrasonido, palpación rectal.

Patología: Ultrasonido, palpación rectal.

Etiología: Relajación muscular, parto difícil.

Agente patógeno: No infeccioso.

Tx: Reducción manual, sutura, cuidados posoperatorios.

Dx: Observación clínica, historial.

Hembra Canina

Patología: Piometra.

Etiología: Desequilibrio hormonal postestro.

Agente patógeno: E. coli.

Tx: Cirugía (ovariohisterectomía), antibióticos.

Dx: Radiografía, ultrasonido, hemograma.

Patología: Endometritis.

Etiología: Infección uterina leve.

Agente patógeno: Bacterias oportunistas.

Tx: Antibióticos, monitoreo hormonal.

Dx: Ultrasonido, citología vaginal.

Patología: Quistes ováricos.

Etiología: Alteraciones hormonales.

Agente patógeno: No específico.

Tx: Hormonas, posible cirugía.

Dx: Ultrasonido, análisis hormonal.

Patología: Vaginitis.

Etiología: Infección, irritación local.

Agente patógeno: E. coli, Staphylococcus.

Tx: Antibióticos, limpieza local.

Dx: Examen clínico, citología.