



## آموزش بیماران

---

### آنچه نیاز دارید در مورد Avastin بدانید



**مهری گلچین**

**سوپر وایزر آموزشی**

مرکز تحقیقات هماتولوژی و انکولوژی دانشگاه علوم پزشکی تبریز - بهار ۱۳۸۹

کلیوی، جمع آوری ادرار ۲۴ ساعته انجام خواهد شد.

ممکن است این دارو برای جنین بسیار مضر باشد. در صورت بارداری و یا تمايل به حاملگي به کادر درمانی اطلاع دهید. بایستی زنان در حین دریافت دارو، از روش های پیشگیری از بارداری مناسبی استفاده نمایند.

✓ هرگونه جراحی اخیر و نیز زخم هایی که بهبود نمی یابند را اطلاع دهید. این دارو حداقل تا ۲۸ روز بعد از اتمام جراحی بزرگ و بهبودی کامل محل عمل جراحی نبایستی تجویز گردد. در صورت نیاز به اعمال داندان پزشکی عدهه یا جراحی، مصرف داروی Avastin را اطلاع دهید.  
در صورت کمبود دارو با شماره تلفن ۰۹۶۴۶ بدون نیاز به کد گیری در سرتاسر استان و در تمام ایام هفته تماس حاصل کنید.

منبع مورد استفاده:

<http://www.drugdigest.org>

- ❖ کاهش اشتها
- ❖ تاخیر در بهبود زخم
- ❖ اسهال
- ❖ سردرد
- ❖ تهوع یا استفراغ
- ❖ خونریزی بینی
- ❖ راش پوستی
- ❖ خستگی/ضعف

### ۶. هنگام دریافت Avastin چه مواردی را بایستی کنترل نمایم؟

✓ در طی تزریق دارو ممکن است تغییراتی در تنفس ، تب، لرز، سرگیجه، یا احساس سبکی سر داشته باشد. در صورت بروز به پزشک یا کادر درمانی اطلاع دهید.

✓ در طی دریافت دارو فشار خون شما بایستی هر ۲-۳ هفته کنترل گردد. ممکن است دچار افزایش فشار خون شوید. در صورتی که فشار خون داشته باشید ممکن است فشار خون شما بالاتر نیز برود. بایستی این موارد را گزارش نمایید و بدون اطلاع پزشک اقدام به قطع دارو ننمایید.

✓ بایستی در طی دریافت دارو مایعات فراوان بنوشید تا عوارض احتمالی کلیوی کاهش یابد. آزمایش تجزیه ادراری در طی دریافت دارو را انجام دهید. در صورت بروز عوارض جانبی

## ۴. عوارض جانبی:

عوارض جانبی دارو عمدها به دوز دارویی، مصرف توانم سایر داروهای شیمی درمانی و رادیوتراپی انجام شده و وضعیت سلامت حین درمان بستگی دارد. در تمام بیماران این عوارض همگی رخ نمی دهند. در مورد خطرات و فواید درمان، از پزشک سوال نمایید.

عوارض جانبی که بایستی به پزشک یا پرستل درمانی بلافاصله گزارش نمایید:

- ❖ وجود خون در مدفع
- ❖ افزایش دفعات ادرار
- ❖ زخم های دهانی
- ❖ درد شدید شکمی
- ❖ تورم پاها یا زانوها ، تنگی نفس
- ❖ نشانه های سکته مانند تغییر سطح هوشیاری ذهنی، عدم توانایی صحبت کردن و حرکت دادن یک طرف بدن (خصوصا در بیماران سرطان ریه)

عوارض جانبی که نیازمند توجهات پزشکی خاصی نیستند:

( در صورت تداوم عوارض و یا ایجاد ناراحتی به پزشک و یا کادر درمانی مراجعه نمایید )

- ❖ درد شکم
- ❖ بیوست

## • جراحی اخیر خصوصا

### • بیماری های کلیوی

شیمی درمانی قبلی با داکسوروبیسین، دائونوروبیسین، اپسی رو بیسین یا سایر داروهای شیمی درمانی گروه آنتراسیکلین

ها

### • رادیوتراپی قبلی قفسه سینه

واکنش های غیر شایع به Avastin و سایر داروها، خذاها، رنگ ها و یا نگهدارنده های غذایی بارداری و دوران شیردهی

## ۵. چگونه تجویز می گردد؟

این دارو توسط پرستل آموزش دیده و در بیمارستان و یا مطب پزشکان بصورت تزریق داخل وریدی مورد استفاده قرار می گیرد. دوزهای دارویی تجویز شده بایستی بصورت دوزهای دارویی منظم و معمولا هر ۱۴ روز دریافت می گردد.

• مصرف سایر داروها مانند داروهای بدون نسخه پزشک، مکمل های غذایی و یا سایر فراورده های گیاهی را به پزشک یا کادر درمانی اطلاع دهید. مصرف زیاد کافئین یا الکل، سیگار و سایر داروهای غیر مجاز را اطلاع دهید. این داروها ممکن است عملکرد Avastin را مختل نمایند. مصرف و یا قطع مصرف هر کدام از داروها را اطلاع دهید.

**مقدمه:** این پمقلیت حاوی اطلاعات مفیدی در مورد Avastin است که می تواند برای شما مفید باشد. این پمقلیت را همیشه دم دست داشته باشید تا در موارد لزوم به آن مراجعه نمایید.

## ۱. Avastin چیست؟

نام دیگر آن Bevacizumab می باشد. نوعی آنتی بادی مونوکلونال می باشد. آنتی بادی مونوکلونال پروتئینی می باشد که با محل خاص و یا پروتئین خاص واکنش انجام می دهد. این دارو پروتئینی بنام VEGE ( فاکتور رشد آندوتیال عروقی ) رامورد هدف قرار می دهد. این پروتئین در بسیاری از انواع سلول توموری یافت می شود. این دارو از طریق ممانعت با سلول های توموری، عمل نموده و از انتشار آنها به محل های جدید، ممانعت به عمل می آورد. در درمان انواع مختلف تومورها مانند سرطان های روده و کلیه مورد استفاده قرار می گیرد.

## ۲. قبل از استفاده از Avastin بایستی چه

### مواردی را مد نظر قرار دهید؟

وجود هر کدام از موارد زیر را اطلاع دهید:

- لخته شدن خون
- سرفه خونی و یا وجود خون در خلط
- بیماری قلبی مانند نارسایی قلبی، حمله قلبی، درد قفسه سینه،
- فشار خون بالا