

توسعه و آزمون یک مدل مدیریت و کنترل عفونتهای بیمارستانی

دکتر علی محمد مصدق راد^۱

چکیده مقاله

زمینه: عفونتهای بیمارستانی یکی از چالشهای بسیار مهم بیمارستانها است که هزینه زیادی را به بیماران، بیمارستانها و نظام سلامت تحمیل می‌کند. مدلها، تکنیکها و ابزارهای متعددی برای کنترل و کاهش عفونتهای بیمارستانی طراحی شدند که هر کدام مزایا و معایب خاص خود را دارد. این پژوهش با هدف توسعه و آزمون یک مدل مناسب برای پیشگیری و کنترل عفونتهای بیمارستانی در ایران انجام شد.

روش مطالعه: برای توسعه مدل پیشگیری و کنترل عفونتهای بیمارستانی از روشهای مطالعه مروری و نشست خبرگان استفاده شد. در نهایت این مدل در یکی از بیمارستانهای کشور برای مدت شش ماه اجرا شد. میزان سودمندی این مدل با استفاده از شاخصهایی مورد بررسی قرار گرفت.

یافته ها: پیشگیری و کنترل عفونتهای بیمارستانی نیازمند یک سیستم مدیریت یکپارچه است. یک مدل مناسب برای پیشگیری و کنترل عفونتهای بیمارستانی برای بیمارستانهای کشور توسعه یافت. عوامل موفقیت زای مدل پیشگیری و کنترل عفونتهای بیمارستان شامل تعهد مدیریت و رهبری، برنامه ریزی دقیق، آموزش، کارکنان آگاه و ماهر، کار تیمی و ایجاد یک سیستم پشتیبان است. اجرای مدل مذکور منجر به کاهش ۴۰ درصدی عفونتهای بیمارستانی شد.

بحث و نتیجه گیری: پیشگیری و کنترل عفونتهای بیمارستانی وظیفه فرد یا گروه کوچکی در بیمارستان نیست و باید در ساختار سیستم مدیریت بیمارستان قرار گیرد و کلیه فعالیتهای آموزشی، پژوهشی و درمانی بیمارستان را شامل شود.

کلمات کلیدی: طراحی و اجرای مدل، عفونتهای بیمارستانی، بیمارستان

^۱ - عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران، دکترای سیاستگذاری و مدیریت سلامت، ایمیل mosadeghrad@tums.ac.ir