

# SUMARIO

7

---

## ALGORITMO

---

Anorexia en gatos

---

13

---

## TÉCNICAS PRINCIPALES

---

Cómo realizar una  
extracción sanguínea de  
la vena safena medial

---

---

Cómo realizar una  
cistocentesis

---

---

Cómo realizar una  
punción hepática con  
aguja fina

---

---

Cómo colocar un tubo  
de esofagostomía

---

19

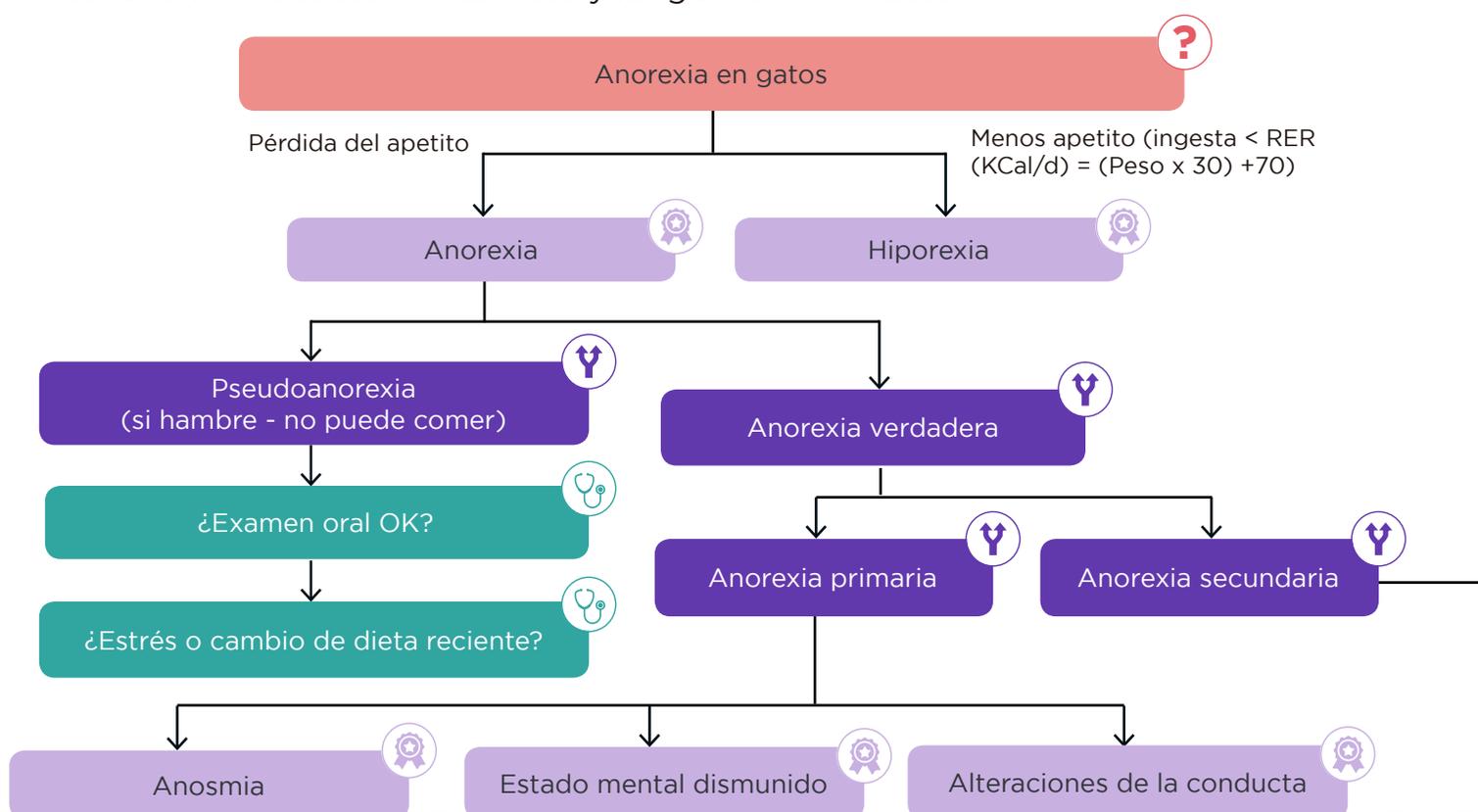
25

31

## Algoritmo : anorexia en gatos

La anorexia en el gato es uno de los mayores retos diagnósticos para el clínico, sobre todo cuando no va acompañada de otros signos clínicos. El algoritmo presenta, de manera simplificada, el abordaje diagnóstico del autor así como algunos de los diagnósticos a los que podemos llegar, siendo conscientes de que debido a dicha simplificación se han omitido aspectos o enfermedades que, de incluirlos, hubieran complicado en exceso el algoritmo y restado practicidad al mismo.

En primer lugar, se debe asegurar que el paciente no ingiera las calorías necesarias según sus requerimientos energéticos y tras ello, descartaremos las enfermedades orales o del SNC que impidan al gato comer a pesar de tener apetito. Avanzando en el algoritmo se presentan algunas categorías como los abscesos, neoplasias, enfermedades cardiorespiratorias que no pueden quedar al margen y ser causa de anorexia. Cuando llegamos a enfermedades sistémicas se diferencian las enfermedades infecciosas de las no infecciosas para poder abordar en el primer caso algunas de las más frecuentes, siendo muy larga la lista de las que no se especifican por razón de espacio, y en el segundo caso para seguir por la senda de las enfermedades metabólicas y las gastrointestinales.



## Cómo realizar una extracción sanguínea de la vena safena medial

Cuando nos enfrentamos a un gato con anorexia, uno de los procedimientos necesarios más comunes es el análisis sanguíneo. Para ello, contamos con el principal inconveniente de la no aceptación de muchos pacientes a la punción venosa, que nos empujará a realizar una sedación/anestesia. Dicha sedación puede aumentar el riesgo de nuestra intervención en algunas ocasiones. En los gatos donde, por miedo, la extracción sanguínea o la colocación de un catéter endovenoso sea complicada o imposible en la vena yugular o cefálica, una alternativa es la vena safena medial. Las principales ventajas son la necesidad de menor inmovilización, posibilidad de cubrir la cabeza del gato y mayor distancia de su boca al lugar de la punción. La mayor desventaja es el calibre de la vena y mayor tiempo necesario, en ocasiones, para el procedimiento.



**Figura 1.** Obtención de muestra de safena con mínima inmovilización

El material necesario puede variar según las preferencias del/la veterinario/a o del/la auxiliar. Personalmente recomiendo la utilización, para la obtención de 2 - 3 ml de sangre, de jeringas de 5 ml con sistema de aguja palomilla de 23G (azules). Será necesario en ocasiones el uso de la peladora para una mejor visualización de la vena. También deberemos preparar asépticamente con alcohol la piel de la zona. Según el paciente serán necesarias de 2 a 3 personas para completar el procedimiento.

**técnicas principales** cómo realizar una extracción sanguínea de la vena safena medial



Figura 2. Detalle del uso de la palomilla



Figura 3. Vídeo sobre la extracción

