

CUADRO DE COMPETENCIA GASTRO

BAUSCH+ Health

Material de consulta para uso interno, prohibido compartir con profesionales de la salud

NOMBRE	ESPAVÉN ALCALINO	RIOPAN	MELOX PLUS
PRINCIPIO ACTIVO	<p>Suspensión Hidróxido de Aluminio 4 g (Antiácido) Hidróxido de Magnesio 4 g (Antiácido) Simeticona 1 g (Antiflatulento)</p> <p>Tabletas masticables Hidróxido de Aluminio 300 mg (Antiácido) Hidróxido de Magnesio 50 mg (Antiácido) Simeticona 40 mg (Antiflatulento)</p>	<p>Gel Magaldrato 8 g Dimeticona 1 g</p> <p>Tabletas masticables Magaldrato 800 mg Dimeticona 100 mg</p>	<p>Suspensión Hidróxido de Aluminio 3.7 g (Antiácido) Hidróxido de Magnesio 4.0 g (Antiácido) Simeticona 0.5 g (Antiflatulento)</p> <p>Tabletas masticables Hidróxido de Aluminio 200 g (Antiácido) Hidróxido de Magnesio 200 g (Antiácido) Simeticona 25 mg (Antiflatulento)</p>
ACCIÓN (mecanismo)	<p>Hidróxido de Aluminio: Reacciona con el ácido clorhídrico originando agua y cloruro de aluminio.</p> <p>Hidróxido de Magnesio: Reacciona originando agua y cloruro de magnesio</p> <p>Simeticona: Evita la retención gaseosa y por lo tanto la distensión gástrica, factor estimulante de la secreción ácida.</p> <p>Eleva el pH gastroduodenal y reduce la hiperacidez gástrica y esofágica y/o duodenal por un efecto neutralizante sobre el ácido clorhídrico, en forma inmediata por el hidróxido de magnesio. Inhibe la actividad proteolítica de la pepsina por la elevación del pH. Proporciona alivio inmediato para el exceso de gases.</p>	<p>Magaldrato: Neutralización del ácido gástrico. También ocurre un enlace con los ácidos biliares y la isolectina, dosis pH dependiente. Su actividad antiácida es atribuida al enlace de protones con los iones sulfato e hidróxilo de la superficie intersticial de las rejillas de magaldrato, de tal manera que la estructura se satura durante la neutralización. Atrapa al 100% de la pepsina inhibiendo la proteólisis.</p> <p>Dimeticona: Agente antiespumante que contribuye a disminuir la distensión gástrica.</p> <p>Se adhiere a la mucosa dañada formando un recubrimiento protector.</p>	<p>El hidróxido de aluminio reacciona con el ácido clorhídrico, formando cloruro de aluminio. Forma complejos con las proteínas y fosfatos, inhibe a la pepsina y estimula la secreción de moco gástrico.</p> <p>El hidróxido de magnesio contribuye a la neutralización completa del ácido, complementa y prolonga el efecto absorbente del hidróxido de aluminio y ayuda a prevenir el estreñimiento por el efecto laxante del ion magnesio soluble.</p> <p>La dimeticona reduce la tensión superficial del moco, con lo que evita la coalescencia de las burbujas, formando gas libre que es más fácil de eliminar y dispersa así la acumulación local de gases. La dimeticona no se absorbe por el intestino.</p>
VENTAJAS (características y beneficios)	<ul style="list-style-type: none"> •Bajo contenido en sodio. •Se puede administrar en el embarazo sin restricciones 	DESVENTAJAS <ul style="list-style-type: none"> •Presentación en sobres puede haber desperdicio del producto. •Su uso no está aprobado durante el embarazo. •Precio elevado 	DESVENTAJAS <ul style="list-style-type: none"> •Menor concentración de hidróxido de aluminio y Simeticona.
INDICACIONES	<p>Antiácido y Antiflatulento en hiperacidez por</p> <ul style="list-style-type: none"> •Enfermedad ácido-péptica •Dispepsia •Gastritis •Esofagitis •Úlcera gástrica y duodenal 	<ul style="list-style-type: none"> • Enfermedad ácido-péptica: esofagitis por reflujo, reflujo gastroesofágico, hernia hiatal, gastritis aguda y crónica, úlcera gástrica, úlcera duodenal. • Gastritis alcalina, etílica y medicamentosa, dispepsia no ulcerosa, úlceras por estrés. • Medicamento concomitante en el tratamiento con inhibidores de la bomba de protones o bloqueadores H2. • Terapia de mantenimiento para los padecimientos ácido-pépticos. 	<p>Antiácido y antiflatulento.</p> <p>Antiácido auxiliar en el manejo de condiciones que cursan con hiperacidez: gastritis, úlcera péptica o duodenal, pirosis gravídica, gastritis inducida por medicamentos.</p>

NOMBRE	ESPAVÉN ALCALINO			RIOPAN			MELOX PLUS					
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	<p>Tabletas masticables</p> <p>Caja con 50 tabletas sabor menta 2 a 3 tabletas masticables 1 y 3 horas después de cada comida y antes de acostarse.</p> <p>Suspensión</p> <p>Sabor menta Frasco con 50, 240 o 360 mL 1 cucharada (10 mL) 1 y 3 horas después de cada alimento y antes de acostarse. Tabletas masticables</p>			<p>Caja con 8, 16, 24 y 40 tabletas masticables</p> <p>1 a 2 tabletas Gastritis y úlcera gástrica: 1 h después de los alimentos y antes de dormir. Úlcera duodenal: 1 y 3 h después de los alimentos y antes de dormir.</p> <p>Caja con 1, 10, 20, 30, 60 sobres o 100 y 250 mL</p> <p>1 a 2 sobres o cucharadas de 10 mL Úlcera gástrica: 1 hora antes de los alimentos y antes de dormir. Úlcera duodenal: 1 y 3 horas después de los alimentos y antes de dormir.</p>			<p>Tabletas masticables</p> <p>Caja con 20, 30 y 50 tabletas 1-2 tabletas 3 a 4 veces al día.</p> <p>Suspensión 180 y 360 mL</p> <p>Sabores menta y cereza. 1 a 2 cucharadas (5 a 10 mL) 3 veces al día.</p>					
PRECIO		SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO		SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO		SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO
	50 Tabs 360 mL	\$203.00 \$223.50	\$172.00 \$213.00	\$129.00 \$178.00	24 tabletas 10 sobres 20 sobres 250 mL	\$233.00 \$113.00 \$200.00 \$237.00	\$218.00 \$106.00 \$186.00 \$231.00	\$232.00 \$112.00 \$206.00 \$230.00	30 tabletas 50 tabletas 360 mL:	\$76.50 \$101.50 \$101.50	\$71.00 \$100.00 \$105.00	\$67.50 \$95.50 \$103.00

NOMBRE	ESPAVÉN MD			PRAMIGEL			
PRINCIPIO ACTIVO	Simeticona 40 mg Clorhidrato de Metoclopramida 10 mg			Suspensión Hidróxido de Aluminio 3.7 g (Antiácido) Hidróxido de Magnesio 4.0 g (Antiácido) Simeticona 0.5 g (Antiflatulento) Metoclopramida 0.06 g Tabletas masticables Hidróxido de Aluminio 200 g (Antiácido) Hidróxido de Magnesio 200 g (Antiácido) Metoclopramida 10 mg Simeticona 50 mg (Antiflatulento)			
ACCIÓN (mecanismo)	Metoclopramida: Antagonismo de los receptores dopaminérgicos. Incrementa el tono muscular y actividad contráctil GI, aumenta la presión del esfínter esofágico, acelera el vaciamiento gástrico y el tránsito intestinal. También tiene un efecto antiemético adicional. Simeticona: Silicón inerte, con propiedad tensoactiva (disminuye la tensión superficial de burbujas mucogaseosas responsables de la retención de gases) permite su eliminación y evitando su formación.			La metoclopramida estimula la motilidad del tracto gastrointestinal superior, sin modificar las secreciones pancreáticas, biliares o gástricas. Aumenta el tono y la amplitud de las contracciones gástricas, relaja el bulbo duodenal y el esfínter pilórico, aumenta la peristalsis del duodeno y del yeyuno, con lo cual provoca aceleración del tiempo de vaciamiento gástrico y del tránsito intestinal; también aumenta el tono del esfínter esofágico inferior, es por otra parte un eficaz antiemético. Los antiácidos hidróxido de aluminio e hidróxido de magnesio de acción rápida contenidos en PRAMIGEL® Comprimidos, elevan el pH del contenido gástrico, reduciendo la concentración ácida del jugo gástrico. Además, al disminuir suficientemente el ácido, estos antiácidos tienen la propiedad de inactivar irreversiblemente la acción proteolítica de la pepsina. La simeticona, un agente antiespumante no sintético (fisiológicamente inerte y no absorbible). Actúa alterando la elasticidad de las interfases de las burbujas adheridas a las mucosas en el aparato gastrointestinal.			
VENTAJAS (características y beneficios)	<ul style="list-style-type: none"> •Se puede utilizar durante el embarazo. 			DESVENTAJAS <ul style="list-style-type: none"> •No se puede administrar durante el primer trimestre del embarazo ni en mujeres lactando •Mayor riesgo de interacciones debido a los antiácidos. 			
INDICACIONES	Plenitud postprandial, náusea y vómito. Profilaxis de la emesis inducida por quimioterapia (excepto cáncer de mama).			Acción gastroprocinética, antiemética, antiácido neutralizante, demulcente y antiflatulento, indicado en: Gastritis agudas y crónicas, esofagitis por reflujo gastroesofágico, úlcera gastroduodenal, hernia hiatal, dispepsias, aerofagia, meteorismo, aerocolia, excesos de alimentación acompañados de hiperacidez gástrica y en hiperclorhidria y otros trastornos que responden favorablemente a la administración de un gastroprocinético asociado a un antiácido combinado y un antiflatulento. También está indicado en tratamiento de dispepsias inespecíficas en niños y adultos. De utilidad en el tratamiento de migraña y cefalea.			
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	Caja con 20 cápsulas 1 cápsula 30 min antes de cada alimento.			Caja con 20,30 y 60 comprimidos. De 6 a 12 años: ½ comprimido cada 8 horas. Mayores de 12 años y adultos: 1 comprimido cada 8 horas.			
PRECIO	SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			
	Caja 20 comprimidos:	\$230.50	\$229.00	\$228.00	Caja 20 comprimidos: 180 mL:	\$234.00 \$263.00	\$223.00 \$285.00

NOMBRE	ESPAVÉN			LIBERÁN			PANKREOFLAT					
PRINCIPIO ACTIVO	Pantotenato cálcico 50 mg Simeticona 40 mg			Simeticona 50 mg			Dimeticona 80 mg Pancreatina 170 mg					
ACCIÓN (mecanismo)	<p>Pantotenato cálcico: Participa en la síntesis de Coenzima A, el neurotransmisor acetilcolina, melatonina, hormonas esteroides y proteínas transportadoras de grupos acilos, que participan en el metabolismo de carbohidratos, grasas y proteínas. Participa de manera activa en la síntesis de ácidos grasos y colesterol. Por su papel en la producción de acetilcolina es por lo que se ha empleado para favorecer la motilidad intestinal.</p> <p>Simeticona: Evita la retención gaseosa y por lo tanto la distensión gástrica, factor estimulante de la secreción ácida.</p>			<p>Simeticona: un silicón inerte, con acción carminativa benéfica (ya que previene la formación de gases en el tubo digestivo y facilita la eliminación de éstos). Actúa en forma directa sobre las burbujas gastrointestinales desintegrándolas o previniendo la formación de éstas, ya que disminuye la tensión superficial del moco gastrointestinal, evitando la retención de gases y previniendo flatulencia, timpanización, meteorismo.</p>			<p>Pancreatina favorece la hidrólisis de grasas, proteínas y azúcares, facilitando la digestión de las mismas.</p> <p>Dimeticona posee propiedades antiespumosas y repelentes al agua, disminuyendo la tensión superficial de las burbujas de gas y causando su coalescencia. La dimeticona permite la eliminación de burbujas de gas, aire o espuma del tracto gastrointestinal, aliviando la distensión abdominal y la dispepsia.</p>					
VENTAJAS (características y beneficios)	<p>Medicamento de referencia</p> <ul style="list-style-type: none"> •Además de evitar la formación de gas intestinal, promueve el movimiento intestinal. •Medicamento de prescripción. •Único con pantotenato de calcio. 			<p>DESVENTAJAS</p> <ul style="list-style-type: none"> - No está indicado en tránsito intestinal lento - Medicamento OTC - Sólo evita la formación de gases 			<p>DESVENTAJAS</p> <ul style="list-style-type: none"> - No está indicado en tránsito intestinal lento - Medicamento OTC 					
INDICACIONES	Para el tratamiento de flatulencia, meteorismo, distensión abdominal, dispepsia. Tránsito intestinal lento.			<ul style="list-style-type: none"> • Indicado en la prevención y tratamiento de flatulencia, meteorismo, aerofagia, distensión abdominal. 			Flatulencia y meteorismo por digestión incompleta de los carbohidratos, meteorismo en el embarazo, aerofagia.					
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	Caja con 24 tabletas 1 o 2 tabletas después de cada comida (3 veces al día)			Caja con 60 tabletas masticables Niños de 3 a 6 años: 1 tableta cada 6 horas. Niños de 7 a 12 años: 2 tabletas cada 6 horas. Adolescentes y adultos: 2 tabletas cada 4 a 6 horas			Caja con 30 y 60 tabletas. Dos tabletas con capa entérica con cada comida.					
PRECIO	SAN PABLO FAHORRO			FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO			FARMALISTO		
	24 tabletas:	\$136.00	\$135.00	\$127.00	60 tabletas:	\$245.00	\$244.00	\$261.00	30 tabletas 60 tabletas	\$199.00 \$348.50	\$1677.00 N/A	\$170.00 \$314.00

NOMBRE	ESPAVÉN PEDIÁTRICO			LIBERÁN PEDIÁTRICO			DINTREFERGOT				
PRINCIPIO ACTIVO	Simeticona 100 mg/mL			Simeticona 100 mg/mL			Dimeticona 100 mg/mL				
ACCIÓN (mecanismo)	<p>Simeticona es una mezcla de polímeros altamente inertes. Cuenta con una propiedad tensoactiva antiespumosa mediante una acción directa sobre la tensión superficial de las burbujas mucogaseosas, responsable de la retención de gases a nivel gastrointestinal, permitiendo la desintegración y evitando la formación de tales burbujas, conduciendo a un efecto carminativo y antiflatulento.</p>			<p>Simeticona es un silicón inerte, con acción carminativa benéfica, ya que previene la formación de gases en el tubo digestivo y facilita la eliminación de éstos. La Simeticona, actúa en forma directa sobre las burbujas gastrointestinales desintegrándolas y/o previniendo mayor producción de gases, ya que disminuye la tensión superficial de las burbujas formadas por moco gastrointestinal, evitando la retención de gases y previniendo la flatulencia, timpanización y meteorismo. Muchas de las sustancias que son ingeridas con la alimentación, entre ellas las proteínas, producen espumas que impiden el libre flujo de oxígeno dentro del tubo digestivo, esto favorece la respiración microbiana en los procesos de fermentación, por lo tanto, la simeticona previene la formación de esta espuma, evitando los procesos fermentativos bacterianos.</p>			<p>Dimeticona: es una mezcla de dimetilpolisiloxano y óxido de silicio polímeros altamente inertes.</p> <p>Cuenta con una propiedad tensoactiva antiespumosa mediante una acción directa sobre la tensión superficial de las burbujas mucogaseosas responsables de la retención de gases a nivel gastrointestinal, permitiendo la desintegración y evitando la formación de tales burbujas, conduciendo a un efecto carminativo y antiflatulento.</p>				
VENTAJAS (características y beneficios)	<ul style="list-style-type: none"> • Medicamento de referencia • No genera eventos adversos sistémicos 			DESVENTAJAS -Es medicamento genérico -La dosis indicada es mayor.			DESVENTAJAS -Es medicamento genérico -La dosis indicada es mayor				
INDICACIONES	Antiflatulento, prevención y tratamiento de la dispepsia transitoria del lactante, ocasionada por aerofagia. Flatulencia, meteorismo y distensión abdominal infantil.			Prevención y tratamiento de la dispepsia transitoria del lactante ocasionado por aerofagia, flatulencia, meteorismo y distensión abdominal infantil. Condiciones funcionales que cursan con retención de gases.			Prevención y tratamiento de la dispepsia transitoria del lactante ocasionada por aerofagia, flatulencia, meteorismo y distensión abdominal infantil.				
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	<p>Frasco gotero con 30 mL</p> <p>La dosis pediátrica se basa principalmente en la severidad de los síntomas.</p> <p>En menores de 2 años de edad: 5 a 6 gotas, de 4 a 8 veces al día, antes de cada tetada o el biberón sin pasar de 10 dosis.</p> <p>Para los niños entre 2 y 12 años de edad, es de 10 a 15 gotas antes de cada alimento y al acostarse, sin exceder de 5 dosis</p>			<p>Frasco con 15 y 30 mL</p> <p>La dosis pediátrica se basa principalmente en la severidad de los síntomas.</p> <p>En lactantes (menores de 2 años de edad): 6-7 gotas cada 4 a 8 veces al día, antes de cada alimento (leche materna, biberón y/o comida complementaria), sin pasar de 10 tomas al día.</p> <p>Para niños entre 2 y 12 años de edad: 13-14 gotas antes de cada alimento y al acostarse, sin exceder de 6 tomas al día.</p>			<p>Frasco con 30 mL</p> <p>La dosis pediátrica se basa principalmente en la severidad de los síntomas.</p> <p>En menores de 2 años: Es de 5 a 9 gotas (23 a 41 mg) de 4 a 8 veces al día antes de cada tetado o el biberón sin pasar de 330 mg/día.</p> <p>Para los niños entre 2 y 12 años: Es de 10 a 22 gotas (45 a 100 mg) antes de cada alimento y al acostarse sin exceder de 500 mg/día.</p>				
PRECIO	SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO				
	30ml:	\$204.00	\$200.00	\$195.00	30ml:	\$215.50	\$206.00	\$222.00	30ml:	N/A	N/A

NOMBRE	ESPAVÉN ENZIMÁTICO	CREON	PLASIL ENZIMÁTICO
<p>PRINCIPIO ACTIVO</p>	<p>Simeticona 40 mg Pancreatina 130 mg Extracto seco de bilis de buey 25 mg Celulasa obtenida de Aspergillus Niger 5 mg</p> <p>Actúa como tratamiento complementario o de reemplazo para un adecuado proceso digestivo.</p>	<p>Pancreatina 150 y 300 mg</p>	<p>Monoclorhidrato de metoclopramida 6.36 mg Bromelina 35,000.00 U FIP Dimeticona 57.90 mg Pancreatina 210 U FIP Dehidrocolato de sodio 20 mg</p>
<p>ACCIÓN (mecanismo)</p>	<p>Pancreatina proporciona los componentes enzimáticos para la degradación de proteínas, carbohidratos y grasas. Extracto de bilis de buey: Emulsifica las grasas. Simeticona: disminuye la tensión superficial del moco gastrointestinal evitando la retención de gases así como la flatulencia y meteorismo que acompañan a la fermentación por indigestión.</p>	<p>Pancreatina porcina en microesferas, que se liberan en el estómago para lograr una buena mezcla con el quimo, vaciándose del estómago, las microesferas llegan al intestino delgado, el recubrimiento se desintegra para liberar las enzimas con actividad lipolítica, aminolítica y proteolítica para garantizar la digestión de grasas, almidones y proteínas.</p>	<p>Metoclopramida: Estimula la motilidad del tracto GI superior sin estimular las secreciones pancreáticas biliares o gástricas. Aumenta el tono y la amplitud de las contracciones gástricas, relaja el bulbo duodenal y el esfínter pilórico y aumenta la peristalsis del duodeno y yeyuno aumentando el vaciamiento gástrico y tracto GI. Aumenta tono del esfínter esofágico inferior.</p>
<p>VENTAJAS (características y beneficios)</p>	<ul style="list-style-type: none"> -La combinación de pancreatina con sales biliares de extracto de bilis de buey y celulasa para una digestión más completa. -Contiene Simeticona que evita la flatulencia y meteorismo que acompañan la fermentación por indigestión. -Mejor perfil de seguridad con pocos efectos secundarios. -Es medicamento de venta libre -Único medicamento del mercado con la combinación en México. -Fracción VI 	<p>DESVENTAJAS</p> <ul style="list-style-type: none"> -Mayor prevalencia de eventos gastrointestinales como dolor abdominal, náuseas, vómito, distensión abdominal, diarrea. -Reacciones alérgicas en piel. -Más enfocado a padecimientos que causan con una insuficiencia pancreática y no a indigestión. -Requiere receta médica -Mayor costo 	<p>DESVENTAJAS</p> <ul style="list-style-type: none"> -No se puede administrar en presencia de hemorragia GI -Metoclopramida puede causar discinesia neuroléptica o discinesia tardía. -Puede causar crisis hipertensivas en casos con feocromocitomas. -No se puede administrar en conjunto con levodopa porque existe antagonismo -Sólo puede administrarse en adultos -Puede causar hiperprolactinemia. -No se recomienda en pacientes epilépticos por las benzamidas que pueden disminuir el umbral epiléptico. -Efecto sedante de metoclopramida en presencia de alcohol. -Mayor riesgo de interacción medicamentosa (derivados de morfina, hipnóticos, ansiolíticos, antihistamínicos sedantes, antidepresivos, barbitúricos). -Requiere receta médica

NOMBRE	ESPAVÉN ENZIMÁTICO			CREON			PLASIL ENZIMÁTICO				
INDICACIONES	<p>Dispepsia por exceso de ingestión de alimentos, deficiencias enzimáticas absolutas o relativas. Esteatorrea por mala absorción. Prevención de las agudizaciones de síndrome de colon irritable. Meteorismo y flatulencia postprandial. Insuficiencia pancreática. Digestión de grasas deficiente.</p>			<p>Tratamiento de la insuficiencia pancreática exocrina en pacientes pediátricos y adultos asociada a fibrosis quística, pancreatitis crónica, cirugía pancreática, gastrectomía, cáncer pancreático, cirugías de derivación gastrointestinal, obstrucción del conducto pancreático o conducto biliar, síndrome de Shwachman-Diamond, ataque de pancreatitis aguda</p>			<p>Trastornos de la motilidad gastrointestinal</p>				
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	<p>Caja con 10, 24, 40 o 50 ó 60 tabletas. 1 ó 2 tabletas después de cada alimento.</p>			<p>Caja con 20 y 50 cápsulas de 10,000 UI y 25,000 UI. Dosis de acuerdo a requerimientos de paciente.</p>			<p>Caja con 30 tabletas. 1 a 2 tabletas dos veces por día, 10 minutos antes de las comidas.</p>				
PRECIO	SAN PABLO			FAHORRO			FARMALISTO				
	50 tabletas :	\$218.00	\$220.00	\$200.00	20 caps .150 mg	\$248.00	\$247.00	\$246.00	30 tabletas	N/A	\$93.00
				50 caps.150 mg	\$601.00	\$620.00	\$571.02				
				30 caps. 300mg	\$736.00	\$786.00	\$731.00				

NOMBRE	SUPRA	ALEVIAN DUO	LIBERTRIM SII
PRINCIPIO ACTIVO	Clorhidrato de Lidamidina (4 mg)	Bromuro de Pinaverio (100 mg) Simeticona (300 mg)	Trimebutina (100 mg/ 200 mg) Simeticona (37.5 mg/75 mg)
ACCIÓN (mecanismo)	Clorhidrato de Lidamidina: Estimula los receptores α_2 adrenérgicos, con lo cual ejerce un efecto calcioantagonista; 1) bloquea los canales lentos de calcio, 2) inhibe el sistema adenilciclase-AMP cíclico y 3) evita la liberación de Ca^{2+} de los depósitos intracelulares, con ello, elimina la hiperexcitabilidad e hiperreactividad mioenteral, regula la motilidad, el tiempo de tránsito intestinal y elimina el espasmo.	Bromuro de Pinaverio: relaja el músculo liso aliviando el espasmo, dolor y alteraciones de la motilidad intestinal, inhibiendo canales de Calcio tipo L. Simeticona: disminuye la tensión superficial de las burbujas de gas.	Trimebutina: Análogo de la acetilcolina con efectos espasmolíticos, compite con la acetilcolina. Posee actividad antiinflamatoria. Simeticona: Agente tensoactivo y antiespumoso, disminuye la tensión superficial de las burbujas de gas.
VENTAJAS (características y beneficios)	<ul style="list-style-type: none"> •Triple efecto. •Actúa a nivel gastrointestinal, resuelve los síntomas colónicos y los asociados, como pirosis y regurgitaciones. •Producto de referencia. •Alcanza niveles plasmáticos pico a los 60 minutos. •Precio vs Presentación. 	<ul style="list-style-type: none"> •No tiene acción sobre la absorción de electrolitos por lo que no actúa sobre la diarrea. 	<ul style="list-style-type: none"> •Contiene amarillo Núms. 5 y 6 los cuales pueden producir reacciones alérgicas. •No tiene acción sobre la absorción de electrolitos por lo que no actúa sobre la diarrea.
INDICACIONES	En el manejo del síndrome de intestino irritable; ¹ manifestaciones de hiper e hipomotilidad, enteroespasma, distensión abdominal, constipación y/o diarrea. Síndrome diarreico agudo o crónico de diversa etiología; síndrome de asa corta, colitis ulcerativa, enfermedad de Crohn, proctitis ulcerativa, enfermedad pancreática, inmunodeficiencia, disfunción motora gastroduodenal, colitis postradioterapia e ileostomía o colostomía de gasto alto.	Sx de Intestino irritable. Colon irritable. Colopatias funcionales.	Tratamiento sintomático del síndrome de intestino irritable. Colitis agudas y crónicas. Colopatias funcionales. Previene y alivia flatulencia y dolor abdominal.

NOMBRE	SUPRA			ALEVIAN DUO			LIBERTRIM SII		
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	<p>Síndrome de Intestino Irritable: 1 tableta 3 veces al día antes o después de los alimentos. Los casos severos pueden tratarse con 2 tabletas 3 veces al día.</p> <p>Diarrea aguda: Dosis inicial 1 tableta, posteriormente ½ tableta después de cada evacuación líquida ó cada 6 horas (máximo 20 mg al día). Excepcionalmente se requieren más de 2-3 días de tratamiento.</p> <p>Diarrea crónica: Dosis inicial de 6-8 mg al día, se aumenta la dosis diaria de manera paulatina hasta obtener la respuesta terapéutica deseada. La dosis promedio es de 12 mg/día.</p>			<p>1 cápsula 2 veces al día, 10 a 15 minutos antes de las comidas.</p> <p>Se pueden utilizar 3 cápsulas al día.</p>			<p>100mg/37.5mg: Adolescentes: Un comprimido cada 8 horas. Adultos: 1 a 2 comprimidos cada 8 horas.</p> <p>200 mg/75 mg: Adolescentes: medio comprimido cada 8 horas. Adultos: 1 comprimido cada 8 o 12 horas.</p>		
PRECIO	SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO	SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO	SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO
30 tabletas:	\$440.50	\$441.00	\$419.00	16 cápsulas: \$416.00	\$417.00	\$434.00	20 cápsulas: \$359.59	\$342.00	\$360.00
				32 cápsulas: \$625.50	\$628.00	\$589.00	24 cápsulas: \$561.50	\$577.00	\$564.00
				64 cápsulas: \$1,162.00	\$1,119.00	\$1,089.00			
<p>1.Awad RA, Llorens F, Camelo AL, Sánchez M. A randomised double-blind placebo-controlled trial of lidamide HCL in irritable bowel syndrome. Acta Gastroenterol Latinoam. 2000;30(3):169-75. PMID: 10975022.</p>									

NOMBRE	REGULACT	LACTULAX	CONTUMAX
PRINCIPIO ACTIVO	<p>Járame cada 100 ml contienen: Lactulosa</p> <p>66.70 g Vehículo c.b.p</p> <p>100.00 mL</p> <p>Polvo cada sobre contiene: Lactulosa</p> <p>5 g Excipiente c.b.p.</p> <p>1 sobre</p>	<p>Cada 100 ml de JARABE contienen: Lactulosa 66.66 g Vehículo cbp 100 ml</p> <p>Cada sobre contiene: Lactulosa 10 g Vehículo cbp 15 ml</p>	<p>Cada sobre contiene: Macrogl 3350 17.0 g</p> <p>Cada frasco contiene: Macrogl 3350 255.00, 510.00 g</p>
ACCIÓN (mecanismo)	<p>Azúcar semisintético, prácticamente no absorbido por la mucosa gastrointestinal y tampoco metabolizado por el organismo, ya que éste carece de enzimas que puedan degradarlo. Pasa sin cambios al colon, donde las bacterias sacarolíticas de la flora colónica los desdoblan y transforman en ácidos orgánicos de bajo peso molecular.</p> <p>En la constipación intestinal¹, la producción de grandes cantidades de estos ácidos ocasiona: 1) incremento en la osmolaridad del contenido colónico, que da lugar a retención de agua en la luz del intestino grueso, rehidratación y reblandecimiento de las heces, y 2) ligera acidificación del contenido colónico que activa el peristaltismo.</p> <p>Promueve una evacuación fácil y suave, después de 1 a 2 días de haber iniciado su uso, además de una flora intestinal normal, no induce hábito y puede ser usado por tiempo prolongado, no tiene calorías y puede ser utilizado por diabéticos, pues no altera los niveles de azúcar en sangre ni la curva glucémica.</p> <p>En la encefalopatía hepática², la acidificación del contenido colónico producida por REGULACT® ocasiona: 1) un gradiente entre el pH del líquido extracelular y el del lumen intestinal, que inhibe la absorción del amoníaco (NH₃) presente en el colon, hacia el torrente sanguíneo y provoca la salida del NH₃ presente en el torrente sanguíneo, hacia el colon, y 2) transformación del NH₃ en la luz del intestino grueso, a ion amonio (NH₄) no absorbible, el cual es atrapado en el colon y subsecuentemente excretado en las heces.</p> <p>Adicionalmente, el predominio de la flora lactobacilar mantiene baja la flora proteolítica, con lo cual disminuye la producción de NH₃. Reduce significativamente los niveles de amoníaco en sangre y mejora importantemente la función cerebral.</p>	<p>Es pobremente absorbido en tracto gastrointestinal, ya que no existe una enzima hidrolizadora de este disacárido en el humano; como resultado de esto llega virtualmente sin cambios al colon en donde las bacterias de la flora colónica normal (lactobacilos acidófilos y lactobacilos bifidus), lo desdoblan y lo transforman a ácidos orgánicos como el ácido láctico y pequeñas cantidades de ácido fórmico y ácido acético, incrementando la presión osmótica y acidificación del contenido colónico, dando como resultado un aumento en el contenido de agua y reblandecimiento de las heces dentro de las 24 a 48 horas después de haberlo ingerido.</p>	<p>Macrogl 3350 es un agente osmótico que induce la retención de agua por la materia fecal con lo cual ésta aumenta su volumen, reblandeciendo su consistencia y facilitando su eliminación.</p> <p>El Macrogl 3350 no es absorbido en sujetos sanos sin estreñimiento, de hecho, hay una recuperación completa del Macrogl 3350 (Macrogl) en heces. En sujetos constipados la recuperación del Macrogl es parcial y variable. Esto no significa que Macrogl se absorba en el intestino; pacientes con enfermedad inflamatoria del intestino no mostraron una absorción mayor en comparación con sujetos normales.</p>
VENTAJAS (características y beneficios)	<ul style="list-style-type: none"> •Producto de referencia. •Se adapta a las necesidades de los pacientes ya que Regulact polvo puede ser utilizado por pacientes diabéticos. •Puede ser utilizado en encefalopatía hepática. 	<ul style="list-style-type: none"> •Precio vs presentación •Se debe utilizar con precaución en pacientes diabéticos ya que contiene galactosa y lactosa. 	<ul style="list-style-type: none"> •Debe disolverse en agua.

NOMBRE	REGULACT	LACTULAX	CONTUMAX
INDICACIONES	<p>Constipación Intestinal o Estreñimiento, agudo y crónico: Hipomotilidad intestinal idiopática primaria o secundaria a factores predisponentes, tales como embarazo, postoperatorio, estancia prolongada en cama, uso de anticolinérgicos. Situaciones que requieren de una evacuación suave, sin dolor y sin esfuerzo, como hemorroides, fisura anal, absceso perianal, episiotomía, hernias, cardiopatías.</p> <p>Encefalopatía Hepática o Portosistémica, aguda y crónica, clínica y subclínica: Tratamiento y prevención de los síntomas neuropsíquicos precoces, precoma y coma hepáticos, condiciones de hiperamonemia, en pacientes cirróticos y con insuficiencia hepática.</p>	<p>Está indicado en el tratamiento de la constipación intestinal crónica, ya que gracias a su mecanismo de acción se logra un aumento en el peristaltismo colónico y reblandecimiento (rehidratación) de las heces. Encefalopatía hepática o porto sistémica.</p>	<p>Tratamiento de la constipación ocasional o crónica.</p>
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	<p>Jarabe Constipación intestinal o estreñimiento: Adultos: 1 ½ cucharadita (15 a 30 mL) diariamente, administrados en 1 sola toma o divididos en 2 tomas por la mañana y por la noche. Si se requiere, puede aumentarse la dosis hasta 60 mL.</p> <p>Niños menores de 1 año: 5 mL. Niños de 1 a 5 años: 10 mL. Niños de 6 a 12 años: 20 mL. Administrados en una sola toma o dividido en 2 tomas, por la mañana y por la noche.</p> <p>Encefalopatía hepática o portosistémica: Adultos: 90 a 180 mL diariamente, divididos en 3 ó 4 dosis. También puede administrarse dosis de 30 a 45 mL cada 1 a 2 horas, hasta producir el efecto laxante.</p> <p>En caso de no poder administrarse por vía oral, REGULACT® puede administrarse por vía rectal, en enema:</p> <p>300 mL de REGULACT® con 700 ml de agua o solución fisiológica, retenerlo de 30 a 60 minutos y repetirlo cada 4 a 6 horas (o inmediatamente en caso de no haberse retenido el tiempo suficiente), hasta que el paciente pueda tomar el medicamento por vía oral.</p> <p>Niños y adolescentes: 40 a 90 mL diariamente, divididos en 3 ó 4 dosis hasta producir el efecto laxante.</p> <p>Lactantes: 2.5 a 10 ml diariamente, administrado en una sola toma o dividido en 2 tomas, en la mañana y en la noche.</p> <p>Después de obtener el efecto laxante, la dosis debe reducirse y ajustarse cada 1 a 2 días hasta</p>	<p>La dosis en niños es:</p> <p>Menores de 1 año: 5 ml.</p> <p>De 1 a 5 años: 10 ml.</p> <p>De 6 a 12 años: 20 ml al día.</p> <p>La dosis usual en el adulto es: 15 ml a 30 ml de lactulosa diariamente.</p> <p>La dosis puede ser aumentada a 60 ml al día si es necesario.</p> <p>Se requieren de 24 a 48 horas para producir el efecto deseado.</p> <p>Algunos pacientes han encontrado que la administración de LACTULAX junto con jugo, agua o leche es mejor aceptada.</p> <p>Prevención y tratamiento de la Encefalopatía hepática o portosistémica:</p> <p>Adultos: 90 a 180 ml (inicialmente puede administrarse de 30 a 45 ml cada 1 o 2 horas hasta producir el efecto deseado, posteriormente ajustar a dosis recomendadas).</p> <p>Niños y adolescentes: 40 a 90 ml.</p> <p>Lactantes: 2.5 a 10 ml divididos en 3 o 4 veces al día.</p>	<p>Polvo Administrarse por vía oral para el tratamiento de la constipación ocasional y de la crónica.</p> <p>Adultos: La dosis recomendada de CONTUMAX® para un estreñimiento ocasional es de 17 g de polvo por día durante 7 a 14 días.</p> <p>En constipación crónica como la ocasionada por el uso de analgésicos opioides; la dosis diaria es de 17 g. durante el tiempo que se mantenga la terapia opioide, o bien, la causa de la constipación crónica.</p> <p>Pediatría: Pacientes de 3 años en adelante, 10 g por día, durante 7 a 14 días.</p> <p>La dosis de CONTUMAX® debe ser disuelta en 250 ml de agua hervida o purificada, jugo, bebida de sabor embotellada, café o té y se sugiere tomarla por la mañana.</p>

NOMBRE	REGULACT			LACTULAX			CONTUMAX				
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	<p>obtener 2 a 3 evacuaciones blandas diariamente.</p> <p>Para prevenir la encefalopatía hepática, deben administrarse por vía oral las dosis diarias recomendadas en constipación.</p> <p>Polvo</p> <p>Constipación intestinal o estreñimiento: Adultos: 2 a 4 sobres (10 a 20 g) diariamente, administrados en 1 sola toma o divididos en 2 tomas, por la mañana y por la noche. Niños menores de 1 año: ½ sobre diariamente. Niños de 1 a 5 años: 1 sobre diariamente. Niños de 6 a 12 años: 2 sobres diariamente.</p> <p>Administrados en una sola toma o divididos en 2 tomas por la mañana y por la noche.</p> <p>Encefalopatía hepática o portosistémica:</p> <p>Adultos: 60 a 120 g/día, divididos en 3 o 4 dosis. También puede administrarse dosis de 20 a 30 g cada 1 a 2 horas, hasta producir el efecto laxante.</p> <p>En caso de no poder administrarse por vía oral, Regulact® puede administrarse por vía rectal, en enema: 300 mL de Regulact® con 700 mL de agua o solución fisiológica, retenerlo de 30 a 60 minutos y repetirlo cada 4 a 6 horas (o inmediatamente en caso de no haberse retenido el tiempo suficiente), hasta que el paciente pueda tomar el medicamento por vía oral.</p> <p>Niños y adolescentes: 4 a 8 sobres diariamente, divididos en 3 ó 4 dosis hasta producir el efecto laxante.</p> <p>Lactantes: medio sobre diariamente, administrado en una sola toma o dividido en 2 tomas, en la mañana y en la noche.</p> <p>Después de obtener el efecto laxante, la dosis debe reducirse y ajustarse cada 1 a 2 días hasta obtener 2 a 3 evacuaciones blandas diariamente.</p> <p>Para prevenir la encefalopatía hepática, deben administrarse por vía oral las dosis diarias recomendadas en constipación</p>			<p>1 cápsula 2 veces al día, 10 a 15 minutos antes de las comidas.</p> <p>Se pueden utilizar 3 cápsulas al día.</p>	<p>100mg/37.5mg: Adolescentes: Un comprimido cada 8 horas. Adultos: 1 a 2 comprimidos cada 8 horas.</p> <p>200 mg/75 mg: Adolescentes: medio comprimido cada 8 horas. Adultos: 1 comprimido cada 8 o 12 horas.</p>						
PRECIO	SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO	SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO	SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO		
	120mL: 240 mL: 15 sobres:	\$217.50 - \$243.00	\$222.00 \$284.00 \$257.00	\$ 216.50 \$231.00 \$242.00	Járabe 125 ml: Jarabe 250 ml: 20 sobres	\$213.00 \$304.50 \$327.00	\$211.00 \$299.00 \$345.00	\$ 231.00 \$319.00 \$344.00	Frasco 255 G: 15 sobres	\$367.50 \$317.00	\$332.00 \$330.00
<p>Referencias</p> <p>1.Gob.mx. [citado el 25 de julio de 2022]. Disponible en: https://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/643GER.pdf</p> <p>2.Gob.mx. [citado el 25 de julio de 2022]. Disponible en: http://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/685GRR.pdf</p>											

NOMBRE	PANCLASA				BUSCAPINA COMPOSITUM 20 TABLETAS				DACTIL-OB			SYNCOL TABL 24 SYNCOL TABL 12			ESPADIVA					
PRINCIPIO ACTIVO	Floroglucinol (80 mg) Trimetilfloroglucinol (80 mg)				Butilioscina (10 mg) Metamizol (250 mg)				Piperidolato (100 mg)			Pamabrom (25 mg) Paracetamol (500 mg) Pirilamina (15 mg)			Butilioscina (20 mg) Ibuprofeno (400 mg)					
ACCIÓN (mecanismo)	Antiespasmódico con especificidad de acción en vías biliares, incluyendo efectos sobre el esfínter de Oddi, en vías urinarias y en órganos genitales femeninos.				Butilioscina: Espasmolítico del músculo liso de los tractos gastrointestinal, biliar y genitourinario. Metamizol: tiene propiedades analgésicas, espasmolíticas, antipiréticas y antiflogísticas significativas.				Disminuir la motilidad del músculo liso. Inhibe las contracciones uterinas aumentadas prematuramente, devolviendo el tono de relajación al útero gestante			Maleato de Pirilamina: Inhibe receptores H1, lo que disminuye la contracción uterina. Pamabrom: diurético, disminuye reabsorción de agua. Paracetamol: analgésico y antipirético.			Butilioscina: Espasmolítico de músculo liso. Ibuprofeno: Inhibidor de las prostaglandinas, con propiedades analgésicas, antiinflamatorias y antipiréticas.					
VENTAJAS (características y beneficios)	Triple acción. Presentación pediátrica. Mejor perfil de seguridad. Puede ser utilizado en dismenorrea, cólico biliar, cólico ureteral, expulsión de litos. Contamos con varias presentaciones que pueden ser utilizados incluso en población pediátrica.				DESVENTAJAS -Metamizol puede causar agranulocitosis, anemia aplásica, trombocitopenia o pancitopenia. -Riesgo de asma inducida por analgésicos. -Metamizol puede causar hipotensión arterial en pacientes con hipotensión arterial previa, deshidratación, fiebre elevada, cardiopatías severas. -Metamizol tiene el riesgo de sangrado gastrointestinal. -Contiene sacarosa y lactosa, por lo que pacientes con mala absorción de glucosa-				Indicaciones exclusivamente en dismenorrea y parto pretérmino.			Indicado en dismenorrea.			No está indicado en cólico gastrointestinal.					
INDICACIONES	Dolor tipo cólico ¹ : Cólico gastrointestinal. Cólico biliar. Cólico renal. Cólico ureteral. Dismenorrea.				Dolor paroxístico y tipo cólico, espasmos de tracto gastrointestinal, biliares, o genitourinarios, dismenorrea.				Coadyuvante en el tratamiento de amenaza de aborto y parto pretérmino. Dismenorrea.			Auxiliar en el tratamiento de síndrome premenstrual.			Dismenorrea. Cólicos biliares. Cólicos de vías renales.					
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	Cápsulas: De 3 a 6 cápsulas repartidas en el día por vía oral, según la intensidad del dolor. Sol oral: 6 mg/kg de peso dividido en 3 tomas.				Tabletas: 1 a 2 tabletas 3 veces al día.				Un comprimido cada 6 horas hasta controlar la hipertonia uterina. Un comprimido cada 8 horas. No administrar en menores de 18 años.			Dos comprimidos como dosis inicial. Posteriormente uno cada 6 horas de 1 a 3 días. No administrar en menores de 12 años			Una tableta hasta 4 veces al día. No administrar en menores de 12 años.					
PRECIO	SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO				SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO				SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO					
	20 caps.	\$236.50	\$238.00	\$233.00	20 tabs.	\$421.00	\$363.00	\$363.00	30 tabs	\$616.50	\$ 614.00	\$679.00	12 tabs	\$100.00	\$97.00	\$88.00	10 tabs	\$93.00	\$120.00	\$92.00
	30 ml	N/A	\$260.00	\$244.00	36 tabs	\$ 563.50	\$569.00	\$569.00				24 tabs	\$126.00	\$124.00	\$102.50					
REFERECIAS 1.Shin SY, Cha BK, Kim WS, Park JY, Kim JW, Choi CH. The Effect of Phloroglucinol in Patients With Diarrhea-predominant Irritable Bowel Syndrome: A Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Trial. J Neurogastroenterol Motil. 2020 Jan 30;26(1):117-127. doi: 10.5056/jnm19160. PMID: 31917916; PMCID: PMC6955199.																				

NOMBRE	ZERPICO DUO	ALEVIAN DUO	METEOSPASMYL	LIBERTRIM SII	LUNARIUM CAPS														
PRINCIPIO ACTIVO	Bromuro de Pinaverio (100 mg) Simeticona (300 mg)	Bromuro de Pinaverio (100 mg) Simeticona (300 mg)	Citrato de Alverina (60 mg) Simeticona (300 mg)	Trimebutina (100 mg/ 200 mg) Simeticona (37.5 mg/75 mg)	Bromuro de Pinaverio (100 mg) Simeticona (300 mg)														
ACCIÓN (mecanismo)	Bromuro de Pinaverio: relaja el músculo liso aliviando el espasmo, dolor y alteraciones de la motilidad intestinal, inhibiendo canales de Calcio tipo L. Simeticona: Agente tensoactivo y antiespumoso, disminuye la tensión superficial de las burbujas de gas.	Bromuro de Pinaverio: relaja el músculo liso aliviando el espasmo, dolor y alteraciones de la motilidad intestinal, inhibiendo canales de Calcio tipo L. Simeticona: disminuye la tensión superficial de las burbujas de gas.	Alverina: Antiespasmódico antagonista selectivo de canales de Calcio. Bloquea receptores de serotonina, por lo que disminuye hiperalgelsia. Simeticona: Agente tensoactivo y antiespumoso, disminuye la tensión superficial de las burbujas de gas.	Trimebutina: Análogo de la acetilcolina con efectos espasmolíticos, compite con la acetilcolina. Posee actividad antiinflamatoria. Simeticona: Agente tensoactivo y antiespumoso, disminuye la tensión superficial de las burbujas de gas.	Bromuro de Pinaverio: relaja el músculo liso aliviando el espasmo, dolor y alteraciones de la motilidad intestinal, inhibiendo canales de Calcio tipo L. Simeticona: Agente tensoactivo y antiespumoso, disminuye la tensión superficial de las burbujas de gas.														
VENTAJAS (características y beneficios)	Antiflatulento Antiespasmódico Regula el tracto gastrointestinal. No se han reportado interacciones medicamentosas. Alta afinidad por músculo liso gastrointestinal.	Precio vs presentación	Precio vs presentación.	Precio vs presentación.	Precio vs presentación.														
INDICACIONES	Tratamiento del Síndrome de Intestino Irritable – caracterizados por dolor o malestar abdominal, así como por alteraciones del hábito intestinal. Indicado en colon irritable, colitis nerviosa y colopatías funcionales. Se indica para trastornos inespecíficos de la motilidad intestinal, así como padecimientos funcionales en los que se presenta meteorismo.	Sx de Intestino irritable. Colon irritable. Colopatías funcionales.	Tratamiento sintomático del síndrome de intestino irritable. Trastornos dispépticos con manifestaciones de dolor y distensión abdominal, meteorismo, náuseas y eructos.	Tratamiento sintomático del síndrome de intestino irritable. Colitis agudas y crónicas. Colopatías funcionales. Previene y alivia flatulencia y dolor abdominal.	Tratamiento de síndrome de intestino irritable. Indicado también en las disfunciones intestinales inespecíficas de la motilidad intestinal y otros padecimientos funcionales														
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	1 cápsula 2 veces al día, 10 a 15 minutos antes de las comidas. Se pueden utilizar 3 cápsulas al día.	1 cápsula 2 veces al día, 10 a 15 minutos antes de las comidas. Se pueden utilizar 3 cápsulas al día.	1 cápsula 3 veces al día, antes de los alimentos.	100mg/37.5mg: Adolescentes: Un comprimido cada 8 horas. Adultos: 1 a 2 comprimidos cada 8 horas. 200 mg/75 mg: Adolescentes: medio comprimido cada 8 horas. Adultos: 1 comprimido cada 8 o 12 horas.	1 cápsula 3 veces al día durante la fase aguda. 1 cápsula 2 veces al día durante la fase de mantenimiento.														
PRECIO	SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO						
	20 cáps. 40 cáps.	\$299.50 \$425.50	\$319.00 \$452.00	\$353.80 \$408.00	16 cáps. 32 cáps. 64 cáps.	\$416.00 \$625.50 \$1,162.00	\$417.00 \$628.00 \$1,119.00	\$415.00 \$589.00 \$1,089.00	20 cáps. 40 cáps.	\$507.50 \$909.00	\$508.00 \$907.00	\$466.00 \$836.00	20 cáps. 24 cáps.	\$359.00 \$530.00	\$342.00 \$577.00	\$417.00 \$653.00	14 cáps. 28 cáps. 56 cáps.	\$398.00 \$667.00 \$989.00	\$362.00 \$662.00 \$915.00

NOMBRE	ESPACIL COMPUESTO	BUSCAPINA COMPOSITUM	ARLUY
PRINCIPIO ACTIVO	Clonixinato de Lisina 125 mg: Derivado del ácido antranílico. Bromuro de Hioscina 10 mg: Espasmolítico sintético de amonio cuaternario que le confiere actividad periférica a nivel visceral.	Butilbromuro de hioscina 10 mg Metamizol sódico 250 mg	Clorhidrato de mebeverina 200 mg: Modificador del potencial de los canales de calcio-sodio y modificador de la contractilidad celular del músculo liso.
ACCIÓN (mecanismo)	<p>Clonixinato de lisina: Inhibición de la enzima prostaglandinsintetasa responsable de la síntesis de prostaglandinas PGE y PGF2alfa relacionadas con la estimulación nociceptiva.</p> <p>Bromuro de Hioscina: Antagonismo competitivo de la acción parasimpática sobre los órganos efectores, evitando la estimulación motora visceral responsable del espasmo. Debido a su radical amonio cuaternario a dosis terapéuticas, carece de reacción central ya que no rebasa la barrera hematoencefálica.</p>	<p>Butilbromuro de hioscina ejerce una acción espasmolítica sobre el músculo liso de los tractos gastrointestinal, biliar y genitourinario. Debido a su estructura de derivado de amonio cuaternario, butilbromuro de hioscina no pasa al sistema nervioso central y en consecuencia no se presentan efectos secundarios anticolinérgicos a nivel del sistema nervioso central. Puede aparecer una acción anticolinérgica periférica como resultado de una acción bloqueadora ganglionar a nivel de la pared visceral, así como de una actividad anti-muscarínica.</p>	<p>Antiespasmódico musculotrópico con una acción directa sobre la musculatura lisa gastrointestinal, su mecanismo de acción es sobre las miofibrillas del músculo liso del aparato digestivo, disminuyendo el tono y el peristaltismo, aliviando los espasmos y cólicos gastrointestinales sin afectar la motilidad normal. Como esta acción no está mediada por el sistema nervioso autónomo colinérgico, no desarrolla efectos antiacetilcolínicos-anticolinérgicos. La Mebeverina puede, por lo tanto, administrarse a pacientes que presenten hipertrofia de próstata y glaucoma.</p>
VENTAJAS (características y beneficios)	<ul style="list-style-type: none"> •Medicamento de referencia. •Clonixinato de lisina tiene una potencia analgésica 10 veces mayor al metamizol, 23.6 superior al ácido acetilsalicílico •Inicio de acción inmediata (15 a 30 min) •Mínimo índice ulcerogénico (por su rápida absorción) •No altera la adhesividad plaquetaria •De acuerdo con la GPC se recomienda la utilización Bromuro de butilhioscina en SII en periodos cortos.¹ 	<p>DESVENTAJAS</p> <ul style="list-style-type: none"> •Metamizol puede causar agranulocitosis, anemia aplásica, trombocitopenia o pancitopenia. •Riesgo de asma inducida por analgésicos. •Metamizol puede causar hipotensión arterial en pacientes con hipotensión arterial previa, deshidratación, fiebre elevada, cardiopatías severas. •Metamizol tiene el riesgo de sangrado gastrointestinal. •Contiene sacarosa y lactosa, por lo que pacientes con mala absorción de glucosa-galactosa, intolerancia a la lactosa no deben tomar el medicamento. •Contiene altos niveles de sodio (98.2 mg). 	<p>DESVENTAJAS</p> <ul style="list-style-type: none"> •Contiene colorante azul número 1. No debe administrarse en pacientes susceptibles de desencadenar reacciones alérgicas. •No puede administrarse en menores de 15 años. •No puede administrarse en pacientes con mucoviscidosis (fibrosis quística) y porfiria. •Contiene sacarosa y lactosa, por lo que pacientes con mala absorción de glucosa-galactosa, intolerancia a la lactosa no deben tomar el medicamento. •Indicaciones limitadas a intestino. •No está en presentación inyectable
INDICACIONES	<p>Analgésico y espasmolítico en el tratamiento del:</p> <ul style="list-style-type: none"> -dolor visceral -dolor genitourinario -cólico renal y ureteral, -cólico visceral y -dismenorrea. <p>También en el</p> <ul style="list-style-type: none"> -dolor gastrointestinal, -colecistitis, -colecistitis, -colon irritable, -enteroespasmo, -colitis y - diverticulitis. 	<ul style="list-style-type: none"> -Dolor paroxístico y de tipo cólico moderado a severo -Espasmos de los tractos gastrointestinales -Espasmos biliares -Espasmos genitourinarios -Trastornos espásticos dolorosos del sistema genital femenino -Dismenorrea 	<p>Desórdenes espásticos funcionales del colon, como</p> <ul style="list-style-type: none"> -Colon irritable y algunas de sus manifestaciones: diarrea persistente, periodos alternados de constipación y diarrea, distensión posprandial y dolor abdominal. -Colon irritable secundario a diverticulitis, -Enfermedad de Crohn, -Trastornos de la vesícula biliar, -Trastornos de los conductos biliares (descinesia biliar) -Úlcera gástrica y duodenal.

NOMBRE	ESPACIL COMPUESTO			BUSCAPINA COMPOSITUM			ARLUY				
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	<p>Cápsulas Caja con 20 cápsulas Tomar una o dos cápsulas de 3 a 4 veces al día.</p> <p>Ampolletas Caja con 6 ampolletas: 2 ampolletas con “doble banda azul” (clonixinato de lisina) 2 mL, y 3 ampolletas con “banda blanca” (butilbromuro de hioscina) 2 mL. Una ampolleta doble banda azul + ampolleta de banda blanca combinadas por vía IM o IV, diluido o por venoclisis cada 6 a 8 horas.</p>			<p>Caja con 20 y 36 tabletas. 1 a 2 tabletas 3 veces al día.</p> <p>Ampolleta Caja con 3 a 5 ampolletas de 5 mL. 1 ampolleta hasta 2 a 3 veces al día.</p>			<p>Caja con 30 cápsulas 1 cápsula 2-3 veces al día.</p>				
PRECIO	SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO	SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO	SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO		
	20 cáps	\$285.00	\$287.00	\$241.00	20 tabs 36 tabs	\$421.00 \$563.50	\$ 363.00 \$569.00	N/A \$545.00	30 cáps	\$721.00	\$726.00
<p>Referencias</p> <p>1. Gov.mx. [citado el 4 de julio de 2022]. Disponible en: https://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/042GER.pdf</p>											

NOMBRE	ESPACIL TABLETAS	BUSCAPINA	ARLUY									
PRINCIPIO ACTIVO	Bromuro de Butilhioscina 10 mg:	Butilbromuro de hioscina 10 mg	Clorhidrato de mebeverina 200 mg: Modificador del potencial de los canales de calcio-sodio y modificador de la contractilidad celular del músculo liso.									
ACCIÓN (mecanismo)	Bromuro de Butilhioscina: Antagonismo parasimpático competitivo sobre los receptores neuromusculares del músculo liso visceral, conduciéndolo a la relajación.	Butilbromuro de hioscina ejerce una acción espasmolítica sobre el músculo liso de los tractos gastrointestinal, biliar y genitourinario. Debido a su estructura de derivado de amonio cuaternario, butilbromuro de hioscina no pasa al sistema nervioso central y en consecuencia no se presentan efectos secundarios anticolinérgicos a nivel del sistema nervioso central. Puede aparecer una acción anticolinérgica periférica como resultado de una acción bloqueadora ganglionar a nivel de la pared visceral, así como de una actividad anti-muscarínica.	Antiespasmódico musculotrópico con una acción directa sobre la musculatura lisa gastrointestinal, su mecanismo de acción es sobre las miofibrillas del músculo liso del aparato digestivo, disminuyendo el tono y el peristaltismo, aliviando los espasmos y cólicos gastrointestinales sin afectar la motilidad normal. Como esta acción no está mediada por el sistema nervioso autónomo colinérgico, no desarrolla efectos antiacetilcolínicos-anticolinérgicos. La Mebeverina puede, por lo tanto, administrarse a pacientes que presenten hipertrofia de próstata y glaucoma.									
VENTAJAS (características y beneficios)	<ul style="list-style-type: none"> De acuerdo con la GPC se recomienda la utilización Bromuro de butilhioscina en SII en periodos cortos.¹ 	DESVENTAJAS <ul style="list-style-type: none"> - Pacientes con la condición hereditaria rara de intolerancia a la fructuosa no deben de tomar este medicamento 	DESVENTAJAS <ul style="list-style-type: none"> -Contiene colorante azul número 1. No debe administrarse en pacientes susceptibles de desencadenar reacciones alérgicas. -No puede administrarse en menores de 15 años. -No puede administrarse en pacientes con mucoviscidosis (fibrosis quística) y porfiria. -Contiene sacarosa y lactosa, por lo que pacientes con mala absorción de glucosa-galactosa, intolerancia a la lactosa no deben tomar el medicamento. -Indicaciones limitadas a intestino. -No está en presentación inyectable 									
INDICACIONES	<p>De acuerdo con la GPC se recomienda la utilización Bromuro de butilhioscina en SII en periodos cortos.¹</p> <p>Espasmolítico en el manejo del espasmo visceral y dolor como colon irritable, enteritis y colitis. Espasmos biliares y urinarios.</p>	Espasmos en el tracto gastrointestinal, espasmo y discinesias de vías biliares, espasmos genitourinarios (p. ej., asociados a litiasis renal o dismenorrea). Síndrome de intestino irritable.	<p>Desórdenes espásticos funcionales del colon, como -Colon irritable y algunas de sus manifestaciones: diarrea persistente, periodos alternados de constipación y diarrea, distensión posprandial y dolor abdominal.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Colon irritable secundario a diverticulitis, -Enfermedad de Crohn, -Trastornos de la vesícula biliar, -Trastornos de los conductos biliares (descinesia biliar) -Úlcera gástrica y duodenal. 									
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	<p>Caja con 20 tabletas.</p> <p>Adultos: 1 a 2 tabletas, 3 a 4 veces al día.</p>	<p>Caja con 4, 12, 24 o 36 Tabletas de 10 mg.</p> <p>Adultos y niños mayores a 6 años: 1 o 2 Tabletas de 3 a 5 veces al día sin exceder de 10 Tabletas al día</p>	<p>Caja con 30 cápsulas</p> <p>1 cápsula 2-3 veces al día</p>									
PRECIO	SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO					
	20 tabs	\$208.50	\$209.00	\$176.00	24 tabs 36 tabs	\$208.00 N/A	\$202.00 \$242.00	\$204.00 N/A	30 cáps	\$721.00	\$726.00	\$699.00
Referencias 1 Gob.mx. [citado el 4 de julio de 2022]. Disponible en: https://www.imss.gov.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/042GER.pdf												

NOMBRE	ESPACIL SOLUCIÓN			BIPASMIN SOLUCIÓN			PLIDAN SOLUCIÓN				
PRINCIPIO ACTIVO	Bromuro de Butilioscina 6.67 mg/mL			Butilbromuro de Hioscina 10 mg/mL			Pargeverina 10 mg/mL				
ACCIÓN (mecanismo)	Bromuro de Butilioscina: Antagonismo parasimpático competitivo sobre los receptores neuromusculares del músculo liso visceral, conduciéndolo a la relajación.			Butilbromuro de Hioscina : Espasmolítico sobre músculo liso gastrointestinal, biliar y genitourinario. Sin efectos anticolinérgicos en SNC.			Pargeverina: Es una amina terciaria sintética, con efecto antiespasmódico/espasmolítico es directo sobre el músculo liso del tracto gastrointestinal, vías biliares y urogenitales; relaja las fibras musculares, previene el espasmo visceral y revierte la hipoxia originada por el espasmo				
VENTAJAS (características y beneficios)	<ul style="list-style-type: none"> •A las dosis recomendadas tiene un excelente perfil de eficacia y seguridad. •1 frasco es suficiente para trata el espasmo del paciente. •Posología individualizada 			DESVENTAJAS: <ul style="list-style-type: none"> •Dosis indicadas mucho mayores, lo que propicia mayor riesgo a eventos adversos. •Precio elevado 			DESVENTAJAS: <ul style="list-style-type: none"> •Precio elevado pero el efecto es prácticamente el mismo que con espacil, ya que son moléculas similares. •Posología complicada 				
INDICACIONES	Espasmolítico en el manejo del cólico abdominal infantil, dispepsia transitoria del lactante, enteritis y colitis.			Espasmos en el tracto gastrointestinal, espasmo y discinecias de vías biliares, espasmos genitourinarios (p. ej. asociados a litiasis renal o dismenorrea). Síndrome de intestino irritable.			Antiespasmódico. Espasmos dolorosos y cólicos intestinales, disquinesias faringoesofágicas, disfagias, gastritis funcionales, espasmos pilóricos y duodenitis. En todas las manifestaciones de la llamada enfermedad ulcerosa, asociada a los tratamientos básicos. Colecistopatías, colecistitis, espasmos del esfínter de Oddi y disquinesias biliares. Colopatías principalmente colitis aguda, colitis espasmódica, sigmoiditis, síndrome de constipación por hipermiotono colónico, cólicos nefríticos y ureterales. Espasmos ureterales y vesicales. Cistitis. En ginecología en casos de tensión premenstrual, espasmo funcional de las trompas, anexitis dolorosas. Como auxiliar en el tratamiento de la dismenorrea.				
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	Frasco gotero con 15 mL. 1 gota por cada 2 kg de peso, 3-5 veces al día.			Frasco con 15 mL o 20 mL de solución (10 mg/mL). Adultos y niños mayores de 6 años: 20 a 40 gotas, 3 a 5 veces al día. Niños mayores de 1 año: 10 a 20 gotas, 3 veces al día. Niños menores de 1 año: 10 gotas, 3 veces al día.			Caja con frasco con 20 mL. Lactantes y niños menores de 2 años: 2 a 4 gotas; 3-4 veces al día. Niños de 2 a 10 años: 2 gotas por año de edad; 2-4 veces al día.				
PRECIO	SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO	SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO	SAN PABLO	FAHORRO	FARMALISTO		
	15 mL	\$ 233.00	\$230.00	N/A	15 mL	N/A	\$ 312.00	\$312.00	20 mL	\$297.50	\$285.00

NOMBRE	CARBOTURAL			COMBISPAS			
PRINCIPIO ACTIVO	Carbón activado 250 mg			Polvo de hojas de Cassia angustifolia Vahl (Senna Tinnevely) 105 mg Extracto seco de las raíces de Rheum palmatum L. y/o Rheum officinale B. (Ruibarbo) (3-5:1) Solvente de extracción: Etanol 70% (v/v) 25 mg Carbón vegetal 180 mg			
ACCIÓN (mecanismo)	Carbón activado: Obtenido del residuo de la destilación destructiva de varios materiales orgánicos, los cuales han sido tratados para aumentar su poder adsorbente. Adsorbe los gases presentes en el tubo gastrointestinal y los arrastra con él, hasta ser excretados en las heces, con lo cual elimina los gases intestinales, evita la distensión abdominal y el meteorismo, y combate la flatulencia.			COMBISPAS pertenece al grupo de laxantes de contacto con código ATC A06AB06. Es una combinación que contiene únicamente ingredientes activos de origen vegetal y mineral. El carbón se enlaza a sustancias posiblemente tóxicas, los ingredientes de la hoja de sen y raíces de ruibarbo aceleran el tránsito intestinal, activan la secreción de agua y electrolitos al lumen intestinal y reducen la resorción de electrolitos desde el intestino. Tiene un efecto laxante en el tracto digestivo, que comienza aproximadamente 8-10 horas después de administrar una tableta de COMBISPAS.			
VENTAJAS (características y beneficios)	<ul style="list-style-type: none"> • Medicamento de referencia. • Único carbón activado en tabletas del mercado. • Al masticarse su efecto es más rápido, pero también puede tomarse por vía oral. • Debido a su acción local y nula absorción, es seguro y la dosis es la misma en adultos, niños y embarazadas. • Indicado en intoxicaciones medicamentosas leves 			DESVENTAJAS -Considerado un laxante -Menor concentración de carbón activado -No está indicado como desintoxicante medicamentoso -La dosis es menor debido a la toxicidad que puede causar			
INDICACIONES	Auxiliar en el tratamiento de trastornos digestivos para adsorber los gases intestinales y aliviar los síntomas de flatulencia, distensión abdominal y dispepsia, así como coadyuvante en el tratamiento de la diarrea y halitosis.			Auxiliar en el tratamiento de los síntomas de constipación y síntomas digestivos asociados, como flatulencia, meteorismo y distensión abdominal. Auxiliar en el tratamiento de los síntomas del síndrome de intestino irritable asociado a estreñimiento. COMBISPAS® es un medicamento efectivo de limpieza intestinal previa a radiografías y estudios de ultrasonido.			
DOSIFICACIÓN (presentaciones)	Caja con 60 tabletas 2 a 4 tabletas después de cada comida o cuando aparezcan los síntomas, sin exceder de 16 al día.			Caja con 30 o 60 tabletas. Dosis: Pacientes adultos y niños mayores de 12 años: 1-2 tabletas hasta 3 veces al día para obtener un efecto laxante leve. Si se desea un efecto laxante más fuerte, se puede incrementar la dosis nocturna a 3-4 tabletas. No se debe exceder la dosis máxima de 8 tabletas por día. Ingerir las tabletas con abundante cantidad de líquido durante o después de las comidas			
PRECIO	SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			SAN PABLO FAHORRO FARMALISTO			
	60 tabs	\$350.00	\$332.00	\$299.00	30 tabs	\$230.00	N/A