



Es un compuesto derivado de los ácidos benzoico y salicílico con actividad bacteriostática altamente específico frente a *M. tuberculosis* (no tiene actividad frente a las micobacterias atípicas). Ha sido ampliamente en el tratamiento de la tuberculosis, aunque hoy su uso es limitado por ser sustituido por fármacos de superior actividad.

USO CLÍNICO

Tratamiento de la tuberculosis en combinación con otros agentes tuberculostáticos (**E:** *off-label* y extranjero).

DOSIS Y PAUTAS DE ADMINISTRACIÓN

Dosis en niños: 200-300 mg/kg/día vía oral repartido en 2-4 dosis. Máximo: 10 g/día.

En la insuficiencia renal la dosis se disminuye en relación con el aclaramiento de creatinina:

- ClCr 10-50 ml/min: 50 a 75% de la dosis.
- ClCr <10 ml/min: 50% de la dosis.
- En hemodiálisis: administrar el 50% de la dosis tras la sesión de hemodiálisis.

CONTRAINDICACIONES

- Hipersensibilidad a ácido aminosalicílico.
- Insuficiencia renal grave.

PRECAUCIONES

Existe un aumento de la sensibilidad a los salicilatos en pacientes con pólipos nasales o asma. Utilizar con precaución si insuficiencia hepática, renal o úlcera gástrica.

EFECTOS SECUNDARIOS

No hay datos específicos en niños. Su frecuencia no está establecida.

Los efectos secundarios más frecuentes son los gastrointestinales como anorexia, náuseas y vómitos, acidez y diarrea. También puede presentarse otros efectos (de frecuencia no conocida) toxicidad renal, hepática (elevación de las transaminasas), tiroidea (hipotiroidismo) y sanguínea (hiperplasia linfocitaria y síndrome mononucleósico). En un 5% de los casos puede haber hipersensibilidad cutánea de diferentes características.

INTERACCIONES FARMACOLÓGICAS

- Inhibidores de la enzima convertidora de la angiotensina (IECA): puede disminuir su efecto

antihipertensivo. Vigilar el tratamiento.

- Anticoagulantes y antiplaquetarios: puede aumentar el efecto de estos, con aumento del riesgo de sangrado. Vigilar si uso concomitante.
- Reduce la concentración plasmática de digoxina. Monitorizar.
- Aumenta la concentración de valproico. Monitorizar.

DATOS FARMACÉUTICOS

Presentaciones comerciales. Medicamento extranjero. No comercializado en España. Se puede obtener mediante fórmula magistral.

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 25/04/2021]. Disponible en: <https://mse-piloto-info.aemps.es/mse/login>
- UpToDate (Pediatric drug information) [base de datos en Internet]. Waltham, MA: Wolters Kluwer Health Clinical Solutions 2020 [consultado el 25/04/2021]. Disponible en: www.uptodate.com
- Casal Román M. Antimicobacterianos. En: García Rodríguez JA (ed.). Antimicrobianos en medicina. Barcelona: Prous Scienc; 2006. p. 309-319.
- De Arístegui J, Corretger JM, Fortuny C, Gatell JM, Mensa J. Guía de terapéutica antimicrobiana en Pediatría. Barcelona: Antares; 2004.

Fecha de actualización: abril de 2021.

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).