



*آلتپلاز

معرفی: آلتپلاز داروی از بین برنده لخته است. این دارو در بدن ماده ای تولید می کند که لخته های خونی که ممکن است منجر به سکته شوند را حل می کند.

موارد مصرف: آلتپلاز در درمان سکته هایی که به علت انسدادهای عروقی ناشی از لخته های خون به وقوع می پیوندد، کاربرد دارد.

عوارض: حساسیت (کهیر، تنفس سخت، تورم صورت، لب ها [زبان یا گلو]، خونریزی، کبودی، مدفوع خونی، سردرد شدید ناگهانی، تهوع و استفراغ



*هپارین

معرفی: هپارین با ایجاد ماده طبیعی در بدن (پروتئین ضد لختگی) به جریان مناسب و بهتر خون در بدن کمک می کند و به عنوان داروی ضد انعقاد شناخته می شود.

موارد مصرف: این دارو در جلوگیری از به وجود آمدن لخته خون بعد از عمل های جراحی یا موقع دیالیز یا در زمان انتقال خون، جمع آوری نمونه های خونی و افرادی که مدت زمان زیادی قادر به حرکت نبوده اند به کار می رود.

عوارض: کبودی، خونریزی، ایجاد مشکلاتی در محل تزریق (تحریک، درد، قرمزی یا زخم)، واکنش های حساسیتی (کهپیر، لرز، تب و ...)، افزایش آنزیم های کبدی در نتایج تست عملکرد کبد و کاهش سطح پلاکت خون



*انوکساپارین

معرفی: انوکساپارین باعث رقیق شدن خون می شود. این دارو مشابه هپارین است با این تفاوت که وزن مولکولی کمتری دارد و به همین دلیل ایمنی بیشتری نسبت به هپارین دارد.

موارد مصرف: در بیماران بستری برای پیشگیری از آمبولی مخصوصا متعاقب جراحی تعویض مفصل زانو یا لگن، کاهش ریسک خطر حمله قلبی یا سکته مغزی و در زنان باردار برای خون رسانی بهتر به جنین و پیشگیری از سقط جنین استفاده می شود.

عوارض: خونریزی، کم خونی، ادم محیطی (ورم دست و پاها)، گیجی، تهوع، کبودی، کاهش سطح پلاکت، افزایش آنزیم های کبدی، مشکلات محل تزریق (تورم، خونریزی، درد)، خون در ادرار و تب



*آسپرین (ASA)

معرفی: آسپرین جز اولین داروهای شیمیایی ساخت بشر است که در طول سالیان متمادی برای تسکین درد و کاهش تب، کاربرد داشته است. همچنین مانع از تجمع پلاکت در جریان خون می شود. موارد مصرف: مسکن و تب بر، جلوگیری از لخته شدن خون، کاهش خطر سکته مغزی و حملات قلبی

عوارض: افت فشارخون، افزایش ضربان قلب، زخم گوارشی، سوء هاضمه، سوزش سر دل، تهوع، استفراغ، درد معده، خونریزی، کاهش پلاکت خون، کم خونی، اختلال انعقادی خون، کاهش شنوایی، وزوز گوش، افزایش اوره و کرات خون و نارسایی کلیوی



*وارفارين

معرفی: وارفارين یک داروی ضد انعقاد است و در واقع مدت زمانی تشکیل لخته خون را طولانی می کند. وارفارين این اثر را با کاهش اثرات ویتامین کا که در پروسه انعقاد خون شرکت دارد، اعمال می کند.

موارد مصرف: پیشگیری از تشکیل مجدد لخته های خونی با مهار فاکتورهای منعقدکننده خون، درمان لخته های ایجاد شده در خون، کاهش میزان حملات قلبی، سکته مغزی و مرگ در بیماران عوارض: خونریزی، التهاب عروق خونی، لرز، خارش، نکروز پوستی، کهیر، هپاتیت، نارسایی حاد کلیوی



*پلاویکس (کلوپییدوگرل)

معرفی: پلاویکس یک داروی ضد پلاکت است.

موارد مصرف: جلوگیری از لخته شدن خون، کاهش خطر حملات قلبی و سکته مغزی (به ویژه در افرادی که سابقه سکته مغزی یا حمله قلبی داشته اند)

عوارض: خونریزی، کبودی آسان بدن، قرمزی، گرگرفتگی، سوزش یا تغییرات پوستی در محل تزریق دارو، خارش پا، تغییر رنگ پوست به آبی



*آسپیکسابان

معرفی: این دارو جزو گروهی از داروها است که با جلوگیری از عملکرد یک ماده طبیعی خاص که به تشکیل لخته‌های خون کمک می‌کند، مانع از شکل‌گیری لخته‌های خون می‌شود.

موارد مصرف: کاهش خطر سکته مغزی، پیشگیری از ترومبوز ورید عمقی پس از جراحی تعویض مفصل ران یا زانو و آمبولی ریوی

عوارض: خونریزی خفیف (خون دماغ، کبودی بی دلیل، خونریزی بیشتر قاعدگی و خونریزی لثه هنگام مسواک زدن)، خونریزی جدی، غیر منتظره و طولانی مدت (ادرار قرمز، صورتی یا قهوه‌ای یا مدفوع قرمز یا سیاه رنگ، سرفه خونی یا وجود لخته‌های خون در استفراغ)، درد یا تورم غیر منتظره، سردرد، سرگیجه یا ضعف، علائم گرگز، بی‌حسی یا ضعف عضلانی به‌ویژه در پاها



*آتورواستاتین

معرفی: دارویی از دسته ی استاتین ها می باشد که کلسترول خون را کاهش می دهد.

موارد مصرف: درمان کمکی همراه با رژیم غذایی جهت کاهش کلسترول بد (LDL) و تری گلیسیرید و افزایش کلسترول خوب (HDL) در خون و کاهش ریسک سکته قلبی و مغزی

عوارض: واکنش های حساسیتی، درد شدید عضلانی، سفتی و ضعف عضلانی، درد ماهیچه و مفصل، مشکل کلیوی (کم شدن یا قطع ادرار، درد هنگام ادرار کردن، ادرار تیره رنگ)، ورم پا، تنگی نفس، مشکل کبدی، تهوع، اسهال، درد شکمی، کاهش اشتها، یرقان، سردرد



*لوزارتان

معرفی: قرص های لوزارتان برای کاهش فشار خون مورد استفاده قرار می گیرد. کاهش فشار خون خطر بروز حوادث کشنده مثل سکته های قلبی و مغزی را کاهش می دهد.

موارد مصرف: درمان فشار خون بالا

عوارض: احساس خستگی و سرگیجه یا سبکی سر هنگام تغییر وضعیت، تغییر میزان پتاسیم خون، درد قفسه سینه، افت فشارخون وضعیتی، تپش قلب، سنکوپ، خارش، حساسیت پوست به نور، راش پوستی، کهیر، اسهال، درد شکمی، یبوست، تهوع، استفراغ، کم خونی، وزوز گوش



*آملودیپین

معرفی: داروی آملودیپین یک مسدود کننده کانال کلسیم است که رگ های خونی را گشاد می کند و جریان خون را بهبود می بخشد. کاهش فشار خون می تواند خطر سکته مغزی و حمله قلبی و نارسایی کلیوی را کاهش دهد.

موارد مصرف: درمان فشار خون بالا

عوارض: تورم مچ پا و پاها، سرگیجه و سبکی سر، نامنظمی ضربان قلب، احساس گرما، قرمزی صورت، گردن، بازوها و گاهی اوقات قفسه سینه، تنفس دشوار



* پنتوپرازول

معرفی: در معده یک سری سلول هایی وجود دارد که اسید تولید می کنند و هیدروژن که عامل اسیدی است را داخل معده تزریق می کنند به این سلول ها پمپ های هیدروژن گفته می شود. پنتوپرازول جزء دسته داروهای است که پمپ هیدروژن را مهار می کنند و در واقع اجازه تولید اسید معده را نمی دهند.

موارد مصرف: درمان زخم های خوش خیم معده و دوازدهه، کاهش اسید معده در جراحی و پیشگیری کوتاه مدت بازگشت محتویات معده

مصرف وریدی پنتوپرازول در خونریزی ناشی از زخم های گوارشی شدید و کاهش ریسک خونریزی مجدد کاربرد دارد.

عوارض: سردرد، ورم صورت، سرگیجه، افسردگی، راش پوستی، کهیر، خارش، حساسیت پوست به نور، افزایش تری گلیسیرید خون، اسهال، درد شکمی، استفراغ، یبوست، نفخ، تهوع، خشکی دهان، افزایش آنزیم های کبدی، تاری دید، تب



داروهای رایج بخش: SCU

گردآوری توسط: شیما مهربابان

منبع: فارماکولوژی برای پرستاری، مامایی، بهداشت و اتاق عمل

(نویسنده: دکتر عبدالرسول سبحانی، دکتر غلامرضا سپهری، مهین ملایی)

سال نشر: ۱۳۹۹

