



کد سند : AE/AB/HES/BR-NEU/04/01 تاریخ تدوین: ۱۴۰۰/۱/۲۰
شماره بازنگری: 1 تاریخ بازنگری: ۱۴۰۲/۱/۲۰ تاریخ بازنگری بعدی: ۱۴۰۴/۱/۲۰

مراقبتها و احتیاطات در حین مصرف

آلتپلاز



ناظر علمی: دکتر علیرضا خسروی

(استاد و متخصص بیماری های مغز و اعصاب)

تابستان ۱۴۰۲

دفتر آموزش سلامت

دارویی است که برای از بین بردن لخته های خون بکار می رود که ممکن است منجر به سکنه شوند.

آلتپلاز به سرعت از پلاسما پاکسازی می شود به ویژه از طریق متابولیسم کبدی. نیمه عمر آغازین آن ۴ تا ۵ دقیقه و نیمه عمر نهایی آن حدود ۴۰ دقیقه می باشد

* عوارض جانبی آلتپلاز

عوارض جانبی این دارو عمدتاً تهوع و استفراغ و خونریزی است. درد پشت نیز با مصرف این دارو گزارش شده است. خونریزی معمولاً به محل تزریق محدود می شود. با وجود این، خونریزی درون مغز یا از سایر محل ها نیز ممکن است بروز نماید. واکنش های آلرژیک در اثر آلتپلاز نسبت به استرپتوکیناز کمتر رخ میدهد و می توان تجویز را تکرار نمود

بیمارانی که طی ۳ ساعت از شروع علائم سکنه مغزی مراجعه می کنند، باید با آلتپلاز درمان شوند مگر اینکه منع مصرفی وجود داشته باشد؛ اگر از این بازه زمانی فراتر برود (۴-۳ ساعت پس از شروع علائم) برای برخی افراد خاص ایمن و اثربخش است؛ درمان بیمارانی که علائم نورولوژیک کمی دارند توصیه نمی شود

***احتیاط در مصرف آلتپلاز**

*از تزریق عضلانی اجتناب شود ، بیمار را از نظر خونریزی بررسی کنید؛ در صورت بروز خونریزی شدید دارو را قطع کنید.

*خونریزی داخلی (اینتراکرانیال، رتروپریتونئال، گوارشی، ادراری تناسلی، تنفسی) یا خونریزی خارجی به خصوص در مناطق پاتکچر شریانی و وریدی ممکن است رخ دهد.

*بیماران را حین انفوزیون و چندین ساعت پس از انفوزیون از نظر آنژیوادم اورولینگوال مانیتور کنید؛ در صورت بروز آنژیوادم دارو را قطع کنید.

منبع: : پرستاری بیماری های مغز و اعصاب-برونر و سودارث

آدرس لینک آموزش به بیمار بیمارستان:

*آموزش-به-بیمار-و-ارتقای-

<https://alihos.zaums.ac.ir/سلامت>

***تداخلات دارویی آلتپلاز**

مصرف همزمان داروهای ضد انعقاد خوراکی یا هپارین با آلتپلاز به علت افزایش خطر خونریزی بطور کلی توصیه نمی‌شود. مصرف داروهای ضد درد و ضد التهاب غیر استروئیدی، به خصوص ایندومتاسین و اسید استیل سالیسیلیک همزمان با آلتپلاز ممکن است سبب افزایش خطر بروز خونریزی شدید شود. مصرف همزمان اسید والپروئیک با آلتپلاز ممکن است خطر بروز خونریزی شدید را افزایش دهد.

***موارد منع مصرف آلتپلاز**

در سگته مغزی ایسکمیک حاد. در مواردی که ریسک خونریزی بیشتر از منافع دارودرمانی است شامل هموراث اینتراکرانیال، هموراث ساب آراکنوئید، خونریزی داخلی فعال، جراحی اینتراکرانیال یا اینتراسپاینال اخیر، ترومای جدی به سر طی ۳ ماه گذشته، وجود مشکلات اینتراکرانیال که می تواند ریسک خونریزی را افزایش دهد (مثل برخی نئوپلاسم ها، آنوریسم)، هایپرنتشن شدید کنترل نشده.