

نام دارو	عملکرد دارو	موارد مصرف	عوارض جانبی	موارد منع مصرف
نیترو گلیسرین	از گروه نیتراتها میباشد. بعنوان داروی گشادکننده عروق کرونر قلب به کار میرود و باعث افزایش خونرسانی به قلب شده و آنژین صدری حاد را کنترل کرده و فشارخون را پایین میآورد.	آنژین صدری حاد {درد شدید قفسه سینه} - کنترل فشار خون بالا-سکته قلبی- ایسکمی عروق کرونر - این دارو تا سه بار در فشارخون سیستول بالاتر از ده هر پنج دقیقه یکبار قابل تکرار میباشد	افزایش ضربان قلب- تپش قلب- احساس گرمی-سرگیجه	فشار خون پایین- گلوکوم {آب سیاه چشم}- کم خونیهای شدید- خونریزی مغزی - تروما به سر
کاپتوپریل	کاهنده فشار خون	نارسایی احتقانی قلبی - درمان فشارخون متوسط به همراه لازیکس ، همچنین در درمان زیادی شدید و مقاوم فشار خون که به سایر تدابیر درمانی پاسخ نمی دهند، مصرف میشود.	حساسیت پوستی همراه با خارش-سرفه از دست رفتن حس چشایی و اختلالات حسی دیگر-	همراه داروهای مدر نگهدارنده پتاسیم(تریامترن اچ - اسپرونالوکتون)
لازیکس(فروزماید)	از داروهای ادرار آور میباشد و با گشاد کردن عروق کلیه باعث افزایش ادرار و در نتیجه کاهش فشار خون رابه همراه دارد.	ورم-کاهش ادرار-نارسایی کلیه- درمان سریع فشار خون بالا	تهوع و استفراغ-ضعف عضلانی-افت فشار خون-وزوزگوش و حساسیت پوستی	دیابت- نقرس - سیروز کبدی
آدرنالین(اپی نفرین)	گشاد کننده برونش - باعث افزایش فعالیت عصب سمپاتیک شده و در نتیجه فعالیت قلب را افزایش داده و با تنگ کردن عروق ، افزایش فشار خون را بدنبال دارد.	شوک آنافیلاکسی(حساسیت دارویی-غذا-نیش حشرات- آلرژی)-آسم و اسپاسم برونش-ایست قلبی	استفراغ-افزایش ضربان قلب-ضعف و تعریق-لرزش دست	گلوکوم(آب سیاه چشم) - حساسیت مفرط - بیماریهای قلبی
آتروپین	آنتی کولینرژیک - دارای اثرات ضد برادیکاردی می باشد و افزایش برادی آریتمی محسوب میشود.	بهبود اسپاسم معده و روده ای و قولنج کلیوی و صفراوی- در کاهش ضربان قلب و سکته قلبی- شل کننده عضلانی ، برای کاهش ترشحات بزاق و ترشحات دستگاه تنفسی پیش از بیهوشی، برای جلوگیری از برادیکاردی و	خشکی دهان - گشادی مردمک -خشکی پوست- تاکیکاردی	در بزرگی پروستات -گلوکوم و در افراد مسن و بیماران نارسایی قلبی با احتیاط تجویز شود.

		ایست سینیوسی به عنوان پادزهر در مسمومیت با سموم ارگانو		
سرطان معده - مشکلات کبدی و کلیوی	اسهال - وزوز گوش - بهت زدگی- گیجی و دپرس شدن- بزرگ شدن پستانها	توموری شدن سلولهای کناری معده ، درمان کوتاهمدت زخمهای فعال دوازدهه یا زخمهای فعال و خوشخیم معده، حالات مرضی ترشح بیش از حد و پی در پی اسید معده برگشت محتویات معده به مری و سایر مواردی که کاهش اسیدمعده برای آن مفید است، مانند جراحی	دارای اثرات کاهنده ترشح اسیدمعده میباشد. چون عوارض جانبی راینیتیهین از سایمتیدین کمتر میباشد استفاده از آن بیشتر توصیه میشود.	سایمتیدین و راینیتیدین
گلوکوم (آب سیاه چشم) - حساسیت مفرط -	خشکی دهان - افزایش ضربان قلب- تاری دید - احتباس ادراری	این دارو سبب شل شدن عضلات صاف عاضای حفرات شکمی و و لگن میگردد. { اسپاسم گوارشی با ادراری- درد کلیه-درد صفراوی و قاعدگی دردناک }	آنتی کولینرژیک - ضد اسپاسم عضلات صاف -	هیوسین (اسکوپولامین)
حساسیت مفرط- نارسایی کبد و کلیه - پارکینسون- انسداد روده - تشنج - خونریزی گوارشی	عکس عملهای خارج هرمی خصوصا در کودکان و نوجوانان مانند :اسپاسم گردن- لرزش دست - سستی پا	در درمان تهوع استفراغ ناشی از جراحی یا شیمی درمانی برگشت محتویات معده به مری ، آهسته بودن تخلیه معده ، سردرد و سکسه مقاوم مصرف میشود.	بالا بردن آستانه تحریک مرکز استفراغ- افزایش حرکات دودی معده	متوکلو پرامید (پلازیل)
بیماران پارکینسون	سردرد- احساس گر گرفتگی- خواب الودگی-	در تهوع حاملگی- بیماری سلولی تابش اشعه- الکلیسم	در سوخت و ساز پروتینهاو چربیهاذخالت دارد.	پیریدوکسین (B6)
حساسیت مفرط- عفونتهای قارچی سیستمیک	سردرد- افت پتاسیم خون-اکنه-	آسم-گزش حشرات- التهابات پوستی که شامل قرمزی و گرمی است و همین طور در واکنشهای حساسیتی دارویی- التهابات استخوان	با عملکرد بر روی غده آدرنال در کاهش التهابات و حساسیتها موثر است.	هیدروکورتیزون
حساسیت مفرط- عفونتهای قارچی سیستمیک	سردرد - اکنه -نارسایی احتقانی قلب-افزایش فشار خون-ادم- زخم	نارسایی غده ادرنال کلیه - ورم مغزی ناشی از ضربه -ضد التهابات ناشی از یک	ضد التهاب - سرکوب کننده سیستم ایمنی -	دگزامتازون



<p>بیماریهای تنفسی - الکلیسم حاد - ضربه به سر - اختلالات تشنجی - نارسایی شدید کلیوی - حاملگی - شیردهی</p>	<p>- تعریق بیش از حد - بثورات جلدی - اختلالات بینایی - تهوع و استفراغ - درد شکم - ارست تنفسی</p>			
<p>حساسیت مفرط- نا منظمی ضربان قلب - صدمه مغزی- تشنجی ها- حاملگی و زایمان- بیماران مسن وناتوان-</p>	<p>افزایش ضربان قلب و فشار خون- تهوع و استفراغ- تعریق- ادم ریوی</p>	<p>برای برطرف کردن تضعیف تنفسی و ارست تنفسی ناشی از داروهای شبه تریاک مصرف میگردد.</p>	<p>ضد مخدر از نوع مرفین- مصرف این دارو ممکن است باعث از بین رفتن اثر ضد درد ها شود</p>	<p><b>نالوکسان</b></p>
<p>حساسیت مفرط- بیماریهای شدید ریوی-بیماران دچار افسردگی همراه با افکار خودکشی-اختلال عملکرد کلیه- بیمارانیکه افت فشار خون دارند.</p>	<p>خواب الودگی-سرگیجه - سردرد-منگی- افت فشار خون- کاهش ضربان نبض- کهیر- تنگ شدن مردمک چشم- تهوع و استفراغ- درد در ناحیه بالای معده- ایست تنفسی</p>	<p>انواع صرع- تب و تشنج کودکان- در بی خوابی و آرامبخش قبل جراحی - آرامبخش-</p>	<p>ضد تشنج-آرامبخش- خواب آور</p>	<p><b>فنوباربتال</b></p>
<p>سابقه واکنش حساسیت- سابقه صرع- اختلال عملکرد کلیه</p>	<p>خواب آلودگی- سرگیجه- افت فشار خون- تاری دید- تهوع- تب و واکنشهای آلرژیک (راش- کهیر)</p>	<p>دردهای عضلانی - اسکلتی و در کنترل تظاهرات عصبی- عضلانی کزاز</p>	<p>شل کننده عضلات اسکلتی</p>	<p><b>متوکاربامول</b></p>
<p>کسانیکه بزرگی غده پروستات دارند - گلوکوم - تشنج</p>	<p>سردرد- سرگیجه- بی قراری- طپش قلب- افزایش ضربان قلب- خشکی چشمها- احتباس ادراری</p>	<p>در درمان بیماری پارکینسون و علائم ناشی از عوارض داروها مثل حساسیت به متوکلوپرامید و کلروپرومازین</p>	<p>ضد پارکینسون- ضد اختلالات اکسترپیرامیدال) اسپاسم گردن)</p>	<p><b>باپیریدین</b></p>
<p>حساسیت مفرط- نامنظمی ضربان قلب - کسانیکه کم کاری غده تیروئید دارند</p>	<p>طپش قلب- افزایش ضربان قلب- بیخوابی - سردرد- تشنج- تهوع و استفراغ- افت فشار خون- ایست تنفسی - دیس ریتمی قلب</p>	<p>افرادیکه مبتلا نارسایی احتقانی قلب هستند و افراد مسن - درمان کمکی نوزادانی که قطع تنفسی دارند - افراد آسمی و کسانیکه که هر نوع اسپاسم راه هوایی دارند</p>	<p>شل کننده عضلات صاف و در نهایت بهبود اسپاسم برونش و گشادکننده راههای هوایی</p>	<p><b>آمینوفیلین</b></p>

<p>حساسیت مفرط- ضایعات مغزی- بیماریهای تنفسی- صرع- سایر بیماریهای همراه تشنج - اختلال عملکرد کلیه و کبد- بیماری پارکینسون-افت کلسیم</p>	<p>علائم اکستراپیرامیدال- تشنج- افت فشار خون - افزایش ضربان نبض- غش- تاری دید- خشکی دهان- احتباس ادراری-</p>	<p>درمان سریع سایکوز در بیماران بیقرار- تهوع و استفراغ- سکسکه مقاوم</p>	<p>ضد سایکوز-ضد تهوع و استفراغ</p>	<p><b>کلروپرومازین</b></p>
<p>حساسیت به آنتی هیستامینها- حمله حاد آسم- گلوکوم - اسداد مثانه- بیماریهای قلبی عروقی - فشار خون بالا-پرکاری تیروئید- بیماریهای کلیوی- دوران حاملگی و شیر دهی</p>	<p>ارامش بیش از حد - فشار پایین - طپش قلب- افزایش ضربان نبض- راش و کهیر - درد سر دل- تهوع استفراغ - احتباس ادراری</p>	<p>التهابات بینی- علائم آلرژی-کهیر- تظاهرات پوستی- ادم رگها</p>	<p>آنتی هیستامین - ضدآلرژی- ضد احتقان</p>	<p><b>کلماستین</b></p>
<p>حساسیت مفرط- بیماریهای قلبی وعروقی - فشار خون بالا- دیابت- آنژین- پرکاری تیروئید- بزرگی پروستات</p>	<p>عصبی شدن - اضطراب- سرگیجه و سردرد- لرزش خفیف- ترس - طپش قلب- تغییر فشار خون- تهوع و استفراغ- سوزش سر دل- خشکی دهان</p>	<p>گرفتگی راه هوایی در بیماران مبتلا به انسداد برگشت پذیر ریوی- پیشگیری گرفتگی راه هوایی ناشی از فعالیت بدنی</p>	<p>گشادکننده راههای هوایی خصوصا برونشها</p>	<p><b>سالبوتامول</b></p>
<p>کمای دیابتیک- هذیان- بیماری که دچار کم آبی شده اند</p>	<p>ورم ریوی - نارسایی احتقانی قلب-</p>	<p>افت قند خون ناشی از تزریق بیش از حد انسولین- در حالات ضعف عمومی مثل افت خون ناشی از سوء تغذیه</p>	<p>تامین کننده کالری (جانشین مایعات بدن)-</p>	<p><b>دکستروز 5%</b></p>
<p>نارسایی احتقانی قلب -بیماریهای ریوی- کمبود پتاسیم</p>	<p>کاهش سطح هوشیاری - احتباس مایعات- نفخ شکم -سنگهای کلیوی</p>	<p>احیای قلبی- ریوی- قلیایی کننده ادرار - آنتی اسید- اسیدوز متابولیک شدن-</p>	<p>قلیایی کننده سیستم ادراری</p>	<p><b>سدیم بیکربنات</b></p>
<p>نارسایی احتقانی قلب - ورم ریوی نارسایی گردش خون</p>	<p>افزایش پتاسیم خون- افزایش حجم داخل وریدی</p>	<p>از دست رفتن مایعات در اثر تهوع و استفراغ و اسهال و خونریزیها</p>	<p>جایگزین مایعات</p>	<p><b>سرم رینگر</b></p>

<p>نارسایی قلب - نارسایی کلیه - سیروز کبدی</p>	<p>ادم - احتباس مایعات بدن - ادم ریوی - ایست تنفسی - افزایش ضربان قلب</p>	<p>در کم آبی بدن ناشی از گرمزدگی - تب -</p>	<p>جایگزین مایعات بدن</p>	<p>سرم نرمال سیلین تزریقی</p>
	<p>تهوع و استفراغ - واکنش آنافیلاکسی مثل کهیر - تب - احتقان بینی - خارش</p>	<p>جایگزین مناسب فرآورده های خونی در موارد اورژانسی</p>	<p>افزایش دهنده حجم پلاسمای خون ( که باعث افزایش فشار خون و بهبود عملکرد کلیه در بیماران مبتلا به شوک ناشی از کاهش حجم خون)</p>	<p>سرم دکستروز 6% سالین 9%</p>