

## **Doxiciclina**

### **Comprimidos 100 mg**

#### **Composición y presentación:**

Cada comprimido contiene:

Doxiciclina (monohidrato) 100 mg

Excipientes: Polividona, almidón glicolato de sodio, colorante FD&C azul N°1 lacado, colorante FD&C amarillo N°6 lacado , colorante amarillo FD&C N°5 lacado , celulosa microcristalina, magnesio estearato.

#### **Clasificación:**

Antibiótico.

#### **Indicaciones:**

Este medicamento está indicado en el tratamiento de una amplia variedad de infecciones causadas por cepas de bacterias (gram positivas y gram negativas) susceptibles a la doxiciclina y otros microorganismos. Infecciones del tracto respiratorio, genitourinarias, enfermedades de transmisión sexual, infecciones a la piel, infecciones causadas por rickettsias.

Este medicamento exige diagnóstico y supervisión médica.

#### **Administración (oral):**

##### **Rango y frecuencia**

El médico debe indicar la posología y el tipo de tratamiento a su caso particular, no obstante la dosis usual recomendada es: 200 mg el primer día del tratamiento (administrada como una dosis única o como 100 mg cada 12 horas) seguida por una dosis de mantención de 100 mg/día (administrada como una dosis única o como 50 mg cada 12 horas) durante el tiempo determinado por su médico.

Debe evitar olvidar alguna toma y respetar los horarios. Si no cumple el tratamiento lo más probable es que la enfermedad se vuelva a presentar con mayor intensidad y este medicamento ya no le servirá para detener la infección.

##### **Posología y forma de administración**

Este medicamento debe tomarse en el transcurso de una comida, acompañado de un vaso grande de agua (200 mL). Es importante que, después de tomar el medicamento, se deje transcurrir al menos una hora antes de recostarse o acostarse para dormir. La omisión de estas instrucciones puede favorecer la aparición de problemas esofágicos y gastrointestinales, como efectos adversos.

##### **Uso prolongado**

El uso prolongado de este medicamento, puede provocarle la aparición de infecciones por microorganismos que no son sensibles a tetraciclinas, por lo que debe seguir las indicaciones de su médico. Debe usarlo durante el tiempo que su médico se lo señale, respetando los horarios y las dosis.

#### **Precauciones:**

##### **Consumo de alcohol**

Evite el consumo de alcohol o bebidas con cafeína de manera frecuente, mientras está en tratamiento con este medicamento, ya que se aumentan los riesgos de efectos adversos de doxiciclina.

### **Manejo de vehículos**

Este medicamento puede causar en algunas personas mareos, cefaleas o disminuir sus capacidades mentales para reaccionar frente a imprevistos, por lo que no se recomienda manejar un vehículo o maquinaria peligrosa o realizar cualquier otra actividad riesgosa.

### **Embarazo**

Este medicamento puede causar daño al feto (puede causar decoloración en los dientes del bebé y alteraciones en el hígado de la embarazada), usted debe asegurarse de que su médico está en conocimiento que está embarazada o planifica estarlo.

### **Lactancia**

Puede producir daños en el niño lactante como decoloración de dientes, retraso en el crecimiento de los dientes y los huesos, aumento de la sensibilidad a la luz solar y aumento de la probabilidad de contraer infecciones por hongos en la boca y la vagina, por lo que debe consultar con su médico antes de usar este medicamento si se encuentra amamantando.

### **Lactantes y niños**

En infantes y niños hasta los 8 años las tetraciclinas pueden causar manchas permanentes en los dientes, hipoplasia del esmalte y disminución en el promedio del crecimiento esquelético lineal.

Su uso en niños menores de 12 años puede causar decoloración permanente de los dientes. El uso de este medicamento en niños debe ser evaluado y controlado por su pediatra.

### **Precauciones especiales**

Si se encuentra tomando anticonceptivos orales que contengan estrógenos, debe tomar otras medidas de precaución para evitar el embarazo, ya que el uso de doxiciclina disminuye la eficacia de los anticonceptivos y puede aumentar el riesgo de embarazo.

Debe evitar la exposición al sol o ir al olárium, ya que la doxiciclina hace la piel más sensible a la luz solar, provocando rash cutáneo, picor, enrojecimiento o decoloración de la piel, usted debe protegerse con un factor solar superior a 15.

Si después de unos días, sus síntomas no mejoran o empeoran debe consultar con su médico.

No tome doxiciclina justo antes de irse a dormir. Puede suceder que no se disuelva correctamente mientras se encuentra recostado y puede causarle dolor en la garganta.

Si está recibiendo tratamiento para alguna enfermedad de transmisión sexual, evite todo contacto sexual hasta que haya finalizado el tratamiento. Es posible que su pareja también necesite este tratamiento.

### **Contraindicaciones:**

Si ha presentado síntomas de alergia a doxiciclina, tetraciclina, oxitetraciclina.

Si ha presentado alergia a alguno de los excipientes de la formulación.

En niños menores de 12 años.

En pacientes con insuficiencia renal moderada o grave.

### **Interacciones:**

#### **Medicamentos**

Usted debe informar a su médico de todos los medicamentos que está tomando, ya sea con o sin receta. En este caso se han descrito las interacciones con los siguientes medicamentos: antiácidos, medicamentos con hierro, calcio, magnesio o zinc, warfarina, acenocumarol, glimidina, insulina, tolbutamida, cimetidina, digoxina, furosemida,

ergotamina, metotrexato, metoxiflurano, penicilinas, resinas de intercambio iónico como colestiramina, sales de litio, teofilina, anticonceptivos orales.

### **Enfermedades**

Usted debe consultar a su médico, antes de tomar cualquier medicamento si presenta una enfermedad al hígado, riñón, cardiovascular o cualquier otra enfermedad crónica y severa. En el caso particular de este medicamento, si padece de diabetes insípida.

### **Exámenes de laboratorio**

Puede alterar los resultados de análisis de catecolaminas y glucosa, por lo que si se va a someter a algún examen médico, avísele a su médico a cargo que usted se encuentra en tratamiento con este medicamento.

### **Reacciones adversas:**

Se ha descrito la aparición de disfagia, esofagitis y úlceras esofágicas, siendo mayor el riesgo si el medicamento se ingiere cuando el paciente está acostado o sin acompañarse de una suficiente cantidad de agua.

### **Efectos no deseados:**

La hepatotoxicidad inducidos por tetraciclonas es observada usualmente como una degeneración grasa del hígado, esto ocurre en mujeres embarazadas, pacientes que reciben terapia con alta dosis intravenosa y en pacientes con deterioro de la función renal. Sin embargo, hepatotoxicidad también ha ocurrido sin estas condiciones predisponentes. Los siguientes efectos adversos de Doxiciclina han sido seleccionados según la base de su significancia clínica potencial:

#### **De los que necesitan atención médica:**

- Incidentes más frecuentes: Manchado de dientes en niños, fotosensibilidad.
  - Incidencia rara: Hipertensión intracraneal benigna (anorexia), dolor de cabeza, vómitos, papiloedema, cambios visuales.
- Fontaneles abultadas en infantes, hepatotoxicidad (dolor abdominal, náuseas y vómitos, piel amarillenta, pancreatitis)

#### **De los que necesitan atención médica sólo si continúan o ambos están presentes:**

- Incidencia frecuente: Toxicidad de Sistema Nervioso Central (vértigos, inestabilidad), disturbios gastrointestinales (cólicos o ardor en el estómago, diarreas, náuseas o vómitos), fotosensibilidad.

### **Sobredosis:**

Los síntomas de sobredosis corresponden a una intensificación de los efectos adversos descritos, tales como: náuseas, vómitos. Debe recurrir a un centro asistencial para evaluar la gravedad de la intoxicación y tratarla adecuadamente. Debe llevar el envase del medicamento que se ha tomado.

### **Condiciones de almacenamiento:**

Mantener en su envase original a no más de 30°C, fuera del alcance de los niños, protegido del calor y la humedad. No usar este producto después de la fecha de vencimiento indicada en el envase.

No repita el tratamiento sin consultar antes con el médico.  
No recomiende este medicamento a otra persona.