مقاله مروری
مجله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان
دوره دهم، شماره سوم، پاییز ۱۳۹۰، ۲۲۴-۲۱۵

مشکلات مجلات محلی در حوزه سلامت و راه‌های مقابله با آنها

محسن رضائیان[۱]

دریافت مقاله: ۸۹/۹/۲۰ ارسال مقاله به نویسنده جهت اصلاح: ۸۹/۱۰/۱۴ دریافت اصلاحیه از نویسنده: ۸۹/۱۲/۱۸ پذیرش مقاله: ۸۹/۱۲/۲۸

چکیده

زمینه و هدف: مجلات محلی که گاهی اوقات ممکن است با نام مجلات کوچک هم شناخته شوند، مجلاتی هستند که برای رفع نیازهای علمی جامعه‌ای خاص به زیور طبع آراسته می‌گردند. مقاله حاضر به مشکلات مربوط به این نشریات در حوزه سلامت پرداخته و راه‌حل‌هایی را برای مرتفع ساختن این مشکلات ارائه می‌نماید.

مواد و روش‌ها: موتور جستجوی پاب مد (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed) با بررسی واژگان "small journals", "small medical journals" , "small scientific journals", "local journals" در عنوان مقاله مورد جستجو قرار گرفت که با این روش، عناوین ۸ مقاله به دست آمد. در مرحله بعد و با بررسی منابع مورد استفاده در مقالات به دست آمده، کوشش گردید تا مرتبط‌ترین و به‌روزترین مقالات، مورد استفاده این مطالعه مروری قرار گیرند.

یافته‌ها و بحث: شواهد نشان می‌دهند از خصوصیات مهم مجلات محلی آن است که معمولاً به زبان‌های بومی منتشر می‌شوند و بیشتر به موضوعات عمومی می‌پردازند. شمارگان انتشار آن‌ها کم است و با مشکلات عدیده‌ای در راه چاپ و انتشار به موقع روبرو هستند. با این وجود، در صورت رفع نواقص فوق، این نشریات می‌توانند نقش بسیار مهمی را در انتقال دانش در جوامع محلی ایفا نموده و در حوزه‌های خطیری از دانش بشری نظیر حوزه سلامت، نقش ارزنده‌ای در توسعه و ارتقاء سطح سلامت جوامع محلی از خود به نمایش بگذارند.

نتیجه‌گیری: مجلات محلی می‌توانند با تعهد، برنامه‌ریزی دقیق، ایجاد شبکه با سایر نشریات محلی و نشریات متداول و همچنین با کسب حمایت از جامعه محلی، ملی و بین‌المللی دانشمندان، بر مشکلات خود فایق آیند.

واژه‌های کلیدی: مجلات محلی، مجلات کوچک، حوزه سلامت، مشکلات

مقدمه

بیش از سه قرن از شکل‌گیری مجلات در حوزه سلامت سپری نمی‌شود. در این مدت، نشریات منتشر شده در حوزه سلامت با چنان شتابی گسترش یافته و تأثیرات بسیار مهمی را از خود به جای گذاشته‌اند که از حیطه تصور خارج است [۳-۱]. اگر چه هر گونه اقدام جهت

۱- دانشیار گروه آموزشی اپیدمیولوژی، دانشکده پزشکی، مرکز تحقیقات محیط کار، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان
تلفن: ۰۳۹۱-۵۲۳۴۰۰۳، دورنگار: ۰۳۹۱-۵۲۲۵۲۰۹، پست الکترونیکی: moeygmr2@yahoo.co.uk

[Downloaded from journal.rums.ac.ir on 2026-11-07]

[DOR: 20.1001.1.17353165.1390.10.3.4.8]

دسته‌بندی این مجلات دشوار می‌باشد اما با این وجود، در یک تقسیم‌بندی کلی می‌توان این نشریات را در دو حیطه بزرگ مجلات محلی (Local Journal) یا مجلات کوچک (Small Journals) و مجلات متداول (Mainstream Journals) یا متعارف (Conventional Journals) تقسیم‌بندی نمود.

مجلات متداول مجلاتی هستند که از سابقه نسبتاً طولانی‌تری برخوردار بوده و شمارگان انتشار بسیار زیادی دارند، همچنین توسط انتشارات بزرگ حمایت شده و از همکاری داوران بسیار خوب در بررسی مقالات خود برخوردارند، مقالات منتشر شده در این مجلات، در نمایه‌های بین‌المللی مهم نمایه می‌گردد و مقالات بسیار ارزنده‌ای را از نویسندگان زبردست برای بررسی و چاپ دریافت می‌نمایند. برخی از این نشریات به سمت موضوعات تخصصی‌تر گرایش پیدا کرده و به زبان‌های معتبر دنیا به ویژه زبان انگلیسی منتشر می‌گردند [۴].

در مقابل، نشریات محلی قرار دارند که معمولاً برای رفع حوائج علمی مناطق مشخصی چاپ می‌گردند، حوزه موضوعات مطرح شده در این نشریات بیشتر جنبه عمومی (General) داشته و به زبان محلی منتشر می‌گردند. معمولاً از حمایت‌های مالی لازم برخوردار نبوده، شمارگان انتشار آنها کم است و فقط در محدوده جغرافیایی خاصی توزیع می‌گردند. این مجلات معمولاً از همکاری داوران زبردست برخوردار نبوده، مقالات ضعیفی را از نویسندگان تازه‌کار دریافت می‌نمایند و چون نمی‌توانند از فرآیند تخصصی مدیریت بررسی و چاپ مقالات بهره ببرند با تأخیر در نوبت چاپ روبرو هستند [۵-۴].

با این وجود، شواهد نشان می‌دهند که این نشریات می‌توانند نقش بسیار ارزنده‌ای را در انتقال دانش بومی در حوزه سلامت ایفاء نموده و تأثیرات بسیار مهمی در جهت تأمین، حفظ و ارتقاء سطح سلامت مردم در جوامع محلی داشته باشند [۹-۶].

دلیل این امر، وابستگی تنگاتنگ بسیاری از مشکلات مردم در حوزه سلامت، با مسائل محیطی و مکانی آنها می‌باشد [۱۱-۱۰]. مسائل و مشکلاتی که در جوامع محلی روی می‌دهند، ممکن است کمتر مورد علاقه و توجه نشریات متداول قرار گرفته و بنابراین، مطالعات علمی که بر روی چگونگی توزیع و دلایل رخداد این مسائل انجام می‌شوند، معمولاً از شانس کافی برای بررسی، چاپ و انتشار در نشریات متداول برخوردار نمی‌باشند. از همین رو، وجود نشریات محلی یا نشریات کوچک برای انتشار نتایج چنین مطالعاتی بسیار ضروری می‌باشد. به خصوص این که مجلات کوچک به زبان محلی به زیور طبع آراسته می‌گردند و بنابراین، دست‌اندرکاران مسائل سلامت در جوامع محلی، که ممکن است آشنایی با زبان انگلیسی نیز نداشته باشند، می‌توانند از نشریات محلی خود به خوبی استفاده کرده و دانش لازم به منظور تأمین، حفظ و ارتقاء سطح سلامت مردم را بدست آورند [۹-۶]. همچنین، شواهد موجود نشان می‌دهند که مردم برخی از جوامع، به اطلاعات مربوط به سلامت که توسط دانشمندان محلی تهیه و ارائه می‌گردند اعتماد بیشتری دارند [۱۲].

متأسفانه، همان‌طور که گفته شد، با همه اهمیتی که نشریات محلی دارند اغلب آن‌ها دچار چرخه معیوبی از مسائل و مشکلاتی هستند که سبب می‌گردد تا نه تنها مقالات مناسبی را برای چاپ دریافت ننمایند، بلکه از

[Downloaded from journal.rums.ac.ir on 2026-11-07]

[DOR: 20.1001.1.17353165.1390.10.3.4.8]

کیفیت لازم در امر بررسی، چاپ و انتشار مقالات دریافت شده نیز برخوردار نباشند [۵-۴]. هدف از نگارش مقاله حاضر، مروری بر مهم‌ترین مشکلات مجلات محلـی در حوزه سلامت و راه‌های مقابله با آن‌ها می‌باشد.

مواد و روش‌ها

موتور جستجوی پاب مد (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed) در زمستان سال ۱۳۸۹ و با بررسی واژگان "small journals", "local journals", "small scientific journals" , "small medical journals" در عنوان مقاله مورد جستجو قرار گرفت. با این روش جستجو، عناوین ۸ مقاله به دست آمد که همگی در دوره زمانی ۱۹۷۰ تا ۲۰۰۷ میلادی به چاپ رسیده بودند. در مرحله بعد و با بررسی منابع مورد استفاده در مقالات بدست آمده، کوشش گردید تا مرتبط‌ترین و به‌روزترین مقالات، مورد استفاده این مطالعه مروری قرار گیرند.

یافته‌ها و بحث

بر اساس مقالات بدست آمده، در این قسمت از مقاله ابتدا به چرخه معیوب مشکلات مجلات محلی در حوزه سلامت نظری خواهیم انداخت و سپس راه‌های مقابله با این چرخه معیوب را به بحث خواهیم گذاشت.

چرخه معیوب مشکلات مجلات محلی در حوزه سلامت: اهم مسائل و مشکلات مجلات محلی در حوزه سلامت را می‌توان به شرح زیر بیان نمود:

۱. نشریات محلی معمولاً نه تنها از حمایت‌های مالی لازم برخوردار نبوده، بلکه بودجه‌های اندک تخصیص یافته به آن‌ها نیز در گیرودار کاغذبازی‌های اداری گرفتار گردیده و به موقع در اختیار دست‌اندرکاران مجله قرار نخواهد گرفت. تکاپوی مدیران این مجلات برای دریافت بودجه لازم و به موقع، سبب تحلیل رفتن انرژی آن‌ها شده و ناگزیر مدیریت بررسی، چاپ و انتشار مقالات در این مجلات دچار صدمه‌های جبران‌ناپذیری می‌گردد [۵]. کمبود بودجه تخصیص یافته به مجلات محلی در واقع بازتابی از کمبود بودجه اختصاص یافته به بخش سلامت به طور عام و پژوهش‌های مرتبط با سلامت به طور خاص در کشورهای در حال توسعه می‌باشد [۱۴-۱۳].

۲. چاپ مقاله به زبان بومی یا محلی نه تنها از نقاط ضعف مجلات کوچک محسوب نمی‌شود بلکه جزء نقاط قوت آنها می‌باشد، اما چاپ مقاله به زبان‌های محلی سبب می‌گردد که مجلات محلی از قابلیت رویت (Visibility) کمتری در بین جامعه علمی برخوردار بوده و حتی در بسیاری از موارد، این مجلات نامرئی (Invisible) باشند [۸]. این نکته به این معنی است که مقالات منتشر شده در این نشریات، معمولاً توسط سایر دانشمندان قابل بازیابی نبوده و بنابراین، هیچ‌گاه مورد استفاده قرار نخواهند گرفت. دلیل عمده این امر هم آن است که نمایه‌های مهم بین‌المللی نظیر ISI و یا Medline علاقمند به نمایه کردن نشریات متداول یا نشریاتی هستند که به زبان انگلیسی منتشر شده و به موضوعات تخصصی اختصاص یافته‌اند [۱۹-۱۵].

۳. دو مشکل مطرح شده سبب خواهند شد که محققین و نویسندگان زبردست موجود در جوامع محلی کمتر بر روی مشکلات محلی تحقیق نموده و از طرف دیگر، مقالات خود را هیچ‌گاه برای بررسی و چاپ به

[Downloaded from journal.rums.ac.ir on 2026-11-07]

[DOR: 20.1001.1.17353165.1390.10.3.4.8]

نشریات محلی ارسال ننمایند. آن‌ها ترجیح می‌دهند با کمی صرف وقت، مقالات خود را به زبان انگلیسی تهیه کرده و برای نشریات متداولی ارسال کنند که در نمایه‌های بین‌المللی معتبر نمایه می‌گردند. آن‌ها با انجام این کار امیدوار هستند که نه تنها مقاله ایشان در میان جامعه علمی از قابلیت دسترسی برخوردار باشد، بلکه نتایج مطالعات آن‌ها توسط سایر دانشمندان، مورد استناد و استفاده نیز قرار گیرد [۵-۴].

۴. نشریات محلی معمولاً از دریافت مقالاتی که توسط نویسندگان و محققین زبردست به رشته تحریر درمی‌آیند، محروم بوده و مقالاتی را دریافت می‌نمایند که توسط نویسندگان تازه‌کار نگاشته شده است. چنین مقالاتی عمدتاً در نگارش خود با مشکلات عدیده‌ای همراه هستند که فرآیند بررسی آن‌ها را بسیار طاقت‌فرسا و طولانی می‌نماید [۵-۴].

۵. از طرف دیگر، مجلات محلی از همکاری داوران زبردست کمتری برخوردارند چرا که داوران زبردست نیز ترجیح می‌دهند وقت خود را صرف کارهای دیگری بنمایند که دارای بازدهی بیشتری برای آن‌ها می‌باشد. بنابراین، مدیریت بررسی مقالات نیز در مجلات محلی، در مواردی دچار خدشه‌های جبران ناپذیر می‌گردد [۵-۴].

۶. مجموعه عوامل فوق سبب می‌شود مقالات ضعیف برای مدت طولانی در فرآیند داوری گرفتار آیند که ماحصل آن تأیید مقالات ضعیفی خواهد بود که به پایین آوردن کیفیت مجلات محلی منجر می‌گردد. این کیفیت پایین همراه با تأخیر در چاپ و انتشار مجلات محلی [۲۰] سبب می‌گردد که یافته‌های مندرج در این مجلات چندان قابل اعتماد و به‌روز نباشند.

۷. از طرف دیگر، سردبیران، هیئت تحریریه و کارشناسان مجلات محلی نیز معمولاً از آموزش‌های تخصصی لازم برای مدیریت بررسی، چاپ و انتشار مقالات برخوردار نبوده و این نکته نه تنها سبب می‌گردد که این فرآیند بسیار طولانی و نامعقول جلوه نماید، بلکه متأسفانه ممکن است در برخی از موارد به نادیده گرفتن قوانین و دستورالعمل‌های بین‌المللی موجود در این زمینه منجر گردد. برای مثال، ممکن است مسئله تعارض در منافع (Conflicts of interest) [۲۳-۲۱] هیچ‌گاه به خوبی در این نشریات افشا نگردیده و در مقالات چاپ شده در این مجلات تأثیرات مخرب این پدیده وجود داشته باشد.

۸. ورای تمامی این نکات، مجلات محلی معمولاً به علت کمبود بودجه نمی‌توانند از تکنولوژی روزآمد در فرآیند بررسی، چاپ و انتشار مقالات استفاده کنند. برای مثال، عدم استفاده از اینترنت یا نرم‌افزارهایی که مدیریت برخط (Online) بررسی، چاپ و انتشار مقالات را ممکن می‌سازد از جمله این موارد می‌باشد. همچنین، محصول نهایی که باید در قالب مجله به زیور طبع آراسته گردد معمولاً به علت کمبود بودجه یا بدقولی در تخصیص به موقع بودجه، به دست بنگاه‌های انتشاراتی ضعیف سپرده می‌شود که خود منجر به چاپ مجله با کیفیت بسیار پائین می‌گردد [۲۰].

راه‌های مقابله با چرخه معیوب مشکلات مجلات محلی در حوزه سلامت: به منظور مقابله با چرخه معیوب مشکلات مجلات محلی در حوزه سلامت، نشریات محلی راه‌کارهای گوناگونی را می‌توانند مورد استفاده قرار دهند. برخی از این راه‌کارها عبارتند از:

[Downloaded from journal.rums.ac.ir on 2026-11-07]

[DOR: 20.1001.1.17353165.1390.10.3.4.8]

۱. ایجاد شبکه مابین نشریات محلی که این شبکه می‌تواند نشریات محلی هم زبان را در برگیرد و از چندین جهت حائز اهمیت فراوانی است. یکی از جنبه‌های مهم حاصل از ایجاد چنین شبکه‌هایی، تبادل تجربیات مثبت مابین نشریات محلی از یک طرف و آشنایی و اجتناب از تجربیات منفی از طرف دیگر می‌باشد. به علاوه، وجود چنین شبکه‌ای باعث می‌گردد که به مرور زمان، نشریات محلی از قدرت بیان بیشتری در جامعه علمی برخوردار گردیده و بتوانند ضمن حمایت از یکدیگر، خواسته‌های خود مبنی بر نمایه شدن در حداقل برخی از نمایه‌های معتبر را عملی سازند. همچنین، وجود این شبکه باعث می‌گردد که نشریات از توانایی‌های یکدیگر بهره‌مند شده، برای نمونه بتوانند داوران خوب را در حوزه‌های گوناگون سلامت مورد شناسایی و استفاده قرار دهند [۲۴، ۴].

۲. ایجاد شبکه مابین نشریات محلی و نشریات متداول که می‌تواند به عنوان یک راه‌کار مناسب مورد استفاده قرار گیرد [۴]. در این راستا، دست‌اندرکاران نشریات متداول و معتبر باید ضمن درک ضرورت حمایت از نشریات محلی، ترتیبی اتخاذ نمایند که هر یک از نشریات معتبر و بین‌المللی، چند نشریه محلی را مورد حمایت خود قرار دهند. این حمایت‌ها می‌تواند در یک طیف وسیع از ارائه برنامه‌های آموزشی برای دست‌اندرکاران نشریات محلی شروع و تا کمک به پیاده‌سازی قوانین و استانداردهای بین‌المللی بررسی، چاپ و نشر مقالات علمی [۲۶-۲۵] گسترش یابد. مجموعه این حمایت‌ها می‌تواند به افزایش کیفیت مقالات منتشر شده در نشریات محلی بیانجامد.

۳. کسب حمایت از جامعه محلی، ملی و بین‌المللی دانشمندان به عنوان راه‌کار مهم دیگری مطرح می‌گردد [۲۷]. اصولاً، جامعه دانشمندان نیز باید ضمن درک ضرورت حمایت از نشریات محلی، نهایت توان خود را برای بهبود کیفیت روند بررسی، چاپ و انتشار مقالات در این نشریات مبذول نمایند. در این زمینه، تشویق دانشمندان محلی به ارسال مقاله به این قبیل نشریات و یا همکاری در داوری مقالات می‌تواند بسیار کمک‌کننده باشد، به ویژه اگر این همکاری‌ها سبب گردد تا زمان بررسی و چاپ مقالات در حد معقولی کاهش یابد. دانشمندان بین‌المللی نیز می‌توانند هر یک به سهم خود چند نشریه محلی را مورد حمایت‌های معنوی قرار دهند. این حمایت‌ها می‌تواند شامل عضویت افتخاری در هیئت تحریریه نشریات فوق همراه با ارائه راه‌کارهایی به منظور افزایش کیفیت مقالات مندرج در این مجلات باشد. این همکاری و هماهنگی از اهمیت بسیار زیادی برخوردار خواهد بود چرا که از یک طرف به بهبود وضعیت مجلات محلی خواهد انجامید و از طرف دیگر همواره این امکان وجود دارد که دانشمندان کشورهای پیشرفته از مطالعات به عمل آمده در جوامع محلی کشورهای در حال توسعه درس‌های مهمی را بیاموزند [۲۹-۲۸].

۴. هر نشریه محلی نیز باید برای خود دارای برنامه استراتژیک مدّونی جهت افزایش کیفیت مقالات منتشر شده باشد و همچنین در جهت به‌روز شدن تلاش نماید. یکی از برنامه‌های استراتژیک می‌تواند درج خلاصه انگلیسی مقالاتی که به زبان بومی منتشر می‌گردند، باشد. در صورتی که این خلاصه‌ها عاری از هر گونه غلط تایپی و گرامری بوده و به صورت کاملاً صحیح به رشته تحریر درآیند، می‌توانند پلی ارتباطی مابین نشریات محلی و جامعه بین‌المللی دانشمندان ایجاد کرده و به نمایه شدن

[Downloaded from journal.rums.ac.ir on 2026-11-07]

[DOR: 20.1001.1.17353165.1390.10.3.4.8]

مقالات منتشر شده در نشریات محلی در برخی از نمایه‌های معتبر نیز کمک نمایند [۵].

۵. همچنین، نشریات محلی باید دارای برنامه مشخصی به منظور افزایش بودجه و کاهش هزینه‌های خود باشند. برنامه‌های افزایش بودجه می‌تواند در یک طیف وسیع مشتمل بر تلاش در جهت افزایش مشترکین مجله تا استفاده از پتانسیل‌های موجود در منطقه و یا حتی چاپ آگهی با رعایت اصول و ضوابط خاص خود باشد [۳۱-۳۰]. این در حالی است که برنامه‌های کاهش بودجه می‌تواند شامل بهره‌گیری از شیوه‌های چاپ برخط و دیجیتال مقالات علمی در مقابله با چاپ افست (Offset) باشد [۳۳-۳۲].

۶. نشریات محلی، همراه با نشریات معتبر و متداول و جامعه بین‌المللی دانشمندان، باید نهایت تلاش خود را در جهت متقاعد نمودن دست‌اندرکاران برخی از نمایه‌های بین‌المللی معتبر نظیر ISI و Medline به منظور نمایه کردن برخی از نشریات محلی با کیفیت به عمل آورند. همچنین، پایه‌ریزی، گسترش و استفاده از نمایه‌های بین‌المللی جدید از طرف جامعه دانشمندان و دست‌اندرکاران چاپ و انتشار مقالات علمی، یکی دیگر از راه‌حل‌هایی است که می‌تواند به افزایش قابلیت رؤیت مقالات منتشر شده در نشریات محلی کمک نماید [۳۴].

۷. بالاخره، شناسایی و بذل توجه به نشریات محلی موفق و الگو قرار دادن آن‌ها توسط سایر نشریات محلی نیز از اهمیت شایان توجهی برخوردار است. شواهد نشان می‌دهند که برخی از نشریات محلی توانسته‌اند با برنامه‌ریزی‌های مدون و اصولی بر مسائل و مشکلات عدیده خود چیره گردند. این نشریات نه تنها به روز شده و مقالات با کیفیتی را منتشر می‌نمایند، بلکه حتی موفق شده‌اند که در برخی از نمایه‌های معتبر بین‌المللی نیز نمایه گردند. خوشبختانه، تعدادی از این نشریات محلی موفق متعلق به کشور ایران می‌باشند که تجربیات موفقیت‌آمیز آن‌ها می‌تواند مورد استفاده سایر نشریات محلی قرار گیرد. بررسی‌های به عمل آمده نشان می‌دهند که روز به روز بر تعداد نشریات محلی موفق در ایران افزوده می‌گردد [۳۵]. شایان توجه است که از میان تمام عوامل مهم و بارز در موفقیت نشریات محلی، بر روی نقش تیم سردبیری توانا، تأکید بیشتری شده است [۳۷-۳۶].

نتیجه‌گیری

شواهد موجود بیانگر آن است که مجلات محلی در حوزه سلامت می‌توانند نقش شایان توجهی را در تأمین، حفظ و ارتقاء سلامت آحاد مردم در جوامع محلی ایفا نمایند. با این وجود، این امر تنها زمانی تحقق می‌یابد که این مجلات موفق گردند با تعهد و برنامه‌ریزی دقیق، ایجاد شبکه با سایر نشریات محلی و نشریات متداول، و همچنین با کسب حمایت جامعه محلی، ملی و بین‌المللی دانشمندان، چرخه معیوب مسائل و مشکلات خود را از میان بردارند.

تشکر و قدردانی

نگارنده مراتب سپاسگزاری خود را از نظرات بسیار ارزشمند داوران فرهیخته مجله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان اعلام می‌نماید.

[Downloaded from journal.rums.ac.ir on 2026-11-07]

[DOR: 20.1001.1.17353165.1390.10.3.4.8]

References

[1] Weller A.C. Editorial peer Review: its strengths and weaknesses. Silver spring, MD. American Society for Information science and technology, 2001.

[2] Smith R. The trouble with medical journals. *J R Soc Med* 2006; 99: 115–9.

[3] Berwick DM. Disseminating innovations in health care. *JAMA* 2003; 289(15): 1969-75.

[4] Marusic A, Marusic H. Small Scientific Journals from small countries: Breaking from a vicious circle of Inadequacy. *Croation Med J* 1999; 40: 508-14.

[5] Rezaeian M. Editing a local medical journal for a specific region. *South Asia J Fam Med* 2011; 2: 58-61.

[6] Salager-Meyer F. Scientific publishing in developing countries: Challenges for the future. *J Eng Acad Purposes* 2008; 7 (2) : 121-32.

[7] Shetty P. Comment: The developing world needs its own science journals. *New Scientist* 2008; 2664 (20): 9.

[8] Ofori-Adjei D, Antes G, Tharyan P, Slade E, Tamber PS. Have online international medical journals made local journals obsolete? *PLoS Med* 2006; 3(8): e359.

[9] Ana J. The role of a general medical journal. *BMJ* 2004; 328: 591.

[10] Rezaeian M. The application of the place-related sciences and technologies to investigate the health problems within the Eastern Mediterranean Region. *East Mediterr Health J* 2009; 15: 1564-9.

[11] Rezaeian M. Dunn GSt. Leger S. Appleby L. Geographical epidemiology, spatial analysis and geographical information systems: a multidisciplinary glossary. *J Epidemiol Community Health* 2007; 61: 98-102.

[12] Carter I. Creating Locally Relevant Health Information. *PLoS Med* 2005; 2(3): e46. doi:10.1371/journal.pmed.0020046.

[13] Rezaeian M. The reasons for the health-related research weakness in the developing countries and the ways to overcome them. *ZJRMS* 2010; 12(2): 2-7. [Farsi]

[14] Man JP, Weinkauf JG, Tsang M, Slin DD. Why do some countries publish more than other? An international comparison of research funding, English proficiency and publication output in highly ranked general medical journals. *Eur J Epidemiol* 2004; 19(8): 811-7.

[15] Garfield E. The diverse roles of citation indexes in scientific research. *Rev InveClin* 1998; 50(6):497-504.

[Downloaded from journal.rums.ac.ir on 2026-11-07]

[DOR: 20.1001.1.17353165.1390.10.3.4.8]

[16] Waheed AA. Scientists turn to journals in English. *Scientific World Journal* 2001; 16 (1): 239-40.

[17] Jimba M, Joshi AB, Sherchand JB, Wakai S. One journal for Medline. *Lancet* 2003; 361: 1388-9.

[18] Loria A, Arroyo P. Language and country preponderance trends in MEDLINE and its causes. *J Med Libr Assoc* 2005; 93 (3) :381-5.

[19] Fung ICh. Seek, and ye shall find: Accessing the global epidemiological literature in different languages. *Emerg Themes Epidemiol* 2008; 5: 21.

[20] Rezaeian M. The management of reviewing, publishing and disseminating of the scientific articles in health domain. *Health Information Management* (In Press). [Farsi]

[21] Johnson C. Conflict of interest in scientific publications: a historical review and update. *J Manipulative Physiol Ther* 2010; 33(2): 81-6.

[22] Foster RS. Conflicts of interest: recognition, disclosure, and management. *J Am Coll Surg* 2003; 196: 505-17.

[23] Smith R. Conflicts of interest: How money clouds objectivity. *JRSM* 2006; 99: 292-7.

[24] Alonso WJ, Fernandez-Juricic E. Regional network raises profile of local journals. *Nature* 2002; 415(6871): 471-2.

[25] International Committee of Medical Journal Editors. Uniform requirements of manuscripts submitted to biomedical journal: writing and editing of biomedical publications. Updated February 2006. Available from URL: http://www.paperpub.com.cn/admin/upload/file /200893115140281.pdf. [Cited 2010 Apr 18]

[26] Committee on Publication Ethics (COPE). Guidelines on good publication practice. The COPE Report 2003. Available from URL: http://publicationethics.org/static/2003/2003pdf15.pdf . [Cited 2010 Apr 18]

[27] Certain E. FAME: An initiative to promote local medical research publishing in Africa. *Saudi Med J* 2004; 25(Suppl): S46.

[28] Horton R. North and South: Bridging the information gap. *Lancet* 2000; 355: 2231-6.

[29] Lansang MA, Dennis R. Building capacity in health research in the developing world. *Bull World Health Organ* 2004; 82(10): 764-70.

[30] Jureidini J, Mansfield P. The journal and drug advertising. *Aust N Z J Psychiatry* 2003; 37: 495.

[31] Fugh-Berman A, Alladin K, Chow J. Advertising in Medical Journals: Should Current Practices Change? *PLoS Med*. 2006; 3(6): e130. doi: 10.1371/ journal. pmed. 0030130.

[Downloaded from journal.rums.ac.ir on 2026-11-07]

[DOR: 20.1001.1.17353165.1390.10.3.4.8]

[32] Castillo M. Print on demand and scientific publishing. *AJNR Am J Neuroradiol* 2009; 30(1): 1-2.

[33] Roth KA, Baskin DG, McGough M, Jaipean T. Publish and perish: the future fate of not-for-profit society-sponsored journals? *J Histochem Cytochem* 2007; 55(10): 981-2.

[34] Rezaeian M. A warm welcome to the International Independent Medical Index. *Middle East J Family Med* 2009; 7: 35.

[35] Najari A, Ghazisaid SJM, Ghorbani NR, Heidari RN. Evaluation of Periodicals Journals and Community of Medical Sciences in Iran. *Iranian J Publ Health* 2010; 39(3): 61-9.

[36] Marusic M, Marusic A. Good editorial practice: editors as educators. *Croat Med J* 2001;42(2):113-20.

[37] Marusic A, Marusic M. Small medical journals and the 10/90 problem: Educatione ad excellentiam. *CMAJ* 2004; 170(6): 927-8.

[Downloaded from journal.rums.ac.ir on 2026-11-07]

[DOR: 20.1001.1.17353165.1390.10.3.4.8]

The Problems of Local Journals in Health Domain and how to Overcome Them

M. Rezaeian[1]

Received: 11/12/2010 Sent for Revision: 04/01/2011 Received Revised Manuscript: 08/03/2011 Accepted: 18/03/2011

Background and Objectives: Local journals also known as "small journals" are those published for fulfilling the scientific needs of certain communities. The present article is dealt with the problems of these journals and provides some suggestions on how to overcome their pitfalls.

Materials and Methods: The Pubmed search engine (http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed) was explored using the following keywords of the titles of articles; “small journals”, “local journals”, “small scientific journals” or “small medical journals”. This search strategy retrieved 8 papers. In the next step, and by searching the reference lists of the retrieved papers, the most relevant and up-to-date articles were selected for this review study.

Results and Discussion: Evidences suggested that the "small or local journals" have a number of pitfalls including; being published usually in local languages which are not familiar to most people, dealing with general issues rather than specific fields, having low circulations, and confronting enormous difficulties in punctual publications. Nevertheless, by removing the above-mentioned obstacles, these journals can still play an important role either in knowledge dissemination and sharing experiences or improving the health levels in local communities.

Conclusion: Small journals could possibly be able to overcome their problems utilising the following strategies;. displaying a firm commitment to their responsibilities, precise planning, creating networks with other local or mainstream journals and seeking support from local, national and international scientists.

Keywords: Local journals, Small journals, Health domain, Problems

Funding: This study did not have any sources of funding.

Conflict of interest: The author is the editor-in-chief of the scientific Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences.

How to cite this article: Rezaeian M. The Problems of Local Journals in Health Domain and how to Overcome Them. *J Rafsanjan Univ Med Sci* 2011; 10(3): 215-24. [Farsi]

1- Associate Prof., Dept. of Epidemiology, School of Medicine, Occupational Environmental Research Center, Rafsanjan University of Medical Sciences, Rafsanjan, Iran
Corresponding Author, Tel: (0391) 5234003, Fax: (0391) 5225209, E-mail: moeygmr2@yahoo.co.uk

[Downloaded from journal.rums.ac.ir on 2026-11-07]

[DOR: 20.1001.1.17353165.1390.10.3.4.8]