



Espasmolítico anticolinérgico, con estructura de amonio cuaternario, que bloquea la entrada de calcio al interior de las células. Su absorción oral es escasa e irregular. Utilidad clínica controvertida.

## **USO CLÍNICO**

Estados espásticos y discinesias funcionales del aparato gastroentérico (colon irritable, gastritis y gastroduodenitis, enteritis, afecciones esofágicas). Vómito habitual en el niño: píloroespasma, enteropatía diarreica, estreñimiento espasmódico (**A**).

La ficha técnica de Spasmocetyl® pediátrico no se encuentra disponible en la AEMPS.

## **DOSIS Y PAUTAS DE ADMINISTRACIÓN**

Niños >6 años: 5-30 mg/día por vía oral repartidos en 2-3 tomas (existe una presentación de grageas pediátricas de 10 mg).

Duración máxima del tratamiento: 4 semanas.

### **Administración:**

En la medida de lo posible, debe administrarse 20 minutos antes de las comidas, con un poco de agua.

## **CONTRAINDICACIONES**

- Hipersensibilidad al principio activo o a alguno de los excipientes.
- Obstrucción intestinal.

## **PRECAUCIONES**

Se aconseja administrar con precaución en casos de glaucoma, taquicardia, insuficiencia cardiaca, hipertiroidismo y asma bronquial.

En pacientes adultos con insuficiencia hepática o renal, se recomienda administrar con precaución; no existen datos al respecto en población pediátrica.

## **EFFECTOS SECUNDARIOS**

Aunque es un fármaco habitualmente bien tolerado, puede producirse sequedad de boca, náuseas, vómitos, estreñimiento, dificultad para la micción, midriasis y fotofobia.

Raramente puede presentarse precipitación de glaucoma de ángulo cerrado. A dosis altas: taquicardia, hipertermia, alucinaciones, parada respiratoria.

**Intoxicación:** en caso de sobredosificación accidental, debe provocarse la evacuación del fármaco y proceder a un lavado gástrico (0,5-1 mg en niños, lentamente), seguido, a los 15 minutos, de infusión IV de 4 mg/h. Vigilar función respiratoria, nivel de conciencia, ECG.

## **INTERACCIONES FARMACOLÓGICAS**

No existen evidencias de interacciones farmacológicas relevantes. No obstante, se recomienda administrar con precaución en el tratamiento concomitante con otros fármacos con efectos anticolinérgicos, tales como neurolépticos, antidepresivos tricíclicos o algunos fármacos antihistamínicos.

## **DATOS FARMACÉUTICOS**

Mantener en lugar fresco, sin humedad, lejos de fuentes de calor y luz directa.

**Presentaciones comerciales:** las presentaciones disponibles en España pueden consultarse *online* en el Centro de Información de Medicamentos de la AEMPS (CIMA), <http://www.aemps.gob.es/cima>, y en <https://www.aeped.es/comite-medicamentos/pediamecum> en el enlace "Presentaciones" correspondiente a cada ficha.

## **BIBLIOGRAFÍA**

- Fichas técnicas del Centro de Información *online* de Medicamentos de la AEMPS-CIMA [base de datos en Internet]. Madrid, España: Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) [consultado en diciembre de 2020]. Disponible en: <https://cima.aemps.es/cima/publico/lista.html>
- Fichas técnicas del BOT Web 2.0 [base de datos en Internet]. Madrid, España: Consejo Superior de Colegios Oficiales de Farmacéuticos [consultado en diciembre de 2020]. Disponible en: <https://botplusweb.portalfarma.com/documentos/2013/9/2/59736.pdf>
- Guía de Prescripción Terapéutica. Información de medicamentos autorizados en España. Barcelona: Pharma editores; 2006.
- Vademecum [base de datos en Internet]. Madrid, España: UBM Medica Spain S.A. Disponible en: [www.vademecum.es](http://www.vademecum.es)
- Villa LF (ed.). Medimecum, guía de terapia farmacológica. 17.ª edición. España: Adis; 2012.

**Fecha de actualización:** diciembre de 2020.

**La información disponible en cada una de las fichas del Pediamécum ha sido revisada por el Comité de Medicamentos de la Asociación Española de Pediatría y se sustenta en la bibliografía citada. Estas fichas no deben sustituir en ningún caso a las aprobadas para cada medicamento por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) o la Agencia Europea del Medicamento (EMA).**