

عنوان:

بررسی میزان توانمندی اعضای کنترل عفونت در خصوص دستورالعمل نظام مراقبت عفونت های بیمارستانی در بیمارستان های استان مرکزی در سال 1396

ناهید چزانی شراهی<sup>1</sup>، پرنیا سادات فتحی<sup>2\*</sup>، جواد نظری<sup>3</sup>، علی منصوری<sup>4</sup>، زهرا پزشکی<sup>5</sup>

<sup>1</sup> کارشناس ارشد مدیریت خدمات بهداشتی درمانی، معاونت بهداشتی، دانشگاه علوم پزشکی اراک، اراک، ایران

<sup>2</sup> دانشجوی پزشکی عمومی، دانشگاه علوم پزشکی اراک، اراک، ایران

<sup>3</sup> متخصص اطفال، استادیار دانشگاه علوم پزشکی اراک، معاون بهداشتی، دانشگاه علوم پزشکی اراک، اراک، ایران

<sup>4</sup> مدیر گروه بیماریهای واگیر، معاونت بهداشتی، دانشگاه علوم پزشکی اراک، اراک، ایران

<sup>5</sup> کارشناس مسئول برنامه عفونت های بیمارستانی وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اراک، اراک، ایران

\* نویسنده مسئول: پرنیا سادات فتحی، آدرس: اراک- سردشت- میدان بسیج- جنب بیمارستان امیرالمومنین (ع)

مقدمه:

عفونت های بیمارستانی مشکل عمده در پزشکی مدرن و از علل شایع و مهم افزایش طول مدت بستری، هزینه های بیمارستانی و مرگ و میر بیماران محسوب میشوند هدف از این مطالعه بررسی میزان توانمندی اعضای کمیته تیم کنترل عفونت در خصوص آخرین دستورالعمل های نظام مراقبت عفونت بیمارستانی می باشد. روش اجرایی:

این پژوهش از نوع مداخله ای می باشد که بر روی 119 نفر از اعضا درگیر در برنامه عفونت های بیمارستانی انجام شد. در ابتدا براساس نیازسنجی آموزشی کارکنان بیمارستان در زمینه عفونت های بیمارستانی، ارزیابی میزان اطلاعات شرکت کنندگان در خصوص نیدل استیک، شستشوی دست ها، ابزار مرتبط با عفونت های بیمارستانی از طریق پرسشنامه محقق ساخته که روایی آن با استفاده از نظرات کارشناسان فنی بدست آمد، از طریق برگزاری آزمون غیر حضوری صورت گرفت. اطلاعات با استفاده از نرم افزار SPSS در قالب فراوانی و درصد تجزیه و تحلیل گردید. در مرحله بعد، بر مبنای نمرات کسب شده، کارگاه آموزشی عفونت های بیمارستانی بصورت حضوری برگزار شد. یافته ها:

از بین 119 نفر شرکت کننده در آزمون، گروه بهداشت محیط (47 نفر)، گروه بیماری ها (36 نفر) و پرستار کنترل عفونت (36 نفر) بوده اند. که از این تعداد نمره قبولی با کسب نمره بالای 75 درصد (69%) و نمره زیر 75 درصد ( )

41% بودند. از این بین کارشناسان بهداشت محیط (77%)، کارشناسان بیماری‌ها (85%) و پرستار کنترل عفونت (80%) نمره قابل قبول را کسب نمودند. متوسط نمره کل شرکت کنندگان (81,3) بوده است. در کارگاه حضوری اطلاعات شرکت کنندگان از 60 به درصد 93 ارتقا یافت.

نتایج: نتایج مطالعه نشان داد که اطلاعات اعضای کنترل عفونت در زمینه عفونت‌های بیمارستانی در حد قابل قبول نمی‌باشد. بنابراین برنامه‌های آموزشی کوتاه مدت در مورد شستشوی دست، نیدل استیک و کنترل عفونت‌های مرتبط با ابزار بعنوان استراتژی پیشگیری کننده در عفونت‌های بیمارستانی در قالب دوره آموزشی غیرحضوری، کارگاه آموزشی و بصورت مداوم در محل کار پرستاران بخش‌ها می‌تواند نقش موثری در توانمندسازی نیروی انسانی شاغل در بیمارستان‌ها داشته باشد.