

**EXICAINE®**

Mepivacaine Hydrochloride 3%

## اکسی کائین®

مپیواکائین هیدروکلراید ۳٪

این دارو برای درمان بیماری فعلی شما تجویز شده است، لذا از مصرف آن در موارد مشابه و یا توصیه آن به دیگران جداً خودداری نمایید.

### دسته دارویی:

بی حس کننده موضعی (انفیلتراشون و انسداد عصب)

### راهنمایی های عمومی:

قبل از مصرف این دارو در موارد زیر با پژوهش معالج خود مشورت نمایید:

- در صورت ساقه حساسیت به بی حس کننده های موضعی
- در صورت ابتلاء به بیماری های قلبی - عروقی

### موارد منع مصرف:

حساسیت به مپیواکائین یا سایر اجزای فرآورده، ساقه حساسیت به سایر بی حس کننده های موضعی آمیدی، فشار خون شدید و خونریزی<sup>(۱)</sup>

### صرف در بارداری و شیوه دهی:

- مصرف این دارو در دوران بارداری در گروه C قراردارد و در صورت نیاز تحت نظر پژوهش مصرف شود.
- ترشح دارو در شیر نامشخص است، در خانم های شیرده با احتیاط مصرف شود.<sup>(۲)</sup>

### هشدارها و موارد احتیاط:

- به منظور پیشگیری از افزایش غلظت دارو در خون و متعاقباً افزایش احتمال بروز عوارض جانبی کمترین دوز دارو که باعث ایجاد اثرات بی حس کننده موضعی می شود می باشد مورد استفاده قرار گیرد.

- در بیماران با سابقه مشکلات قلبی عروقی، مبتلا به فشار خون کنترل نشده، نارسایی کبدی و کلیوی و آنمی شدید با احتیاط مصرف شود.

- در حین مصرف دارو سطح هوشیاری بیمار عالم حیاتی و نشانه های سمتی عصبی از قبیل تاری دید، لرزش، خواب آلودگی، اضطراب، بیقراری، صدای زنگ در گوش می باشد با دقت پایش شود.

- در زمان مصرف این دارو تجهیزات احیاء (اکسیژن و داروهای اجیاه کننده) می باشد در دسترس باشد.

- در صورت عفونت در ناحیه محل تزریق و متعاقباً احتمال تغییر pH در محل تزریق و بی اثر شدن داروی بی حسی، استفاده از داروهای بی حسی موضعی در این شرایط توصیه نمی شود.

- به منظور جلوگیری از تزریق داخل رگ، تزریق باید همراه با آسپیراسیون باشد.

- به منظور جلوگیری از تجمع دارو در موضع، تزریق به ارامی صورت گیرد.

- بیماران باید در طول مدت زمانی که لبهای، دهان و گونه ها دچار بی حسی است، از وارد شدن ضربات احتمالی به این نواحی پیشگیری کنند. خودرن غذای نیز تا زمان برطرف شدن کامل بی حسی باید به تعویق بینداخت.

- بیمار باید نسبت به این موضوع هشیار باشد که در صورت طولانی شدن و یا گسترش بی حسی سریعاً به دندانپزشک اطلاع داده شود.

- تغییر در مرکز احساس مانند برانگیختگی، گیجی یا احساس کسالت میتواند عالم اولیه بالا رفتن سطح دارو در خون یا نشانه تزریق غیر عمدی داخل وریدی دارو باشد.<sup>(۳)</sup>

### تداخلات دارویی:

- در صورت استفاده از سایر داروها حتیماً پژوهش خود را مطلع سازید.

- با توجه به تشید شدن اثر بی حس کننده ها در صورت مصرف با داروهایی که به منظور کاهش اضطراب بیمار مورد استفاده قرار می گیرند، دوز بی حس کننده های موضعی می باشد کاهش داده شود.

- در کودکان، دوز داروهایی که به منظور کاهش اضطراب مصرف می شوند و نیز دوز داروهای بی حس کننده تعديل شود.<sup>(۴)</sup>

### مقدار و نحوه مصرف دارو:

- این فرآورده صرفًا جهت مصارف دندانپزشکی، در ایجاد بی حسی موضعی (انفیلتراشون و انسداد عصب) کاربرد دارد.<sup>(۵)</sup>

- از تزریق وریدی دارو خودداری شود.  
بزرگسالان:

- بی حسی در یک محل از فک بالا یا فک پایین: ۵۴ میلی گرم (۱/۸ میلی لیتر)  
دوزهای موردنیاز در جراحی های وسیع تر می باید براساس وزن بیمار و حداکثر دوز ۶/۶ میلی گرم در کیلوگرم محاسبه شود. ماکزیمم دوز مورد استفاده نباید از ۴۰۰ میلی گرم بیشتر باشد.

کودکان: ماکزیمم دوز مورد استفاده در کودکان نباید از ۷۰ میلی گرم بیشتر باشد.<sup>(۶)</sup>

### عارض جانبی دارو:

هر دارو به موارد اثرات درمانی ممکن است باعث بروز برخی عوارض ناخواسته نیز شود. اگرچه همه این عوارض در یک شخص دیده نمی شود لذا در صورت بروز عوارض زیر با پژوهش یا داروساز شورت نمایید.

- شایع ترین عوارض جانبی مربوط به عوارض قلبی - عروقی و سیستم اعصاب مرکزی می باشد. این عوارض عمدهاً وابسته به دوز بوده و ناشی از dose Over dose. جذب سریع از محل تزریق و یا تزریق غیر عمده درون رگ می باشد.

- مت هموگلوبینمیا با ظاهرهای کبد شدن لبها و انتهای انگشتان و مشکلات تنفسی که ممکن است ۲ تا ۴ ساعت پس از تزریق ایجاد شود.<sup>(۷)</sup>

- بروز عوارض با این دارو ممکن است به سرعت یا اینکه به صورت تأخیری ظاهر شود.<sup>(۸)</sup>

### شرایط نگهداری دارو و توصیه های عمومی:

- دارو را دور از دسترس کودکان نگهداری نمایید.

- از مصرف و نگهداری داروی تاریخ گذشته خودداری نمایید.

- در دمای کمتر از ۳۰ درجه سانتی گراد و دور از نور نگهداری و از بین زدگی محافظت شود.

- باقیمانده محلول در کارتريج باید دور ریخته شود (فرآورده فاقد مواد نگهدارنده است).

- به منظور حفاظت از نور، فرآورده می باشد درون جعبه در بسته نگهداری شود.

- در صورت تغییر رنگ یا وجود رسوب در فرآورده از مصرف دارو خودداری شود.

- از اتوکلاو کردن فرآورده پرهیز کنید.

- جهت ضد عفونی نمودن سطوح خارجی کارتريج در صورت لزوم، از محلول ایزوپرپویل الكل ۹۱٪ و با اتانول ۷۰٪ استفاده شود. محلول های حاوی آمونیوم کوآنتر و حاوی فلزات سنگین نباید به کار گرفته شوند.<sup>(۹)</sup>

### اشکال دارویی و بسته بندی:

مپیواکائین هیدروکلراید ۳٪ تولیدی شرکت داروسازی اکسیر، به صورت کارتريج ۱/۸ میلی لیتری است که در بسته بندی های ۵ عددی به همراه بروشور به بازار عرضه می گردد.

ساخت شرکت داروسازی اکسیر - ایران

### Reference:

1- www.fda.gov

2- Drugs facts and comparison 2012 p.1768

3- Lexicomp drug information hand book 20th edition

4- USPDI 27th edition



راه های تعاملات با شرکت وارا له هرگونه پیشنهاد یا شکایت:

تلفن گویا: ۰۱۰-۸۸۹۱۰۹۱۰

ایمیل: exir\_cc@exir.co.ir

وب سایت: www.exir.co.ir



2205025 / TR1