

شماره: ۶۵۸/۲۰۹۷۷  
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۷  
پیوست: ندارد

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت، درمان  
و آموزش پزشکی



## معاون محترم غذا و دارو دانشگاه های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سراسر کشور

موضوع: راهکارهای پیشنهادی پیشگیری از وقوع اشتباهات داروپزشکی-لزوم آموزش و پایش بیماران- مصرف دوز اشتباه داروی متوترکسات توسط بیمار- معاونتهای غذا و داروی سراسر کشور

با احترام، به استحضار می رساند، دفتر متبع گزارشی مبنی بر مصرف دوز اشتباه داروی متوترکسات توسط بیمار، منجر به وقوع عوارض جدی از یکی از بیمارستانهای کشور به شرح زیر دریافت نموده است:

بیمار خانم ۶۱ ساله با سابقه بیماری های دیابت، افزایش فشارخون و کم کاری تیروئید بوده که به منظور درمان آرتربیت روماتوئید، تحت درمان با **داروی متوترکسات** با دوز ۲/۵ میلی گرم هفته ای ۳ عدد بوده که توسط پرسنل داروخانه به بیمار روش مصرف داروی مذکور، گفته شده ولی بیمار دارو را به اشتباه هر روز یک عدد مصرف نموده است. پس از مصرف ۱۸ عدد از قرص های مذکور، بیمار دچار علایم مسمومیت با متوترکسات شده و دچار علایم ضایعات اولسراتیو دهانی و استئوماتیت شده که پس از بستری در بیمارستان و دارو درمانی پس از یک هفته بهبودی یافته و ترجیح شده است.

راهکارهای پیشنهادی پیشگیری از وقوع اشتباهات داروپزشکی مشابه به شرح زیر می باشد:

- ۱- آموزش کافی و لازم به بیماران به منظور آگاهی از عوارض ناخواسته و علایم مسمومیت احتمالی با داروی متوترکسات.
- ۲- درج مکتوب توضیحات دستور دارویی به صورت خوانا و واضح همراه با تاكید بر عدم استفاده از دارو بیش از میزان توصیه شده توسط پزشک معالج، علاوه بر ارائه توضیح شفاها به بیماران یا همراهان آگاه وی توسط داروساز.
- ۳- ارائه برگه راهنمای مصرف دارو به بیماران به منظور آگاهی از علائم عوارض احتمالی ناشی از مسمومیت با متوترکسات توسط داروساز.

۴- پیگیری و پایش منظم بیماران توسط پزشکان معالج و پیاده سازی استاندارد خدمات داروئی ویژه بیماران توسط داروسازان به منظور بررسی عوارض احتمالی مسمومیت با داروی متوترکسات.

خواهشمند است، دستور فرمائید، مراتب به همه مراکز دارویی، درمانی و بهداشتی تحت پوشش آن معاونت محترم اطلاع رسانی شود.

دکتر نوشین محمدحسینی  
مدیر کل دفتر نظارت و پایش  
صرف فرآوردهای سلامت محور

رونوشت:

جناب آقای دکتر سلیمان حیدری سرپرست محترم مرکز نظارت و اعتباربخشی امور درمان  
جناب آقای دکتر اینانلو مدیر کل محترم امور دارو و مواد تحت کنترل  
سرکار خانم مهندس حسینی اشپلا رئیس محترم اداره اسناد و مکاتبات اداری  
سرکار خانم دکتر کریمی قوانلو رئیس محترم گروه ثبت و گزارش ایمنی و عوارض ناخواسته فرآورده های سلامت

تهران روبروی درب اصلی دانشگاه تهران، خیابان فخر رازی، نبش خیابان شهید وحید نظری، سازمان غذا و دارو  
تلفن: ۰۶۶۴۶۷۲۶۸-۹ نامبر: ۰۶۶۴۶۹۱۲۲ کد پستی: ۱۳۱۴۷۱۵۳۱۱