

چکیده پژوهش

هدف اصلی این پژوهش ، شناسایی مجلات اصلی کتابخانه مرکزی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی با استفاده از یکی از مدل‌های اقتصادی ، یعنی بررسی هزینه - سودمندی بوده است .

در این پژوهش ، نشریات ادواری موجود در کتابخانه علوم پزشکی شهید بهشتی در طی سالهای ۱۹۹۲ - ۱۹۹۵ به عنوان جامعه مورد پژوهش انتخاب گردیده است . جمع‌آوری داده‌های بدست آمده از آمار میز و تقاضای فتوکپی ، برای یک دوره سه ماهه و نیز محاسبه هزینه اشتراک مجلات با بررسی قیمت پروفورماهای مربوطه انجام گرفته است . روش پژوهش توصیفی - تحلیلی بوده است . به منظور یافتن پاسخ به برخی از سؤالات مطرح شده ، داده‌های جمع‌آوری شده از میزان استفاده از نشریات علوم پزشکی با بهره‌وری از مدل برادفورد که یکی از ابزار کتاب سنجی است ، تجزیه و تحلیل گردید و نشریات اصلی (هسته و ماورای هسته) در هر سال شناسایی گردید .

بررسی های آماری نشان داد که ۴۶ عنوان مجله ، ۴۹٪ مراجعه را به خود اختصاص داده است . میانگین قیمت هر بار مراجعه به این مجلات ۳/۵ دلار بوده است . مجلات مذکور در منطقه هسته و ماورای هسته بر روی منحنی برادفورد قرار گرفته اند . این مسئله نشان می‌دهد که تعداد کمی از عناوین حداکثر استفاده را داشته‌اند : و نیز با افزایش تعداد دفعات مراجعه به یک مجله ، هزینه هر استفاده از آن مجله کاهش یافته است . بدین معنی که با بالا رفتن تعداد دفعات استفاده از هر عنوان مجله ، منافع حاصله از بودجه‌ای که صرف شده است ، افزایش یافته است .

تجزیه و تحلیل میزان دفعات استفاده از مجلات نشان داده است که به ۳۱/۳۳٪ از مجلات موجود در کتابخانه (سالهای ۱۹۹۲ - ۱۹۹۵) حداقل یکبار مراجعه شده است . و ۶۸/۶۷٪ از عناوین حتی یکبار هم مورد مطالعه قرار نگرفتند .

این قسمت از پژوهش ، فرضیه پژوهش را که بیش از ۵۰٪ از نشریات ادواری موجود در کتابخانه مرکزی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی حداقل یکبار هم مورد استفاده قرار نمی‌گیرند را تأیید می‌کند . نتایج حاصل از این پژوهش می‌تواند مسئولین کتابخانه را در تعیین مجلات پر استفاده ، یاری نموده و در صورت مواجهه کتابخانه با مشکلات مالی و کاهش بودجه ، در تعیین اولویت‌ها ، مورد استفاده قرار گیرد .