



# Farmacología

	<b>METOCLOPRAMIDA</b>	<b>CISAPRIDA</b>	<b>ONDANSETRON</b>
<b>INDICACIONES Y USOS</b>	Fármaco gastrocinético con propiedades antieméticas que propicia una notable mejoría y coordinación de la motilidad digestiva	Regulador motilidad digestiva	Indicado en el tratamiento de las náuseas y el vómito provocado por padecimiento de origen infeccioso, viral, bacteriano o parasitario
<b>MECANISMO DE ACCIÓN</b>	Es un antiemético que actúa como regulador de motilidad gastrointestinal ayudando a controlar el meteorismo digestivo, las náuseas, esofagitis, por reflujo y úlcera gástrica	Regurgitación, náuseas, vómitos, dispepsia, constipación, íleo postquirúrgico. Megaesófago idiopático del canino y felino.	Antihemético con acción antagonista y altamente selectivo de los receptores serotoninérgicos, siendo el 5-HT <sub>3</sub> el más importante en el estímulo del vómito
<b>DÓSIS</b>	Canino y felino: 0.2-0.5 mg/kg de peso corporal	0,1-0,5 mg por kilo inicialmente, después cada 6-8 horas y luego mantener cada 24 horas, 30 minutos antes de las comidas.	0.10 - 0.20 mg/kg cada 8-12 horas
<b>VÍAS DE ADMINISTRACIÓN</b>	Via oral	Via oral	intravenosa lenta
<b>CONTRAINDICACIONES</b>	No se administre en pacientes con epilepsia o insuficiencia renal, con obstrucción o perforación intestinal. No usar en conjunto con atropina.	No administrar en caso de parálisis por obstrucción y en casos de torsión estomacal.	No administrarse en pacientes sensibles al ondansetron u otros antagonistas del receptor 5-HT <sub>3</sub>



# Farmacología

	SUBSALICILATO DE BISMUTO	LOPERAMIDA
INDICACIONES Y USOS	En perros, gatos, terneros y potros como coadyuvante en el control y tratamiento de diarreas y enteritis no específicas.	Antidiarreico útil como coadyuvante en el tratamiento de diarreas agudas a crónicas hipersecretoras de diversas etiologías.
MECANISMO DE ACCIÓN	Diarreas por hipersecreción producida por enterotoxinas. Protección de la mucosa gastrointestinal por disminución del peristaltismo y por irritación de toxinas. Antiácido y antiinflamatorio. Tratamiento de desórdenes gastrointestinales en general.	Se une a los receptores opiáceos en la pared intestinal. Como consecuencia, inhibe la secreción de acetilcolina y prostaglandinas, por tanto reduce el peristaltismo propulsivo, incrementando el tiempo de tránsito intestinal. Inhibe directamente la secreción de líquidos y electrolitos.
DÓSIS	Perros y Gatos 20 ml por cada 15 kg tres (3) veces al día. En Potros y Terneros de 85 a 220 kg usar de 100 a 250 ml en tres (3) tomas al día.	Beceros: 0.4 ml/becerro/día Lechones: 1.6 ml/lechón/día
VÍAS DE ADMINISTRACIÓN	Via oral	Via oral
CONTRAINDICACIONES	Debe usarse con precaución en gatos y en animales menores de un mes de edad.	No administrarse con fármacos inhibidores de la P.gp ni depresores del SNC. Contraindicado en pacientes con litiasis vesicular o en tratamiento con inhibidores de la MAO



# Farmacología

	<b>METAMUCIL</b>	<b>BISACODILO</b>
<b>INDICACIONES Y USOS</b>	Se usa para tratar el cólico de arena en caballos, la diarrea acuosa profusa en gatos y perros y otras alteraciones gastrointestinales.	Estreñimiento orgánico o funcional que requiera vaciamiento de colon y recto.
<b>MECANISMO DE ACCIÓN</b>	Tratamiento del estreñimiento que resulta de muy poca fibra en la dieta Se usa para tratar la diarrea acuosa crónica Útil en el síndrome del intestino irritable Laxante de elección para el tratamiento del cólico de arena en	Laxante osmótico. Los catárticos salinos se absorben escasamente y promueven catarsis por sus propiedades osmóticas
<b>DÓSIS</b>	Para gatos, Psyllium está disponible en comprimidos de 500 mg y 1000 mg	5 mg. Efecto al cabo de 5 horas
<b>VÍAS DE ADMINISTRACIÓN</b>	Via oral	Via oral
<b>CONTRAINDICACIONES</b>	A veces puede causar obstrucción esofágica e intestinal en animales a los que no se les permite el libre acceso al agua. Por lo tanto, el agua siempre debe estar disponible para cualquier animal tratado con psyllium.	-



# Bibliografía

- Prontuario de Especialidades Veterinarias: farmacología, biológicas y nutricionales (39.a ed.). (2019). PLM México, S.A. de C.V.
- Cisaprida | Principio activo | Vademécum Veterinario online. (2012). AdmiVet.  
[http://www.admivet.cl/vademecum/v\\_principios\\_activos\\_detalle.php?id=357](http://www.admivet.cl/vademecum/v_principios_activos_detalle.php?id=357)
- BISMO PET / INVET S. A. | Vademecum Veterinario > Soy del Campo. (2015). Soy del Campo.  
[https://www.soydelcampo.com/vademecum\\_veterinario/productos.php?id=2316&prod=BISMO](https://www.soydelcampo.com/vademecum_veterinario/productos.php?id=2316&prod=BISMO)  
PET#: %7E:text=INDICACIONES%3A%20En%20perros%2C%20gatos%2C,y%20por%20irritaci%C3%B3n%20de%20toxinas.
- UDS. (2020). Farmacología Veterinaria II. Plataforma Educativa UDS.  
<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/bfc187cfdd6e553b2116b5dae85a6bd1.pdf>