

# Circonyl®

## Sulfato de quinina 200 mg

Comprimidos recubiertos - Vía oral

VENTA BAJO RECETA - INDUSTRIA ARGENTINA

### COMPOSICIÓN.

Cada comprimido recubierto contiene: Sulfato de quinina dihidrato (equivalente a 200 mg de sulfato de quinina) 209,65 mg; excipientes: lactosa monohidrato, almidón de maíz, povidona, crospovidona, colorante rojo óxido de hierro, dióxido de silicio, estearato de magnesio, talco, hidroxipropilmetil celulosa, celulosa microcristalina PH200, dióxido de titanio, propilenglicol, c.s.



### ACCIÓN TERAPÉUTICA.

Es un agente miorrelajante que permite prevenir y suprimir los calambres musculares.

### INDICACIONES.

Calambres musculares, en particular calambres nocturnos de las piernas que no responden a otros tratamientos.

### CARACTERÍSTICAS FARMACOLÓGICAS.

El sulfato de quinina, bien conocido para el tratamiento del paludismo, es un agente miorrelajante que permite prevenir y suprimir los calambres musculares. La quinina aumenta la fase refractaria del músculo esquelético actuando directamente sobre la fibra muscular; la respuesta a una estimulación tetanizante es también disminuida. Por otra parte, la quinina atenúa la excitabilidad de la parte terminal de la placa motriz al reducir las reacciones inducidas por una estimulación nerviosa repetida o por la acetilcolina.

### POSOLOGÍA Y FORMA DE ADMINISTRACIÓN.

En caso de aparición de un calambre muscular, tomar 1 ó 1 1/2 comprimidos (200 ó 300 mg de sulfato de quinina) juntos.

Para prevenir la aparición de calambres nocturnos, tomar 1 ó 1 1/2 comprimidos con la cena o al acostarse. Después de varias noches sin calambres es posible interrumpir el tratamiento y, si los síntomas reaparecen, repetir el mismo esquema de dosificación.

Dosis máxima permitida: 2 comprimidos (400 mg de sulfato de quinina) 3 veces al día, repartidos en 3 tomas iguales.

### CONTRAINDICACIONES.

Una reacción de hipersensibilidad a la quinina se puede manifestar por cefaleas, urticaria, rash cutáneo, fiebre, acúfenos, trastornos visuales y más raramente asma, hemoglobinuria, trombocitopenia con o sin púrpura, fotosensibilidad.

Concentraciones plasmáticas de quinina por encima de 10 µg/ml pueden acarrear severos síntomas de cinchonismo. Dichos síntomas pueden ser nerviosos (trastornos visuales, tinnitus,



cefaleas) o gastrointestinales (dolores abdominales, náuseas). Se han reportado casos muy raros de hipoglucemia, hepatitis y coagulación intravascular.

### **ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES.**

Consultar al médico si los calambres persisten durante más de 10 días.

Estudios en animales han mostrado efectos indeseables sobre el feto; en altas dosis se han producido malformaciones nerviosas y viscerales. Se advierte a los pacientes sobre la necesidad de prevenir la concepción durante el uso del producto. Hipersensibilidad conocida a la quinina o quinidina.

Deficiencia de glucosa-6-fosfato dehidrogenasa. Miastenia gravis, neuritis óptica, tinnitus, úlcera gástrica, fibrilación auricular, antecedentes de púrpura trombocitopénica. Niños de menos de 12 años de edad. Está prohibida la administración del producto durante el embarazo y la lactancia, dado que la quinina es una droga teratogénica. En caso de que la paciente quede embarazada durante el tratamiento con el producto, se le deberá advertir sobre los potenciales riesgos para el feto.

### **INTERACCIONES.**

La quinina potencia los efectos de los glucósidos cardíacos por elevación de las tasas séricas libres. Asimismo aumenta los efectos de los anticoagulantes orales por antagonismo competitivo con la vitamina K, aunque sin trascendencia clínica. Los antiácidos disminuyen la absorción gastrointestinal de la quinina.

### **SOBREDOSIFICACIÓN.**

En caso de sobredosis, se indica acidificar la orina para acelerar la eliminación de la sustancia. La administración oral de carbón activado permite disminuir notablemente los efectos adversos graves previsibles; el tratamiento deberá comenzar, a más tardar, a las 2 ó 3 horas siguientes a la intoxicación.

Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología: Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez: (011 4962-6666/2247. Hospital A. Posadas: (011)4654-6648/4658-7777.

### **PRESENTACIONES.**

Envases conteniendo 30 comprimidos recubiertos.

**Este medicamento debe ser utilizado exclusivamente bajo prescripción y vigilancia médica.**

---

**CONSERVAR EN SU ENVASE ORIGINAL, ENTRE 15 Y 30°C Y AL ABRIGO DE LA LUZ.  
MANTENER ÉSTE Y TODOS LOS MEDICAMENTOS FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.

Certificado N° 45.521.

Elaborado en Plaza 939, (1427) Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

Directora Técnica: Telma M. Fiandrino, Farmacéutica.

TRB PHARMA S.A. Plaza 939, (1427) Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

---



**OCTUBRE 2017**

**3875-05**