

فلومازنیل (Flumazenil):

طبقه بندی فارماکولوژیک: آنتاگونیست بنزودیازپین

طبقه بندی درمانی: پادرزهر

طبقه بندی مصرف در بارداری:

رده C

نام تجاری:

Anexate

اشکال دارویی:

Injection: 0.1mg/ml, 5ml

مکانیسم اثر:

فلومازنیل به طور رقابتی اثرات بنزودیازپینها را بر روی کمپلکس گیرنده بنزودیازپین گاما آمینو بوتیریک اسید مهار می کند.

فارماکوکینتیک:

این دارو با تجویز داخل وریدی به سرعت عمل می کند و به دلیل کلیرانس سریع کبدی دارای نیمه عمر کوتاه، حدود ۰/۷ تا ۱/۳ ساعت است.

موارد استفاده:

فلومازنیل برای رفع تسکین بخشی بنزودیازپین ها در موارد ایجاد بیهوشی، مراقبت های ویژه و کاربردهای تشخیصی تجویز می شود.

موارد منع مصرف:

این دارو نباید در بیماران مبتلا به صرع، افرادی که صدمات شدیدی به سر آنها وارد شده، مصرف بیش از حد داروهای ضد افسردگی سه حلقه ای، بیماران وابسته به الکل، بیماران روانی، خطر زیاد حملات تشنجی با مصرف اخیر و زیاد بنزودیازپین ها (مانند بیماران بستری در ICU) را دارند، مصرف شود.

مصرف در کودکان:

مصرف آن در کودکان توصیه نمی شود، زیرا اثر بخشی و بی ضرری آن ثابت نشده است.

مصرف در شیردهی:

ترشح این دارو در شیر مادر مشخص نیست و با احتیاط تجویز می شود.

عوارض جانبی:

اعصاب مرکزی: سر گیجه، اختلال یا تاری دید، سردرد، حملات تشنجی، آشفتگی، افزایش موقتی فشار خون و ضربان قلب، عدم ثبات هیجانی، رعشه، بی خوابی

قلبی-عروقی: آریتمی، گشاد شدن عروق پوستی و تپش قلب

دستگاه گوارش: تهوع و استفراغ

تنفسی: تنگی نفس و افزایش تهویه

سایر عوارض: تعریق زیاد و درد در محل تزریق

مسمومیت و درمان:

تظاهرات بالینی: در تجربیات بالینی، تزریق وریدی مقادیر زیاد فلومازنیل در افراد داوطلبی که بنزودیازپین مصرف نکرده اند، هیچ عارضه جانبی جدی، علائم یا نشانه های وخیم یا تغییر در آزمونهای



مرکز آموزشی درمانی قلب شهید دکتر حرمان فلومازنیل



تهیه کننده: راضیه ردانی پور

تأیید کننده: دکتر هومن دهقان

فلوشیپ اکو کاردیوگرافی

کد پمفلت: D/۰۴/۰۰

در طول درمان این دارو، بررسی نوار قلب و علائم حیاتی مانند: فشار خون، ضربان قلب و علائم تنفسی توصیه می شود.

بررسی هوشیاری بیمار باید حداقل ۱-۲ ساعت پس از مصرف دارو ضروری است، قبل از مصرف دارو حملات تشنجی بیمار باید کنترل شود، به ویژه اگر این دارو برای برطرف کردن اثرات بنزودیازپین ها پس از مصرف طولانی مدت یا زیاد به منظور تسکین درد مصرف شود.

نکات قابل توصیه به بیمار:

۱. تا ۲۴ ساعت از مصرف داروهای بدون نسخه خودداری شود.
۲. از فعالیت های خطرناک مثل رانندگی پرهیز کنند.

منابع:

فارماکولوژی داروهای ژنریک ایران

شماره تماس در صورت داشتن

هر گونه سوال:

(داخلی ۲۹۵) ۴-۰۶۹۱۰۰۳۲۶ (۰۳۱)

www.chamran.mui.ac.ir

آزمایشگاهی داده نشده است.

در بیمارانی که بیش از حد بنزودیازپین مصرف کرده اند، مقادیر زیاد فلومازنیل ممکن است موجب بروز یا حملات تشنجی شود.

حملات تشنجی را می توان با باریتوراتها، فنی توئین یا بنزودیازپین ها درمان کرد.

هشدارها:

این دارو در موارد وابستگی به بنزودیازپین ها، سوء مصرف بنزودیازپین ها یا مصرف طولانی مدت آنها، حساسیت به فلومازنیل یا دیازپین ها، یا ابتلا نارسایی کبدی، آسیب شدید مغزی، اختلالات تشنجی تحت درمان با بنزودیازپین ها و همچنین برای سالمندان و کودکان باید با احتیاط فراوان مصرف شود، همچنین در بیماران مضطرب یا بیمارانی که جراحی های سنگین داشته اند، از

تزریق این دارو اجتناب شود.

مراقبت های پرستاری: