

میزان بکارگیری اصول کنترل عفونت توسط کارکنان اتاق عمل در بیمارستان‌های

آموزشی و درمانی رشت

سیدعلی مجیدی* - فردین مهربابان** - دکتر رسول تبری***

*کارشناسی ارشد پرستاری داخلی - جراحی دانشگاه آزاد اسلامی رشت
 **دانشجوی دکتری تخصصی مدیریت خدمات بهداشتی درمانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران
 ***استادیار دانشکده پرستاری و مامایی شرق گیلان - دانشگاه علوم پزشکی گیلان

تاریخ دریافت مقاله: ۸۵/۹/۸

تاریخ پذیرش: ۸۶/۲/۳۰

چکیده

مقدمه: عفونت‌های بیمارستانی از معضلات قرن اخیر بوده و عفونت محل زخم از عوارض مهم پس از جراحی به‌شمار می‌رود. بدون تردید مطلوب‌ترین روش کنترل عفونت پیشگیری است و کارکنان جراحی می‌توانند با رعایت اصول استریلیته در هنگام شستشوی دستها، پوشیدن کلاه و دستکش و در حین و پس از جراحی از بروز عفونت در محل جراحی جلوگیری کنند.

هدف: تعیین میزان بکارگیری اصول کنترل عفونت توسط کارکنان اتاق عمل بیمارستان‌های رشت در سال ۱۳۸۵.

مواد و روش‌ها: این تحقیق به‌صورت توصیفی و مقطعی انجام شده است. جامعه پژوهش مجموع پرسنل شاغل در اتاق عمل بیمارستان‌های رشت و ابزار گردآوری داده‌ها شامل پرسشنامه اطلاعات فردی، پرسشنامه کنترل عفونت و فهرست بازبینی محیط و تجهیزات اتاق عمل و روش نمونه‌گیری سرشماری بود که عملکرد ۱۵۰ نفر از پرسنل اتاق عمل بیمارستان‌های پورسینا، رازی، دکتر حشمت، امیرالمؤمنین و الزهراء رشت در زمینه رعایت اصول کنترل عفونت در نوبت‌های کاری صبح، عصر و شب به روش مشاهده مستقیم بررسی شد.

نتایج: عملکرد بیشترین درصد (۹۷/۹ درصد) پرسنل پرستاری اتاق‌های عمل رشت اعم از پرستار، تکنسین اتاق عمل و بهیار در زمینه رعایت اصول کنترل عفونت قابل قبول بود. همچنین اکثر جراحان (۱۰۰ درصد) و بیشترین درصد پرسنل بیهوشی (۶۱/۸ درصد) اعم از تکنسین و متخصص عملکرد قابل قبولی داشتند. بیشترین درصد (۸۳/۳ درصد) اتاق‌های عمل از لحاظ محیط فیزیکی و تجهیزات دارای وضعیت قابل قبول بودند.

نتیجه‌گیری: رعایت اصول کنترل عفونت توسط پرسنل اتاق‌های عمل در زمینه شستشوی دست‌ها، تعویض لباس، مرتب کردن مو، تعویض کفش‌ها، ضدعفونی کردن وسایل جراحی و کنترل تاریخ وسایل استریل در حد قابل قبول بود.

کلید واژه‌ها: اتاق عمل / انتشار عفونت / عوارض پس از عمل جراحی / عوارض حین عمل جراحی / کنترل عفونت

مقدمه

مطلوب‌ترین روش مبارزه با عفونت خصوصاً عفونت‌های بیمارستانی که در دهه‌های اخیر بعنوان یکی از مهم‌ترین عوامل ایجاد کننده عفونت‌های متمرکز تبدیل شده‌اند، پیشگیری می‌باشد (۲). بیماری که جهت انجام جراحی به بیمارستان مراجعه می‌کند باید از نظر آلودگی و ابتلا به عفونت در امان باشد، زیرا کوچکترین غفلت در رعایت نکات پیشگیری از عفونت در محیط اتاق عمل می‌تواند جان بسیاری از بیماران را که تحت عمل جراحی قرار می‌گیرند با خطرات متعددی مواجه سازد (۳). عوامل متعددی از قبیل رعایت اصول استریلیته در هنگام

امروزه پیشرفت روز افزون دانش پزشکی به همراه رشد فزاینده دستاوردهای آن افق جدیدتری را در عرصه درمان و مداوای بیماران گشوده است. اعمال جراحی نیز همگام با این پیشرفت‌ها به‌عنوان یکی از اساسی‌ترین شیوه‌های تشخیصی و درمانی سهم بسزایی را در بهبود و بازیابی سلامت بیماران به‌عهده دارند. اما علیرغم مزایای فراوان جراحی که در اکثر موارد موجب نجات جان بیماران می‌شود، باید به‌عوارض آن از جمله ایجاد عفونت در بیماران پس از انجام جراحی در اتاق عمل توجه فراوانی نمود (۱). بدون تردید موثرترین، کم هزینه‌ترین و