

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان کرمان



مرکز آموزشی درمانی شفا

عنوان سند: دفترچه تزریق داروی ریتوکسیماب (زیتاکس)

کد سند: NO-BK-201



ویرایش: اول

تاریخ: 1400/1/18

صفحه:

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان کرمان

عنوان سند: دفترچه تزریق داروی ریتوکسیماب

کد سند: NO-BK-201



www.ums.ac.ir

نام و نام خانوادگی بیمار:

تشخیص بیماری:

پزشک معالج:

محل درمان: اتاق مخصوص تزریق بخش اعصاب، مرکز آموزشی درمانی شفا

سرپرستار مسئول:



اطلاعات مورد نیاز بیمار

❖ ریتوکسیماب دارویی است که با تاثیر بر سیستم ایمنی سبب کنترل بیماری می شود. این دارو برگروه خاصی از سلول های ایمنی اثر می کند و سبب کاهش آن ها می شود و در نتیجه با کاهش تعداد و شدت حملات می تواند کیفیت زندگی بیمار را افزایش داده و از پیشرفت بیماری تا حدی جلوگیری نماید.

عوارض حین تزریق دارو

این دارو هنگام تزریق می تواند سبب برانگیخته شدن واکنش های حساسیتی مانند کهیر، تنگی نفس، افت فشارخون و نیز مشکلات قلبی عروقی شود. به همین دلیل تزریق آن باید در مرکز مجهز و با مانیتورینگ دقیق انجام شود. قبل از تزریق از داروهای کاهش دهنده حساسیت استفاده می شود.

علائم شایع حین تزریق و یا کمی بعد از آن بخصوص در اولین نوبت تزریق عبارتند از: احساس ناراحتی در گلو، علائم شبه آنفلونزا، سردرد، تب و لرز خفیف، سبکی سر، تهوع، استفراغ، دردهای خفیف عضلانی و مفصلی، اسپاسم عضلانی که معمولاً در عرض چند روز برطرف می شوند. در صورت تداوم یا شدت گرفتن علائم فوق با پزشک خود تماس بگیرید.

هشدارهای بعد از تزریق

بعد از شروع دوره درمانی در صورت بروز تب یا علائم عفونت (گلودرد، سرفه، سوزش ادرار و...) سریعاً به پزشک مراجعه کرده و درمان آنتی بیوتیکی را شروع کنید. شروع هر آنتی بیوتیک تجویز شده توسط پزشک بلا مانع است.

خانم ها در سنین باروری باید در طول درمان از روش های جلوگیری از بارداری موثر استفاده کنند و در صورت شک به بارداری به پزشک خود اطلاع دهند.



در دوره درمان، تزریق واکسن زنده ی ضعیف شده اکیداً ممنوع است. (این واکسن ها عبارتند از: MMR، واکسن آبله مرغان، واکسن آبله، واکسن تب زرد، واکسن آنفولانزای زنده ضعیف شده، قطره فلج اطفال خوراکی و ب ث ژ).

لطفاً قبل از تزریق هر نوع واکسنی حتماً با پزشک خود مشورت کنید.

شما بعد از تزریق دارو نیاز به انجام آزمایش های خون و کبدی دوره ای دارید تا عوارض دارو و نیز تاثیر آن بر روی شما کنترل شود.

نکات خیلی مهم جهت هرنوبت تزریق

- ✓ در فواصل تزریقات حتماً باید توسط پزشک معالج خود ویزیت و معاینه شوید.
- ✓ برای هر تزریق باید دستور کتبی پزشک مبنی بر بلامانع بودن تزریق را به سیستم پرستاری اطلاع دهید.
- ✓ دستور کتبی پزشک را در هر ویزیت دوره ای که در فواصل بین تزریق ها انجام می دهید، از وی بگیرید.
- ✓ قبل تزریق بعدی معمولاً لازم است آزمایش خون جهت بررسی اثر دارو انجام شود

نکات مهم قبل از تزریق

قبل از هر نوبت تزریق در صورت داشتن هر کدام از موارد زیر پزشک خود را مطلع کنید :

- ✓ علائم عفونت مانند: تب، لرز، گلودرد، عفونت های مکرر، سوزش ادرار، سرفه
- و
- ✓ شک به بارداری

ویرایش: اول

تاریخ: 1400/1/18

صفحه:

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان کرمان

عنوان سند: دفترچه تزریق داروی ریتوکسیماب

کد سند: NO-BK-201



www.kermanshu.ac.ir

- ✓ سابقه بیماری های قلبی
- ✓ سابقه بیماری کبدی، هپاتیت
- ✓ مصرف دیگر داروهای سرکوب کننده سیستم ایمنی
- ✓ واکسیناسیون اخیر
- ✓ بروز واکنش های ناخواسته حین تزریق قبلی مانند : مشکلات قلبی، تنفسی، پوستی
- ✓ مصرف داروهای پایین آورنده فشارخون و قندخون

ویرایش: اول

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان کرمان

تاریخ: 1400/1/18

عنوان سند: دفترچه تزریق داروی ریتوکسیماب



www.ums.ac.ir

صفحه:

کد سند: NO-BK-201

آزمایش ها در ابتدای شروع درمان

HBcAb	HCVAb	HBSAg	تاریخ

آزمایش های درخواستی قبل از هر دوره تزریق

SGPT	SGOT	U ₁ A/u ₁ c	CBC	تاریخ

تاریخ تزریق دارو

ویرایش: اول

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان کرمان

تاریخ: 1400/1/18

عنوان سند: دفترچه تزریق داروی ریتوکسیماب



www.ums.ac.ir

صفحه:

کد سند: NO-BK-201

تاریخ انجام تزریق	دوز تزریق	تاریخ پیشنهادی تزریق	ردیف
			1
			2
			3
			4
			5
			6
			7
			8
			9
			10
			11
			12

نکات مهم برای پزشکان غیرنورولوژیست



ریتوکسیماب یک مونوکلونال آنتی بادی علیه CD20 بر روی B-Cell وجود دارد. تزریق ریتوکسیماب سبب کاهش B-Cell ها و در نتیجه ایمنوساپرشن می شود.

این دارو تداخل دارویی با سایر داروها به ویژه آنتی بیوتیک ها ندارد.

در صورت بروز تب و عفونت (پنومونی، UTI و ...) سریعاً درمان آنتی بیوتیکی شروع شده و به متخصص عفونی ارجاع شود.

در صورت وجود سرفه به ویژه سرفه مزمن احتمال پنومونی مدنظر باشد.

خواهشمنداست در صورت بروز هرگونه علائم نورولوژیک جدید به متخصص مغز و اعصاب ارجاع دهید.

خواهشمنداست در صورت بروز هرگونه علائم Behavioral و Mental اخیر با احتمال عفونت مغزی به متخصص مغز و اعصاب ارجاع دهید.

تهیه کننده: رویا اسفندیار پور

منابع: brunner and suddarth's textbook of medical-surgical nursing 2018