

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA**

FARMACOLOGIA Y VETERINARIA II

**CATEDRATICO: FRANCISCO DAVID
VAZQUEZ MORALES**

**ALUMNA: RAQUEL VIRGINIA
RIZO ESCALANTE**

protectores gastrointestinales

3 PARCIAL

13/11/2021

protectores gastrointestinales

El reflujo gastroesofágico es una de las variadas causas de inflamación de la mucosa esofágica en perros, de tal manera que la lesión es producida por el contacto del ácido gástrico y la pepsina con la mucosa esofágica.

El reflujo gastroesofágico es una de las variadas causas de inflamación de la mucosa esofágica en perros, de tal manera que la lesión es producida por el contacto del ácido gástrico y la pepsina con la mucosa esofágica.

Algunos factores que pueden predisponer al animal a padecer o no reflujo son

Dieta rica en grasas, ya que produce una relajación del esfínter.

Alteraciones anatómicas, como las hernias de hiato.

Dilataciones esofágicas, debido a la reducción del tono de los cardias.

Fármacos anestésicos, preanestésicos y fármacos empleados para alteraciones cardiorrespiratorias, que provocan una relajación de los cardias.

Enfermedades neuromusculares tales como Miastenia gravis.

Por otro lado, hay otros factores que contribuyen al riesgo de producirse reflujo gastroesofágico durante la anestesia, como por ejemplo el peso corporal y tipo de procedimiento quirúrgico

El omeprazol es un inhibidor de la bomba de protones en las células parietales, de tal manera que produce un bloqueo en la secreción gástrica basal, bloqueando la conversión de pepsinógeno en pepsina

En perros el omeprazol es empleado como método preventivo y tratamiento en erosiones gástricas ocasionadas por AINE, en el tratamiento de úlceras gástricas y en la prevención de gastritis inducida por el ejercicio en perros de carreras.