

چکیده

زمینه و هدف: بیمارستان‌های با قدمت بالا به دلیل نبود استانداردهای داخلی و نیروهای متخصص در زمان احداث و هم به دلیل فرسودگی ساختمان، تاسیسات (سیستم سرمایش و گرمایش) و غیره، وضعیت مناسبی ندارند. با وجود فرسوده بودن ۵۰ درصد از تخت‌های بیمارستان‌های دولتی، به دلیل اعتبارات ناکافی و طولانی شدن مدت اجرای این بیمارستان‌ها، سال‌های زیادی برای جایگزینی آنها لازم است؛ بنابراین تنها گزینه پیش رو، بررسی و مطالعه بیمارستان‌های فرسوده به منظور ارائه راهکارهای مناسب جهت نوسازی و بهسازی و رفع نواقص می‌باشد؛ در همین راستا نتایج این پژوهش به مسئولین این بیمارستان‌ها امکان می‌دهد که به منظور ارتقاء کیفیت خدمات بیمارستان‌ها، درصدد رفع نواقص برآیند.

روش کار: این پژوهش یک مطالعه‌ی کاربردی-مقطعی است و بصورت سرشماری همه‌ی اتاق‌های عمل (۱۷ اتاق) بیمارستان‌های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی اردبیل مستقر در شهر اردبیل و دارای بخش جراحی، مورد مطالعه قرار گرفته‌اند؛ جمع‌آوری اطلاعات با استفاده از چک لیست تایید شده در پانل خبرگان انجام شده است؛ جهت بررسی داده‌های گردآوری شده، ابتدا با استفاده از نرم‌افزار SPSS نتایج در جداول و نمودارهای آماری ارائه شده است، سپس نتایج حاصل از پژوهش در پانل خبرگان ارائه شده تا بر اساس نظر آنها، میزان تطابق با استانداردها به صورت رتبه‌ای، قضاوت شود.

یافته‌ها: بیمارستان‌های مورد پژوهش در زمینه طراحی معماری ۳۹/۳ درصد، در زمینه طراحی تاسیسات مکانیکی ۳۵/۶ درصد و در زمینه طراحی تاسیسات الکتریکی ۵۰ درصد، با استانداردهای وزارت بهداشت تطابق داشته‌اند.

نتیجه‌گیری: اتاق‌های عمل بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی اردبیل از نظر طراحی معماری و طراحی تاسیسات مکانیکی وضعیت مناسبی ندارند. در مجموع اتاق‌های عمل بیمارستان امام با کسب ۷۱/۵۹ درصد بیشترین تطابق را با استانداردهای وزارت بهداشت داشته و می‌تواند الگویی مناسب برای بیمارستان‌های موجود باشد.

کلمات کلیدی: استاندارد، طراحی، تاسیسات مکانیکی، تاسیسات الکتریکی، اتاق عمل