



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA

METODOS, INSTRUMENTOS Y TECNICAS DE
DIAGNOSTICO VETERINARIO

CATEDRATICO: FRANCISCO DAVID
VAZQUEZ MORALES

ALUMNA: RAQUEL VIRGINIA
RIZO ESCALANTE

endoscopia/ fluidoterapia

3 PARCIAL

23/06/2021

La palabra endoscopia tiene su origen en el griego “endo” que significa dentro y “skopein”, que significa observar

La utilizamos para referirnos a la inspección de las cavidades del cuerpo mediante el uso de un instrumento denominado endoscopio, este puede ser un fibro endoscopio si utiliza fibra óptica o un video endoscopio si la imagen es captada por un chip que convierte una imagen óptica (fotones) en una señal eléctrica (electrones), las que van posteriormente a un procesador de imagen y luego al monitor, lo que permite obtener imágenes de mayor calidad, que pueden ser editadas

La endoscopia gastrointestinal (GI) es una técnica utilizada para visualizar estructuras anatómicas como esófago, estómago, duodeno y colón; es muy segura y una eficiente herramienta para diagnosticar diferentes desordenes GI⁷, como vómito crónico, hernias al hiato, gastritis crónicas, neoplasias, además de realizar toma de biopsias

siendo la extracción de cuerpos extraños, uno de sus usos más frecuentes, debido a la una mínima invasión y alta efectividad

La sintomatología clínica observada en pacientes con cuerpo extraño va a depender principalmente del tiempo que lleva, grado del daño que ha provocado y de su ubicación

siendo los más frecuentes vómitos, anorexia, pérdida de peso, diarrea y disentería

El diagnostico se realiza mediante una anamnesis que nos dé un indicio que el paciente ingirió algún cuerpo extraño. Al examen clínico, el cuerpo extraño, puede ser palpable transabdominalmente

Dentro de los exámenes complementarios más utilizados para confirmar o realizar el diagnóstico, se encuentran la radiografía y ultrasonografía. La primera utilizada frecuentemente para evaluar sospechas de cuerpo extraño. En aquellos que son radio lúcidos, como telas, plásticos y otros, es a través de los hallazgos radiográficos los que nos indican de la presencia de imágenes compatibles con cuerpo extraños, a diferencia de los que son radiopacos, que son fácilmente identificados

La ultrasonografía es una técnica que permite diagnosticar cuerpos extraños ya sea observándolos directamente, como también identificando sus signos ultrasonográficos, como son la presencia de distensión y fluidos gástricos, liquido libre en peritoneo, aumento del espesor de la pared del estomago, entre otras