

### چکیده پژوهش

هدف اصلی این پژوهش کاربرد قانون برادفورد در بررسی استفاده از نشریات علوم پزشکی و تعیین نشریات "هسته" برای جامعه علوم پزشکی در ایران است. توجه اصلی در این پژوهش پاسخگویی به تعدادی از سئوالات درباره استفاده از نشریات ادواری علوم پزشکی است و بدین منظور از قانون برادفورد که یکی از شناخته شده ترین روشهای کتاب سنجی است استفاده گردیده است.

در این پژوهش نشریات ادواری کتابخانه علوم پزشکی ایران بعنوان جامعه مورد پژوهش انتخاب گردیده است. جمع آوری داده های بدست آمده از آمار میز، تقاضای فتوکپی، تقاضای امانت بین کتابخانه ها برای سه دوره ده روزه انجام گرفته است.

یافته های حاصله نشان داده است که مجموعاً ۶۳۱ عنوان نشریه ۳۱۵۲ بار مورد استفاده قرار گرفته اند. یک نشریه ۱۳۵ بار و ۳۱۴ نشریه فقط یک بار استفاده شده اند. با تهیه جدول مربوطه و رسم منحنی برادفورد، نشان داده شده است که استفاده از نشریات علوم پزشکی دقیقاً از قانون برادفورد تبعیت کرده اند. بدین ترتیب نشریات هسته در بخش "الف" منحنی برادفورد قرار میگیرند و این مسأله گویای این حقیقت است که کمترین تعداد عنوان استفاده شده دارای بیشترین درصد استفاده بوده اند. این بررسی نشان می دهد از ۱۳۷ عنوان، که حداکثر ۱۳۵ بار و حداقل ۵ بار مورد استفاده قرار گرفته اند، ۷۵ درصد از استفاده را بخود اختصاص داده اند.

در تجزیه و تحلیل تاریخ انتشار نشریات مورد استفاده نیم عمر آن ها حدود ۳ سال تعیین شده که این خود دلیلی بر آنست که دانشجویان، اساتید و محققان جامعه علوم پزشکی ایران در امر تحقیق و پژوهش به تازگی و روزآمد بودن منابع اطلاعاتی اهمیت میدهند.

در بخش دیگری از این پژوهش از طریق توزیع پرسشنامه بین استفاده کنندگان، بخش مرجع ( قسمت مجلات ) در اولین بار مراجعه آنها، اطلاعاتی بدست آمد. با جمع آوری این اطلاعات، بررسی و شناسائی استفاده کنندگان از لحاظ نوع مراجعین، گروههای سنی، نوع فعالیت، محل کار یا تحصیل، طرق مراجعه جهت دستیابی به منابع مورد نیاز و مشکلات ناشی از آن و غیره با استفاده از تجزیه و تحلیل آمار توصیفی نتایج و اطلاعات لازم بدست آمد.

نتایج این پژوهش در تصمیم گیری صحیح و در نهایت گزینش دقیق نشریات ادواری علوم پزشکی جهت ارائه خدمات اطلاع رسانی می تواند مفید

باشد.