



Centro Cardio-Neuro Oftalmológico y Trasplante  
Ciudad Sanitaria Dr. Luís E. Aybar  
RNC 4-3006 345-2

"Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria"

## FICHATECNICA

### **Tramadol 100 mg/2 ml solución inyectable y para perfusión**

#### **COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA:**

Cada ampolla de 2 ml contiene 100 mg de hidroclicloruro de tramadol., Excipiente(s) con efecto conocido **Lista de excipientes:** Acetato de sodio y agua para inyección.

Una ampolla de 2 ml contiene 0,784 mg de sodio.

#### **FORMA FARMACÉUTICA:**

Solución inyectable y para perfusión.

Solución transparente e incolora o ligeramente amarillenta.

#### **Indicaciones Terapéuticas:**

Tratamiento del dolor moderado a intenso en adultos y niños a partir de 3 años.

#### **Propiedades Farmacodinámicas:**

Tramadol es un analgésico de acción central. Es un agonista puro, no selectivo sobre los receptores opioides  $\mu$ ,  $\delta$  con mayor afinidad por los receptores  $\mu$ . Otros mecanismos que contribuyen a su efecto analgésico son la inhibición de la recaptación neuronal de noradrenalina así como la intensificación de la liberación de serotonina.

Tramadol tiene un efecto antitusígeno. En contraposición con morfina, durante un amplio intervalo, dosis analgésicas de tramadol no tienen ningún efecto depresor respiratorio. Además, se producen menos alteraciones de la motilidad gastrointestinal. Sus efectos sobre el sistema cardiovascular tienden a ser leves.

Se ha comunicado que la potencia de tramadol es 1/10 (un décimo) a 1/6 (un sexto) de la de morfina.

#### **Naturaleza y contenido del envase:**

Se presenta en envases con 5 y 100 ampollas de vidrio de tipo I.