

# مقایسه هزینه اثربخشی مصرف آنتی بیوتیک ها قبل و بعد از اجرای دستورالعمل استوارد شیب آنتی بیوتیک های پرهزینه در بیمارستان حضرت امام حسین(ع) اصفهان اعظم چراغی رزوه\*، زهرا عسگری، سهیلا توکی

**مقدمه:** مصرف بی‌رویه آنتی بیوتیک در کشور و تجویز خارج از استاندارد آن در مراکز بستری و سرپایی معضلات بسیاری از جمله هزینه‌های هنگفت دارویی و ایجاد مقاومت‌های دارویی شده که با کنترل مصرف این داروها می‌توان هزینه‌های آن را صرف سایر امور حوزه سلامت کرد.

**روش کار:** مطالعه حاضر از نوع مطالعه توصیفی مقایسه‌ای می‌باشد که قبل و بعد از اجرای دستورالعمل طرح استوارد شیب طبق پروتکل وزارت متبوع بر روی بیماران مراجعه کننده به بیمارستان امام حسین(ع) اصفهان در زمستان سال ۹۶ و بهار سال ۹۷ پرداخته است.

**یافته‌ها:** نتایج حاصل حاکی از آن است که پس از اجرا و رعایت دستورالعمل استوارد شیب کاهش معناداری در مصرف آنتی بیوتیک مشاهده گردیده که باعث مدیریت مصرف منابع و بهبود هزینه اثربخشی شده است.

**نتیجه گیری:** اتخاذ سیاست‌های مناسب در حوزه مصرف آنتی بیوتیک می‌تواند منجر به کاهش مصرف بی‌رویه و غیرتخصصی آنتی بیوتیک‌ها گردد و بر کاهش هزینه‌های درمانی موثر واقع شود و همچنین به کمتر شدن مقاومت آنتی بیوتیکی در بیماران بیانجامد.

**کلمات کلیدی:** استوارد شیب، مقاومت آنتی بیوتیکی، آنتی بیوتیک‌های پرهزینه