

# coroval

Amlodipina 5 y 10 mg

*Calcioantagonista.*

## COMPOSICIÓN

Cada comprimido contiene:

Amlodipina, besilato..... 5 ó 10 mg

Excipientes: c.s.p. .... 1 comprimido.

## DESCRIPCIÓN

coroval es amlodipina, un calcioantagonista que inhibe la entrada transmembrana de los iones de calcio, tanto del músculo cardíaco como del músculo liso vascular.

## INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Hipertensión arterial e isquemia miocárdica, ya sea debido a obstrucción fija (angina estable) y/o vasoespasmó (angina variante de Prinzmetal). coroval puede utilizarse como monoterapia o en combinación junto a otros fármacos antihipertensivos o anti-isquémicos.

## ACTIVIDAD TERAPÉUTICA

El mecanismo de acción antihipertensiva de coroval se debe a su efecto relajante directo sobre el músculo liso vascular. coroval alivia la angina por reducción en la carga isquémica total:

1) coroval dilata las arteriolas periféricas, reduciendo la resistencia periférica total (post-carga). Dado que la frecuencia cardíaca no se modifica, esta reducción sobre la carga de trabajo cardíaco se acompaña de disminución tanto en el consumo de energía como en los requerimientos de oxígeno miocárdico.

2) El mecanismo de acción de coroval involucra dilatación de las principales arterias y arteriolas coronarias, tanto en zonas de isquemia como normales. Esta dilatación incrementa el aporte de oxígeno al miocardio en pacientes con espasmo arterial coronario (angina variante o de Prinzmetal) y con episodios agudos de vasoconstricción coronaria inducidos por el tabaco.

En pacientes con hipertensión, la administración de una dosis diaria produce reducciones significativas de la presión arterial, tanto en posición supina como erecta durante un periodo de 24 horas.

## REACCIONES ADVERSAS

En ocasiones, se ha observado cefalea, fatiga, náusea, rubor, vértigo o edema, todos de leve intensidad y reversibles tras la suspensión del medicamento.

## CONTRAINDICACIONES

La Amlodipina está contraindicada en pacientes con sensibilidad conocida a las dihidropiridinas, o a los excipientes contenidos en su formulación.

## USO EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA RENAL

La amlodipina puede administrarse a estos pacientes en dosis normales. Los cambios en las concentraciones plasmáticas de amlodipina no se correlacionan con la severidad de la insuficiencia renal. La amlodipina no es dializable.

## PRECAUCIONES GENERALES

Uso en pacientes con insuficiencia hepática:

## USO DURANTE EL EMBARAZO Y LA LACTANCIA

Contraindicado su uso.

## VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Oral.

## DOSIS

Tanto en hipertensión como en angina, la dosis inicial habitual es 5 mg de una vez al día, la cual puede incrementarse hasta una dosis máxima de 10 mg al día, dependiendo de la respuesta individual.

No se requieren ajustes en las dosis de coroval cuando se administra en forma concomitante con diuréticos tiazídicos, bloqueadores beta e inhibidores de la enzima convertidora de la angiotensina.

*Uso en ancianos:* El tiempo para obtener las concentraciones plasmáticas máximas de amlodipina es similar entre pacientes ancianos y jóvenes. El aclaramiento de amlodipina tiende a disminuir con resultantes elevaciones en el ABC y en la vida media de eliminación en pacientes ancianos.

## PRESENTACIONES

coroval 5 mg: Caja con 30 comprimidos.

coroval 10 mg: Caja con 30 comprimidos.

## LEYENDAS DE PROTECCIÓN:

*Producto medicinal.*

Venta bajo prescripción médica.

Mantenga éste y todos los medicamentos fuera del alcance de los niños.

Conserve en un lugar fresco (entre los 15° a 25°C), seco y protegido de la luz.

ELABORADO POR:



**Laboratorios Sued, S.R.L.**  
Santo Domingo,  
República Dominicana.  
[www.labsued.com](http://www.labsued.com)

Reg. Ind. No.:

Reg. San. No.:

®Marca Registrada.