

Carvediol HEXAL®

(Carvedilol)

نام تجاری

Carvediol HEXAL®

نام ژنریک:

Carvedilol

دسته دارویی:

مسدودکننده گیرنده‌های آلفا و بتا آدرنرژیک

اشکال دارویی:

قرص‌های ۶/۲۵، ۱۲/۵ و ۲۵ میلی گرمی در بسته‌بندی ۵۰ عددی

مکانیسم اثر:

این دارو آنتاگونیست گیرنده‌های α_1 و β آدرنرژیک است و با ایجاد اتساع عروقی و کاهش فعالیت سیستم سمپاتیک، بار قلبی را کاهش می‌دهد.

فارماکوکینتیک:

به دنبال مصرف خوراکی دارو، متابولیسم عبور اولیه کارودیلول حدود ۶۰-۷۵ درصد است و نیمه عمری حدود ۷ تا ۱۰ ساعت دارد. اثر دارو ۳۰ تا ۶۰ دقیقه پس از مصرف ظاهر می‌شود. میزان اتصال دارو به پروتئین‌های پلاسما حدود ۹۸٪ است. متابولیسم دارو عمدتاً کبدی و راه اصلی دفع آن از طریق مدفوع است.

موارد و مقدار مصرف:

کارودیلول در نارسایی احتقانی قلب، افزایش فشار خون، اختلال کارکرد بطن چپ به دنبال انفارکتوس میوکارد مصرف می‌شود. دوز ابتدایی دارو معمولاً ۳/۱۲۵ میلی گرم دو بار در روز به همراه غذا است که در صورت لزوم هر دو هفته یک بار می‌توان این دوز را دو برابر کرد. حداکثر میزان مصرف خوراکی دارو در افراد زیر ۸۵ کیلوگرم، ۲۵ میلی گرم دو بار در روز و در افراد بالای ۸۵ کیلوگرم، ۵۰ میلی گرم دو بار در روز است.

عوارض جانبی:

بلوک دهلیزی - بطنی، افت فشارخون و سنکوپ، برادی کاردی، تشدید نارسایی قلب و احتباس مایعات (در دوزهای بالا)، برونکواسپاسم، ضعف عمومی، سرگیجه، خستگی، اسهال، اختلال عملکرد کبدی و کاهش پلاکت‌های خون (نادر)

تداخلات دارویی:

مصرف همزمان این دارو با ریفامپین باعث کاهش اثر کارودیلول و مصرف همزمان آن با سایمتیدین باعث افزایش اثر کارودیلول می‌شود. افزایش اثر دیگوکسین به دنبال مصرف همزمان آن با کارودیلول مشاهده شده است.

موارد منع مصرف:

اختلالات کبدی، آسم، بلوک درجه دو و سه دهلیزی - بطنی، سندرم سینوس بیمار، برادی کاردی شدید، و حساسیت به دارو

مصرف در حاملگی و شیردهی:

گروه C

Carvedilol HEXAL®

(Carvedilol)

موارد احتیاط:

در نارسایی احتقانی پیشرفته قلب، بیماری‌های عروق محیطی، دیابت و تیروتوکسیکوز باید این دارو را با احتیاط مصرف کرد.

