

SABÍA  
QUE...

**Mavacamten** es un fármaco inhibidor selectivo de la miosina cardiaca, indicado para el tratamiento de la miocardiopatía hipertrófica obstructiva (MCHO) sintomática en pacientes adultos. Se trata de una enfermedad de origen genético que provoca un engrosamiento de los músculos del corazón. No siempre genera síntomas, pero en algunos casos llega a obstruir el flujo de sangre.

Mavacamten mejora el gradiente de salida del ventrículo izquierdo y por tanto los síntomas de la enfermedad y la capacidad de ejercicio.

### Posología y forma de administración

- El intervalo de dosis es de 2,5 mg a 15 mg (2,5 mg, 5 mg, 10 mg o 15 mg). Antes de iniciar el tratamiento le deben hacer un estudio genético para determinar cómo va a metabolizar el fármaco (CYP2C19). Si no se ha hecho el estudio antes de iniciar el tratamiento deberá hacerlo como si fuera un metabolizador lento, o sea con la dosis de 2,5 mg y aumentando progresivamente hasta alcanzar la dosis adecuada.
- En la fase primera de escalada de dosis se evaluará cada 4 semanas y cuando ya se alcance la dosis de mantenimiento lo evaluarán cada 12 semanas según la fracción de eyección del ventrículo izquierdo (FEVI). **Es muy importante** acudir a las revisiones y atenerse a la dosis que le indique su médico.
- Las dosis máximas son de 5 mg en metabolizadores lentos y 15 mg en metabolizadores intermedios, rápidos o ultrarrápidos.
- Las cápsulas se deben tomar una vez al día con un buen vaso de agua, con o sin comida, y aproximadamente a la misma hora cada día.
- Evite tomar zumo de pomelo durante el tratamiento

### ¿Qué hacer si olvida una dosis?

Tome la dosis tan pronto como lo recuerde, pero si ya está más cerca de la próxima toma no lo haga, espere a la siguiente toma y siga con la dosificación regular.

NUNCA tome una dosis doble para compensar olvidos.

### No usar en caso de...

- Presentar hipersensibilidad a mavacamten o a alguno de los excipientes
- Embarazo, y mujeres en edad de gestación que no estén en uso de anticonceptivos
- Tratamiento conjunto con ciertos medicamentos. Consulte siempre

### Embarazo y lactancia

Contraindicado durante el embarazo. En mujeres en edad de gestación, usar métodos anticonceptivos durante el tratamiento y hasta 6 meses después del tratamiento.

### Precauciones

Pacientes con una disfunción sistólica definida como una FEVI <50% sintomática, pacientes con arritmia o que se sometan a cirugía cardíaca mayor. Por eso es tan importante que acuda a sus revisiones, ya que si el FEVI bajara por debajo de 50% tendría que ajustarle la dosis

En el caso de pacientes en tratamiento concomitante con verapamilo o diltiazem.

Insuficiencia hepática

### Efectos adversos:

Los efectos adversos más frecuentes descritos son:

- Mareo, síncope
- Disnea (cierta dificultad para respirar)
- Disfunción sistólica

Si experimentase algún efecto adverso grave que pudiese indicar una reacción alérgica de cualquier tipo póngase en contacto con su médico.

Si aparece alguno de los estos síntomas: desmayo, palpitaciones, dolor torácico, mareos persistentes, lipotimia o síncope o bien dificultad para respirar, dolor en el pecho o hinchazón de piernas póngase también en contacto con su médico lo antes posible.

### Interacciones:

Mavacamten presenta interacciones con otros fármacos. A modo de ejemplo antibióticos como claritromicina, antifúngicos como ketoconazol, fluconazol y voriconazol, antiepilépticos como fenobarbital, fenitoína y carbamazepina, antiarrítmicos como verapamilo y diltiazem, antidepresivos como fluvoxamina y citalopram, fármacos para el reflujo como omeprazol, esomeprazol y pantoprazol, prednisona, cimetidina, plantas medicinales como la hierba de san juan, zumo de pomelo, etcétera.

**No se olvide informar a su farmacéutico o médico sobre cualquier medicación o preparado medicinal que le prescriban nuevo, incluidas plantas medicinales. Puede ser fundamental a la hora de calcular la dosis.**