

NOMBRE DEL ALUMNO: HEBER LÓPEZ GUZMÁN.

LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOCTENIA.

CUATRIMESTRE: QUINTO.

MATERIA: PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE PEQUEÑAS ESPECIES.

DOCENTE: ETI JOSEFINA ARREOLA.

TRABAJO: REALIZAR UN ENSAYO SOBRE LAS ENFERMEDADES GENITOURINARIAS EN CANINOS Y FELINOS.

FECHA: 09/ 03/ 24

INTRODUCCIÓN:

Las enfermedades y condiciones relacionadas con el sistema reproductivo y urinario de los animales, especialmente de los perros y gatos, representan un desafío significativo para los veterinarios y propietarios de mascotas en todo el mundo. Entre estas afecciones, la cistitis, el frenillo peniano persistente, la deformidad congénita del hueso peniano, la fimosis, el tumor venéreo transmisible, la balanopostitis, la incontinencia urinaria, la vaginitis y la piometra son problemas comunes que afectan la salud y el bienestar de los animales de compañía.

Estas condiciones pueden causar molestias, dolor, complicaciones graves e incluso poner en peligro la vida de las mascotas si no se tratan adecuadamente. Por lo tanto, es crucial comprender en detalle cada una de estas enfermedades, sus causas, síntomas, diagnóstico, tratamiento y prevención para garantizar el cuidado adecuado de nuestros queridos amigos peludos.

En este ensayo, exploraremos cada una de estas condiciones, destacando su importancia clínica, impacto en la calidad de vida de las mascotas y las estrategias actuales para su manejo y tratamiento. Al aumentar nuestra comprensión de estas enfermedades, podemos promover la salud y el bienestar de nuestras mascotas y fortalecer la relación especial que compartimos con ellas.

DESARROLLO:

Cistitis: Es una inflamación de la vejiga, comúnmente causada por una infección del tracto urinario (ITU). Los síntomas típicos incluyen dolor al orinar, urgencia y frecuencia urinaria, y en ocasiones, sangre en la orina y dolor pélvico. El diagnóstico se realiza a menudo mediante análisis de orina y cultivo. El tratamiento generalmente implica antibióticos para las infecciones bacterianas, mientras que el manejo de la cistitis intersticial, una forma crónica y dolorosa de cistitis, puede requerir un enfoque más complejo.

Frenillo peniano persistente: Se refiere a un frenillo del pene que es demasiado corto, lo que puede causar dolor, tensión y dificultades durante las erecciones o la actividad sexual. El tratamiento para un frenillo breve o tenso puede ser la frenuloplastia, una cirugía menor para alargar el frenillo.

Deformidad congénita del hueso peniano: Esta condición se observa principalmente en animales, como los perros, ya que los humanos no tienen hueso peniano. Puede ser causada por defectos genéticos o traumas durante el parto. El tratamiento puede variar desde el manejo conservador hasta la intervención quirúrgica, dependiendo de la gravedad de la deformidad.

Fimosis: Es una condición en la que el prepucio es demasiado estrecho para retraerse sobre el glande del pene. Puede ser fisiológica (natural en niños) o patológica. La fimosis patológica puede requerir tratamiento, que puede incluir la aplicación tópica de esteroides o la circuncisión.

Tumor venéreo transmisible: Es un tipo de cáncer que se encuentra en perros y se transmite sexualmente. Los tumores suelen aparecer alrededor de los genitales y pueden propagarse a otras áreas del cuerpo. El tratamiento incluye quimioterapia y, en algunos casos, cirugía.

Balanopostitis: Es la inflamación del glande y el prepucio. Puede ser causada por infecciones, irritantes químicos, enfermedades de la piel o condiciones médicas subyacentes. El tratamiento depende de la causa subyacente y puede incluir higiene adecuada, medicamentos tópicos o antibióticos.

Incontinencia urinaria: La incontinencia urinaria en las perras es la pérdida involuntaria de orina. Puede ser causada por una variedad de factores, incluida la debilidad del esfínter uretral, la inflamación de la vejiga o problemas neurológicos. Esta afección es más común en perras mayores y puede empeorar con la edad. El tratamiento puede incluir cambios en la dieta, medicamentos para fortalecer los músculos del suelo pélvico, cirugía en casos graves o terapias complementarias como la acupuntura.

Vaginitis: La vaginitis en las perras es la inflamación de la vagina y puede ser causada por infecciones bacterianas, fúngicas o virales, así como por alergias, irritantes químicos o traumatismos. Los síntomas comunes incluyen secreción vaginal anormal, irritación, picazón y molestias al orinar. El tratamiento de la vaginitis puede implicar el uso de antibióticos, antifúngicos, lavados vaginales, cambios en la dieta y medidas para aliviar la irritación local.

Piometra: La piometra es una infección uterina grave que afecta principalmente a perras no esterilizadas. Ocurre cuando el útero se llena de pus, generalmente debido a cambios hormonales asociados con el ciclo reproductivo. Los síntomas incluyen letargo, aumento de la sed, aumento del abdomen, secreción vaginal purulenta y fiebre. La piometra es una emergencia médica y requiere tratamiento urgente, que generalmente implica la esterilización quirúrgica y terapia de soporte, como antibióticos y fluidos intravenosos.

CONCLUSIÓN:

En conclusión, la atención preventiva y la pronta intervención son fundamentales para abordar las enfermedades genitourinarias en los perros y garantizar una vida larga y saludable para nuestras mascotas.

Estas enfermedades genitourinarias en los perros pueden tener un impacto significativo en su calidad de vida y pueden requerir atención veterinaria especializada. Es fundamental que los dueños de mascotas estén atentos a los signos y síntomas de enfermedades genitourinarias en sus perros y busquen atención veterinaria inmediata si sospechan que su mascota pueda estar enferma en este sentido.

La prevención, el diagnóstico temprano y el tratamiento adecuado de las enfermedades genitourinarias en los perros son fundamentales para garantizar la salud y el bienestar de las mascotas. La consulta regular con un veterinario, una dieta equilibrada, el ejercicio adecuado y la higiene son componentes clave para mantener la salud genitourinaria de los perros.

BIBLIOGRAFÍA: <https://www.hvcruzcubierta.com/infeccion-urinaria-perros-sintomas-tratamiento-prevencion/>

<https://www.kivet.com/blog/infeccion-de-orina-en-perros/#:~:text=La%20orina%20es%20turbia%2C%20presenta,lamido%20frecuente%20de%20la%20zona.>