

Hembra Bovina – Patologías Reproductivas Comunes

Patología	Etiología	Agente Patógeno	Dx	Tx
Metritis postparto	Infección uterina postparto por retención placentaria	<i>E. coli</i> , <i>Trueperella pyogenes</i> , anaerobios	Palpación, secreción fétida, fiebre, ecografía	Antibióticos (ceftiofur, oxitetraciclina), antiinflamatorios
Endometritis	Infección uterina crónica	<i>Trueperella pyogenes</i> , <i>Fusobacterium necrophorum</i>	Examen uterino, hisopado, ecografía	Intrauterinos, PGF2α si hay cuerpo lúteo activo
Quistes ováricos	Trastorno endocrino ovárico	No infeccioso (folicular o luteal)	Palpación, ecografía	PGF2α (luteal), GnRH (folicular)
Piometra	Acumulación de pus en el útero, con cuerpo lúteo persistente	<i>E. coli</i> , <i>Streptococcus</i> spp.	Ecografía, descarga vaginal, palpación rectal	PGF2α, antibióticos, drenaje
Anestro	Nutricional, endocrino o postparto	No aplica	Historial reproductivo, progesterona, ecografía	Mejora de condición corporal, GnRH, CIDR

Hembra Canina – Patologías Reproductivas Comunes

Patología	Etiología	Agente Patógeno	Dx	Tx
Piómetra	Infección uterina en diestro (cerrada o abierta)	<i>E. coli</i> (principal)	Ecografía, leucocitosis, descarga vaginal	Ovariohisterectomía o Tx médico (PGF2α + antibióticos)
Endometritis/ Cervicitis	Infección leve del útero o cuello uterino	<i>Streptococcus</i> , <i>Staphylococcus</i> spp.	Cultivo vaginal, histeroscopia si disponible	Antibióticos según antibiograma
Quistes ováricos	Falla en ovulación (hormonal)	No infeccioso	Ecografía	Ovariectomía, tratamiento hormonal (GnRH)
Hiperplasia endometrial quística (HEQ)	Estimulación prolongada de progesterona	No infeccioso	Ecografía, historial de pseudogestaciones	Ovariectomía, evitar uso excesivo de progestágenos
Tumores mamarios	Neoplasias (frecuente si no esterilizada)	Adenocarcinoma, mixtos, benignos	Palpación, biopsia, Rx torácica para metástasis	Cirugía, quimioterapia si maligno

- En **bovinos**, muchas enfermedades se asocian al **puerperio** y la **eficiencia reproductiva**.
- En **caninas**, patologías como **piómetra** o **tumores mamarios** son comunes en **hembras enteras adultas**.
- La **ecografía transrectal (bovinos)** o **abdominal (caninas)** es clave para el diagnóstico.
- Los tratamientos incluyen desde **hormonales** hasta **quirúrgicos**.

BIBLIOGRAFÍA

- **Conceptos Sobre Metritis Bovina.** Documento técnico que describe la etiología, agentes y tratamiento de la metritis posparto y endometritis en vacas ri.conicet.gov.ar+9clinvetpeqanim.com+9repositorio.xoc.uam.mx+9produccion-animal.com.ar+1Redalyc.org+1.
- **Las infecciones uterinas en la hembra bovina** (Revista REDVET, 2006). Revisión sobre *Trueperella pyogenes*, *Fusobacterium necrophorum*, diagnóstico y secuelas en fertilidad Redalyc.org.
- **Enfermedad quística ovárica bovina** (UNL). Describe diagnóstico de quistes ováricos mediante ecografía y progesterona

Piómetra en animales pequeños (U de Caldas). Revisión de etiopatogenia, diagnóstico por ecografía y tratamiento (OVH) de piómetra y HEQ en perras