

عنوان مقاله:

بررسی مقایسه ای منتخبی از موتورهای کاوش در بازیابی اطلاعات بیماریهای شکاف کام و لب در فاصله سالهای 2013 - 2015

محل انتشار:

فصلنامه پزشکی نوید نو، دوره 18، شماره 61 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

حمیرا اصلانیان - کارشناسی ارشد کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، ایران

سیدجواد قاضی میرسعید - مدیر گروه و استادیار گروه آموزشی کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی دانشکده پیراپزشکی و عضو مرکز تحقیقات مدیریت اطلاعات سلامت دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: پیشرفت های سریع و گسترده فناوری اطلاعاتی و ارتباطی زمینه ساز مشکلاتی شده است که بازیابی بیش از حد اطلاعات و نیاز به انتخاب بین موتورهای کاوش مختلف یکی از این موارد می باشد. به همین منظور مطالعه حاضر با هدف مقایسه منتخبی از موتورهای کاوش در بازیابی اطلاعات بیماریهای شکاف کام و لب انجام شد. روش بررسی: این مطالعه کاربردی به روش توصیفی انجام شد. جامعه آماری این مطالعه را هشت موتور کاوش که از پر استفاده ترین موتورهای کاوش بودند، تشکیل می دادند. هفت کلیدواژه در حوزه بیماریهای شکاف کام و لب بودند از سرعنوان های موضوعی مش انتخاب شدند. داده ها پس از گردآوری و ورود به پایانه توسط نرم افزار SPSSv.22 و آمار توصیفی تجزیه و تحلیل شدند. یافته ها: نتایج این مطالعه نشان داد که موتورهای کاوش Bing، Yandex و Askjeeves به ترتیب بیشترین میزان دقت را دارا بودند و به عنوان موتورهای کاوش برتر شناخته شدند. ضمناً مشخص شد که موتور جستجوی Bing، بیشترین میزان ریزش کاذب و بازیافت را دارا بود. به جز موتور جستجوی Gigablast بقیه موتورهای جستجو دقتی بالاتر از 60 % داشتند و Bing و DuckDuckgo بیشترین میزان همپوشانی سنتی را در بین موتورهای جستجوی منتخب دارا بودند. نتیجه گیری: با استناد به این مطالعه می توان این گونه نتیجه گیری کرد که اکثر موتورهای کاوش مورد بررسی از میزان دقت و بازیافت بالایی برخوردار بودند لذا می توان به نتایج بازیابی شده توسط آنها اعتماد کرد

کلمات کلیدی:

ذخیره سازی و بازیابی اطلاعات، موتور جستجو

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/515170>

