

## RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Nombre del producto: SULFATO DE QUINIDINA

Forma farmacéutica: Tableta

Fortaleza: 200,0 mg

Presentación: Estuche por 2 blísteres de PVC/AL con 10 tabletas cada uno.

Estuche por 2 blísteres de PVC ámbar/AL con 10 tabletas cada uno.

Titular del Registro Sanitario,

ciudad, país:

EMPRESA LABORATORIOS MEDSOL, La Habana, Cuba.

EMPRESA LABORATORIOS MEDSOL, La Habana, Cuba.

UNIDAD EMPRESARIAL DE BASE (UEB) "REINALDO

Fabricante (es) del producto,

ciudad (es), país (es):

GUTIÉRREZ".

Planta "Reinaldo Gutiérrez".

Producto terminado.

Número de Registro Sanitario: M-16-110-C01

**Fecha de Inscripción:** 27 de mayo de 2016.

Composición:

Cada tableta contiene:

Sulfato de quinidina 200,0 mg Lactosa monohidratada 29,469 mg

Plazo de validez: 24 meses

Condiciones de almacenamiento:

Almacenar por debajo de 30 °C. Protéjase de la luz.

#### Indicaciones terapéuticas:

Arrítmico, Clase la.

Tratamiento de taquicardia supraventricular y arritmias ventriculares.

#### Contraindicaciones:

Hipersensibilidad a la quinidina.

Bloqueos cardíacos.

Este medicamento contiene lactosa, no administrar en pacientes con intolerancia a la lactosa.

#### **Precauciones:**

Embarazo (el productor aconseja evitar, a pesar de tener categoría de riesgo C).

Lactancia materna: compatible.

Niño: Información no disponible.

Insuficiencia hepática renal.

Insuficiencia cardiaca, bloqueo AV de 1er, 2do y 3er grados, miocarditis, daño miocárdico severo. Miastenia gravis.

Adminístrese cuidadosamente en pacientes seniles.

Usar con precaución en pacientes diabéticos.

# Advertencias especiales y precauciones de uso:

Descontinuar su uso si aparecen discrasias sanguíneas o signos de alteraciones hepáticas.

No tomar con otros medicamentos sin consultar con el médico.

#### Efectos indeseables.

Frecuentes: sabor amargo, náusea, vómito, anorexia, dolores abdominales, diarrea, rubor con prurito intenso.

Ocasionales: zumbido de oídos, cefalea, mareos, fiebre, vértigos, delirio, temblores, excitación, confusión, síncope y trastornos de la audición (tinnitus, disminución de la agudeza auditiva); trastornos de la visión (midriasis, visión borrosa, trastornos en la percepción de los colores, disminución del campo visual, fotofobia, diplopía, ceguera nocturna, escotoma) y neurítis óptica, a dosis altas, ensanchamiento del complejo QRS, extrasístoles, ritmo idioventricular (incluyendo taquicardia y fibrilación ventricular), taquicardia paroxística, embolismo arterial, hipotensión.

Raras: anemia hemolítica aguda, hipoprotrombinemia, púrpura trombocitopénica, agranulocitosis, lupus eritematoso sistémico, reacciones de hipersensibilidad, fiebre, cinconismo (tinnitus, calor y enrojecimiento de la piel, náusea, dolor abdominal, alteraciones visuales, confusión mental), hepatitis granulomatosa.

## Posología y modo de administración:

200-400 mg/d c/6-8 h por vía oral; en la taquicardia paroxística supraventricular 400-600 mg c/2 ó 4 h hasta que termine el paroxismo, dosis máxima de 4 g/d.

(Quinidina sulfato 200 mg = quinidina bisulfato 250 mg).

#### Interacción con otros productos medicinales y otras formas de interacción:

No debe administrarse concomitantemente con:

Alcalinizantes urirarios, tales como antiácidos que contienen calcio y/o magnesio, inhibidores de la anhidrasa carbónica, citratos, bicarbonato de sodio ya que pueden aumentar el potencial para los efectos tóxicos de la quinidina; las concentraciones séricas de quinidina aumenta con la intensificación de la absorción renal la cual es estimulada por el mayor pH urinario; pueden necesitarse ajustes de la dosis cuando la terapia con el alcalinizador se inicia o se descontinúa o si la dosis cambia.

Antiarrítmicos, fenotiazinas, alcaloides de la rauwolfia ya que provocan efectos cardíacos aditivos. Potencian la depresión cardíaca.

Anticolinérgicos, éstos intensifican los efectos colaterales similares a los de la atropina debido a las actividades anticolinérgicas secundarias de la quinidina.

Anticoagulantes derivados de la cumarina y de la indandiona, causan hipoprotrombinemia aditiva como resultado de la alteración de la síntesis del factor procoagulante o catabolismo y un aumento de la afinidad del receptor con el anticoagulante; pueden necesitarse ajustes en la dosis del anticoagulante durante y después de la terapia con quinidina.

Antimiasténicos, el bloqueo neuromuscular y/o las acciones anticolinérgicas secundarias de la quinidina pueden antagonizar el efecto de los antimiasténicos sobre el músculo esquelético;

pueden ser necesarios ajustes en las dosis de la los antimiasténicos para controlar los síntomas de miastenia gravis.

No debe utilizarse la quinidina conjuntamente con el betanecol, bretilio, cimetetidina, inductores de las enzimas hepáticas, agentes bloqueadores neuromuesculares, pimozida, medicamentos que contienen potasio, quinina, digitoxina, rifampicina, derivados del ácido barbitúrico y fenitoína, verapamilo, amiodarona, nifedipino, desipramina e imipramina, procainamida y metoprotol.

## Uso en Embarazo y lactancia:

Embarazo (el productor aconseja evitar, a pesar de tener categoría de riesgo C).

Lactancia materna: compatible.

Niño: Información no disponible.

# Efectos sobre la conducción de vehículos/maquinarias:

No procede.

#### Sobredosis:

Las manifestaciones en grados diversos, por sobredosificación de quinidina son: visión borrosa, sordera, debilidad, vértigo, tinnitus, cefalea, hipotensión, náuseas, vómitos, diarreas. También puede dar lugar al ensanchamiento QRS, bloqueo auriculoventricular, extrasístoles, taquicardia ventricular paroxística, bloqueo intraventricular, fibrilación ventricular y asistolia.

Las reacciones de hipersensibilidad serias se manifiestan por dificultad respiratoria o colapso vascular. Pueden ocurrir sedación y convulsiones.

Manejo: Descontinuar el medicamento al primer signo de toxicidad. Retardar la absorción de quinidina ingerida dando agua, leche o carbón activado y luego eliminarlo por lavado gástrico o emesis. Las medidas de apoyo generales deben emplearse como lo indique la respuesta del paciente.

## Propiedades farmacodinámicas:

Código ATC: C01BA

Grupo Farmacoterapéutico: Sistema cardiovascular, Terapia cardiaca, Anti arrítmicos clase I y III.

Antiarrtimicos de clase la

Mecanismo de acción: La quinidina tiene tanto un efecto directo como indirecto (antimuscarínico) sobre el tejido cardiaco. Disminuye el automatismo, velocidad de conducción y sensibilidad de la membrana posiblemente debido a que la quinidina inhibe el movimiento de los iones de potasio a través de las membranas. El período refractario efectivo se prolonga. La acción antimuscarínica reduce el tono vagal. La acción bloqueadora alfa-adrenérgica produce a menudo mayores efectos beta-adrenérgicos tales vasodilatación periférica.

# Propiedades farmacocinéticas (Absorción, distribución, biotransformación, eliminación):

Unión a proteínas: Elevada, del 70 al 80 %.

Metabolismo: Hepático: Algunos metabolitos cardioactivos, mediante el sistema del citocromo P.450,

isoenzima CYP3A4.

Vida Media: 6 horas aproximadamente.

Tiempo hasta la concentración máxima: por vía oral, 1 a 5 horas.

Concentración sérica terapéutica: Normalmente de 3 a 6 mcg/ mL, los efectos tóxicos normalmente se

producen a concentraciones superiores a 8 mcg/ mL.

Duración de la acción: por vía oral, 6 a 8 horas.

Eliminación: Renal, alrededor del 10 al 50 % inalterado. La excreción aumenta en orina ácida y disminuye en orina alcalina.

En diálisis: Por hemodiálisis se elimina pequeñas cantidades y nada por diálisis peritoneal.

Instrucciones de uso, manipulación y destrucción del remanente no utilizable del producto:

No procede.

Fecha de aprobación/revisión del texto: 30 de septiembre de 2022.