



عوارض شدید چشمی به دنبال مصرف اشتباه® Avastin به صورت تزریق داخل زجاجیه

تزریق داخل زجاجیه داروی® Avastin، از اندیکاسیون های تایید نشده و غیر مجاز این دارو می باشد که می تواند منجر به بروز عوارض شدید چشمی شود. لذا توصیه میشود از تزریق داخل چشمی این فرآورده اکیداً خودداری شود.

Avastin® نام تجاری داروی bevacizumab می باشد که در درمان برخی از انواع سرطانها به صورت تزریق وریدی مورد استفاده قرار می گیرد. تزریق داخل زجاجیه Avastin® به منظور درمان ادم ماکولا ناشی از انسداد وریدی شبکیه، یکی از اندیکاسیون های تایید نشده این دارو می باشد که می تواند منجر به بروز عوارض شدید چشمی شود.

مرکز ADR کانادا، گزارشهایی مبنی بر بروز عوارض جانبی چشمی به صورت اندوفتالمیت استریل یا سندرم توکسیک اتاق قدامی چشم (Toxic Anterior segment syndrome or TASS) دریافت نموده است. بدنبال بررسی گزارشهای ذکر شده، آن مرکز به همراه شرکت سازنده دارو (Roche) اطلاعیه ای در این باره منتشر نموده است که به منظور پیشگیری از بروز عوارض مشابه در کشور ما، توجه همکاران محترم رابه مفاد اطلاعیه مذکور جلب می نماید:

۱- استفاده از Avastin در مصارف چشم پزشکی مورد بررسی واقع نشده و مورد تایید شرکت سازنده و هیچ یک از مراجع قانونی بهداشتی نمی باشد.

۲- تعداد ۲۵ مورد عوارض چشمی شدید به دنبال تزریق داخل زجاجیه این دارو در کانادا گزارش شده است. این عوارض مشتمل بر التهاب چشم، اندوفتالمیت، تاری دید و فلوتر بوده است که در مجموع می تواند بیانگر وقوع سندرم توکسیک اتاق قدامی چشم (Toxic Anterior segment syndrome or TASS) باشد.

۳- سندرم توکسیک اتاق قدامی چشم (TASS) یک نوع اندوفتالمیت استریل است که در صورت ورود یک ماده غیر عفونی مانند دارو و ایجاد آسیب بافتی ناشی از تغییر pH محیط بوجود می آید.

۴- اگرچه تمامی بیماران مبتلا به عوارض فوق الذکر از یک شماره سری ساخت خاص (B3002B028) از فرآورده مذکور استفاده نموده اند، بررسی های صورت گرفته تاکنون وجود هرگونه اشکال در سری ساخت مشکوک را رد نموده است.

۵- فرآیند ساخت این دارو، فرمولاسیون و شکل دارویی آن، مختص تزریق داخل وریدی در مصارف انکولوژی می باشد. لذا توصیه میشود از تزریق داخل چشمی این فرآورده اکیداً خودداری شود.

از همکاران محترم تقاضا می شود در صورت مشاهده هر گونه عارضه یا اشتباه دارویی، مراتب را از طریق تکمیل فرم های زرد و ارسال به صندوق پستی ۹۴۸-۱۴۱۸۵ و یا از طریق سایت www.darmc.ir، نمابر (۸۸۸۹۰۸۵۷) یا تماس تلفنی (۴-۸۸۹۲۳۱۹۳) به مرکز ADR گزارش نمایند.

مرکز ثبت و بررسی عوارض ناخواسته داروها

معاونت غذا و دارو- وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی