

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر آموزش شستشوی دست بر میزان آلودگی و نحوه شستن آن در کارکنان بخش مراقبت ویژه

بیمارستانهای امام رضا و شهید کامیاب مشهد

نویسنده: * هاشم صادقی بجستانی - هانیه فاضل

دانشگاه علوم پزشکی مشهد - بیمارستان آموزشی پژوهشی و درمانی بیمارستانهای امام رضا و شهید کامیاب

مقدمه:

با توجه به اهمیت عفونتهای بیمارستانی و نقش دست کارکنان درمانی در انتقال عفونت و همچنین فراوانی عفونت در بخشهای ویژه این مطالعه با هدف بررسی تاثیر آموزش در میزان آلودگی و نحوه دست شستن کارکنان بخشهای مراقبت ویژه بیمارستان امام رضا و شهید کامیاب مشهد انجام گرفت.

تحقیق به روش تجربی روی 60 نفر صورت گرفت. قبل از آموزش، روش دست شستن کارکنان بدون اطلاع آنها مورد مشاهده قرار گرفت و از دست همه آنها نمونه برداری جهت کشت و شمارش کلنی انجام گردید. سپس یک برنامه آموزشی به صورت یک جزوه 8 صفحه ای در مورد اهمیت دست شستن و نحوه اجرای صحیح آن و نصب پوستر برای گروه تجربی اعمال شد و در پایان آموزش، مجددا در هر دو گروه، روش دست شستن مشاهده و نمونه گیری از دست انجام شد. داده ها با استفاده از چک لیست فلدمن، منضم به مشخصات دموگرافیک جمع آوری گردید.

از 60 نمونه مورد بررسی 35 نفر در گروه شاهد و 25 نفر در گروه تجربی قرار گرفتند. نتایج به دست آمده نشان داد که واحدهای مورد پژوهش در گروه شاهد و تجربی قبل از آموزش تفاوت معناداری از لحاظ روش دست شستن و میزان آلودگی دست نداشتند؛ در حالی که بعد از آموزش این تفاوت معنادار بود و در گروه تجربی به نحو بارزی امتیاز روش دست شستن آنها افزایش و میزان شمارش کلنی کاهش پیدا کرده بود. به عبارت دیگر، آموزش در گروه تجربی باعث افزایش امتیاز فلدمن و کاهش آلودگی دست آنها شده بود، لذا پیشنهاد می گردد کارکنان از دوره آموزش ضمن خدمت استفاده نمایند.

کلید واژه: عفونت بیمارستانی، دست شستن، آموزش کارکنان