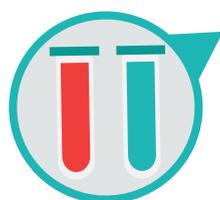
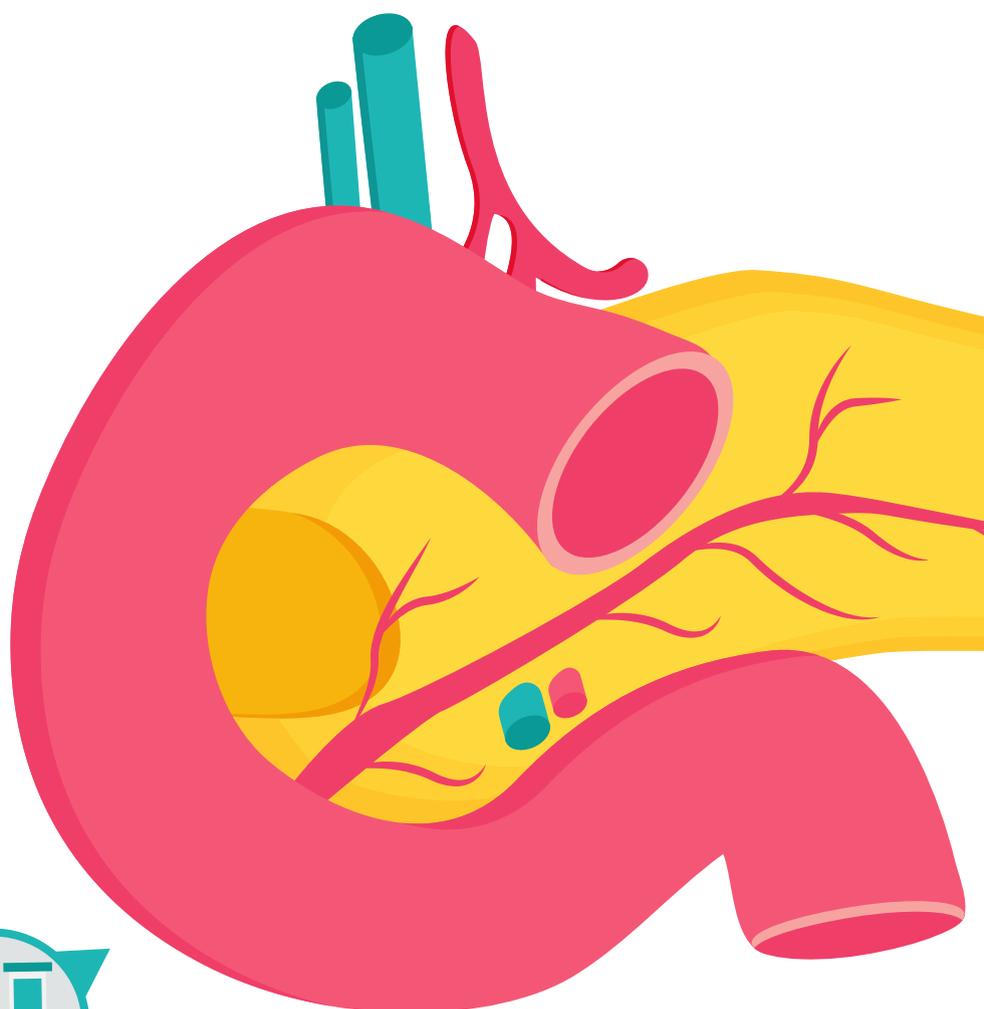


Tratamiento de la Pancreatitis en Perros y Gatos

Información Esencial para Asistentes en Centros Veterinarios (ACV)

LA PANCREATITIS ES UNA INFLAMACIÓN DEL PÁNCREAS QUE PUEDE AFECTAR TANTO A PERROS COMO A GATOS. ESTA CONDICIÓN PUEDE SER AGUDA O CRÓNICA Y SE PRESENTA CUANDO LAS ENZIMAS DIGESTIVAS DEL PÁNCREAS COMIENZAN A ACTIVARSE ANTES DE QUE EL ÓRGANO LAS LIBERE EN EL INTESTINO DELGADO, LO QUE PROVOCA AUTODIGESTIÓN DEL TEJIDO PANCREÁTICO.



En perros, los factores predisponentes incluyen la obesidad, el consumo de alimentos ricos en grasas, ciertos medicamentos y enfermedades como la diabetes. Los síntomas comunes son vómitos, diarrea, dolor abdominal, letargo y pérdida de apetito. En casos severos, puede haber deshidratación y shock.

En gatos, la pancreatitis es menos común, pero puede presentarse como una complicación de enfermedades gastrointestinales o sistémicas. Los signos clínicos suelen ser más sutiles e incluyen anorexia, vómitos y letargo. Los gatos pueden mostrar cambios de comportamiento, como aislamiento.

El diagnóstico se realiza mediante la evaluación de los síntomas, análisis de sangre y, en algunos casos, ecografías. El tratamiento incluye la estabilización del paciente, la adminis-

tración de fluidos, control del dolor y una dieta adecuada, comenzando con alimentos de fácil digestión. La prevención se centra en mantener un peso saludable y evitar cambios bruscos en la dieta. Es esencial que los asistentes veterinarios estén atentos a estos signos y colaboren en el manejo adecuado de la pancreatitis.

LA PANCREATITIS TIENE DIFERENTES TRATAMIENTOS SEGÚN LA FORMA CLÍNICA DEL PACIENTE

La pancreatitis puede presentarse de manera aguda o crónica, y el tratamiento debe adaptarse a la severidad de la enfermedad y a la condición general del paciente. Este trabajo proporciona una visión general del manejo de la pancreatitis en perros y gatos, enfocándose en los aspectos que los Asistentes en Centro Veterinario (ACV) deben conocer.

LA FLUIDOTERAPIA ES FUNDAMENTAL EN EL MANEJO DE LA PANCREATITIS AGUDA

Los pacientes con pancreatitis aguda suelen presentar deshidratación rápida debido a anorexia, vómitos y diarrea. Esta condición debe ser corregida mediante una fluidoterapia intensiva para evitar la hipoperfusión pancreática, que puede complicar el cuadro clínico. Se prefieren soluciones alcalinizantes, ya que se ha teorizado que un aumento del pH puede prevenir la activación de la tripsina intrapancreática. Sin embargo, se necesitan más estudios para determinar la efectividad de diferentes soluciones.

LA TRANSFUSIÓN DE PLASMA NO MEJORA LA SUPERVIVENCIA EN PANCREATITIS

La transfusión de plasma fresco congelado puede aportar proteínas y factores de coagulación necesarios en casos de coagulopatía. Sin embargo, no se ha demostrado que esta intervención mejore la supervivencia de los pacientes con pancreatitis aguda, tanto en humanos como en caninos.

LA ANALGESIA ADECUADA ES CRUCIAL EN PACIENTES CON PANCREATITIS.

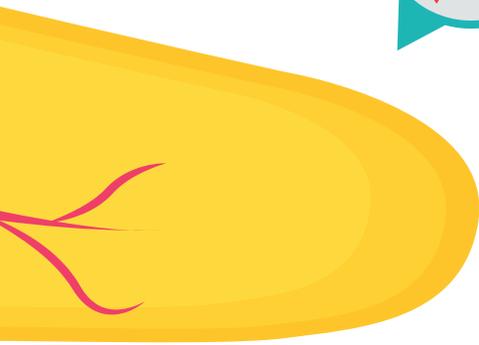
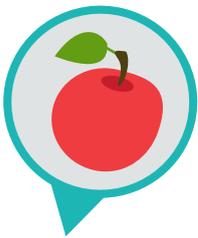
El dolor abdominal es un síntoma común en perros y gatos con pancreatitis, y puede ser difícil de evaluar, especialmente en gatos. Los opiáceos son la primera opción para el manejo del dolor. Los analgésicos más efectivos incluyen morfina, fentanilo y metadona. El tramadol no se recomienda por su escaso efecto analgésico en esta patología.

ES IMPORTANTE IDENTIFICAR Y TRATAR LAS NÁUSEAS EN LOS PACIENTES

Las náuseas son un síntoma que puede estar presente, y su reconocimiento es esencial para una recuperación efectiva. Signos como hipersalivación y aversión a la comida deben ser tratados con antieméticos como maropitant, que es el de primera elección, y metoclopramida como opción secundaria.

LA ALIMENTACIÓN TEMPRANA ES BENEFICIOSA EN EL TRATAMIENTO DE LA PANCREATITIS

Antiguamente se recomendaba el ayuno en pacientes con pancreatitis, pero estudios recientes sugieren que la alimentación precoz mejora el estado del paciente y reduce los signos digestivos. Los requerimientos energéticos deben calcularse y administrarse gradualmente para evitar el síndrome de realimentación, especialmente en gatos.





Conclusión

El diagnóstico y tratamiento oportuno de la pancreatitis son fundamentales para mejorar la calidad de vida de los pacientes. Los ACV deben estar bien informados sobre los pilares del tratamiento, que incluyen fluidoterapia, analgesia, realimentación precoz y manejo de síntomas. La intervención quirúrgica puede ser necesaria en casos severos, y el pronóstico dependerá de la respuesta al tratamiento y de los factores biológicos del paciente.

Bibliografía

1. McCaw, D. L., et al. (2021). "Fluid therapy in veterinary medicine." *Journal of Veterinary Emergency and Critical Care*.
2. Mewis, C., et al. (2020). "Pain management in dogs and cats." *Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice*.
3. Hall, J. A., & McCarthy, R. J. (2019). "Nutritional management of pancreatitis." *Journal of Veterinary Internal Medicine*.
4. Drobatz, K. J., et al. (2018). "Use of plasma transfusions in dogs." *Journal of the American Veterinary Medical Association*.
5. Veir, J. K., et al. (2020). "Current perspectives on the management of canine pancreatitis." *Journal of Small Animal Practice*.
6. Kyles, A. E., & McCarthy, R. J. (2018). "Nutritional support in critical care." *Journal of Veterinary Emergency and Critical Care*.
7. Parker, V. J., et al. (2022). "Antiemetic therapy in dogs and cats." *Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics*.
8. Kauffman, G. L., et al. (2019). "Surgical management of pancreatitis." *Veterinary Surgery*.
9. Goldstein, R. E., & Mehler, S. J. (2017). "Chronic pancreatitis in dogs." *Journal of Veterinary Internal Medicine*.
10. Bessant, C., et al. (2021). "Clinical assessment of pancreatitis in cats." *Journal of Feline Medicine and Surgery*.

EL USO DE ANTIBIÓTICOS DEBE SER CAUTELOSO

La pancreatitis rara vez es infecciosa, por lo que el uso de antibióticos no es común y debe limitarse a casos de sospecha de infección o shock séptico.

LOS GLUCOCORTICOIDES DEBEN UTILIZARSE CON PRECAUCIÓN

Aunque no se usan habitualmente en pancreatitis aguda, en algunos casos pueden ser beneficiosos. Sin embargo, se debe monitorear la glucosa en sangre, ya que pueden provocar hiperglucemia.

LA CIRUGÍA ES UNA OPCIÓN EN CASOS SEVEROS CON COMPLICACIONES

La intervención quirúrgica se considera en casos de obstrucciones o necrosis severa. El drenaje eco-

guiado es el método preferido para manejar abscesos pancreáticos y pseudoquistes.

EL PRONÓSTICO DE LA PANCREATITIS DEPENDE DE VARIOS FACTORES

La pancreatitis aguda puede ser reversible, pero la tasa de mortalidad varía entre el 20% y el 60%, dependiendo de los parámetros biológicos y la necesidad de cirugía. Es vital realizar un seguimiento de estos factores para evaluar el pronóstico del paciente.

LA PANCREATITIS CRÓNICA REQUIERE UN ENFOQUE ESPECÍFICO EN SU MANEJO

La pancreatitis crónica puede estar asociada a condiciones como hiperlipemia, y su tratamiento debe incluir una dieta adecuada y el control de enfermedades concomitantes. En perros, se recomienda una dieta hiperdigestible baja en grasas, mientras que en gatos se sugiere una dieta hipoalérgica.