

معاون محترم غذا و دارو دانشگاه/دانشکده های علوم پزشکی، خدمات بهداشتی و درمانی سراسر کشور

موضوع: راهکارهای پیشنهادی پیشگیری از وقوع اشتباهات دارویی - لزوم توجه به شباهت نامگذاری فرآورده های دارویی - معاونت های غذا و دارو سراسر کشور

با سلام و احترام؛

به استحضار می رساند، دفتر متبوع، گزارشی مبنی بر وقوع اشتباه دارویی در تزریق داروی اشتباه به بیمار به دلیل تشابه اسمی داروها از یکی از مراکز درمانی کشور به شرح زیر دریافت نموده است:

بیمار خانم ۲۲ ساله ای بوده که به علت مسمومیت دارویی در بخش داخلی بستری بوده است. طبق دستور پزشک معالج، برای بیمار ویال پنتوپرازول تجویز شده است. پرستار بخش، به جای ویال پنتوپرازول، ویال تیوپنتال را درخواست می دهد و داروخانه ویال تیوپنتال درخواستی را به بخش تحویل می دهد. هنگام تزریق این داروی بی هوشی، به علت وجود اشکال در مسیر تزریق وریدی، فقط مقدار اندکی از داروی رقیق شده به بیمار تزریق می شود که باعث گیجی و خواب آلودگی بیمار می گردد. بیمار با انجام مانیتورینگ، سرم تراپی و اکسیژن تراپی تحت درمان قرار گرفته و علائم حیاتی وی طبیعی بوده است و بیمار بعد از چند ساعت کاملاً هوشیار می شود.

علت وقوع اشتباه، عدم دقت پرستار به نام داروی تجویز شده در هنگام نوشتن درخواست دارویی برای بیمار و عدم توجه پرستار به نام دارو بر روی ویال و عدم تطابق آن با دستور دارویی پزشک معالج در هنگام تزریق دارو به بیمار بوده است.

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

- ۱- ثبت دقیق درخواست های دارویی در سیستم الکترونیک توسط بخش های بستری با توجه به دستورات دارویی پزشک معالج.
 - ۲- نظارت دقیق مسئول فنی داروخانه بیمارستان بر تحویل داروهای بخش های بستری.
 - ۳- نظارت پزشکان معالج بر روند دارو درمانی در بیماران.
 - ۴- آشنا نمودن تکنسین های داروخانه و پرستاران با تشابهات نامگذاری فرآورده های دارویی.
 - ۵- ارسال داروها از داروخانه به بخش به صورت بیمار محور برای هر بیمار به طور جداگانه و با نظارت دقیق داروساز مسئول فنی داروخانه.
 - ۶- توجه لازم پرستاران به نام دارو مندرج بر روی فرآورده های دارویی در هنگام دارودهی به بیماران و چک مستقل دوگانه جهت اطمینان از دارودهی صحیح به بیماران مطابق دستور دارویی و نسخه پزشک معالج.
 - ۷- راه اندازی بخش مراقبتهای دارویی در بیمارستانها با نظارت مستقیم داروسازان مسئول بخش مراقبتهای دارویی بر آماده سازی داروها.
- خواهشمند است، دستور فرمائید، مراتب به همه مراکز دارویی، درمانی و بهداشتی تحت پوشش آن معاونت، اطلاع رسانی شود.

دکتر نوین محمدحسینی
مدیر کل دفتر نظارت و پایش
مصرف فرآورده های سلامت مخور



ساختمان مرکزی: تهران، خیابان انقلاب، روبروی درب اصلی دانشگاه تهران، خیابان فخر رازی، پلاک ۳۰
تلفن: ۰۲۱-۶۱۹۲۷۰۰۰ نامبر: ۰۲۱-۶۶۴۰۵۵۷۱ کدپستی: ۱۳۱۴۷۱۵۳۱۱
info@fda.gov.ir https://fda.gov.ir
اداره کل تجهیزات و ملزومات پزشکی: تهران، خیابان انقلاب، خیابان خارک، پلاک ۲۹ تلفن: ۰۲۱-۶۳۴۲۰۰۰۰ کدپستی: ۱۱۳۳۷۶۷۴۱۳

شماره: ۶۵۸/۳۲۴۸۳
تاریخ: ۱۴۰۲/۰۴/۱۸
پیوست: ندارد
مهار تورم، رشد تولید

رونوشت:

جناب آقای دکتر سلیمان حیدری سپرست محترم مرکز نظارت و اعتبار بخشی امور درمان : جهت استحضار و دستور اقدام لازم
جناب آقای دکتر شهرام غفاری مدیرکل محترم درمان غیرمستقیم سازمان تامین اجتماعی: جهت دستور بارگذاری بر روی سامانه نسخه الکترونیک
سرکار خانم مهندس امیری سپرست محترم اداره اسناد و مکاتبات اداری
سرکار خانم دکتر کریمی قوانلو رئیس محترم گروه ثبت و گزارش ایمنی و عوارض ناخواسته فراورده های سلامت
جناب آقای قربانی متصدی محترم امور دفتری
سرکار خانم کرمی متصدی محترم امور دفتری



[https://](https://www.iran.gov.ir)
۱۱۳۳۷۶۷۴۱۳

ساختمان مرکزی: تهران، خیابان انقلاب، روبروی درب اصلی دانشگاه تهران،
تلفن: ۰۲۱-۶۱۹۲۷۰۰۰ نمابر: ۰۲۱-۶۶۴۰۵۵۷۱ کدپستی: ۱۳۱۴۷۱۵۳۱۱
اداره کل تجهیزات و ملزومات پزشکی: تهران، خیابان انقلاب، خیابان خارک، پلاک ۹