

شماره: ۶۵۸/۷۳۸۹۴  
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۸/۱۴  
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 - اشتباه در تزریق داروی با هشدار بالا - لزوم رعایت اصول تزریق داروهای باهشدار بالا - معاونتهای غذا و داروی سراسر کشور

با سلام؛

با احترام، به استحضار می رساند، دفتر متبع، گزارشی مبنی بر وقوع عوارض جدی متعاقب اشتباه در تزریق داروی هشدار بالا (High Alert) سولفات منیزیوم از یکی از مراکز درمانی کشور، به شرح زیر دریافت نموده است:

بیمار خانم ۶۵ ساله مبتلا به کانسر گوارشی بوده که به علت هیپومنیزیمی تحت درمان با داروی سولفات منیزیوم ۵۰ درصد با دوز ۲ سی سی داخل سرم یک لیتری قرار گرفته است. پرستار مربوطه، تازه کار و نا آشنا با اصول تزریق داروهای با هشدار بالا بوده و بدون توجه به دستور دارویی پزشک معالج اقدام به انفوزیون وریدی کل ویال سولفات منیزیوم نموده که در حین انفوزیون وریدی داروی مذکور، بیمار دچار برادیکاردی شدید شده که خوبیختانه با انجام اقدامات درمانی لازم در اسرع وقت بهبودی حاصل شده است.

راهکارهای پیشنهادی پیشگیری از وقوع اشتباهات دارویی مشابه شامل موارد زیر می باشد:

۱- اجرای دستورالعمل تزریق داروهای با هشدار بالا شامل چک مستقل دوگانه دو نفر از کادر حرفه ای پرستاری به منظور اجرای دقیق دستور داروهای با هشدار بالا بر بالین بیمار

۲- آموزش های مکرر، مداوم و کافی و لازم پرستاران محترم درخصوص رعایت دستورالعمل های مرتبط با اینمی بیماران از جمله دستورالعمل تزریق داروهای با هشدار بالا به خصوص پرستاران تازه کار شاغل در مراکز درمانی

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  
مصطف فرآوردهای سلامت محور

رونوشت:

جناب آقای دکتر شهرام غفاری مدیر کل محترم درمان غیرمستقیم سازمان تامین اجتماعی: جهت استحضار و دستور بارگذاری در سامانه نسخه الکترونیک

جناب آقای دکتر سلیمان حیدری سپرست محترم مرکز نظارت و اعتبار بخشی امور درمان سرکار خانم مهندس حسینی اشپلا رئیس اداره استناد و مکاتبات اداری سرکار خانم دکتر کریمی قولانلو رئیس گروه ثبت و گزارش اینمی و عوارض ناخواسته فراورده های سلامت جناب آفاقتهرانه و مجموعی دارویی افتخاری دانشگاه تهران، خیابان فخر رازی، نبش خیابان شهید حیدری، سازمان غذا و دارو

تلفن: ۰۹۱۴۷۱۵۳۱۱ - ۶۶۴۶۷۲۶۸ - نامبر: ۶۶۴۶۹۱۲۲ کد پستی: ۱۳۱۴۷۱۵۳۱۱