

داروهای شایع بخش قلب

نام دارو	شکل دارو	مکانیسم اثر	دوز شروع	مورد مصرف	منع مصرف	توضیحات
پروپرانولول (ایندرال)	قرص ۱۰ و ۴۰ میلی گرم آمپول	مهار رسپتور بتا	۱۰ میلی گرم سه بار در روز	تمام بیماران ایسکمی قبلی - هیپرتنشن تاکیکاردی	آسم - COPD - فشارخون سیستولی زیر ۹۰ - ضربان کمتر از ۵۵ - بلوک گروه AV - ادم ریه	با دوز کم شروع می شود و با توجه به پاسخ درمانی، ضربان قلب و فشارخون دوز آن تنظیم می شود.
آتنولول	قرص ۵۰ و ۱۰۰ میلی گرم	مهار رسپتور بتا	۲۵ میلی گرم دو بار در روز	تمام بیماران ایسکمی قبلی - هیپرتنشن تاکیکاردی	آسم - COPD - فشارخون سیستولی زیر ۹۰ - ضربان کمتر از ۵۵ - بلوک گروه AV - ادم ریه	با دوز کم شروع می شود و با توجه به پاسخ درمانی، ضربان قلب و فشارخون دوز آن تنظیم می شود.
متوپرولول (متورال)	قرص ۵۰ میلی گرم	مهار رسپتور بتا	۲۵ میلی گرم دو بار در روز	تمام بیماران ایسکمی قبلی - هیپرتنشن تاکیکاردی	آسم - COPD - فشارخون سیستولی زیر ۹۰ - ضربان کمتر از ۵۵ - بلوک گروه AV - ادم ریه	با دوز کم شروع می شود و با توجه به پاسخ درمانی، ضربان قلب و فشارخون دوز آن تنظیم می شود.
کارودیلول	قرص ۶/۲۵ قرص ۱۲/۵ قرص ۲۵	مهار رسپتور بتا آلفا	۳/۷۵ میلی گرم دو بار در روز	بیماران با نارسائی قلب کنترل شده	آسم - COPD - فشارخون سیستولی زیر ۹۰ - ضربان کمتر از ۵۵ - بلوک گروه AV - ادم ریه	در بیماران با نارسائی قلب، بعد از کنترل ادم ریه با مقدار کم شروع می شود و سپس مقدار آن زیاد می شود.

به بیمار مشکوک به در دایسکمی در اورژانس ۲ عدد آسپرین ۱۰۰ داده تا جویده شود.	حساسیت به آسپرین - عدم تحمل گوارش	تمام بیماران با ایسکمی قلبی	۸۰ میلی گرم روزانه	مهار پلاکت	قرص ۸۰-۱۰۰-۳۲۵-۵۰۰ میلی گرم	آسپرین (ASA)
در انفارکتوس حاد بعد از دادن استرپتوکیناز، تجویز هپارین چند ساعت بعد (۶ ساعت) شروع می شود.	خونریزی حاد- وجود بیماری خونریزی دهند ه	سندرم آنژین ناپایدار MI با نزول قطعه ST	۵ هزار واحد وریدی و سپس ۱۰۰۰ واحد در ساعت انفوزیون می شود.	مهار ترمبوز	ویال	هپارین
این دارو عمقی در بافت چربی زیر پوست تزریق می شود. اولین دوز آن موقع بستری تجویز کنید و سپس ۱۲ ساعت ۱mgkg تجویز کنید (آمپول ۶۰ یا ۸۰ دو بار در در روز)	خونریزی حاد- وجود بیماری خونریزی دهند ه و نارسائی کلیه	سندرم آنژین ناپایدار MI با نزول قطعه ST	۱mgkg دو بار در روز	مهار ترومبوز	آمپول آماده ۴۰-۶۰ و ۸۰ میلی گرم	انوکسپارین (clexane)
این دارو با دوز کم شروع می شود و با کنترل پاسخ درمانی و فشارخون دوز آن افزایش می یابد.	هیپوتنشن (فشارخون سیستمول زیر ۹۰) هیپرکالمی	بیماران ایسکمی قلبی انفارکتوس نارسائی قلب هیپرتنشن	۱۲/۵ میلی گرم دو بار در روز	مهارکننده آنزیم ACE	قرص ۲۵ و ۵۰ میلی گرم	کاپتوپریل
این دارو با دوز کم شروع می شود و با کنترل پاسخ درمانی و فشارخون دوز آن افزایش می یابد.	هیپوتنشن (فشارخون سیستمول زیر ۹۰) هیپرکالمی	بیماران ایسکمی قلبی انفارکتوس نارسائی قلب هیپرتنشن	۲/۵ میلی گرم دو بار در روز	مهارکننده آنزیم ACE	قرص ۵ و ۲۰ میلی گرم	انالاپریل
در صورتی که بیمار با کاپتوپریل و یا انالاپریل سرفه پیدا کند. می توان لوزاتان جایگزین آنها کرد.	هیپوتنشن (فشارخون سیستمول زیر ۹۰) هیپرکالمی	بیماران ایسکمی قلبی انفارکتوس نارسائی قلب هیپرتنشن	۱۲/۵ میلی گرم دو بار در روز	مهار رسپتور آنژیوتانسین	قرص ۲۵ و ۵۰ میلی گرم	لوزارتان (لوزار)

در بیمارانی که درد ایسکمی آنها به بتابلو کرها و نیترات ها جواب ندهد اضافه می شوند.	هیپوتنشن و برادی کاردی (ضربان زیر ۵۰)	ایسکمی قلبی هیپرتنشن	۳۰ میلی گرم ۳ بار در روز	کلسیم بلوکر	قرص ۶۰ میلی گرم	دیلتازم
در بیمارانی که با آریتمی فوق بطنی مراجعه می کنند و در صورت BP مناسب، شکل وریدی وراپامیل داده می شود.	هیپوتنشن و برادی کاردی (ضربان زیر ۵۰)	ایسکمی قلبی هیپرتنشن	۲۰ میلی گرم ۳ بار در روز	کلسیم بلوکر	قرص ۴۰ و آمپول ۵ میلی گرم	وراپامیل
	فشارخون زیر ۹۰	هیپرتنشن	۲/۵ میلی گرم دو بار در روز	کلسیم بلوکر	قرص ۵ میلی گرم	آملورپین
با دوز کم شروع می شود و با کنترل BP دوز آن هر ۱۰ دقیقه زیادتر می شود.	فشارخون زیر ۹۰	ایسکمی قلبی، نارسائی قلبی	۵ تا ۱۰ میکروگرم در دقیقه	وازودیلاتور	ویال جهت تزریق	TNG وریدی
	فشارخون زیر ۹۰	ایسکمی قلبی، نارسائی قلبی	۱۰ میلی گرم سه بار در روز	وازودیلاتور	قرص ۴۰ و ۱۰ میلی گرم	ایزوسوربید
	فشارخون زیر ۹۰	ایسکمی قلبی، نارسائی قلبی	۲/۶ میلی گرم سه بار در روز	وازودیلاتور	قرص ۶/۴ و ۲/۶ میلی گرم	نیتروگلیسرین (نیتروکانتین)
با دوز ۵ میلی گرم شروع می شود و با آزمایش PT یک روز در میان دوز آن کنترل می شود.	در موارد اختلال انعقادی، در بیماری خونریزی دهنده	آمبولی ریه، DVT، ریتم AF	۵ میلی گرم	ضد ترومبوز	قرص ۵ میلی گرم	وارفارین
	اختلال فانکشن کبد	ایسکمی قلبی	۱۰ تا ۲۰ میلی گرم روزانه	کاهش دهنده کلسترول	قرص ۲۰-۱۰ و ۴۰ میلی گرم	آتورواستاتین