

FACTOR A-G® ANTIACIDO

COMPRIMIDOS MASTICABLES

GEL DE HIDROXIDO DE ALUMINIO DESECADO
HIDROXIDO DE MAGNESIO
SIMETICONA

Venta Bajo Receta
Industria Argentina

Fórmula

Cada comprimido masticable contiene:
gel de hidróxido de aluminio desecado 500 mg; hidróxido de magnesio 500 mg; Simeticona 250 mg.
Excipientes: povidona 20 mg; ciclamato de sodio 8 mg; sorbitol 757 mg; sabor dulce de leche 30 mg; estearato de magnesio 35 mg.

Acción Terapéutica: antiácido – antiflatulento.

Indicaciones

Adultos: tratamiento sintomático de los trastornos gastroduodenales que cursan con hiperacidez y meteorismo.

Acción Farmacológica: la simeticona reduce la tensión superficial de las burbujas aéreas en el tubo digestivo facilitando su dispersión y por lo tanto su eliminación aliviando los síntomas secundarios al exceso de gas en el tracto gastrointestinal.

El hidróxido de aluminio y el hidróxido de magnesio son antiácidos catiónicos, denominados así debido a que la porción catiónica de la sal es responsable por la neutralización ácida. Asimismo el aluminio retarda el vaciado gástrico prolongando entonces el efecto antiácido. El hidróxido de aluminio secuestra ácidos biliares, tóxicos para la mucosa gástrica, siendo este mecanismo beneficioso en situaciones con reflujo duodenogástrico, como la úlcera gástrica. Finalmente, el hidróxido de aluminio estimula la producción de prostaglandina E2 en la pared estomacal con lo cual protege la mucosa gástrica contra la agresión ácida.

Farmacocinética: la simeticona actúa a nivel de la luz intestinal sin modificarse ni absorberse. El hidróxido de magnesio y el hidróxido de aluminio se absorben mínimamente en el tracto digestivo, eliminándose por vía renal.

Posología y Modo de administración: un comprimido masticable 3 ó 4 veces por día. La duración del tratamiento no debe superar las dos semanas.

Contraindicaciones: ileo de cualquier causa. Hipersensibilidad a cualquiera de los componentes del producto. Insuficiencia renal severa.

Advertencias: en pacientes con insuficiencia renal la administración de hidróxido de magnesio puede asociarse con hipermagnesemia importante, por lo cual se aconseja disminuir la dosis del mismo.

El uso prolongado de antiácidos que contienen aluminio en pacientes con insuficiencia renal puede agravar la osteomalacia dialítica. El aumento de los niveles tisulares de aluminio contribuyen al desarrollo de encefalopatía y osteomalacia dialítica. Pequeñas cantidades de aluminio se absorben por el tracto gastrointestinal y, al no eliminarse ni por vía renal ni por diálisis, se deposita en huesos y encéfalo desarrollando las patologías descriptas.

El aluminio forma sales insolubles con el fosfato a nivel intestinal con lo cual disminuye la absorción de fosfato. Si la ingesta de fosfato no es adecuada puede entonces aparecer hipofosfatemia, presentando el paciente anorexia, debilidad muscular y osteomalacia.

Precauciones: en pacientes con insuficiencia renal la administración de hidróxido de aluminio puede determinar la acumulación de aluminio en huesos y sistema nervioso central, provocando osteomalacia y

encefalopatía, por lo cual se aconseja disminuir la dosis del mismo en estos casos.

Embarazo: no se han observado trastornos fetales o malformaciones en la práctica clínica por el uso de este producto. Sin embargo el seguimiento de embarazadas expuestas a esta medicación es insuficiente para excluir todo riesgo por lo cual debe utilizarse durante la gestación sólo si se considera necesario. Deberá recordarse que las sales de magnesio pueden provocar diarrea y las sales de aluminio constipación, que puede empeorar la constipación clásica del embarazo. En todos los casos evitar el uso prolongado y en altas dosis de este producto durante el embarazo.

Lactancia: puede administrarse durante la lactancia.

Uso pediátrico: no utilizar en menores de 15 años.

Uso en geriatría: no se requiere ajuste de dosis en pacientes añosos.

Interacciones medicamentosas: los antiácidos puede disminuir la absorción de otros medicamentos administrados en forma simultánea por lo cual se sugiere espaciar la toma de otros medicamentos al menos por 2 horas, sobre todo en los siguientes casos: antihistamínicos H2, anti-tuberculosos orales, atenolol, metoprolol, propranolol, cloroquina, digoxina, difosfonato, fexofenadina, sales de hierro, fluoroquinolonas, fluoruro de sodio, glucocorticoides, indometacina, kayexalate, ketoconazol, lansoprazol, fenotiazida, penicilamina, tiroxina y sales de fósforo.

Asimismo pueden aumentar la excreción renal de salicilatos por alcalinización de la orina.

Reacciones adversas: con el uso de dosis elevadas puede producirse diarrea que cede al disminuir la dosis. Ocasionalmente puede provocar constipación. El uso prolongado o en altas dosis puede provocar depleción de fósforo.

Sobredosisificación: aún no se han reportado casos de sobredosis no tratada.

Ante la eventualidad de una sobredosisificación, concurrir al Hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología:

Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez: (011) 4962-6666/2247 / 0800-444-8694.

Hospital A. Posadas: (011) 4654-6648/4658-7777 / 0800-333-0160.

Centro de Asistencia Toxicológica La Plata: (0221) 451-5555.

Esta especialidad medicinal está libre de gluten.

Presentación: envases con 30 comprimidos masticables.

Forma de conservación

- Conservar en lugar fresco y seco, preferentemente entre 15 y 30°C.

- Mantener alejado del alcance de los niños.

Dirección Técnica: Dr. Luis M. Radici – Farmacéutico.

ESPECIALIDAD MEDICINAL AUTORIZADA POR EL MINISTERIO DE SALUD Y DESARROLLO SOCIAL DE LA NACION . Certificado N° 28596 - Laboratorios CASASCO S.A.I.C. Boyacá 237 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina.

 CASASCO