



Antiserotoninérgico inespecífico con propiedades antihistamínicas, anticolinérgicas y sedantes, usado como orexígeno en cuadros de alergia y prurito y en el tratamiento profiláctico de la migraña y otras cefaleas vasculares.

## **USO CLÍNICO**

- Niños >2 años: orexígeno. Alergia y prurito. Cefalea vascular, migraña y cefalalgia histamínica (A).
- El uso en menores de 2 años no está recomendado (E: *off-label*).

## **DOSIS Y PAUTAS DE ADMINISTRACIÓN**

Tratamiento de la alergia y el prurito:

- Niños 2 a 6 años: 2 mg/8-12 horas (máx. 12 mg/día).
- Niños 7-14 años: 4 mg/8-12 horas (máx. 16 mg/día).

Tratamiento de la anorexia:

- Niños 2 a 4 años: 3 mg/8 horas.
- Niños 4-10 años: 6 mg/8 horas.
- Niños >10 años: 9 mg/ 8 horas.

Tratamiento profiláctico de la migraña o de la cefalea vascular:

- Inicial, profiláctica o terapéutica: 4 mg, repitiendo a la media hora si es necesario (máx. 8 mg/4-6 h). Se logra alivio con 8 mg y se mantiene con 4 mg/4-6 h.

## **CONTRAINDICACIONES**

- Hipersensibilidad a ciproheptadina.
- Recién nacidos y prematuros.
- Crisis aguda de asma.
- Glaucoma de ángulo estrecho.
- Úlcera péptica estenosante.
- Lactancia.

## **PRECAUCIONES**

- No recomendado en niños menores de 2 años.
- Asma bronquial.
- Elevación de la presión intraocular.

- Hipertiroidismo.
- Enfermedad cardiovascular, hipertensión arterial.

## **EFFECTOS SECUNDARIOS**

- Más frecuentes en edad pediátrica: sedación y aumento de apetito.
- Otros descritos en adultos: somnolencia, trastorno de la coordinación, nerviosismo, alucinaciones, trastorno de comportamiento, síntomas anticolinérgicos (retención urinaria, midriasis, trastornos gastrointestinales), taquicardia, hipotensión. Raramente discrasias hemáticas en tratamientos prolongados.

## **INTERACCIONES FARMACOLÓGICAS**

- Uso concomitante con inhibidores de la monoamino oxidasa (IMAO): aumento de los efectos anticolinérgicos.
- Efectos aditivos sobre el sistema nervioso central con hipnóticos, sedantes, ansiolíticos y alcohol.
- Puede reducir el efecto antidepresivo de los inhibidores selectivos de la recaptación de serotonina.

## **DATOS FARMACÉUTICOS**

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 el 29/10/2020]. Disponible en: [https://cima.aemps.es/cima/dochtml/ft/47944/FT\\_47944.html](https://cima.aemps.es/cima/dochtml/ft/47944/FT_47944.html)
- Fichas técnicas del BOT Web 2.0 [base de datos en Internet]. Madrid, España: Consejo Superior de Colegios Oficiales de Farmacéuticos [consultado el 04/03/2013]. Disponible en <https://botplusweb.portalfarma.com/>
- Lewis D, Ashwal S, Hershey A, *et al.* Practice parameter: pharmacological treatment of migraine headache in children and adolescents: report of the American Academy of Neurology Quality Standards Subcommittee and the Practice Committee of the Child Neurology Society. *Neurology*. 2004;63(12):2215-24.

**Fecha de actualización:** octubre 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 del Medicamento y Productos Sanitarios (AEMPS) o la Agencia Europea del Medicamento (EMA).**