

# آیرون سوکروز اکسوفر® Iron Sucrose Exofer®

## مشخصات دارو:

آمپول اکسوفر® تولیدی شرکت داروسازی اکسیر حاوی ۱۰۰ میلی گرم آیرون سوکروز به عنوان ماده موثره در ۵ میلی لیتر می باشد و در جعبه های ۱۰ عددی بسته بندی و به همراه برگه راهنما به بازار عرضه می گردد.

## دسته دارویی: (۳۳)

فرآورده آهن

## راهنمایی های عمومی: (۳)

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

در موارد زیر با پزشک معالج خود مشورت نمایید:

در صورت سابقه حساسیت به آیرون ساکروز و یا بروز واکنش های حساسیتی نظیر: راش، خارش، سرگیجه، احساس سبکی در سر، تهریق و یا مشکلات تنفسی در حین و یا بعد از تزریق

## موارد منع مصرف: (۳)

حساسیت به آیرون سوکروز و یا سایر اجزا فرمولاسیون

ابتلا و یا سابقه ی بروز واکنش های حساسیتی، شوک آنافیلاکسی، آسم و اگزما

## مصرف در دوران بارداری و شیردهی:

مصرف این دارو در دوران بارداری در رده B قرار دارد (۳)، مصرف این دارو در سه ماهه اول بارداری توصیه نمی شود و مصرف آن فقط با نظر پزشک مجاز می باشد.

با توجه به مشخص نبودن ترشح دارو در شیر و احتمال بروز عوارض جانبی در شیرخوار مصرف آن در دوران شیردهی باید با احتیاط و زیر نظر پزشک صورت گیرد. (۳)

## هشدارها و موارد احتیاط:

این دارو بیماری رسانی است.

احتمال وقوع واکنش های حساسیتی وجود دارد و بیمار باید در طول تزریق و تا ۳۰ دقیقه بعد از تزریق مانیتور شود (۳) در صورت مشاهده واکنش های حساسیتی شدید (شوگ، افت فشار خون، از دست رفتن هوشیاری) فوراً دارو قطع شود و تجویزات احیاء قلبی-ریوی در نظر گرفته شود. (۳)

احتمال افت فشار هنگام تزریق بویژه در بیماران دیابتی و یا در صورت تزریق سریع و وجود دارد لذا از تزریق سریع وریخی اجتناب شود. (۳)

احتمال وقوع عفونت وجود دارد. در صورت وقوع باکتریهای پیش رونده دارو قطع شود.

از مصرف فرم خوراکی تا ۵ روز بعد از تزریق خودداری نماید. (۳)

در بیماران دیابتی با احتیاط مصرف گردد.

مصرف دارو بیش از دوز تعیین شده ممکن است باعث ایجاد مسمومیت آهن در بیماران شود. (۳)

پایش دوره ای مقدار هموگلوبین، همتوکریت، فریتین سرم و ترانسفرین اشباع شده در طول درمان توصیه می شود.

## تداخلات دارویی:

- از مصرف همزمان آیرون ساکروز با دیمرکاپرول خودداری نماید.

- مصرف هم زمان داروهای ذیل با آیرون ساکروز باعث افزایش سمیت آن ها می گردد:

آمی فسفاتین، داروهای آنتی سایکوتیک مانند دلوکستین و داروهای موثر بر کاهش فشارخون، نیتروپروساید، لوودوپا

- مصرف هم زمان داروهای ذیل با آیرون ساکروز باعث تجمع آهن در بدن و بروز مسمومیت می گردد:

آلفوزوسین، باربیتورات ها، داروهای آنتی سایکوتیک و داروهای کاهنده فشارخون، بریمویدین (موضعی)، دیازوکساید، دیمرکاپرول، نیکوراندیل، پنتوکسی فیلین، مهار کننده های فسفودی استراز، آنالوگ های پروستاگلندین، فسفودی استراز شماره ۵ و آنالوگ های پروستاگلین. (۳)

فریک کریوکسی مالتوز، آهن دکسترین، آهن اینوزمالتوکسید، آیرون سوکروز (خوراکی)، کلرامفنیکل. (۳)

در صورت استفاده از سایر داروها حتماً پزشک و یا داروساز خود را مطلع سازید.

## مقدار و نحوه مصرف دارو: (۳۳)

مقدار و نحوه مصرف دارو باید توسط پزشک مشخص گردد. اما مقدار و نحوه مصرف معمول این دارو به شرح زیر می باشد:

نحوه تجویز:

- کودکان:

در کودکان انفوزیون وریخی (طی مدت ۵ الی ۶ دقیقه) تجویز گردد. در صورت عدم رقیق سازی، به صورت تزریق آهسته وریخی (طی مدت ۵ دقیقه) تجویز گردد.

## - بزرگسالان:

دوز تجویزی کمتر یا مساوی ۲۰۰ میلی گرم، انفوزیون وریخی (طی مدت ۱۵ دقیقه).

دوز تجویزی ۳۰۰ میلی گرم، انفوزیون وریخی (طی مدت ۱ ساعت و ۳۰ دقیقه).

دوز تجویزی ۴۰۰ میلی گرم، انفوزیون وریخی (طی مدت ۲ ساعت و ۳۰ دقیقه).

دوز تجویزی ۵۰۰ میلی گرم، انفوزیون وریخی (طی مدت ۳ ساعت و ۳۰ دقیقه الی ۴ ساعت).

به منظور رقیق سازی دارو با سرم سدیم کلراید ۰/۹ درصد سازگار می باشد و غلظت کمتر از ۱ میلی گرم در میلی لیتر توصیه نمی شود.

در صورت عدم رقیق سازی در دوز تجویزی کمتر یا مساوی ۲۰۰ میلی گرم، به صورت تزریق آهسته وریخی (طی مدت ۲ الی ۵ دقیقه) تجویز گردد.

از ترکیب دارو با سایر داروها هنگام انفوزیون وریخی خودداری نماید.

تجویز دارو در بیماران همودیالیز باید در ابتدای شروع دیالیز صورت گیرد.

مقدار مصرف:

## ■ بزرگسالان:

کم خونی فقر آهن در بیماران با نارسیایی مزمن کلیوی:

- همودیالیز: تزریق وریخی ۱۰۰ میلی گرم به ازای هر جلسه متوالی دیالیز. تا دوز جمعی ۱۰۰۰ میلی گرم (۱۰ دوز)، در صورت نیاز می تواند درمان تکرار شود.

- دیالیز صفاقی: دو انفوزیون وریخی ۳۰۰ میلی گرم به فاصله ۱۴ روز و سپس تجویز ۴۰۰ میلی گرم، ۱۴ روز بعد، در صورت نیاز می تواند درمان تکرار شود.

- بیماران غیر دیالیزی: تزریق وریخی ۲۰۰ میلی گرم طی ۱۴ روز و در ۵ مرحله (دوز جمعی در این دوره ۱۴ روزه ۱۰۰۰ میلی گرم می باشد). در صورت نیاز می تواند درمان تکرار شود.

## ■ کودکان:

کم خونی فقر آهن در بیماران با نارسیایی مزمن کلیوی:

کودکان ۲ سال و بزرگتر از ۲ سال و نوجوانان:

- همودیالیز: تزریق وریخی ۵/۰ میلی گرم به ازای هر کیلوگرم وزن بدن در هر دوز، هر ۲ هفته برای ۶ دوز (۱۴ هفته)، در صورت نیاز می تواند درمان تکرار شود. ماکزیمم دوز ۱۰۰ میلی گرم.

- دیالیز صفاقی: جهت درمان نگهدارنده تزریق وریخی ۵/۰ میلی گرم به ازای هر کیلوگرم وزن بدن در هر دوز، هر ۴ هفته برای ۳ دوز (۱۲ هفته)، در صورت نیاز می تواند درمان تکرار شود. ماکزیمم دوز ۱۰۰ میلی گرم.

- بیماران غیر دیالیزی: تزریق وریخی ۵/۰ میلی گرم به ازای هر کیلوگرم وزن بدن در هر دوز (ماکزیمم دوز ۱۰۰ میلی گرم)، هر ۴ هفته برای ۳ دوز (۱۲ هفته)، در صورت نیاز می تواند درمان تکرار شود.

## عوارض جانبی دارو: (۳)

هر دارو به موزات اثرات درمانی ممکن است باعث بروز بعضی عوارض ناخواسته نیز شود. اگر چه همه ی این عوارض در یک فرد دیده نمی شود لذا در صورت بروز عوارض زیر با پزشک یا داروساز مشورت نماید.

عوارض شایع: تغییر و اختلال در حس چشایی

عوارض غیر شایع: دردهای شکمی، تهوع و استفراغ، اسهال، برونکواسپاسم، تنگی نفس، درد قفسه ی سینه، درد عضلانی، سرگیجه، سردرد، تب، گرگرفتگی، کاهش فشار، تپش قلب، تاکیکاردی، خارش و راش های پوستی و بروز واکنش های محل تزریق

## مسمومیت:

در صورت تجویز بیش از مقدار توصیه شده سریعاً در مراکز درمانی اقدامات اورژانسی در نظر گرفته شود.

## شرایط نگهداری و توصیه های عمومی: (۳)

دارو را در دمای کمتر از ۳۰ درجه سانتی گراد، دور از نور نگهداری و از یخ زدگی محافظت نماید.

از مصرف و نگهداری داروهای تاریخ گذشته جداً خودداری کنید و تا هنگام مصرف در بسته بندی اصلی نگهداری نماید.

دارو را دور از دسترس کودکان نگهداری نماید.

## References:

1. BNF, Volume 74, Page: 933
2. Drug facts and comparisons 2015, volume 1, Pages: 62-63
3. Lexicomp Drug Information Handbook, 26<sup>th</sup> edition, 2018, Pages: 1248 - 1249



2205114/IRI

راه های تماس با شرکت و ارائه هرگونه پیشنهاد یا شکایت:  
تلفن گویا: ۰۹۱۰-۸۸۹۱۰۰۲۱  
ایمیل: exir\_cc@exir.co.ir  
وب سایت: www.exir.co.ir