

# CIMETIN® 400

## CIMETIDINA 400 mg

TABLETAS

### FOLLETO DE INFORMACIÓN AL PACIENTE -

Lea con atención este folleto y verifique que este medicamento corresponde al indicado por su médico, antes de su administración. Contiene información importante acerca de su tratamiento. Si tiene cualquier duda o no está seguro de algo, consulte con su médico.

**CLASIFICACION TERAPEUTICA:** Antiulceroso gastroentérico. Bloqueador receptores  $H_2$

**COMPOSICIÓN:** Cimetin® 400 cada Tableta contiene Cimetidina 400 mg

Excipientes: celulosa micro cristalina, almidón de maíz, estearato de magnesio, croscarmelosa sódica, lauril sulfato sódico.

**VIA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIFICACION:**

**VIA DE ADMINISTRACION:** Oral

**POSOLOGÍA:** Adultos: en úlcera duodenal activa y úlcera gástrica benigna: la dosis usual es variable: desde 800 mg hasta 1200 mg por día, pudiendo administrarse en una sola toma al acostarse o también 400 mg en la mañana (con la comida) y 400 mg al acostarse. En esofagitis péptica: de 800 a 1600 mg diarios, divididos en 4 tomas, por un espacio de 12 semanas. En el síndrome Zollinger-Ellison y otros de alta secreción gástrica, las dosis deberán ajustarse según las necesidades de cada paciente y deberán continuarse hasta que fuere necesario clínicamente. La experiencia clínica con cimetidina en niños es limitada; por lo tanto, el tratamiento no puede ser recomendado libremente si no con previa autorización médica.

**INDICACIONES:** Úlceras duodenales o gastritis benignas, esofagitis péptica; hemorragias por úlceras o erosión del tracto gastrointestinal superior, úlcera recurrente, úlcera marginal; condiciones patológicas donde se requiera disminuir la secreción ácido gástrica. Síndrome Zollinger-Ellison, mastocitosis sistémica y adenomas endocrinos múltiples.

**ADVERTENCIAS:** Antes de iniciar el tratamiento descátese la posibilidad de cáncer gástrico. En pacientes con falla renal severa, se debe ajustar la dosificación.

**PRECAUCIONES:** Insuficiencia renal o hepática y/o debilitados.

**CONTRAINDICACIONES:** Hipersensibilidad a la droga; embarazo y lactancia. Porfiria.

**EFFECTOS SECUNDARIOS:** Diarrea moderada y transitoria, mareo, fatiga y erupción cutánea, en ciertos pacientes. Estados de confusión en pacientes de edad avanzada o enfermos del S.N.C. lo que desaparece después de 24 horas de la suspensión del tratamiento. En algunos pacientes se ha detectado ginecomastia, disfunción eréctil, estado reversible al interrumpir la terapia.

**INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS:** La cimetidina, en ocasiones ha causado cambios clínicos importantes en el metabolismo de algunas drogas, demorando su eliminación y por tanto incrementando o prolongando las concentraciones de estas drogas en la sangre: fenitoína, teofilina, diazepam, anticoagulantes tipo warfarina, y los fármacos que se metabolizan a través de la vía del citocromo P450 e inhibe las isoenzimas CYP1A2, CYP2C9 CYP3A5, por lo que no se deben usar concomitantemente productos que se eliminan por estas vías como ketoconazol, itraconazol, fluconazol, metformina, y otros que son inhibidores de los canales de calcio. El uso concomitante con Hidróxido de Aluminio y Magnesio, impide la absorción de la cimetidina.

**ACCIÓN FARMACOLÓGICA:** CIMETIN® 400 inhibe la secreción estimulada y basal del ácido gástrico y disminuye la formación de pepsina. Impide la acción de la histamina en el receptor  $H_2$  de la histamina de las células parietales por lo que se convierte en un antagonista competitivo del receptor  $H_2$  de la histamina. También, por su acción anti secretora posee actividad cito protectora lo que se traduce en un efecto benéfico para el mantenimiento de la barrera mucosa gástrica.

**ABSORCIÓN:** Después de una administración oral de cimetidina, se absorbe rápidamente, llega al torrente sanguíneo y pasa a metabolizarse en el hígado, y luego a través de la sangre llega a las células parietales del estómago donde va a actuar de manera competitiva con las Histaminas sobre los receptores  $H_2$ .

**EXCRESIÓN:** Para personas con función renal y hepática normal, luego de una vida media de alrededor de dos horas, se elimina en orina alrededor del 48% y lo demás en similar cantidad a través de las heces.

**SOBREDOSIS:** En caso de sobredosis, inducir al vómito, lavado gástrico y observación en un centro hospitalario.

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:** Conservar fuera del alcance de los niños, mantenerse en su envase original a temperatura no mayor a los 30° C y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN COMERCIAL:** CIMETIN® 400 - Reg. San. 5.956-3- 02-04 - Cajas x 5 ristas de 4 tabletas cada una.

Elaborado por Laboratorios Dr. A. Bjärner C. A. Guayaquil - Ecuador

Callicuchima 601 y Noguchi / Casilla 01-09-1292 - Email: info@grupoeu.com - www.laboratoriosbjärner.com

V1