

بولتن خبری دفتر نظارت و پایش مصرف فرآورده های سلامت

خبر ۱۴۰۲/۱۲/۷

عنوان خبر: اطلاع رسانی در خصوص وقوع اشتباه دارویی در نحوه تزریق داروی پروتامین سولفات

دفتر نظارت و پایش مصرف فرآورده های سلامت، گزارش هایی مبنی بر وقوع عوارض جدی در بیماران، به دنبال مصرف فرآورده تزریقی پروتامین سولفات در پنج نفر از بیماران دریافت نموده است.

پس از پیگیری انجام شده از پرستار مربوطه مشخص گردید، دوز تجویز شده برای هر یک از بیماران ۲۵۰ میلی گرم بود که این مقدار دارو داخل ۲۰۰ سی سی سرم در مدت ۱۵ دقیقه انفوزیون وریدی شده و منجر به عارضه کاهش فشارخون در بیماران شده که در یکی از موارد کاهش فشار خون شدید بوده است.

طبق بررسی منبع علمی آپتودیت، هر ۵۰ میلی گرم از داروی پروتامین سولفات باید در مدت ۱۰ دقیقه انفوزیون وریدی شود و در صورت سرعت بالای تزریق، باعث عارضه کاهش فشارخون در بیماران خواهد شد.

تحلیل گزارش: گزارش فوق، به عنوان یک اشتباه دارویی ناشی از سرعت نامناسب تزریق طبقه بندی می شود.

اقدام اصلاحی: با آموزش پرستار مربوطه در خصوص نحوه صحیح تزریق داروی مذکور، عارضه فوق در بیماران تکرار نشد.