



معاونت درمان

راهنمای تجویز داروی

بواسیزومب برای تزریق داخل ویتره

OFF-Label

پاییز ۱۴۰۲

تنظیم و تدوین :

جناب آقای دکتر جباروند رییس انجمن علمی چشم پزشکی ایران

جناب آقای دکتر صدوقی دبیر مورد رشته تخصصی چشم پزشکی

جناب آقای دکتر قاسمی فلوشیپ ویتره و رتین / نماینده مورد تخصصی چشم پزشکی

سرکار خانم دکتر عبادیان رییس گروه فناوری های تخصصی معاونت تحقیقات فناوری

سرکار خانم دکتر ذوقی متخصص فارماکوتراپی / نماینده سازمان غذا و دارو

سرکار خانم دکتر ضیایی متخصص فارماکوتراپی / نماینده انجمن علمی داروسازان بالینی

با همکاری:

گروه علمی انجمن و مورد چشم پزشکی

سازمان غذا و دارو

معاونت تحقیقات و فناوری

مشاور: دکتر ساناز بخشنده رییس گروه تدوین استاندارد و راهنمای بالینی معاونت درمان

تحت نظارت فنی:

گروه استانداردسازی و تدوین راهنماهای سلامت

دفتر ارزیابی فن آوری، استانداردسازی و تعرفه سلامت



نام دارو	کاربرد خدمت	افراد صاحب صلاحیت جهت تجویز	شرط تجویز		تواتر خدمت (تعداد دفعات و فواصل خدمت)	شرایط تجویز	ارزیابی یا اقدامات حین تجویز دارو
			اندیکاسیون	کنترا اندیکاسیون			
بواسیزومب	در اتاق عمل بیمارستان و یا مرکز جراحی محدود	متخصص چشم پزشکی	استحاله وابسته به سن ماکولا (Age-related macular degeneration)	موارد منع انجام این خدمت شامل عفونت های فعال پلک و سطح چشم از جمله قرنيه، ملتحمه و صلیبه می باشد.	دوز معمول داروی بواسیزومب ۱/۲۵ میلی گرم برای هر نوبت تزریق و برای همه موارد یکسان هست بجز رتینوپاتی نوزادان نارس که ۰/۶۲۵ میلی گرم می باشد.	زنجیره سرمایه دارو می بایست رعایت شده باشد. دارو می بایست در دمای ۲ تا ۸ درجه نگهداری شود. یخچالی که دارو در آن نگه داشته می شود نباید محتوی مواد دیگری مانند نمونه های میکروبی و پاتولوژی و غذا ... باشد. دارو می بایست روی کیسه یخ خشک حمل شود. تجویز آنتی بیوتیک موضعی قبل و بعد از عمل لازم نیست. نیازی به قطع داروهای ضد انعقاد نمی باشد.	تعداد پرسنل اتاق تزریق حداقل باشد. مکالمه در اتاق عمل حداقل باشد. پزشک تزریق کننده و پرسنل بهتر است همگی از کلاه و ماسک و دستکش استفاده نمایند. بلافاصله قبل از تزریق، نام بیمار و چشم (راست، چپ) چک شود. قطره بی حس کننده موضعی در چشم چکانده شود. قبل از تزریق، مژه ها و پلک با بتادین ۱۰٪ شسته شود. چشم با اسپکولوم استریل باز شود. سوزن

نام دارو	کاربرد خدمت	افراد صاحب صلاحیت جهت تجویز	شرط تجویز		تواتر خدمت (تعداد دفعات و فواصل خدمت)	شرایط تجویز	ارزیابی یا اقدامات حین تجویز دارو
			اندیکاسیون	کنترا اندیکاسیون			
			<ul style="list-style-type: none"> • خونریزی های داخل چشمی که ناشی از عروق جدید شبکیه، سر عصب بینایی و یا عنیبه باشد. • تورم های مختلف ماکولا به هر میزانی که در OCT قابل رویت باشد. • نوع مرطوب بیماری استحاله وابسته به سن ماکولا همراه با ادم به هر میزان که در OCT قابل رویت باشد و یا با اگزودا و یا خونریزی در ناحیه ماکولا همراه باشد. • رتینوپاتی نوزادان نارس همراه با پیدایش عروق جدید شبکیه و یا خونریزی داخل زجاجیه • ضایعات عروقی مختلف شبکیه که همراه با: • خونریزی ، اگزودا و یا ادم شبکیه • خونریزی، اگزودا و یا ادم ماکولا • خونریزی داخل زجاجیه • عروق جدید عنیبه • خونریزی داخل اتاق قدامی • پیدایش عروق جدید در عنیبه به هر علتی که باشد. • خونریزی داخل اتاق قدامی چشم که ناشی از عروق جدید عنیبه باشد. • این خدمت می تواند همزمان با جراحی کاتاراکت و یا جراحی شبکیه نیز انجام گردد. در صورت انجام خدمت با جراحی کاتاراکت و یا جراحی شبکیه هزینه خدمت به صورت جداگانه محاسبه می گردد. 			<p>در صورت نیاز به تزریق دو طرفه همزمان ، از دو ویال جداگانه استفاده شود.</p>	<p>نباید با پلکها تماس پیدا کند. محلول بتادین ۰.۵٪ در چشم چکانده شود. برای تزریق، حداقل ۳۰ ثانیه پس از استفاده از بتادین صبر شود. درپوش ویال با استفاده از الکل، استریل شود.</p>

بسمه تعالی
راهنمای تجویز داروی بواسیزومب برای اندیکاسیون تزریق داخل ویتره

تبصره ۱:

-تزریق داخل چشمی داروی مذکور، عموماً نیاز به بیهوشی ندارد. فقط در موارد خاص شامل کودکان و موارد بسیار محدودی که بیمار بزرگسال همکاری نداشته باشد، بر حسب نظر پزشک معالج ممکن است به بیهوشی نیاز باشد.

تبصره ۲:

راهنمای تجویز داروی مذکور، تا زمان بازنگری ابلاغ کشوری جدید، به قوت خود باقی خواهد ماند.