

بررسی تاثیر اجرای مراقبت های بسته ای پیشگیری از عفونت خون در بخش مراقبت های ویژه جنرال بیمارستان دکتر علی شریعتی مشهد سال در سه ماهه اول و دوم 1402

دانشگاه علوم پزشکی مشهد، بیمارستان دکتر علی شریعتی، مدیریت پرستاری، واحد کنترل عفونت

ثمانه قیومی اول نوقابی، علی صابری، مرضیه قاضی

مقدمه و هدف: عفونت های بیمارستانی یا عفونت های مرتبط با خدمات مراقبت/ سلامت از اهمیت قابل توجهی برخوردار بوده و مشکل مشترک در تمام کشورهای دنیا به ویژه در کشورهای در حال توسعه هستند. این عفونت ها به عنوان تهدیدی مداوم برای عملکرد موثر و صحیح مراکز ارائه دهنده خدمات سلامت بوده و می توانند منجر به کاهش کیفیت خدمات سلامت شوند. عفونت های بیمارستانی علاوه بر طول مدت بستری در بیمارستان، افزایش مقاومت های میکروبی، افزایش مرگ و میر و عوارض بیماری ها، منجر به تحمیل بار اقتصادی سنگینی به بیماران و ماکز ارائه دهنده خدمات سلامت می شوند.

مواد و روش ها: مطالعه حاضر به صورت توصیفی مقطعی و با استفاده از ابزار مراقبت بسته ای پیشگیری از عفونت خون بر روی بیماران بستری در بخش مراقبت های ویژه جنرال (GICU) بیمارستان دکتر شریعتی مشهد انجام شد. نتایج عفونت های بیمارستانی خون (BSI) سه ماهه اول سال 1402 قبل از آموزش و اجرای چک لیست های مراقبت بسته ای پیشگیری از خون اجرا با سه ماهه دوم 1402 پس از آموزش و اجرای بسته های مذکور مقایسه گردید.

یافته ها: نتایج پژوهش نشان داد که عفونت خون در بخش GICU از 6 مورد در سه ماهه اول 1402 به 1 مورد بعد از رعایت مراقبت بسته ای پیشگیری از عفونت خون در سه ماهه دوم کاهش یافت.

بحث و نتیجه گیری: نتایج این مطالعه نشان داد، با انجام مراقبت بسته ای پیشگیری از عفونت خون شامل رعایت بهداشت دست قبل از اقدام، آماده کردن وسایل قبل از انجام کار، ضدعفونی نمودن صحیح محل تعبیه کتتر مربوطه مانند آنژیوکت و آموزش علائم عفونت به بیمار، احتمال ایجاد عفونت خون در بیماران به طور چشم گیری کاهش می دهد.