



وارفارین

گروه هدف: بزرگسالان



تهیه کنندگان: گروه آموزش به بیمار مرکز

با نایب اساتید گروه جراحی عروق بیمارستان شهدای تجریش

بازبینی زمستان ۱۴۰۱

- در ابتدای درمان که بیمار مراجعه می کند ، چنانچه نیاز به شستشوی معده دارد باید با احتیاط کامل و به بصورت خیلی آهسته لوله معده را رد کرد تا از وارد آمدن اسید و احیانا خونریزی جلوگیری به عمل آید .
- در موارد مسمومیت با وارفارین ، بیمار را ۱۲-۱۸ ساعت پس از آنکه از نظر بالینی و آزمایشگاهی اختلال خاصی نداشت می توان با توصیه های لازم مبنی بر خطر خونریزیهای پوستی یا لثه یا تغییر رنگ ادرار در بیمار ، ترخیص کرد . و به مدت سه هفته هر هفته دو بار چک PT و INR و بررسی بالینی بیمار ضرورت دارد .

منبع: داروهای ژنریک ایران، ۱۳۹۷

از جمله علائم ایجاد شده در اثر مسمومیت وارفارین می توان به ایجاد کبودی به صورت پراکنده یا در موارد شدید تر خونریزیهای وسیع را نام برد که موارد اخیر می تواند برای بیمار تهدید کننده و مرگ آور باشد . آنزیمهای کبدی در این افراد تا چند برابری تواند بالا برود

درمان مسمومیت با وارفارین

- با توجه به نیمه عمر طولانی وارفارین ، بیمارانی که کمترین علائم بالینی و آزمایشگاهی را دارند باید بستری شوند تا از مواجهه با آسیب های ثانویه جلوگیری به عمل آید .
- این بیماران هر شش ساعت و در موارد شدیدتر هر چهار ساعت چک شود .
- حتما اقدامات درمانی شامل تجویز VIT K و احیانا تزریق FFP در بیمار صورت گیرد .
- پروسه درمانی در این بیماران تا برگشت INR به وضعیت نرمال (کمتر از ۲) و کم شدن یا قطع کامل خونریزیهای زیر جلدی باید ادامه داشته باشد .

عوارض جانبی

همانند سایر داروها می تواند عوارض نا خواسته ای را به دنبال داشته باشد شامل اسهال ، بثورات پوستی ، تب ، خونریزیهای موضعی یا وسیع بویژه بدنبال مصرف دوز بالای آن (مسمومیت با وارفارین) ، درد مفاصل ، کاهش فشارخون ، کاهش حجم مایعات بدن ، بی اشتهاپی ، تهوع ، استفراغ ، مدفوع سیاه و قیری رنگ ، خون در ادرار ، افزایش خون قاعدگی ، افزایش آنزیمهای کبدی ، زردی ، سردرد ، و

مسمومیت با وارفارین

در مورد افزایش دوز وارفارین (چه به صورت درمانی و چه به صورت مسمومیت) عوارض متعددی از جمله عوارض گوارشی گرفته تا اختلالات انعقادی را می تواند به دنبال داشته باشد .

مصرف دارو

در موارد متعددی کاربرد دارو شامل ترومبوز وریدهای عمقی ، بیمارانیکه دریچه مصنوعی دارند ، آمبولی ریه ، پیشگیری از ترومبوآمبولی بویژه در افرادیکه دچار ایسکمی و سگته قلبی شده اند یا در افرادیکه فیبرولاسیون دهلیزی دارند .

موارد منع مصرف وارفارین

- حاملگی(به هیچ وجه نباید مصرف شود و جز داروهای گروه X در بارداری می باشد .)
- بیماریهای زمینه ای کبدی و کلیوی شدید
- سابقه خونریزی از دستگاه گوارش
- فشارخونهای بالا و کنترل نشده
- هموفیلی
- سرطان خون
- کاهش تعداد پلاکت های خون

وارفارین که نام اصلی آن warfarin sodium می باشد به عنوان یکی از داروهای ضد انعقاد و از مشتقات کومادین ، جنبه درمانی متعددی را دارا می باشد .

اشکال دارویی

- به شکل قرصهای ۲٫۵ و ۵ میلی گرم می باشد و فقط به شکل خوراکی وجود دارد.
- وارفارین به عنوان یک ضد انعقاد در پیشگیری از تشکیل لخته دخالت دارد و هیچ اثر درمانی روی لخته های تشکیل شده ندارد و عوارض ایجاد شده ناشی از ایسکمی بافتی را بر طرف نمی کند .
- شروع اثر وارفارین پس از چند ساعت آغاز می شود ولی ممکن است دامنه ای از حدود نیم روز تا سه روز هم در بر داشته باشد . نیمه عمر آن ۱٫۵-۲ روز می باشد.
- مقدار پلاسمایی وارفارین حدود ۴ ساعت پس از مصرف به ماکزیمم (حداکثر مقدار) می رسد . مدت اثر آن طولانی می باشد و از ۲-۵ روز متغییر می باشد .