

هر آمپول حاوی ۴ میلی گرم بتامتازون است.

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

راهنمایی های عمومی:

قبل از مصرف این دارو در موارد زیر، با پزشک معالج یا داروساز خود مشورت نمایید:

- ۱- در صورت مشاهده حساسیت نسبت به این دارو، مصرف آن را قطع نموده و با پزشک خود مشورت نمایید.
- ۲- در صورت داشتن عفونتی که تا زمان مصرف این دارو اقدام به مصرف آنتی بیوتیک نکرده اید، از مصرف آمپول بتامتازون خودداری نمایید.

مقدار و نحوه مصرف دارو:

تزریق این دارو به صورت درون عضله ای و یا داخل وریدی آهسته و یا انفوزیون وریدی، تزریق مفصلی، داخل زخم و بافت نرم انجام می گیرد.

بزرگسالان و افراد میانسال:

در صورت تزریق درون مفصلی، داخل زخم و یا بافت نرم، حداکثر ۹ میلی گرم از بتامتازون Base درون مفصل یا داخل زخم و یا بافت نرم تزریق گردد و در صورت نیاز تکرار گردد. حداکثر ۹ میلی گرم عضلانی و وریدی روزانه تزریق گردد.

کودکان و نوجوانان:

- نارسایی آدرنال: در صورت تزریق عضلانی ۰/۰۱۸ میلی گرم Base به ازای هر کیلوگرم از وزن بدن و یا ۰/۵ میلی گرم بر متر مربع از سطح بدن در روز (در سه دوز منقسم) هر ۳ روز یکبار و یا ۰/۰۵۸ تا ۰/۰۸۸ میلی گرم به ازای هر کیلوگرم وزن بدن و یا ۰/۱۷ تا ۰/۲۵ میلی گرم بر متر مربع سطح بدن یکبار در روز

سایر موارد:

تزریق عضلانی: ۰/۰۲۱ تا ۰/۱۳ میلی گرم به ازای هر کیلوگرم وزن بدن و یا ۰/۶۳ تا ۳/۷۵ میلی گرم بر متر مربع سطح بدن هر ۱۲ الی ۲۴ ساعت

- این دارو فقط برای یکبار مصرف است بعد از مصرف، باقی مانده دارو را دور بریزید.

مصرف در دوران بارداری و شیردهی:

بارداری:

این دارو در گروه C بارداری قرار دارد و به راحتی از جفت عبور کرده و موجب تاثیرات گذرا در حرکات جنینی و ضربان قلب شده و هم چنین سبب کاهش وزن نوزاد متولد شده می گردد. لذا در صورت نیاز به درمان مادر با داروی بتامتازون می بایست نشانه های هایپوآدرنالیزم در نوزاد بررسی گردد.

شیردهی:

استفاده طولانی مدت از این دارو در مادران شیرده ممکن است باعث کاهش سطح هورمون های نوزاد و در نتیجه آن کاهش روند رشد گردد.

عوارض جانبی:

بطور کلی تمام داروها به موازات اثرات درمانی، دارای برخی عوارض ناخواسته هستند. اگر چه همیشه و تمامی عوارض در یک فرد دیده نمی شود، لیکن در صورت بروز هر یک از آنها با پزشک یا داروساز خود مشورت کنید.

۱- احساس افسردگی، از جمله تمایل به خودکشی، احساس دیدن یا شنیدن چیزهایی که وجود ندارد. داشتن اندیشه های عجیب و ترسناک، تغییر نحوه رفتار یا داشتن احساس تنهایی

۲- واکنش های آلرژیک (که می تواند شامل بثورات، مشکلات تنفسی یا شوک)، اختلالات خون یا نارسایی قلبی باشد.

۳- تغییرات در رنگ پوست یا تاول پوست، دهان، چشم ها و اندام تناسلی.

۴- نشانه‌های گرفتگی، درد، قرمزی، گرما یا تورم در بازوها یا پاها یا تنگی نفس که می‌تواند نشانه‌ای از لخته شدن خون باشد.
 ۵- احساس مانی و یا تغییرات خلق و خو/ احساس اضطراب، مشکلات خوابیدن، مشکل در تفکر و از دست دادن حافظه.
 ۶- بدتر شدن سریع یا اسکیزوفرنی، سل، بیماری‌های قارچی و ویروسی، گلوکوم.
 ۷- در صورت سکتة قلبی و مغزی، ابتلا به دیابت، میاستنی گراویس.
 ۸- کودکان ممکن است تورم و انسداد مایعات در نزدیکی چشم‌ها و مغز را تجربه کنند (این مورد ممکن است موجب سردرد شود که معمولاً پس از بیدار شدن، سرفه یا حرکت ناگهانی بدتر می‌شود و موجب بروز لکه در دید و از بین رفتن دید رنگی شود).

۹- زخم دهان و یا معده، زخم‌های دستگاه گوارش (که ممکن است خونریزی کنند)
 ۱۰- علائم درد شدید در معده، تهوع و استفراغ، اسهال، تب، کاهش اشتها و زرد شدن پوست (زردی). که این می‌تواند نشانه‌ای از پانکراتیت حاد باشد.
 ۱۱- مصرف طولانی مدت و با دوز بالای این دارو می‌تواند موجب تغییرات هورمونی، سرکوب رشد در کودکان و نوجوانان، اختلال در میزان قند خون، اختلال در میزان نمک و پروتئین‌ها، رشد موهای زائد، افزایش وزن، افزایش تعریق، افزایش اشتها، افزایش کلسترول خون، از بین رفتن عضلات و استخوان‌ها و ... شود.

هشدارها:

- ۱- ابتلا به استئوپروز، میاستنی گراویس، کم کاری تیروئید، بیماری‌های کبد و کلیه و قلب، عفونت.
- ۲- گلوکوم، سکتة مغزی، دیابت یا سابقه خانوادگی این بیماری‌ها، سکتة قلبی، آسیب به ناحیه سر.
- ۳- سابقه از دست دادن حجم عضلات در اثر مصرف کورتیکواستروئیدها.
- ۴- تاری دید یا سایر اختلالات بینایی.
- ۵- مصرف بتامتازون را پیش از مشورت با پزشک معالج خود، قطع نکنید.

تداخلات دارویی و آزمایشگاهی:

مصرف همزمان بتامتازون می‌تواند با داروهای زیر تداخل دارویی ایجاد کند:

- ۱- داروهای اچ آی وی (ریتوناویر، کوبیکستات)/ انسولین یا داروهای خوراکی ضد دیابت/ داروهای فشار خون/ استامینوفن/ قرص‌های مدر (دیورتیک‌ها)/ داروهای رقیق‌کننده خون/ داروهای ضد التهابی غیر استروئیدی/ سالیسیلات‌ها/ داروهایی که برای درمان میاستنی گراویس استفاده می‌شوند به نام آنتی کولین استراز/ داروهای قلب/ استازولامید/ ریفامپین و ریفابوتین / آفدرین/ ریتودین/ غذاها و داروهای سدیم دار/ کاربامازپین، فنیوتئین، پریمیدون، فنوباریتال و آمینوگلوتمید/ کاربن اکسولون، تتوفیلین/ آمفوتریسین B / پیشگیری از بارداری خوراکی/ میفپریستون/ سوماتروپین/ فلوئوروکینولون/ وکرونیم و سایر داروهای شل‌کننده عضلات/ کوئتیاپین/ ترتینوئین/ الکل استروئیدهای آنابولیک و یا آندروژن‌ها/ آنتی اسیدها/ آنتی بیوتیک‌ها/ استریتوکیناز و یا اوروکیناز / استریتوزوسین/ تالیدومید/ ترولیندومایسین/ هرگونه واکسن و یا ویروس زنده و یا سایر داروهای افزایشنده ایمنی/ آسپارازیناز/ سیکلوسپورین/ اسیدفولیک/ آنزیم‌های هپاتیک، ترکیبات القاءکننده و مهارکننده آنزیم‌های کبدی/ داروهای سرکوب‌کننده سیستم ایمنی/ لوفندیلات و یا متریزامید/ ایزونیاژید/ کتوکونازول/ مکسی لتین/ میتوتان/ مکمل‌های پتاسیمی/ ماکرولیدها
- ۲- هر داروی دیگر، از جمله داروهایی که بدون نسخه تجویز می‌شوند.

شرایط نگهداری:

- دارو را در دمای کمتر از ۳۰ درجه سانتی‌گراد دور از نور، رطوبت، یخ زدگی در داخل جعبه نگهداری نمایید.
- دارو را دور از دید و دسترس کودکان نگهداری نمایید.

