

چگونگی انتشار نتایج تحقیقات مرتبط با سلامت در روزنامه‌های کثیرالانتشار کشور ۱۳۸۴

دکتر حسین ملک‌افضلی^۱، دکتر حسن افتخار^۲، دکتر منیر برادران‌افتخاری^{۳*}، نیلوفر پیکری^۳، شیرین جلالی‌نیا^۳، الهام حبیبی^۳، کتایون فلاح^۳، دکتر معصومه دژمان^۴، دکتر آمنه‌ستاره فروزان^۴

۱- گروه اپیدمیولوژی و آمار زیستی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران ۲- گروه بهداشت، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران ۳- معاونت تحقیقات و فناوری، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی ۴- مرکز تحقیقات تعیین کننده‌های اجتماعی سلامت، گروه مدیریت رفاه اجتماعی، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

* نویسنده مسؤل: خیابان آزادی، روپروی پارک اوستا، معاونت تحقیقات و فناوری، طبقه ششم. تلفن: ۶۶۵۸۲۵۲۱، نمابر: ۶۶۵۸۲۵۲۵
پست الکترونیک: eftekharimonir@yahoo.com

دریافت: ۸۸/۵/۲۷ پذیرش: ۸۸/۸/۱۰

چکیده

مقدمه: امروزه جراید کثیرالانتشار به جهت توزیع وسیع در سطح ملی، قیمت مناسب، دسترسی سریع و به روز بودن از اهمیت ویژه‌ای در افزایش آگاهی و ادراک جوامع برخوردار می‌باشند. هدف از این مطالعه، ارزیابی کمی و کیفی مقالات مرتبط با سلامت در ۳ روزنامه کثیرالانتشار کشور می‌باشد.

روش کار: در این مطالعه مقطعی، سه روزنامه همشهری، کیهان و ایران به تعداد ۶۰ نسخه از هر روزنامه از لحاظ تعداد مقالات مرتبط با سلامت از طریق تکمیل پرسشنامه بررسی گردیدند.

یافته‌ها: در این مطالعه ۶۹۶ مقاله مرتبط با سلامت مورد بررسی قرار گرفتند که یک چهارم آن‌ها مقالات تحقیقاتی بوده‌اند. متوسط تعداد این مقالات در هر نسخه ۳/۸ بود. منبع مقالات در بیشتر موارد خبرنگاران و آژانس‌های خبری داخلی بوده‌اند. محل درج مقالات در اکثر موارد بخش علم و تکنولوژی بوده و مقالات در بیش از ۷۰٪ موارد از نوع خبری بودند و در بیش از ۵۰٪ موارد با ارایه اطلاعات بهداشتی موجبات حفظ و تقویت سلامت مردم را فراهم کرده‌اند. ۷۰٪ مقالات تحقیقاتی در کشورهای توسعه یافته اجرا شده و جمعیت عمومی بیشترین مخاطبین این تحقیقات را تشکیل می‌دادند.

نتیجه‌گیری: رسانه‌ها نقش مؤثری در انتقال اطلاعات مرتبط با سلامت ایفا می‌کنند. بدیهی است توانمندسازی محققین در انتشار نتایج متناسب با گروه هدف از اهمیت بسزایی در ارتقاء سلامت جامعه برخوردار خواهد بود.

کل‌واژگان: مقاله مرتبط با سلامت، روزنامه

مقدمه

قرار دهد (۱). در واقع رسالت این نظام وقتی کامل خواهد شد که تغییرات ایجاد شده ضمن افزایش آگاهی و تغییر نگرش سبب ارتقاء و بهبود عملکرد در زمینه سلامت می‌گردد. تاکنون مطالعات مختلفی در زمینه روش‌های مختلف انتقال دانش در حوزه سلامت در کشورهای مختلف صورت گرفته است. استفاده از شبکه پست الکترونیک توسط جیل راسل یکی از روش‌های انتقال دانش در سال ۲۰۰۴ بوده است (۲). در مطالعه‌ای در کانادا، مردم بهترین روش دسترسی به اطلاعات بهداشتی در تمامی ساعات شبانه روز را رسانه‌های ارتباط جمعی دانسته‌اند (۳). امروزه وسایل ارتباط جمعی، تأثیر عمیق و خاصی بر آگاهی

نظام تحقیقات مرتبط با سلامت با هدف توسعه دانش بشری و افزایش استفاده از نتایج تحقیق به منظور ارتقاء کیفیت سلامتی و گسترش عدالت در حیطه تندرستی فعالیت می‌نماید. این نظام دارای چهار رکن اساسی شامل: حاکمیت، تأمین منابع مالی، ایجاد و حفظ منابع انسانی و فیزیکی و تولید و استفاده از نتایج تحقیق می‌باشد. در واقع این نظام می‌کوشد تا با یک برنامه‌ریزی دقیق و استراتژیک، ضمن مشخص نمودن اولویت‌های تحقیقاتی و نظارت و پایش مستمر بر عملکرد سیستم با تأمین منابع مالی و انسانی به تولید و گسترش دانش بشری پرداخته و در نهایت نتایج تحقیقات را در اختیار استفاده‌کنندگان واقعی آن مجله پژوهشی حکیم

استفاده از نرم افزار SPSS تحت ویندوز انجام شد. برای انجام مطالعه، هر روزنامه توسط یک کدگذار مورد مطالعه قرار گرفت و اطلاعات مربوط به مقالات مرتبط با سلامت در یک پرسشنامه ۳ قسمتی وارد شد. قسمت اول پرسشنامه به تکمیل اطلاعات کلی (مانند تاریخ انتشار، عنوان روزنامه و...) در مورد هر نسخه از روزنامه می‌پرداخت قسمت دوم پرسشنامه به خصوصیات اصلی مقاله مرتبط با سلامت مانند نوع مقاله (خبری، دنباله‌دار و...)، منبع مقاله (داخلی یا خارجی)، محل درج مقاله در روزنامه، وجود عکس، شکل و یا نمودار در متن مقاله و... توجه داشت و در صورت تحقیقاتی بودن مقاله قسمت سوم پرسشنامه نیز کامل می‌شد. این قسمت حاوی موضوعات اصلی تحقیق و پیام کلیدی آن، نوع پژوهش، محل انجام تحقیق، جمعیت هدف و... بود. به ازای هر مقاله مرتبط با سلامت یک پرسشنامه تکمیل گردید. در صورتی که نسخه مورد بررسی فاقد مقاله مرتبط با سلامت بود تنها قسمت اول پرسشنامه تکمیل می‌شد. در این پژوهش مجوز کمیته اخلاق اخذ گردیده و اصول اخلاقی در جمع‌آوری اطلاعات، تکمیل پرسشنامه‌ها و آنالیز داده‌ها مد نظر قرار گرفته است و نتایج پژوهش در اختیار ذی‌نفعان قرار گرفته است.

نتایج

در این مطالعه، ۶۹۶ مقاله مرتبط با سلامت در ۱۸۰ نسخه از مجموع روزنامه‌های همشهری، ایران و کیهان (از هر روزنامه ۶۰ نسخه) مورد بررسی قرار گرفت. در مورد روزنامه همشهری ۱۰۰٪ نسخ مورد بررسی دارای حداقل یک مقاله مرتبط با سلامت بوده‌اند و در مجموع ۳۴۵ مقاله بررسی شدند. در مورد روزنامه کیهان ۹۸٪ و روزنامه ایران در ۷۰٪ موارد حداقل یک مقاله مرتبط با سلامت به چاپ رسانده‌اند. مجموع مقالات مورد بررسی در روزنامه کیهان ۲۵۰ مورد و در مورد روزنامه ایران ۱۰۱ مقاله مرتبط با سلامت بوده است (جدول ۱). متوسط تعداد مقالات مرتبط با سلامت در هر نسخه از روزنامه همشهری ۵/۶، روزنامه ایران ۱/۷ و در روزنامه کیهان ۴/۱ و به طور کلی در هر سه روزنامه ۳/۸ بوده است.

جدول ۱- تعداد (درصد) مقالات تحقیقاتی و غیر تحقیقاتی مرتبط با سلامت بر حسب نوع روزنامه

مقالات تحقیقاتی مرتبط با سلامت	همشهری تعداد (درصد)	ایران تعداد (درصد)	کیهان تعداد (درصد)	کل
مقالات غیر تحقیقاتی مرتبط با سلامت	۲۶۹ (۷۸)	۷۶ (۷۵/۲)	۱۸۰ (۷۲)	۵۲۵ (۷۵/۴)
مجموع	۳۴۵ (۱۰۰)	۱۰۱ (۱۰۰)	۲۵۰ (۱۰۰)	۶۹۶ (۱۰۰)

و ادراک جوامع ایفا می‌کنند (۴). در واقع رسانه‌ها با آرایه اخبار و اطلاعات گوناگون می‌کوشند تا به شکل‌گیری ذهنیات مردم از محیط اطراف کمک کنند (۵). در این میان مطبوعات به عنوان مکمل مدارس و دانشگاه‌ها نقش مهمی را در رشد فکری و احیای هویت فرهنگی و حفظ و توسعه سلامت و بهداشت عمومی به عهده دارند. جراید کثیرالانتشار به جهت توزیع وسیع، قیمت مناسب، دسترسی سریع و به روز بودن از اهمیت ویژه‌ای برخوردار می‌باشند (۶). شاید روزانه بیش از صدها مقاله مختلف در زمینه‌های گوناگون علمی، فرهنگی، اجتماعی، بهداشتی، اقتصادی و... از طریق روزنامه‌ها و مطبوعات منتشر می‌گردد. اما آنچه که از دیدگاه نظام سلامتی دارای اهمیت خاصی می‌باشد چگونگی درج مقالات مرتبط با سلامت از یک سو و کیفیت این مقالات به جهت بار علمی و صحت انتشار مطالب از سویی دیگر است (۷). در سال ۲۰۰۳ میلادی، مطالعه گسترده‌ای با هدایت سازمان جهانی بهداشت و همکاری ۱۳ کشور شامل برزیل، کامرون، کاستاریکا، اندونزی، ایران، قزاقستان، لائوس، مالزی، تایلند، پاکستان، روسیه، سنگال و تانزانیا و از طریق ۶ دفتر منطقه‌ای سازمان جهانی بهداشت صورت گرفت و مجموع ۳۹ روزنامه کثیرالانتشار با ۲۱۹۲ نسخه از لحاظ وجود مقالات مرتبط با سلامت و ارزیابی کیفی مقالات مربوطه مورد بررسی قرار گرفتند (۸). مطالعه حاضر در واقع جزئی از این پروژه وسیع بوده که در قالب پایان‌نامه دوره MPH به بررسی کمی و کیفی مقالات مرتبط با سلامت در ۳ روزنامه کثیرالانتشار کشور پرداخته است.

روش کار

این مطالعه از نوع مقطعی (توصیفی - تحلیلی) بوده است. جامعه نمونه پژوهش ۳ روزنامه همشهری، ایران و کیهان بوده‌اند که به جهت توزیع در سطح کشور و تعداد خوانندگان مشابه انتخاب گردیدند. این روزنامه‌ها از یک تاریخ مشخص زمانی (اول فصل زمستان) به تعداد ۶۰ شماره پیاپی مورد بررسی قرار گرفتند. روش نمونه‌گیری غیر احتمالی مبتنی بر هدف و ابزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه بوده است که بر اساس پیش‌نویس ارسالی از سوی دفتر سازمان جهانی بهداشت تدوین و توسط کمیته علمی، ترجمه و بومی و اعتبار علمی آن بررسی شده است. برای افزایش اعتبار، پرسشنامه‌ها چندین بار برای سه روزنامه مختلف و توسط کدگذاران متفاوت در حضور اعضاء کمیته علمی تکمیل و مقایسه گردید. آموزش‌های لازم جهت درک یکسان کدگذاران آرایه شد. جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها از آمار توصیفی و استنباطی استفاده گردید. استخراج نتایج با

حفظ و ارتقاء سلامت عمومی، ۲۵/۳٪ موارد در خصوص دستاوردهای نوین علوم پزشکی و در ۴/۷٪ موارد آمار و اطلاعات مربوط به شاخص‌های سلامتی بوده است. پیام کلیدی در مقالات تحقیقاتی مرتبط با سلامت در ۵۱/۷٪ موارد در مورد پژوهش‌های در حال اجرا و در ۳۱/۴٪ در خصوص پژوهش‌های کاربردی و در ۱۲/۸٪ در مورد پژوهش‌های بنیادی بوده است. تنها در ۴/۱٪ موارد مقاله تحقیقاتی یافته‌هایی را مطرح کرده است که با نتایج پژوهش‌های پیشین مغایرت داشته است.

محل انجام تحقیقات در بیش از ۷۰٪ موارد کشورهای توسعه یافته خارجی و در ۱۴/۶٪ موارد در داخل کشور بوده است در ۸/۸٪ موارد نیز محل انجام پژوهش در مقاله قید نشده است. جمعیت هدف در کلیه مقالات تحقیقاتی در اکثر موارد (۷۸/۹٪) جمعیت عمومی بوده است، زنان با ۱۲/۹٪ و کودکان با ۶/۴٪ در اولویت‌های بعدی قرار گرفته‌اند. نوجوانان و سالمندان نیز به ترتیب با ۵/۳ و ۲/۳ درصد، جمعیت هدف این قبیل مقالات بوده‌اند. این در حالیست که گروه‌های آسیب‌پذیر مانند فقرا، مهاجرین، کارگران و ... تنها در ۰/۶٪ موارد گروه هدف مقالات تحقیقاتی مرتبط با سلامت بوده‌اند.

بحث و نتیجه‌گیری

بر طبق مطالعه انجام شده در ۳ روزنامه همشهری، کیهان و ایران مشخص گردید که در ۸۹/۴٪ نسخ مورد بررسی حداقل یک مقاله مرتبط با سلامت چاپ گردیده است و در یک چهارم موارد نیز مقالات چاپ شده از نوع تحقیقاتی بوده‌اند. کمترین تعداد مقالات مرتبط با سلامت در روزنامه ایران به چاپ رسیده است که به نظر می‌رسد خط مشی دست اندرکاران تدوین و چاپ مقالات در این روزنامه، پرداختن به مسایل اجتماعی، فرهنگی، حوادث و وقایع جاری کشور بوده و اختصاص صفحاتی به این عناوین از بار مقالات مرتبط با سلامت آن کاسته است. انتشار مقالات مرتبط با سلامت در کشور ما نسبت به کشورهای روسیه، اندونزی، لاتوس، قزاقستان، کاستاریکا، کامرون و سنگال در وضعیت مطلوب‌تری قرار دارد اما کشورهایی مانند مالزی، برزیل، تایلند و پاکستان که ۱۰۰٪ روزنامه‌های آن‌ها حاوی حداقل یک مقاله مرتبط با سلامت بوده‌اند از لحاظ انتشار مقالات مرتبط با سلامت از ما پیشی گرفته‌اند (۸). متوسط تعداد مقالات در هر نسخه از روزنامه‌های مورد بررسی در کشور ۳/۸ بوده که به نظر می‌رسد عدم توجه رسانه‌ها و بخصوص روزنامه‌ها به اهداف آموزشی در حیطه سلامت و نادیده گرفتن نقش آنان به عنوان یکی از سهل‌الوصول‌ترین روش‌های اطلاع‌رسانی و عدم وجود مکانیسم‌های ارتباطی مناسب بین

در مورد روزنامه همشهری ۲۲٪ مقالات مرتبط با سلامت از نوع تحقیقاتی بوده‌اند که این رقم در مورد روزنامه ایران ۲۴/۸ و در مورد روزنامه کیهان ۲۸٪ بوده است. در مورد منبع مقالات مرتبط با سلامت، بیشترین منبع در روزنامه‌های همشهری (۲۶/۴٪) و کیهان (۴۰/۴٪) خبرنگاران داخلی، آژانس‌ها یا تشکل‌های خبری داخلی بوده و در مورد روزنامه ایران در ۳۹/۶٪ موارد منبع مقاله مشخص نبوده است. در مجموع منبع مقالات به ترتیب کاهش فراوانی شامل خبرنگاران و آژانس‌های داخلی (۳۲/۲٪)، خبرنگاران و آژانس‌های خارجی (۲۸٪)، نامشخص (۲۱/۱٪)، نویسندگان آزاد (۱۴/۵٪) و در نهایت کنفرانس‌ها، مصاحبه‌ها و اینترنت (۴/۲٪) بوده است. در مورد مقالات تحقیقاتی در ۳۲/۳٪ موارد منبع مقاله مشخص نبوده، در ۳۰/۴٪ موارد منبع مقاله داخلی و در ۲۹/۸٪ موارد منبع مقاله تحقیقاتی، خارجی بوده است.

محل درج مقالات مرتبط با سلامت در روزنامه‌ها متفاوت بوده، در روزنامه همشهری ۲۷/۴٪ از این مقالات در بخش علم و تکنولوژی به چاپ رسیدند و در روزنامه ایران بیشتر مقالات مرتبط با سلامت (۴۴/۹٪) در بخش اجتماعی و در روزنامه کیهان در بخش اخبار داخلی (۴۳/۷٪) منتشر شدند. در مجموع بیشتر مقالات مرتبط با سلامت ابتدا در بخش علم و تکنولوژی (۲۴/۶٪) سپس اخبار داخلی (۱۶/۷٪) و بخش اجتماعی (۱۴/۱٪) چاپ گردیدند. در مورد مقالات تحقیقاتی نیز در بیش از ۵۰٪ موارد این قبیل مقالات در بخش علم و تکنولوژی منتشر شده‌اند. نوع مقالات در بیش از ۷۰٪ موارد در هر سه روزنامه خبری بوده و مقالات دنباله‌دار در ۱۸/۹٪ با موضوع سلامتی به چاپ رسیدند. در مقالات تحقیقاتی نیز بیش از ۸۰٪ موارد مقالات از نوع خبری بوده‌اند. قابل ذکر است که مقالات مرتبط با سلامت تنها ۲/۰۲٪ از سطح روزنامه را به خود اختصاص داده‌اند و در بیش از ۶۰٪ موارد مقالات فاقد هر گونه عکس، شکل و نمودار بوده‌اند.

در خصوص عناوین اساسی مورد بحث در مقالات در مورد هر سه روزنامه حفظ و ارتقاء سلامت عمومی از طریق آرایه اطلاعات به مردم در اولویت بوده است (۵۳/۹٪)، اولویت دوم در روزنامه‌های همشهری و کیهان درج دستاوردهای نوین در زمینه علوم پزشکی بوده است و در مورد روزنامه ایران، آمار و اطلاعات مربوط به شاخص‌های سلامتی و مرگ و میر در اولویت دوم قرار داشته‌اند. در هر سه روزنامه، کمترین موضوع مورد بررسی در مقالات، مربوط به سیاست‌گذاری سلامت بوده است. در مورد مقالات تحقیقاتی نیز در ۶۲/۴٪ موارد موضوع مقالات در زمینه

مکانیسم‌های مناسب در انتقال اطلاعات بوده است. در خصوص مقالات تحقیقی، عمده پیام کلیدی در زمینه انجام تحقیقات جدید و یا ارایه نتایج کاربردی آن بوده است. بدیهی است درج نتایج کاربردی به استفاده مؤثرتر نتایج تحقیق توسط کلیه مصرف‌کنندگان علی‌الخصوص سیاست‌گذاران بهداشتی خواهد انجامید (۱۰). محل انجام تحقیقات در مقالات مورد بررسی در بیشتر موارد، کشورهای توسعه یافته خارجی، و جمعیت هدف نیز، جمعیت عمومی بوده است که با توجه به جوان بودن جمعیت کشور، لزوم پرداختن به مشکلات و معضلات سلامتی این گروه عظیم بیش از پیش احساس می‌شود. انجام تحقیقات در زمینه نیازهای سلامتی و ارایه راهکارهای مداخله‌ای و اطلاع‌رسانی مناسب می‌تواند نقش مهمی را در سلامت این گروه ایفا نماید (۱۱). بدیهی است برگزاری دوره‌های آموزشی روش تحقیق و مقاله‌نویسی جهت روزنامه‌نگاران و ایجاد مکانیسم‌های مناسب به منظور انتقال نتایج تحقیقات به گروه‌های هدف در محل تولید دانش و در فرآیند انتقال آن می‌تواند به انتشار مناسب نتایج تحقیقات و ارایه مقالات مرتبط با سلامت بیانجامد.

تشکر و قدردانی

این مقاله حاصل قسمتی از طرح تحقیقاتی مشترک با سازمان جهانی بهداشت با عنوان "ارزیابی نظام تحقیقات سلامت" می‌باشد که با همکاری جمعی از کارشناسان محترم معاونت تحقیقات و فناوری انجام گرفته و بخش مربوط به رسانه‌ها در قالب پایان‌نامه دوره MPH در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران با همکاری اساتید محترم اجرا گردیده است.

References

- 1- Malek Afzali H, Dejman M. A study on national health research systems in selected countries in WHO's EMRO region. Report on WHO - EMRO, Cairo: 2004.
- 2- Russell J, Greenhagh T, Boynton P, et al. Soft networks for bridging the gap between research and practice: ill emanative evaluation of CHAIN. *BMJ* 2004; 328:1147.
- 3- Richard J, Bolond Jr, Jagdip S, et al. knowledge representations and knowledge transfer. [cited 2009 Sep 8]; Available from: URL: www.Po.Cwru.Edu.
- 4- Lippmann W. The world outside and the picture in our heads. In: schramm W and Roberts D, eds. *The process and effects of mass communication*. Urbana: University of Illinois press; 1971: 284.
- 5- Laswell HD. The structure and function of communication in society. In: Bryson L, ed. *The communication of ideas*. New York: Harper and Brothers; 1984: 38.
- 6- Shaw DL and McCombs ME. The Emergence of American Political Issues. The Agenda-setting Function of the press (St.pual Minn: west publishing co),1977.
- 7- Yates BL. Media literacy: A Health Education Perspective. *Journal of Health Education*, 1999, 30 (3): 183-7.
- 8- Sadana R. Media analysis in 13 countries. Report on WHO: 2005.
- 9- David M. A study in selection of news. *Journalism Quarterly* 1950-27:383-90.
- 10- Malek Afzali H. Knowledge transferee exchange. Report on Ministry for Health & Medical Education: 2005.
- 11- Malek Afzali H. Youth Health in Ekbatan. Report on Ministry for Health & Medical Education: 2004.

تولیدکنندگان علم، واسطه‌های علمی و مصرف‌کنندگان واقعی آن از علل این امر می‌باشد (۹).

در مورد مقالات تحقیقاتی که در بیشتر موارد منبع تحقیق مشخص نبوده است به نظر می‌رسد عدم آشنایی کامل روزنامه‌نگاران با اصول و روش‌های تحقیق و مقاله‌نویسی تأثیر بسزایی در ایجاد این قبیل مشکلات داشته است. در بین روزنامه‌های مورد بررسی، هیچکدام از مقالات مرتبط با سلامت در بخش‌های سلامت و تغذیه به چاپ نرسیده‌اند و اصلاً چنین بخش‌هایی در اکثر مواقع در روزنامه تعبیه نشده است. به نظر می‌رسد شاید اختصاص صفحه‌ای از روزنامه به امر سلامت و یا تحقیقات بتواند به انتشار اخبار سلامتی و تحقیقات مرتبط با سلامت کمک شایانی نماید. در هیچ یک از روزنامه‌های مورد بررسی سرمقاله ارایه شده در ارتباط با سلامت نبوده است و به جز یک مورد در روزنامه کیهان نامه به سردبیر و پاسخ او نیز در ارتباط با موضوع تندرستی قرار نداشته است. ایجاد یک مکانیسم ارتباطی بین تولیدکنندگان و مصرف‌کنندگان دانش از طریق رسانه‌ها و اولویت قرار دادن بحث تندرستی از راهکارهایی است که می‌تواند این معضل را تا حدی برطرف نماید.

ارتقاء سلامتی و بهداشت عمومی بیشترین موضوع مورد بررسی در مقالات مرتبط با سلامت بوده‌اند که در واقع با مأموریت اصلی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی همخوانی دارد و سیاست‌گذاری بخش سلامت، کمترین موضوع مورد بررسی در این مقالات بوده‌اند. که یا به دلیل قطع ارتباط سیاست‌گذاران و جامعه به عنوان مصرف‌کننده تحقیق و محققین به عنوان تولیدکنندگان آن می‌باشد و یا به دلیل عدم وجود

Assessing article related to health in newspapers with a wide circulation in IR. IRAN -2005

Malek Afzali H¹ (MD, PhD), Eftekhar H¹ (MD, PhD), Baradaran Eftekhari M^{*2} (MD, MPH), Paikari N² (MSc), Djalalinia S² (MSc), Falahat K² (MSc), Habibi E² (MSc), Dejman M³ (MD, PhD), Setareh Forouzan A³ (MD, PhD)

¹*School of Public Health, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran*

²*Undersecretary for Research & Technology, Ministry of Health and Medical Education, Tehran, Iran*

³*University of Social Welfare and Rehabilitation Science, Tehran, Iran*

Received: 18 Aug 2009, Accepted: 13 Nov 2009

Abstract

Introduction: Nowadays, newspapers are of high importance in raising community awareness due to their large daily circulation, national distribution, appropriate price and accessibility. The present study was conducted to assess the quality and quantity of published health research results and news in three national broadsheet newspapers with large daily circulation.

Methods: In this cross-sectional study, Sixty issues of three newspapers named Iran, Keyhan and Hamshahri have been assessed in terms of the number of published health article using a validate questionnaires.

Results: In this study, 696 health related articles were found; one forth of them represented the results of different health researches. The mean number of these articles in each edition was 3.8. The sources of most of these articles were interviews of the journalists and national news agencies. Most of health or health research results have been situated in knowledge and technology sections and more than 70% of articles were news-type. More than 50% of health related articles provided health promotion results. 70% of health research articles had been conducted in developed countries. Target group of mentioned news and research results were public community.

Conclusion: Media has effective role in transferring health information. It is obvious that empowerment of researchers on how to disseminate knowledge based on their audience have important roles in public health promotion.

Key words: Newspapers, Newspaper Article [Publication Type], Health Education

Hakim Research Journal 2009; 12(3): 40- 44.

*Corresponding Author: Azadi Avenue, Opposite to Avesta Park, Undersecretary for Research & Technology, Tehran, Iran. Tel: +98- 21- 66582521, Fax: +98- 21- 66582535, eftekhariimonir@yahoo.com