

Comparative Study of the Semnan University Journal of Clinical Psychology based on Scientometrics Indexes from 2009 to 2018

Moradimoghadam, *H., Khademi, R.

Abstract

Introduction: The purpose of this study was to investigate the status of different scientometrics indexes for evaluating and monitoring the Journal of Clinical Psychology (JCP) compared to similar journals in different years from the first time of the publication to the current time based on the data from the journals assessment databases.

Method: In this study, using the scientometrics method and with the help of the scientometrics indices available via Islamic World Science Citation Database (ISC) and the Scientific Journal Ranking System of Ministry of Science, Research and Technology the data of the Journal of Clinical Psychology of Semnan University were extracted and analyzed.

Results: Impact Factor (IF) of the Journal of Clinical Psychology of Semnan University was higher than the average impact factor of the field of human sciences in all studied years. In some years, the IF of the journal has been higher than the average of the IF of the psychology field. In term of the Q index, The JCP is in the second quarter of the journals of the field. There has also been a history of the first quartet in the years studied (2014), which indicates the importance of this journal among the journals. This is in a situation that some of the journals in the field of psychology lacked the Q index. Also in the immediately index, which refers to the rapid growth of citations within a year, the JCP with the immediately index of 0.139 in 2016 has had the most of this index during the years of the study. The results also showed that the JCP has not only a good position among the journals of Semnan University, but also among the journals of clinical psychology of Iran in the IF comparing with other journals has been better performance and the index has grown steadily over the years.

Conclusion: Improvement of scientometrics indexes of the Journal of Clinical Psychology of Semnan University during 2011-2016 showed the growth of this journal. The highest score of the journal (80 points) among the Semnan University journals and also ranked A among academic journals according to the Scientific Journal Ranking System of Ministry of Science, Research and Technology can be considered as the strength of this journal.

Keywords: Semnan Clinical Psychology Journal, Scientometrics Indicators, Impact Factor, Quartile.

بررسی مقایسه‌ای مجله روانشناسی بالینی دانشگاه سمنان بر مبنای شاخص‌های علم‌سنجی طی سال‌های ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۷

حسین مرادی‌مقدم^۱، روح‌الله خادمی^۲

پذیرش: ۹۷/۱۰/۰۱

تاریخ دریافت: ۹۷/۰۶/۱۰

چکیده

مقدمه: هدف از این پژوهش بررسی وضعیت مجله روانشناسی بالینی در طی سال‌های مختلف از زمان انتشار تا زمان جاری بر اساس شاخص‌های مختلف علم‌سنجی در قیاس با مجلات مشابه است.

روش: در پژوهش حاضر با استفاده از روش علم‌سنجی و با کمک شاخص‌های علم‌سنجی موجود شامل ضریب تأثیر، شاخص فوریت، شاخص Q و مانند آن در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام و سامانه رتبه بندی نشریات علمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، داده‌های مربوط به مجله روانشناسی بالینی دانشگاه سمنان استخراج و مورد بررسی و تحلیل قرار گرفت.

یافته‌ها: شاخص ضریب تأثیر حوزه علوم انسانی در سال‌های مورد بررسی بالاتر بوده است. در برخی سال‌ها نیز ضریب تأثیر مجله از متوسط ضریب تأثیر رشته روانشناسی در سطح کشور نیز بالاتر بوده است. در مورد شاخص Q نیز، مجله روانشناسی بالینی در چارک دوم مجلات رشته قرار دارد. همچنین ساقه چارک اول نیز در سال‌های مورد بررسی (۱۳۹۳) وجود داشته است. همچنین در شاخص فوریت که به سرعت رشد استناد مقالات دریازه یک سال اشاره دارد نیز مجله روانشناسی بالینی در سال ۱۳۹۵ با کسب شاخص فوریت ۰/۰۱۳۹ بالاترین میزان را در سال‌های مورد بررسی به خود اختصاص داده است. نتایج همچنین نشان داد فصلنامه روانشناسی بالینی دانشگاه سمنان نه تنها در بین مجلات دانشگاه سمنان از جایگاه مناسبی برخوردار است بلکه در بین مجلات روانشناسی بالینی کشور نیز این مجله در شاخص ضریب تأثیر از عملکرد بهتری برخوردار بوده و از نظر این شاخص در سال‌های مختلف روند رو به رشدی را طی کرده است.

نتیجه‌گیری: بهبود شاخص‌های علم‌سنجی مجله روانشناسی بالینی دانشگاه سمنان در سال‌های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۵ نشان از رشد این مجله داشته و بالاترین امتیاز مجله (۸۰ امتیاز) در بین نشریات دانشگاه سمنان و نیز کسب رتبه A در بین مجلات علمی طبق سامانه رتبه‌بندی نشریات علمی کشور می‌تواند نقطه قوت این مجله محسوب گردد.

واژه‌های کلیدی: مجله روانشناسی بالینی سمنان، شاخص‌های علم‌سنجی، ضریب تأثیر، شاخص فوریت، چارک (Q)

را ضمانت می کند. بدون شک همکاری تنگاتنگ محققان و دست اندکاران نشریه امری لازم و ضروری است. این تعامل دو سویه اعتبار علمی نشریه و مولف را تضمین می نماید. عوامل دیگری نیز در اعتبار نشریه تأثیرگذار هستند که از جمله می توان به سیاست گذاری حوزه سردبیری و تصمیم های مدیریتی برای اداره نشریه، هیات تحریریه و رعایت استاندارهای انتشار نشریه اشاره نمود.

در سال های اخیر شتاب رشد علم ایران به حدی بوده است که بیشترین میزان رشد تولید علم را در دنیا به خود اختصاص داده است. طبق گزارش های معتبر پایگاه استنادی علوم جهان اسلام، ایران رتبه ۱۶ دنیا در تولید علم را در سال ۲۰۱۸ به خود اختصاص داده است بیشترین تولید علم از نوع مقالات علمی بوده است که انتشار آن بر عهده نشریات علمی تخصصی بوده است. طبق گزارش سامانه ارزیابی نشریات وزارت علوم، در حال حاضر در ایران حدود ۱۳۰۰۰ مجله علمی تخصصی منتشر می شود. یکی از این مجلات تخصصی فصلنامه علمی - پژوهشی روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان می باشد. این نشریه از نشریات معتبر دانشگاه سمنان بوده که از سال ۱۳۸۸ منتشر می گردد. این نشریه در سال ۱۳۹۳ موفق به اخذ درجه Q1 و بالاترین ضریب تأثیر (IF) از پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) در بین نشریات دانشگاه سمنان گردید. طبق ارزیابی سامانه رتبه بندی نشریات علمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۱۳۹۷ با امتیاز ۸۰ در رتبه A و از نظر انتشار بموقع در وضعیت سبز قرار گرفته که نشان دهنده روند منظم انتشار نشریه است. این نشریه با کسب ۸۰ امتیاز بالاترین نمره را در بین نشریات روان‌شناسی کل کشور و نیز نشریات دانشگاه سمنان به همراه نشریه مهندسی نو سازی شهری^۲ به خود اختصاص داده است. با توجه به شرایط مطلوب و استاندارد این نشریه، پژوهش حاضر به دنبال بررسی وضعیت شاخص های علم سنجی این نشریه در طول زمان انتشار آن از ابتدا تاکنون است.

امروزه شاخص های متدالو علم سنجی عمده از محاسبه و شمارش چهار متغیر اصلی: شامل مؤلف، انتشار، ارجاع و استناد گرفته شده اند. شاخص استناد رایج‌ترین و معتبرترین

مقدمه

نشریات معتبر وسیله ای برای انتشار یافته های پژوهش در یک حوزه علمی هستند. این نشریات به لحاظ اعمال همتراز خوانی(داوری)^۱ به نشریات علمی معروفند. نشریه علمی علاوه بر اشتراک گذاری دانش در بین محققان، نشان از تفوق علمی یک پژوهشگر بر دیگری در یک حوزه تخصصی دارد(۱). امروزه جدید ترین یافته های علمی را بیشتر در مجلات تخصصی می توان یافت و کمتر پژوهشگری را می توان بی نیاز از مطالعه مستمر نشریه های تخصصی رشته خویش تصور کرد(۲). در اهمیت مجلات علمی می توان به این نکته اشاره کرد که در دنیای ارتباطات علمی مجلات به عنوان یکی از ابزارهای اطلاع رسانی علمی و یکی از مشخصه های اصلی ورود یک نظام اجتماعی به دوره توسعه یافته محسوب می گردد. مجلات علمی در شکل دهی به شبکه پیچیده تبادل اطلاعات در سطح جهان نقش ویژه ای بر عهده دارند. از طرفی، مجلات علمی عنوان یکی از ابزارهای بارورساز صنعت محسوب می شوند چرا که از یک سو میان مجتمع علمی و پژوهشگران ارتباط برقرار می کنند و از سوی دیگر علم را از بخش های دانشگاهی و تحقیقاتی به حوزه صنعت و تولید انتقال می دهند(۳). از لحاظ تاریخی انتشار نشریات علمی به اواسط قرن هفدهم میلادی باز می گردد. زمانی که انجمن های علمی فعالیت های خود را گسترش دادند و موجبات تبادل اطلاعات و یافته های تحقیقاتی پژوهشگران را فراهم آوردند. تا قبل از جنگ جهانی دوم صنعت نشر توسط دانشگاه ها و انجمن های علمی اداره می شد. در این شرایط محققان بر انتشار یافته های علمی خود کنترل داشتند. بعد از جنگ جهانی دوم حضور حوزه تجاری در صنعت نشر به تدریج گشتش یافت(۱). در طول تاریخ انتشار مجلات علمی فراز و فرودهای زیادی را تجربه کرده است آنچه که در این سیر تاریخی همواره اهمیت داشته است، میزان اعتبار یک نشریه بوده است. عمدۀ ترین عامل اعتبار نشریه، حفظ کیفیت ساختاری و محتوایی نشریه می باشد. اما در فرایند اعتبار علمی دو فرایند ارتباط علمی یعنی مولف و ناشر مؤثر هستند. نویسنده با رعایت استاندارهای ساختاری و محتوایی به اعتبار نشریه کمک می کند. از طرف دیگر نشریات با کنترل کیفیت استمرار اعتبار نشریه

1- Peer- Review

2- Journal Of Rehabilitation in civil engineering

و مرووری در نظر گرفته شده است که شمارش استناد به آن ها در مخرج کسر قرار می گیرد. در این صورت بدیهی است که نشریاتی که بخش بزرگی از آن ها را موارد غیر قابل استناد تشکیل می دهنده، ضریب تأثیر بیشتری را نسبت به نشریاتی که مقاله های پژوهشی و مرووری بیشتری منتشر می کنند یا به عبارت دیگر دارای موارد قابل استناد هستند، به دست می آورند. ب) قضایت در مورد تک تک مقاله های منتشر شده در نشریات با استفاده از بروزی ضریب تأثیر نشریه امکان پذیر نیست. به این معنا که ممکن است مقاله ای در نشریه ای که دارای ضریب تأثیر بالایی به چاپ برسد، اما هیچ استنادی به آن مقاله صورت نگیرد در حالی که ممکن است تعداد استنادها به مقاله ای که در نشریه ای با ضریب تأثیر پایین تر منتشر می شود نسب به مقاله بیان شده بالاتر باشد. ج) به دلیل وجود برخی ویژگی های مختلف در حوزه های موضوعی گوناگون ضریب تأثیر نشریه دارای تفاوت های بسیاری است. برای مثال تعداد استناد در موضوع های محض و پایه نسبت به موضوع های کاربردی بالاتر است. د) بروزی ضریب تأثیر در بازه زمانی دو ساله می تواند شاخصی منحرف کننده در مورد نشریاتی که دارای تأثیر گذاری سریع هستند باشد، به عبارت دیگر بازه زمانی دو ساله می تواند به نفع نشریاتی باشد که دارای تأثیر گذاری سریع و زودگذر هستند. ه) نحوه دسترسی به نشریه می تواند به افزایش یا کاهش ضریب تأثیر مؤثر واقع شود، به طوری که دسترسی پیوسته به نشریات یا دسترسی آزاد به نشریه موجود می شود تعداد استناد به این نوع نشریات افزایش یابد^(۳).

شاخص فوریت

۱- شاخص آنی یا شاخص فوریت^۳: در پایان هرسال به منظور تعیین سرعت استناد مقالات یک مجله استفاده می شود . نحوه محاسبه آن هم شامل میزان استنادات به مجله مشخص در سال آخر تقسیم بر تعداد مقالات منتشر شده در این مجله در طی همان سال می باشد. در واقع شاخص آنی یا فوریت اندازه گیری موضعی و فوری اثر در یک مجله علمی منتشر شده است که همراه با اندازه گیری ضریب

شاخص علم‌سنجی است که عمدۀ شاخص‌های علم‌سنجی بر مبنای آن شکل گرفته‌اند. این شاخص‌ها مبنای ارزیابی پژوهشگران، نشریه‌ها و مقاله‌ها است. برخی از مهم‌ترین شاخص‌های علم‌سنجی شامل شاخص ضریب تأثیر، شاخص Q، شاخص فوریت^۱ می باشد. در ادامه ضمن معرفی این شاخص‌ها، وضعیت مجله روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان در هر شاخص مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

ضریب تأثیر یا IF: "ضریب تأثیر یک نشریه در واقع عددی است که از نسبت تعداد کل استنادهای داده شده به مقاله‌های منتشر شده در یک نشریه در یک دوره زمانی معین (ممولاً دو سال) بر تعداد کل مقاله‌های منتشر شده در همان نشریه به دست می آید. با افزایش تعداد استنادهای به یک مقاله، ضریب تأثیر آن نشریه نیز افزایش خواهد یافت.

استنادهای دریافتی به مقالات انتشار یافته در مجله X
در سال‌های ۱ و ۲
ضریب تأثیر مجلات =
تعداد مقالات انتشار یافته در همان مجله
در سال‌های ۱ و ۲

شاخص ضریب تأثیر اولین بار توسط یوجین گارفیلد^۲ در سال ۱۹۵۵ ابداع گردید. گارفیلد به دنبال ابزاری جهت ارزیابی نشریات موسسه ISI بود و قصد نداشت این ابزار را عنوان یک عامل تعیین کیفیت نشریات در سطح جهان معرفی نماید. با این حال امروزه عنوان یک شاخص کیفی نشریات در سطح جهان از آن یاد می شود. نشریه ای که دارای شاخص کیفیت باشد به گزارش های استنادی نشریات نشریات راه پیدا می کند. مثلا در گزارش استنادی نشریات که به JCR^۳ مشهور است، نشریاتی که دارای IF هستند به آن مجموعه راه پیدا می کنند. علی رغم مزیت های زیاد این شاخص برای ارزیابی اعتبار مجلات، انتقاداتی نیز بر آن وارد است (۳) برخی از آن موارد عبارتند از اینکه : الف) موارد قابل استناد و غیر استناد در الگوریتم محاسبه ضریب تأثیر به طور کافی تعریف نشده اند، به این معنا که تمامی استنادهای دریافت شده توسط نامه ها، سرمقاله ها، بروزی ها و مقالات اصلی جز موارد غیر استنادی به شمار می آیند و در صورت کسر الگوریتم محاسبه می شود. این در حالی است که در اینجا صرفا موارد قابل استناد، مقالات پژوهشی

1- Immediacy Index

2- Eugen Garfield

3- Journal Citation Report

4- Immediacy Index

تحلیل داده‌ها، نمایه استنادی علوم جهان اسلام و سامانه ارزیابی نشریات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری بوده است. همچنین بنمنظور بررسی وضعیت این مجله از شاخص‌های علم سنجی نظری شاخص تأثیر مجله، میانگین ضریب تأثیر در رشته، میانگین ضریب تأثیر در حوزه، شاخص فوریت، شاخص Q استفاده شده است. از آنجایی که برای محاسبه ضریب تأثیر مجله دو سال قبل از انتشار مورد بررسی قرار می‌گیرد از اینرو در نمایه استنادی علوم جهان اسلام گزارش تا پایان سال ۱۳۹۵ قابل دسترسی بوده و در پژوهش حاضر نیز همین تاریخ مورد بررسی قرار گرفته است.

سؤالات پژوهش

- ۱- وضعیت مجله روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان به لحاظ شاخص ضریب تأثیر، شاخص میانگین ضریب تأثیر در رشته و میانگین ضریب تأثیر در حوزه، طی سال‌های مختلف چگونه بوده است؟
- ۲- وضعیت شاخص ضریب تأثیر مجله روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان در مقایسه با مجلات روان‌شناسی بالینی دیگر در ایران چگونه بوده است؟
- ۳- وضعیت مجله روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان به لحاظ شاخص آنی طی سال‌های مختلف چگونه بوده است؟
- ۴- وضعیت مجله روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان به لحاظ شاخص Q طی سال‌های مختلف چگونه بوده است؟

یافته‌ها

در پاسخ به سؤال اول پژوهش در رابطه با وضعیت مجله روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان به لحاظ شاخص ضریب تأثیر، شاخص میانگین ضریب تأثیر در رشته و میانگین ضریب تأثیر در حوزه، طی سال‌های مختلف و بررسی وضعیت روند ضریب تأثیر مجله روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان از ابتدای انتشار تا کنون در نمودار ۱ نشان داده شده است.

تأثیر بهتر شناخته شده است. شاخص آنی بر اساس مقالات منتشر شده در یک مجله در یک سال تقویمی واحد محاسبه می‌شود. برای مثال شاخص فوریت یک مجله در سال ۲۰۱۵ به شرح ذیل محاسبه می‌شود:

اگر تعداد مقالات چاپ شده در مجله در سال ۲۰۱۵، ۳۰ و میزان استناد به این مجله در همان سال ۶۰ باشد، ضریب آنی این مجله ۲ خواهد بود. برخلاف ضریب تأثیر که مربوط به دو سال قبل مجله می‌باشد، ضریب آنی برای همان سال جاری محاسبه می‌شود.

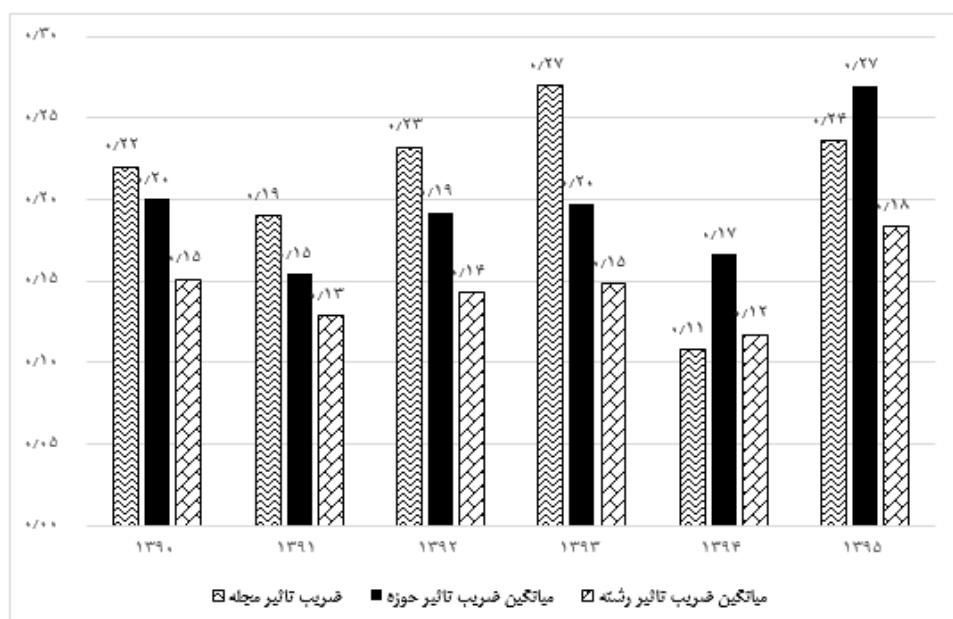
۲- شاخص نیمه عمر استناد^۱: نیمه عمر ارجاعات یا نیمه عمر استناد، تعداد سال‌هایی است که از سال ارزیابی باید به عقب برگشت تا شاهد پنجه درصد کل ارجاعات به مجله در سال مورد ارزیابی باشیم. به عبارت دیگر، این شاخص مدت زمانی که نیمی از کل استنادات به آن مجله صورت پذیرفته باشد را نشان می‌دهد و در حقیقت سرعت کاهش میزان ارجاعات به مجله را بیان می‌کند. بدیهی است که وقتی مقاله‌های یک مجله ارزش خود را برای ارجاعات، زود از دست بدھند (مقاله‌ها سطحی باشند و خیلی زود بی ارزش شوند)، تنها به مقاله‌های جدید مجله ارجاع داده می‌شود. این موضوع باعث می‌شود که نیمه عمر ارجاعات به مجله کاهش یابد. بنابراین هر چه نیمه عمر ارجاعات به مجله بیشتر باشد، نشان می‌دهد که ارزش مقاله‌های مجله در طول زمان بیشتر حفظ شده است و هنوز مورد ارجاع قرار می‌گیرند. در مجموع هرچه نیمه عمر ارجاعات به یک مجله بیشتر باشد، ارزش مجله بالاتر می‌رود.

روش

طرح پژوهش: پژوهش حاضر با استفاده از روش علم سنجی انجام گرفته است.

آزمودنی‌ها: جامعه پژوهش شامل مجلات روان‌شناسی بالینی کشور تا پایان سال ۱۳۹۷ بوده است. مجلات روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان، اندیشه و رفتار در روان‌شناسی بالینی دانشگاه آزاد اسلامی، پژوهش‌های روان‌شناسی بالینی و مشاوره دانشگاه فردوسی مشهد و مجله روانپزشکی و روان‌شناسی بالینی ایران، تنها مجلاتی بوده اند که در عنوان آنها روان‌شناسی بالینی بوده و به احتمال زیاد مرتبط ترین‌ها به هم بوده اند، از اینرو این چهار مجله با یکدیگر مورد مقایسه قرار گرفته اند. پایگاه گردآوری و

1- cited Half life



نمودار ۱) ضریب تأثیر فصلنامه روانشناسی بالینی طی سال‌های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۵

با توجه به داده‌های جدول ۱، نشان داده شده است که در بین مجلات روانشناسی بالینی کشور، فصلنامه روانشناسی بالینی دانشگاه سمنان در شاخص ضریب تأثیر در مقایسه بین مجلات دیگر از عملکرد بهتری برخوردار بوده است و این شاخص در سال‌های مختلف روند روبه رشدی را طی کرده است.

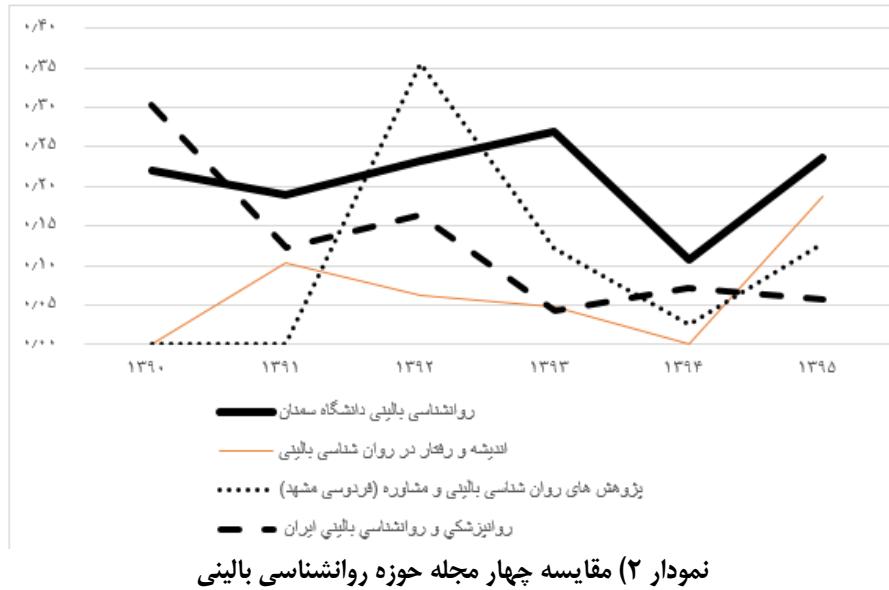
به منظور درک بهتر جدول فوق بصورت مقایسه‌ای وضعیت چهار مجله حوزه روانشناسی بالینی در نمودار ۲ نشان داده شده است. همانطور که در این نمودار مشخص است، مجله روانشناسی بالینی دانشگاه سمنان در شاخص ضریب تأثیر از جایگاه بهتر و بالاتری در بین مجلات روانشناسی بالینی کشور برخوردار است.

با توجه به داده‌های نمودار ۱، در اکثر سال‌ها وضعیت ضریب تأثیر نشریه از متوسط حوزه (حوزه علوم انسانی) بالاتر بوده است این وضعیت در سال‌های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۳ از میانگین ضریب تأثیر رشته نیز بالاتر بوده است. این شرایط مطلوبی برای فصلنامه روان‌شناسی بالینی محسوب می‌گردد هر چند که روند رشد آن می‌تواند بهبود یابد و با توجه شرایط موجود محله به نظر می‌رسد روند رشد این شاخص مهم بهبود یافته است.

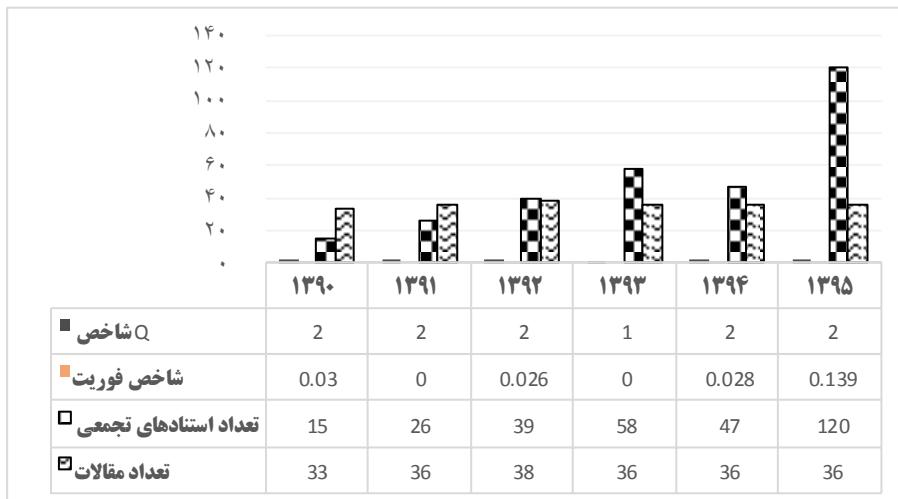
برای مقایسه وضعیت ضریب تأثیر مجله روانشناسی بالینی دانشگاه سمنان در مقایسه با مجلات روانشناسی بالینی در ایران و در پاسخ به سؤال ۲ پژوهش، وضعیت ضریب تأثیر مجلات روانشناسی بالینی ایران در سال‌های مختلف در جدول ۱، نشان داده شده است.

جدول ۱) مقایسه وضعیت ضریب تأثیر مجلات روانشناسی بالینی کشور در سال‌های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۵

عنوان مجله سال	ضریب تأثیر	ضریب تأثیر	ضریب تأثیر	ضریب تأثیر
فصلنامه روانشناسی بالینی (دانشگاه سمنان)	۰/۲۲۰	۰/۲۲۰	۰/۲۲۰	۰/۲۲۰
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۰	۱۳۹۰	۱۳۹۰	۱۳۹۰
اندیشه و رفتار در روانشناسی	۰	۰	۰	۰
پژوهش‌های روانشناسی بالینی و مشاوره (دانشگاه علوم پزشکی ایران)	۰/۱۰۴	۰/۱۰۴	۰/۱۰۴	۰/۱۰۴
پژوهش‌های روانشناسی بالینی و مشاوره (دانشگاه علوم پزشکی ایران)	۱۳۹۱	۱۳۹۱	۱۳۹۱	۱۳۹۱
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۰۶۳	۰/۰۶۳	۰/۰۶۳	۰/۰۶۳
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۰۴۷	۰/۰۴۷	۰/۰۴۷	۰/۰۴۷
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۳	۱۳۹۳	۱۳۹۳	۱۳۹۳
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۱۰۸	۰/۱۰۸	۰/۱۰۸	۰/۱۰۸
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۴	۱۳۹۴	۱۳۹۴	۱۳۹۴
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۰۲۷۰	۰/۰۲۷۰	۰/۰۲۷۰	۰/۰۲۷۰
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۱۳۹۵
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۱۸۸	۰/۱۸۸	۰/۱۸۸	۰/۱۸۸
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۱۳۹۵
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۰۵۷	۰/۰۵۷	۰/۰۵۷	۰/۰۵۷
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۱۳۹۵
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۰۷۱	۰/۰۷۱	۰/۰۷۱	۰/۰۷۱
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۴	۱۳۹۴	۱۳۹۴	۱۳۹۴
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۰۴۳	۰/۰۴۳	۰/۰۴۳	۰/۰۴۳
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۳	۱۳۹۳	۱۳۹۳	۱۳۹۳
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۰۲۵	۰/۰۲۵	۰/۰۲۵	۰/۰۲۵
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۴	۱۳۹۴	۱۳۹۴	۱۳۹۴
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۰۵۶	۰/۰۵۶	۰/۰۵۶	۰/۰۵۶
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۲
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۱۲۲	۰/۱۲۲	۰/۱۲۲	۰/۱۲۲
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۱	۱۳۹۱	۱۳۹۱	۱۳۹۱
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۱۲۳	۰/۱۲۳	۰/۱۲۳	۰/۱۲۳
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۰	۱۳۹۰	۱۳۹۰	۱۳۹۰
دانشگاه آزاد رودهن	۰/۳۰۴	۰/۳۰۴	۰/۳۰۴	۰/۳۰۴
دانشگاه آزاد رودهن	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۱۳۹۵	۱۳۹۵



نمودار ۲) مقایسه چهار مجله حوزه روان‌شناسی بالینی



نمودار ۳) شاخص Q به همراه تعداد استناد و تعداد مقالات در فصلنامه روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان در سال های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۵

حیطه تخصصی اش^۱ می‌باشد. در ترتیج بهترین مجله‌های در یک حوزه تخصصی مشخص، جزو ۲۵ درصد اول رتبه‌بندی Q قرارخواهد گرفت، و بدین شیوه می‌توان ذهنیت دقیق تری نسب به جایگاه ضریب تأثیر یک مجله پیدا کرد. نمایه های استنادی JCR Scopus, ISC مرتبط با ضرائب احتماص داده شده برای مجله ها، دارای تقسیم‌بندی Q متعلق به خود هستند. بر این اساس مجلات Q1 در طبقه بالا (۲۵ درصد برتر)، Q2 در طبقه میانی بالا (۲۵ تا ۵۰ درصد)، Q3 در طبقه میانی پایین (۵۰ تا ۷۵ درصد) و مجلات Q4 در طبقه پایین (۷۵ درصد انتهایی) حوزه

در پاسخ به سؤال ۴ پژوهش، وضعیت شاخص Q (Quartile) به همراه تعداد استناد و تعداد مقالات در فصلنامه روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان طی سال‌های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۵ مورد بررسی قرار گرفته است.

یا به اختصار Q همانطور که از نامش هم بر می آید شاخصی است جهت تقسیم بندی جامعه آماری به چهار بخش (چارک Q_۱ ، Q_۲ ، Q_۳ ، Q_۴) با توجه به این نکته که در محاسبه ضریب تأثیر، رتبه و جایگاه مجله در گروه تخصصی اش به طور مستقیم بیان نمی‌شود، شاخص Q بدین منظور کاربرد پیدا خواهد کرد و معرف جایگاه مجله در

1 - Category

مقاله بیشتر باشد میزان ضریب تأثیر مجله بالاتر خواهد بود. از کاربردهای ضریب تأثیر مجلات می‌توان کمک به نویسنده‌گان در انتخاب نشریات برای انتشار مقاله خود، همچنین کمک به کتابخانه‌ها برای انتخاب نشریات معتبر برای اشتراک و در نهایت ابزاری در دست ناشران برای بازاریابی مجلات علمی و ابزاری در دست سردبیران مجله‌های علمی برای برنامه‌ریزی و رصد وضعیت نفوذ مجله در بین جامعه علمی رشته تخصصی را نام برد. تحقیقات گذشته نشان داد در سال‌های اخیر بین چند نویسنده‌گی و ضریب تأثیر مجلات در ایران رابطه معنی داری دیده شده است. بنابراین برنامه‌ریزان و سیاستگذاران مجلات می‌توانند با سیاست گذاری اصولی زمینه مشارکت بیشتر نویسنده‌گان و با اولویت قرار دادن انتشار مقالات چند نویسنده، زمینه رویت بیشتر مقالات و همچنین استناد بیشتر به آنها و در نتیجه ضریب تأثیر بالاتر مجله را رقم بزنند.

مجله روان شناسی بالینی دانشگاه سمنان از معتبرترین مجلات دانشگاه سمنان محسوب می‌گردد که با انتشار بموقع و کسب رتبه ۸۰ و وضعیت سبز در سامانه ارزیابی نشریات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، و از طرفی با ضریب تأثیر بالاتر از میانگین ضریب تأثیر حوزه علوم انسانی و بعض میانگین ضریب تأثیر رشته در سال‌های مختلف انتشار خود گوی سبقت را از مجله‌های تخصصی روان شناسی در سطح کشور را بوده است.

طبق آخرین گزارش پایگاه استنادی علوم جهان اسلام، در سال ۱۳۹۵، فصلنامه روان شناسی بالینی دانشگاه سمنان در بین مجلات تخصصی روانشناسی بالینی تنها مجله است که در لیست مجلات هسته پایگاه استنادی علوم جهان اسلام قرار گرفته است. این لیست شامل مجموعه‌ای از مجلات برتر در حوزه‌های موضوعی مختلف است که توسط گروهی از متخصصان رشته‌های مرتبط مورد تجزیه و تحلیل محتوایی دقیق قرار گرفته است. معیارهای بکارگرفته شده در این ارزیابی متشتمن کیفیت بالای نشریات از نظر محتوای علمی آنهاست. شاخص‌هایی همچون به روز بودن موضوعات پژوهشی، کاربردی بودن یافته‌ها، خوانایی و کیفیت علمی، روش شناسی دقیق، ارائه فهم پذیر داده‌ها، بحث منطقی، استدلال دقیق و شیوه نتیجه گیری همگی در انتخاب نشریات مدنظر قرار گرفته‌اند. مجلاتی که به لیست

موضوعی خود قرار دارد. در نتیجه بهترین مجلات در یک حوزه موضوعی مشخص جزء ۲۵ درصد برتر رتبه بندی یا Q1 هستند.

طبق نمودار ۳، بهترین شرایط مجله روان شناسی بالینی در سال ۱۳۹۳ بوده که Q1 بوده است. در بقیه سال‌ها بوده است. به نظر می‌رسد از نظر شاخص Q، شرایط فصلنامه روان شناسی بالینی در شرایط مطلوبی قرار داشته است. این در حالی است که برخی از مجلات به این مرحله وارد نشده‌اند و فاقد Q هستند.

تعداد تجمعی استنادها در سال ۱۳۹۳ که فصلنامه در شرایط Q1 بوده است، از سال‌های دیگر بیشتر بوده است (۵۸ استناد). این در شرایطی بوده است که تعداد کل مقالات به نسبت سال‌های قبل تفاوتی نداشته است.

بررسی شاخص فوریت و نیمه عمر استناد در فصلنامه روانشناسی بالینی دانشگاه سمنان: با توجه به داده‌های نمودار ۳، مشخص گردید که شاخص آنی یا شاخص فوریت در سال ۱۳۹۵ با ۰/۱۳۹ با ۰/۱۳۹۵ بالاتر از سال‌های قبل بوده است. در این سال تعداد استناد تجمعی ۱۲۰ بوده است که به نظر می‌رسد تعداد زیاد استناد باعث گردیده است این شاخص بهبود پیدا کند. بنابراین برای بهبود شاخص فوریت باید تعداد استناد به مقالات بالا باشد. بالابودن شاخص فوریت در سال ۱۳۹۵ نشان از بهبود میزان استناد به مقاله‌های مجله روان شناسی بالینی دارد.

متوسط شاخص نیمه عمر استناد در فصلنامه روانشناسی بالینی سمنان نیز در سال‌های مورد بررسی، ۷/۵ بوده و متوسط شاخص نیمه عمر استناد به فصلنامه روانشناسی بالینی در سال‌های مورد بررسی، ۴/۵ بوده است. عدد ۷/۵ که متوسط شاخص نیمه عمر استناد در فصلنامه روانشناسی دانشگاه سمنان می‌باشد، عدد خوبی محسوب می‌شود.

بحث

شاخص‌های مختلفی برای ارزیابی مجله‌های علمی وجود دارد. یکی از مهم‌ترین این شاخص‌ها، ضریب تأثیر مجله می‌باشد. ضریب تأثیر یک محاسبه ریاضی است که بیان می‌دارد چگونه مقاله‌های منتشر شده در یک مجله در دوره دو ساله بعد از انتشارشان آثار دیگر پژوهشگران را تحت تأثیر قرار داده‌اند. هر چه از زمان انتشار مقاله بیشتر بگذرد میزان استناد به مقاله بیشتر خواهد شد و هر چه میزان استناد به

- رویت پذیری مقالات با دسترسی پذیری آزاد به نشریه، درواقع مجله های Open access که دسترسی به متن کامل مقالات نشریه را فراهم می کنند.
 - استنادها بیشتر در موضوعاتی اتفاق می افتد که جاری و مورد علاقه پژوهشگران باشند^(۴).
 - مقالات مروری یا Case report بیشتر مورد استناد قرار می گیرند^(۵).
 - انتشار مقالات به زبان انگلیسی.
 - چند نویسنده‌گی: بین چند نویسنده‌گی و ضریب تأثیر مجله رابطه معنی داری وجود دارد^(۶).
- برای بهبود شاخص های علم سنجی مجله روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان، پیشنهاد می شود در هر شماره از مجله یک مقاله مروری در کنار مقالات پژوهشی منتشر گردد تا روند استناد به مقالات مجله افزایش یافته تا در درازمدت باعث کیفیت بیشتر مجله گردد.
- همچنین پیشنهاد می گردد هر دو سال یکبار، یک شماره از مجله فقط به مقالات تخصصی در حوزه مجله به زبان انگلیسی اختصاص یابد تا امکان استناد بیشتر مقالات مجله فراهم گردد.

منابع

- 1- Ghaneh M. Investigating, identifying and evaluating the features and the process of publishing valid scientific publications, Shiraz: Regional Information Center for Science and Technology. 2013. [Persian]
- 2- Fattahi R, Mansourian Y, Arastoupour Sh. serials management handbook: collection development organization and services.. Tehran: Chapar. 2010. [Persian].
- 3- Samadi L. Reviewing impact factor to evaluate the quality of journals. Information science & Technology. 2011; (26): 49-66.
- 4- Davarpanah M. Scientific information seeking in printed and electronic Tehran: Dabizesh
- 5- Punjabi P P. The Impact of the Impact Factor. Perfusion. 2010; 25(1): 3-4
- 6- Nayak B K. The enigma of impact factor. Indian Journal of Ophthalmology. 2006; 54(4): 225-6
- 7- Tavakolizadeh-Ravari, M., Makizade, F., Abedi Khorasgani, Z., soheili, F. A Study of Relationship between the Co-Authorship and Impact Factor in Persian Technical and Engineering Journals of Iran during 2001-2010. Journal of Academic librarianship and Information Research. 2015; 48(4): 583-603.

مجلات هسته پایگاه استنادی علوم جهان اسلام راه می یابند، سالانه مورد ارزیابی مجدد قرار گرفته و در صورت عدم کسب امتیازهای لازم به لیست انتظار یا لیست نشریات اولیه منتقل می شوند.

در حال حاضر این نشریه در چارک دوم (Q2) مجله های تخصصی رشته روان‌شناسی در سطح کل کشور قرار دارد. در سال ۱۳۹۳ در (Q1) قرار گرفته است که با برنامه ریزی سردبیر و مدیر مسؤول و هیات تحریریه می تواند دوباره به جایگاه اصلی خود یعنی قرار گرفتن در جایگاه چارک اول (Q1) برسد. نتایج نشان داد که این مجله نه تنها در بین مجلات دانشگاه سمنان از جایگاه مناسبی برخوردار است بلکه در بین مجلات روان‌شناسی بالینی کشور نیز فصلنامه روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان در شاخص ضریب تأثیر در مقایسه بین مجلات دیگر از عملکرد بهتری برخوردار بوده است و این شاخص در سال های مختلف روند روبه رشدی را طی کرده است.

یکی دیگر از شاخص های مورد بررسی در مجله روان‌شناسی بالینی، شاخص فوریت بود. طبق این شاخص، میزان استنادها به میزان مقالات در یک سال مورد بررسی قرار می گیرد تا سرعت رشد مجله را مشخص نماید. شاخص آنی یا شاخص فوریت مجله روان‌شناسی بالینی در سال ۱۳۹۵ با استناد تجمیعی ۱۲۰، به عدد ۰/۱۳۹ درصد رسیده است که روند روبه رشد خوبی را به نسبت سال های قبل نشان می دهد.

شاخص دیگری که در این مجله مورد بررسی قرار گرفت، شاخص نیمه عمر استناد به مجله و شاخص نیمه عمر استناد در مجله بود. بر این اساس، متوسط شاخص نیمه عمر استناد در فصلنامه روان‌شناسی بالینی در سال های مورد بررسی، ۷/۵ بوده و شاخص نیمه عمر استناد به فصلنامه روان‌شناسی بالینی در سال های مورد بررسی، ۴/۵ بوده است. هرچه نیمه عمر ارجاعات به یک مجله بیشتر باشد، ارزش مجله بالاتر می رود.

ضریب تأثیر مجلات از اهمیت زیادی برخوردار می باشد. عوامل متعددی نیز بر روند رشد شاخص ضریب تأثیر مجلات مؤثر می باشد از جمله:

- زیاد بودن تعداد مقالات و نیز زیاد بودن تعداد استناد به مقالات یک نشریه.