

مقاله معرفی

مجله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان
دوره ۱۷، اسفند ۱۳۹۷، ۱۱۸۰-۱۱۵۵

مروفی بر معتبرترین مجله‌های ایندیشنسی در سال ۲۰۱۸ یک مطالعه توصیفی

شیلا جلالپور^۱، عبدالله جعفرزاده^۲، محسن رضائیان^۳

دریافت مقاله: ۹۷/۹/۱۱ ارسال مقاله به نویسنده جهت اصلاح: ۹۷/۲/۲۳ پذیرش مقاله: ۹۷/۹/۲۶

چکیده

زمینه و هدف: ایندیشنسی، علم پیشگیری از ورود و مقابله با آنتیژن‌های داخلی و خارجی با هدف حفظ همثوستاز طبیعی بدن می‌باشد. نظر به اهمیت ایندیشنسی در مباحث پیشگیرانه و درمانی و با توجه به تعدد مجله‌های منتشره در این زمینه، تحقیق حاضر برای اولین بار، با هدف معرفی معتبرترین مجله‌های تخصصی ایندیشنسی برای خوانندگان فارسی زبان، انجام گرفت.

مواد و روش‌ها: این مطالعه توصیفی، در سال ۱۳۹۷ در دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان انجام گرفته است. لیست مجلات ایندیشنسی از دو سایت Journal Citation Reports (JCR) و The SCImago Journal & Country Rank (SJR) استخراج گردید. برای این منظور در سایت SJR، در بخش "Subject area" واژه "Immunology and Microbiology" و در بخش Subject "Immunology" واژه "Select Categories" در بخش JCR جستجو شد. جستجوی "category" در سایت SJR با ترتیب مشتمل بر ۲۰۹ و ۱۵۵ مجله بود. با توجه به تعدد مجلات تخصصی در ایندیشنسی

شناختی، مجله‌هایی که در عنوان آن‌ها واژه Immunology ذکر شده بود، به شکل موردي بررسی گردید. اطلاعات بررسی شده مجلات شامل نام مجله، کشور ارائه‌دهنده مجله، ناشر، حیطه موضوعی مجله، مهم‌ترین نمایه‌های مجله، قدمت مجله، شاخص هیرش، دوره چاپ و ضریب تأثیر مجله در سال ۲۰۱۸ میلادی بودند.

نتیجه‌گیری: نظر به ورود رشته‌های پایه بالینی در ایندیشنسی، مجلات متعددی در این علم منتشر می‌گردند و به تبع آن مجلات ایندیشنسی در دو گروه بالینی و پایه طبقه بندی شده‌اند. با وجود تکثر مجلات ایندیشنسی، اکثر آنها، متمایل به چاپ مقالات پژوهشی و تخصصی می‌باشند.

واژه‌های کلیدی: ایندیشنسی، مجله، شاخص هیرش، ضریب تأثیر

۱- (نویسنده مسئول) دانشجوی دکترا، مرکز تحقیقات پزشکی مولکولی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، رفسنجان، ایران

تلفن: ۰۳۴-۳۱۳۱۵۰۰۰، دورنگار؛ ۰۳۴-۳۱۳۱۵۰۰۰، پست الکترونیکی: Shilla.jalalpoor@yahoo.com

۲- استاد گروه ایمونولوژی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان، ایران

۳- استاد گروه آموزشی اپیدمیولوژی و آمار زیستی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، رفسنجان، ایران
تلفن: ۰۳۴-۳۱۳۱۵۱۲۳، دورنگار؛ ۰۳۴-۳۱۳۱۵۱۲۳، پست الکترونیکی: moeygmr2@yahoo.co.uk

۴- استاد مرکز تحقیقات محیط کار، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، رفسنجان، ایران

مقدمه

کیفی مجله. از جمله شاخص‌های کمی مجله عبارت از دوره چاپ مجله و تعداد مقالاتی که در هر شماره چاپ می‌شود و از جمله شاخص‌های کیفی مجله عبارت از ضریب SCImago Journal & Country Impact Factor تأثیر (SJR) و نمایه‌های مجله می‌باشند. ضریب تأثیر (SJR) توسط Eugene Garfield Institute for Scientific Information (ISI) بیان شد و در سال ۱۹۹۲ میلادی زمانی که مؤسسه مذبور توسط شرکت Thomson Healthcare & Scientific شناخته شد. ضریب تأثیر (IF) شاخص ISI میانگین تعداد ارجاعات داده شده در یک‌سال معین به مقالات منتشره در آن مجله در طی دو سال قبل می‌باشد و از سال ۱۹۷۵ میلادی هر ساله برای مجله‌های نمایه شده در Journal Citation Reports (JCR) بررسی و اعلام می‌شود [۶] SJR شاخص اندازه‌گیری تأثیر علمی یک مقاله در یک مجله است و این شاخص از سال ۱۹۹۶ برای مجلات پایگاه Scopus در دسترس است. بر اساس SJR در بازه زمانی ۲۰۱۷ - ۱۹۹۶ میلادی، ۲۰۳ کشور در زمینه اینمی‌شناسی مقاله منتشر کرده‌اند، آمریکا با انتشار ۱۹۳۸۲۲ مقاله و H Index معادل ۴۵، جایگاه اول و انگلستان و آلمان به ترتیب رتبه‌های دوم و سوم و ایران با انتشار ۲۴۵۳ مقاله و H Index معادل ۵۹، جایگاه ۳۵ انتشار مقالات اینمی‌شناسی را به خود اختصاص داده‌اند، ساموا، در جایگاه آخر فهرست مذبور قرار گرفته است [۷]. همان‌گونه که بیان شد، اینمی‌شناسی در علوم متعددی کاربرد دارد، با توجه به اهمیت اینمی‌شناسی در پیش‌گیری،

واژه اینمی از ریشه لاتین immunis به مفهوم "معاف" گرفته شده است. اینمی‌شناسی شاخه‌ای از زیست‌شناسی است که به مطالعه سیستم اینمی بدن در موجودات می‌پردازد [۱]. دامنه اینمی‌شناسی شامل عملکرد فیزیولوژیکی سیستم اینمی بدن در حالات سلامتی و بیماری؛ اختلال در عملکرد سیستم اینمی بدن در اختلالات ایمونولوژیک مانند بیماری‌های خود اینمی، ازدیاد حساسیت، نقص سیستم اینمی، رد پیوند، خصوصیات فیزیکی، شیمیایی و فیزیولوژیک اجزای سیستم اینمی بدن مشتمل بر اندام‌های لنفاوی اولیه تیموس و مغز استخوان و اندام‌های لنفاوی ثانویه مشتمل بر طحال، لوزه‌ها، عروق لنفاوی، غدد لنفاوی، لوزه سوم و کبد، تحت شرایط زیستی و شرایط آزمایشگاهی و در داخل بدن می‌باشند [۲]. اینمی‌شناسی در رشته‌های متعدد پزشکی، بهویژه در زمینه‌های پیوند عضو، سرطان، ویروس‌شناسی، باکتری‌شناسی، انگل‌شناسی، روان‌پزشکی و پوست کاربرد دارد [۲-۵] با توجه به پوشش و گستردگی دامنه علمی اینمی‌شناسی، مجلات متعددی در این حیطه منتشر می‌گردد.

امروزه و با گسترش مرزهای علم و ارتباط، مجلات از نظر کمی و کیفی رشد قابل ملاحظه‌ای یافته‌اند. پس از اتمام یک مطالعه پژوهشی، انتخاب یک مجله برای چاپ مقاله، یکی از دغدغه‌های محققان بهشمار می‌رود. برای انتخاب مجله مناسب و مناسب برای چاپ مقاله، دو نکته باید مورد توجه قرار گیرد، ۱- انتخاب مجله‌ای که حیطه موضوعی آن در راستای مقاله باشد و ۲- شاخص‌های کمی و

میلادی، بررسی و ارائه گردید. لینک استخراج مجلات در سایتها SJR و JCR در اکتبر سال ۲۰۱۸ به ترتیب عبارت بوده‌اند از:

<https://www.scimagojr.com/journalrank.php?area=2400&category=2403>

<http://jcr.incites.thomsonreuters.com/JCRJournalHomeAction.action>

نتایج

معتبرترین مجله‌های ایمنی‌شناسی: در این بخش، مجلات بر اساس ضریب تأثیر، معرفی شده‌اند.

1-Annual Review of Immunology

مجله مروری سالیانه ایمنی‌شناسی، در آمریکا توسط انتشارات Annual Review, Inc. منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله شامل پیشرفت‌های قابل ملاحظه در زمینه ایمنی‌شناسی می‌گردد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۳ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله ۲۷۴ و دوره چاپ آن به صورت سالنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲۲/۷۱۴ است.^[۸]

2-Nature Reviews Immunology

مجله مروری ایمنی‌شناسی نیچر، در انگلستان توسط انتشارات Nature Publishing Group منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از مقالات مروری و پژوهشی عمیق ایمنی‌شناسی درخصوص مکانیسم‌های بنیادی تا مباحث کاربردی است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۲۰۰۱ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۳۳۲

تشخیص و درمان بیماری‌ها، این مطالعه، با هدف تعیین و معرفی معتبرترین مجله‌های ایمنی‌شناسی برای خوانندگان فارسی زبان انجام گرفته است.

مواد و روش‌ها

این مطالعه توصیفی در سال ۱۳۹۷ در دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان انجام گرفت. لیست مجلات ایمنی‌شناسی از دو سایت SJR و JCR استخراج گردید. به‌این منظور برای جست و جو و استخراج لیست مجلات در SJR در بخش جستجو و استخراج لیست مجلات در JCR در بخش جستجو "Subject area" واژه "Immunology and Microbiology" در بخش "Subject category" واژه "Immunology" و برای جستجو و استخراج لیست مجلات در "Select Categories" در این بررسی در سایت SJR، ۲۰۹ مجله و در سایت JCR ۱۵۵ مجله ایمنی‌شناسی جستجو گردید. با توجه به گستردگی لیست مذبور و به‌منظور تخصصی شدن مطالعه، صرفاً مجلاتی که در عنوان آنها واژه "Immunology" به کار رفته بود، بررسی گردید. پس از حذف مجلات مشترک در دو وبسایت، در نهایت ۷۵ مجله جستجو گردید. ۱۲ مجله نمایه شده در سایت SJR قادر ضریب تأثیر بودند. از آنجایی که در این مطالعه هدف بررسی معتبرترین مجلات ایمنی‌شناسی بود، مجلات قادر ضریب تأثیر در این مطالعه وارد نشد و در نهایت ۶۳ مجله به صورت موردي بررسی گردید. به‌منظور معرفی مجله‌ها، اطلاعاتی مشتمل بر عنوان مجله، کشور ارائه دهنده مجله، ناشر، حیطه موضوعی مجله، مهم‌ترین نمایه‌های مجله، قدمت مجله، شاخص هیرش، دوره چاپ و ضریب تأثیر مجله در ماه اکتبر سال ۲۰۱۸

زمینه های متنوع اینمی شناسی در اختیار داشته باشند. از جمله مهم ترین نمایه مجله می توان به Web of Science ۱۹۸۷ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۲۰۲ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۱۴/۱۸۸ است [۱۱].

5-Journal of Allergy and Clinical Immunology

مجله آلرژی و اینمی شناسی بالینی، در آمریکا توسط انتشارات Mosby Inc. منتشر می گردد. در مجله آلرژی و اینمی شناسی بالینی مقالات بالینی، گزارش موارد آموزنده و روش های دقیق و تجهیزات و تکنیک های مورد استفاده توسط متخصص آلرژی بالینی، اینمی شناسی، متخصصین پوست، داخلی و دیگر پزشکان در رابطه با تظاهرات بالینی آلرژی، منتشر می گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از بیماری های آلرژیک و ایمونولوژیک، درمان های جدید و برنامه های درمانی، آلرژی صنعتی و شغلی و مطالعات در ارتباط با آنتی زن، مواد حساسیت زا، و محیط زیست است. از

جمله مهم ترین نمایه مجله می توان به Web of Science ۱۹۶۲ میلادی باز می گردد. هدف از انتشار این شاخص هیرش مجله برابر ۲۵۲ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۱۳/۲۵۸ است [۱۲].

6-Exercise Immunology Review

مجله مروری اینمی شناسی ورزش، در آمریکا توسط انتشارات Human Kinetics publishers, Inc منتشر می گردد. این مجله توسط انتشارت رسمی انجمن بین المللی ورزش و ایمونولوژی و جامعه پزشکی ورزشی و پیش گیری آلمان منتشر می گردد. این مجله

و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۴۱/۹۸۲ است [۹].

3-Nature Immunology

مجله اینمی شناسی نیچر، در انگلستان توسط انتشارات Nature Publishing Group منتشر می گردد. مجله اینمی شناسی نیچر مباحث چند جانبه ای را پوشش می دهد و مقالات با بالاترین کیفیت و اهمیت در تمام زمینه های اینمی شناسی را منتشر می کند. حیطه موضوعی مجله عبارت از اینمی ذاتی و التهاب، گیرنده های سیستم اینمی بدن، سیگنالینگ و آپوپتوز، ارائه آنتی زن، تنظیم زن و نوترکیبی، اینمی سلولی و سیستمیک، واکسن، تحمل اینمی، خود اینمی و اینمی شناسی تومور و ایمونوپاتولوژی میکروبی است. از جمله مهم ترین نمایه مجله می توان Web of Science ۲۰۰۰ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۳۳۶ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله در سال ۲۰۱۷ میلادی ۲۱/۸۰۹ است [۱۰].

4-Trends in Immunology

مجله مباحث ویژه اینمی شناسی، در هلند توسط انتشارات Elsevier BV. هدف از انتشار این مجله بررسی و نظرات بر پیشرفت های حاصله در زمینه های مختلف اینمی شناسی و گردآوری نتایج این مطالعات به شکل شفاف و قابل درک می باشد. علاوه بر مقالات روتین، مقالات نقد و بررسی یکی از ارکان هر شماره مجله می باشد. بخش های دیگری از جمله اطلاعاتی برای به روز رسانی محققین، اخبار و نظرات و انجمن نیز در مجله منتشر می گردد، به شکلی که خوانندگان تصویر کاملی در خصوص

اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۲۰۱۳ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۴۶ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله ۹/۱۸۸ است [۱۴].

8- Current Opinion in Immunology

مجله نظرات اخیر در اینمنی‌شناسی در انگلستان توسط انتشارات Elsevier BV منتشر می‌گردد. با توجه به حجم گسترده اطلاعات و مقالات در زمینه اینمنی‌شناسی، به روز نگه داشتن اطلاعات متخصصان، امری مشکل است. هدف از انتشار این مجله، کمک به خوانندگان به شیوه‌ای نظام است تا نظرات متخصصان در مورد پیشرفت‌های کنونی در زیست‌شناسی ساختاری، به شکلی روشی و قابل در اختیار داشته باشند و همچنین جالب ترین مقالات را مورد بررسی و ارزیابی قرار دهند. حیطه موضوعی مجله عبارت از اینمنی ذاتی، اینمنی‌شناسی تومور، انتشار لنفوسيت و فعال سازی، پردازش آنتی ژن، واکسن، آلرژی و حساسیت، پاتوزن‌ها در میزبان و خود اینمنی است. از جمله مهم‌ترین Scopus, Medline, Web of Science, نمایه مجله می‌توان به اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۸ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۷۵ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۷/۹۳۲ است [۱۵].

9- Cellular and Molecular Immunology

مجله اینمنی‌شناسی سلولی و مولکولی در آمریکا توسط انتشارات Nature Publishing Group منتشر می‌گردد. هدف از انتشار این مجله پوشش هر دو نوع تحقیقات اینمنی‌شناسی پایه و کاربردهای بالینی می‌باشد، در این مجله آخرین اطلاعات و پیشرفت‌های حاصله در زمینه پاسخ اینمنی میزبان،

متعدد به توسعه و غنی‌سازی دانش در تمام جنبه‌های اینمنی‌شناسی مرتبط با ورزش مدام و فعالیت بدنی منظم می‌باشد. مجله مروری اینمنی‌شناسی ورزش مقالات مروری و پژوهشی جدید را پذیرا می‌باشد. در این مجله میان رشته‌ای طیف وسیعی از مطالعاتی که به درک درستی از عملکرد سیستم اینمنی بدن کمک می‌کند؛ منتشر می‌گردد. از جمله مطالعات انجام شده در رشته‌های علوم ورزش، پزشکی، اینمنی‌شناسی، فیزیولوژی، علوم رفتاری، غدد، داروشناسی و روان‌شناسی می‌باشد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۹۴ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۴۶ و دوره چاپ آن به صورت سال‌نامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۹/۹۲۹ است [۱۳].

7-Cancer Immunology Research

مجله تحقیقات ایمونولوژی سرطان، در آمریکا توسط American Association for Cancer Research انتشارات Inc. منتشر می‌گردد. در این مجله تحقیقات پایه در برهم‌کنش‌های تومورهای میزبان و فرآیندهای درمانی در مدل‌ها، مطالعات اولیه و پایانی در بیماران با هدف درک عمیق‌تر نسبت به تومور در میزبان، درمان‌های مناسب سرطان و ارتقاء نتایج بالینی درمان سرطان مورد بررسی قرار می‌گیرد. حیطه موضوعی مجله عبارت از اینمنی درون‌زای ضد تومور، انتشار التهاب توموری، آنتی‌ژن‌های سرطانی، واکسن، آنتی‌بادی، سلول درمان، سیتوکین‌ها، تنظیم اینمنی، سرکوب اینمنی، اثرات اینمنی مؤثر درمان سرطان است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science

تمرکز بر پیشرفت‌های اخیر در طیف گسترده‌ای از تحقیقات، مشتمل بر تحقیقات مولکولی و سلولی در زمینه پاسخ ایمنی مورد توجه قرار می‌گیرد. در هر شماره شش تا هشت مطالعه معتبر مروری به دعوت مجله از متخصصین بررسی و توسط ویراستار و متخصص بین المللی، ویراستاری و منتشر می‌شود. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Scopus، Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۹ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۰۹ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۷/۲۰۶ است [۱۸].

12-Journal of Allergy and Clinical Immunology-In Practice

مجله آلرژی و ایمونولوژی بالینی- عملکردی، در هلند آمریکا توسط انتشارات Elsevier منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از بررسی جنبه‌های درمانی بیماری‌های آلرژیک ایمونولوژیک است. تأکید مجله بر مطالعاتی است که برای پزشکان کاربرد دارد، که می‌تواند در فرآیندهای درمانی روزمره مورد استفاده قرار آنها گیرد و یا در دستیابی به دانش یا مهارت‌های جدیدی که به طور مستقیم به بیماران ارائه گردد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۲۰۱۳ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۳۲ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله ۶/۹۶۶ است [۱۹].

13-Clinical Reviews in Allergy & Immunology

مجله بررسی‌های بالینی در آلرژی و ایمنی‌شناسی، در آمریکا توسط انتشارات Humana Press, Inc. منتشر

در هر دو شرایط in vitro و in vivo منتشر می‌گردد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۲۰۰۴ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۶۰ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۷/۵۵۱ است [۱۶].

10- Mucosal Immunology

مجله ایمنی‌شناسی مخاطر در آمریکا توسط انتشارات Nature Publishing Group منتشر می‌گردد. مخاطبین این مجله تمامی دانشمندان پایه و بالینی می‌باشد. مجله ایمنی و شناسی مخاطر به انتشار تحقیقات در تمام جنبه‌های ایمنی و التهاب در بافت‌های مخاطی می‌پردازد. حیطه موضوعی مجله عبارت از ایمنی و التهاب در معده و روده، ریه، نازوفارنیکس، دهان، چشم و ایمنی‌شناسی دستگاه ادراری تناسلی است. انواع مقالات پژوهشی، بررسی علمی، مروری و نامه در این مجله منتشر می‌گردد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۲۰۰۸ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۷۴ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۷/۴۸ است [۱۷].

11- Seminars in Immunology

مجله سمینارها در ایمنی‌شناسی در انگلستان توسط Academic Press Ltd- Elsevier Science Ltd منتشر می‌گردد. مجله سمینارها در ایمنی‌شناسی، یک مجله دانشمندان و اطلاع رسانی به آنها در زمینه تحولات ایمنی‌شناسی در یک موضوع خاص است. در هر شماره موضوعی خاص، مهم و مورد علاقه ایمونولوژیست‌ها، با

منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله مشتمل بر مطالعات پایه و پژوهشی و تجربی اینمنی‌شناسی می‌باشد. طیف وسیعی از موضوعات مرتبط با اینمنی‌شناسی، از جمله مکانیسم‌های مولکولی و سلولی فعال‌سازی، فیلوجنی و تکامل مولکولی و روش‌های بالینی می‌باشد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۶۱ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۹۴ و دوره چاپ آن به صورت فصل‌نامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله ۵/۹۳۵ است [۲۲].

16- Current Topics in Microbiology and Immunology

مجله مباحث جاری در میکروبیولوژی و اینمنی‌شناسی در آلمان توسط انتشارات Springer-Verlag Berlin منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از جدیدترین یافته‌های تحقیقاتی در زمینه‌های اینمنی‌شناسی مولکولی، باکتری‌شناسی و ویروس‌شناسی است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۶۷ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۰۵ و دوره چاپ آن به صورت فصل‌نامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله ۵/۸۲۹ است [۲۳].

17- Frontiers in Immunology

مجله مرزها در اینمنی‌شناسی در سوئیس توسط انتشارات Frontiers Media Sa. این مجله با هدف انتشار مقالات به منظور تبادل اطلاعات میان دانشمندان و عامه جامعه است. تمامی مباحث مرتبط با اینمنی‌شناسی در این مجله چاپ می‌شود. در این مجله علاوه بر مطالعات بررسی مکانیسم‌های پایه، گسترش و

می‌گردد. در این مجله مقالات موروری و تجربی با هدف مدیریت بالینی و بررسی بیماری‌های آلرژیک و ایمونولوژیک و توسعه پروتکل‌های استاندارد در زمینه آزمایش بیماری‌های آلرژی پوست، منتشر می‌گردد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۹۵ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۶۵ و دوره چاپ آن به صورت دوماه نامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله ۶/۴۴۲ است [۲۰].

14- Allergy: European Journal of Allergy and Clinical Immunology

مجله آلرژی: مجله اروپایی آلرژی و اینمنی‌شناسی بالینی، در انگلستان توسط انتشارات Blackwell Publishing Inc. منتشر می‌گردد. هدف از این انتشار این مجله، ترویج و حفظ ارتباط بین آلرژی پایه و بالینی اینمنی‌شناسی می‌باشد. در این مجله مقالات پژوهشی، موروری، اخبار، یادداشت‌ها و گزارشات کوتاه منتشر می‌گردد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Elsevier, Medline /PubMed اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۴۸ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۵۰ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۶/۰۴۸ است [۲۱].

15- Advances in Immunology

مجله پیشرفت در اینمنی‌شناسی در آمریکا توسط انتشارات Elsevier Academic Press Inc. منتشر می‌گردد. مجله پیشرفت در اینمنی‌شناسی بیش از ۵۰ سال است که دانشجویان و محققان را با آخرین مطالعات اینمنی‌شناسی آشنا می‌کند. با استفاده از این مجله مروهای و مطالعات انتقادی متخصصان در زمینه‌های حیاتی، به شکل خلاصه

مشتمل بر تنظیمات ایمنی شناسی سلوی و ایمنی، ایمنی شناسی بالینی، دفاع میزبان، ایمونوژنتیک، التهاب و ایمنی شناسی مولکولی و ساختاری است. از جمله مهم ترین نمایه مجله می توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۱۶ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۳۳۹ و دوره چاپ آن به صورت دو هفته نامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۴/۵۳۹ است [۲۶].

20- European Journal of Immunology

مجله اروپایی ایمنی شناسی در آلمان توسط انتشارات Wiley-Blackwell منتشر می گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از داغ ترین تحقیقات منتشر شده ایمنی شناسی با اولویت موضوعات کلیدی ایمونولوژی-نقد و بررسی و مرورهای منظم و شرح و تفسیر تحقیقات در چارچوب گستره، اخبار و ترویج ایمنی شناسی در سطح جهان است. از جمله مهم ترین نمایه مجله می توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۷۱ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۸۵ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۴/۲۴۸ است [۲۷].

21- Journal of Clinical Immunology

مجله ایمنی شناسی بالینی در آمریکا توسط انتشارات Springer/Plenum Publishers منتشر می گردد. هدف از انتشار مجله بین المللی ایمنی شناسی بالینی کمک به محققان و پژوهشگان دانشگاهی است برای ارائه اطلاعات جدید ایمنی شناسی تحقیقاتی پایه و بیماری های مربوط به سیستم ایمنی بدن است. در این مجله مقالات پایه و مطالعات بالینی در تمام جنبه های ایمنی شناسی، مشتمل بر بیماری های انسانی در مدل های حیوانی چاپ می شود. از جمله مهم ترین

عملکرد سیستم ایمنی بدن، تأکید خاصی بر شرح بالینی و فنوتیپی اختلالات ایمنی بدن انسان شده است. همچنین با توجه به گسترش فرا آینده داروهای بیولوژیکی، بررسی اثرات داروهای اینولوژیک بر مکانیسم های مولکولی بیماری نیز در این مجله منتشر می گردد. هدف از انتشار این مجله به تصویر کشیدن پیشرفت دانش علمی و فن آوری روش های نوین برای تشخیص و درمان اختلالات سیستم ایمنی در سطوح سلوی، انسانی و حیوانی می باشد. از جمله مهم ترین نمایه مجله می توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۲۰۱۰ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۶۹ و دوره چاپ آن به صورت نامشخص می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۵/۵۱۱ است [۲۴].

18- International Immunology

محله ایمنی شناسی بین المللی در انگلستان توسط انتشارات Oxford Univ Press منتشر می گردد. هدف از انتشار این مجله انتشار مطالعات تجربی و نظری در تمام زمینه های ایمنی شناسی می باشد و تمامی تحقیقات آزمایشگاهی در سراسر جهان را پوشش می دهد. از جمله مهم ترین نمایه مجله می توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۹ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۲۱ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۵/۱۸۹ است [۲۵].

19- Journal of Immunology

محله ایمنی شناسی در آمریکا توسط انتشارات American Association of Immunologists (AAI) منتشر می گردد. حیطه موضوعی مجله تمامی زمینه های ایمنی شناسی تجربی، از جمله مطالعات پایه و بالینی

24- Allergy, Asthma and Immunology Research

مجله آسم، آرژی و تحقیق ایمنی‌شناسی، در کره جنوبی در توسط انتشارات Soonchunhyang University منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از مقاله‌های پژوهشی، گزارشات کوتاه، و مرورهای ویژه در خصوص آرژی، آسم و ایمونولوژی مشتمل بر مطالعات بالینی و تجربی و هم چنین گزارش موارد خاص و مطالعات اخیری است که به صورت خلاصه برای محققان و پزشکان در زمینه‌های آرژی و ایمونولوژی مفید باشد. گزارش موارد خاص جدیدی از تظاهرات بالینی آرژی، دستگاه ایمنی و یا بیماری‌های تنفسی، نامه به سردبیرهایی که منجر به ارائه مسائل بحث برانگیز و مشوق در میان پزشکان در خصوص آرژی، ایمونولوژی و زیست‌شناسی تنفس کودکان و زمینه‌های پزشکی مرتبط گردد و همچنین موضوعات عملی و مدیریتی در خصوص پیشرفت‌های اخیر در تجهیزات و تکنیک‌ها برای پزشکان در رابطه با تظاهرات بالینی آرژی و بیماری‌های تنفسی کودکان در این مجله ارائه می‌گردد. از Web of Science جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۲۰۰۹ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۳۳ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۳/۸۰۹ است [۳۱].

25-Immunology and Cell Biology

مجله ایمنی‌شناسی و زیست‌شناسی سلولی در استرالیا توسط انتشارات Springer-Verlag منتشر می‌گردد. تمرکز این مجله بر عملکرد کلی سیستم ایمنی بدن در وسیع‌ترین معنای آن، با تأکید خاص بر زیست‌شناسی سلولی می‌باشد. حیطه موضوعی مجله عبارت است از ایمنی‌شناسی سلولی،

NLM/Medline، Scopus، PubMed/Medline، Embase، Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۱ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۸۴ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۴/۲۲۷ است [۲۸].

22- Cancer Immunology, Immunotherapy

مجله ایمنی درمانی-ایمنی‌شناسی سرطان، در آمریکا توسط انتشارات Spring Verlag منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از مفاهیم جدید و پیشرفت‌ها و چالش‌ها در ایمونولوژی و ایمنوتراپی پایه و بالینی و سرطان است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۷۶ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۰۰ و دوره چاپ آن به صورت ماه نامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله ۴/۲۲۵ است [۲۹].

23- Pediatric Allergy and Immunology

مجله آرژی و ایمنی‌شناسی کودکان، در انگلستان توسط انتشارات Wiley-Blackwell منتشر می‌گردد. هدف از انتشار این مجله، بررسی جامع مربوط به درک و درمان بیماری‌های نقص ایمنی و التهابی و عفونی آرژیک در کودکان می‌باشد. حیطه موضوعی مجله عبارت از مطالعات بالینی و تجربی ایمنی در دوران بارداری و شیردهی بین مادر و کودک است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به ۱۹۹۰ Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۹۰ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۷۸ و دوره چاپ آن به صورت ۸ شماره در سال می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۴/۱۳۷ است [۳۰].

مقالات مروری و نامه به سردبیر نیز منتشر می شود. حیطه موضوعی مجله عبارت است از پیری، آلرژی، خود ایمنی، بیوتکنولوژی، بالینی، ایمنی شناسی آزمایشگاهی، محیط زیست، عفونت و ایمنی، ایمنی مخاطی، عصبی، نقص ایمنی اولیه، پیوند، ایمنی شناسی تومور واکسن است. از جمله Web of Science، مهمترین نمایه های مجله می توان به سال ۱۹۹۹ Medline، Scopus میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۰۹ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۳/۵۵۷ است [۳۴].

28- Current Opinion in Allergy and Clinical Immunology

مجله نظرات اخیر در آلرژی و ایمنی شناسی بالینی، در آمریکا توسط انتشارات Lippincott Williams & Wilkis منتشر می گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از بیماری های مجاری فوقانی تنفسی، مکانیزم آلرژی و آسم در بزرگسالان، آسم در کودکان و انتشار آتوپی، آلرژی غذا و دارو و ایمونوتراپی است. از جمله مهمترین نمایه مجله می توان به سال ۲۰۰۱ Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۷ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۷۳ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۳/۵۴۴ است [۳۵].

29-Clinical and Experimental Immunology

مجله بالینی و تجربی ایمنی شناسی، در انگلستان توسط انتشارات Wiley-Blackwell منتشر می گردد. این مجله معتبر بین المللی، مطالعات بیولوژیک مرتبط با مباحث بالینی را منتشر می کند. حیطه موضوعی مجله عبارت است

ایمنی ذاتی و اکتسابی، پاسخ های ایمنی به عوامل بیماری زا، ایمنی شناسی تومور، ایمونوپاتولوژی، سلول های بنیادی، ایمونوژنتیک و مطالعات ایمونولوژیک در انسان و مدل های حیوانی از جمله موش، موش صحرایی، مگس سرکه و غیره. از جمله مهمترین نمایه مجله می توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۷ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۹۲ و دوره چاپ آن به صورت ۱۰ شماره در هر سال می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۳/۷۹۵ است [۳۶].

26- Immunology and Allergy Clinics of North America

مجله بالینی ایمنی شناسی و آلرژی شمال آمریکا، در آمریکا توسط انتشارات W B Saunders CO-Elsevier Inc منتشر می گردد. هدف از انتشار این مجله به روز رسانی متخصصین در مورد آخرین روند مدیریت بیمار، جدیدترین پیشرفت های انجام گرفته و انتخاب گزینه های درمانی مناسب برای بیماران می باشد. هر شماره از این مجله متمرکز بر یک موضوع واحد ایمنی شناسی و آلرژی است. از جمله مهمترین نمایه مجله می توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۷ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۵۶ و دوره چاپ آن به صورت فصل نامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۳/۶۹۴ است [۳۳].

27- Clinical Immunology

مجله ایمنی شناسی بالینی، در آمریکا توسط انتشارات Academic Press Inc Elsevier Science در این مجله مقالات پژوهشی با اساس بررسی سلوی و مولکولی بیماری ایمونولوژیک منتشر می گردد. در این مجله

درمانی و تشخیصی جدید در اینمنی‌شناسی بالینی است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Scopus, Medline اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۲۰۰۶ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۳۸ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می‌باشد. ضرب تأثیر مجله، ۳/۴۳۶ است [۳۸].

32- Immunology

مجله اینمنی‌شناسی، در انگلستان توسط انتشارات Wiley-Blackwell منتشر می‌گردد. مجله اینمنی‌شناسی مقالات پژوهشی در تمام زمینه‌های اینمنی‌شناسی از جمله اینمنی‌شناسی سلولی و مولکولی، ایمونوژئمی، ایمونوژنتیک، تصویربرداری، مدل‌سازی ریاضی، آرژی، اینمنی‌شناسی پیوند، اینمنی‌شناسی سرطان و اینمنی‌شناسی بالینی منتشر می‌کند. مجله اینمنی‌شناسی علاوه بر مقالات پژوهشی، همچنین مقالات مروری را نیز منتشر می‌کند. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۵۸ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۱۵ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می‌باشد. ضرب تأثیر مجله، ۳/۳۵۸ است [۳۹].

33- Journal of Immunology Research

مجله تحقیقات اینمنی‌شناسی، در انگلستان توسط انتشارات Hindawi Publishing Corporation منتشر می‌گردد. در مجله تحقیقات اینمنی‌شناسی (که قبلًاً عنوان اینمنی‌شناسی بالینی و تکامل، شناخته می‌شد) مجموعه‌ای از مقالات پژوهشی، مقالات مروری مشتمل بر مطالعات بالینی در تمام جنبه‌های تحقیقات اینمنی‌شناسی منتشر می‌گردد. از جمله مهم‌ترین

از مطالعات بالینی در بیمارانی که درمان‌های ایمونولوژیک دریافت می‌کنند، خودایمنی، نقص اینمنی اولیه و ثانویه و آرژی است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۶۶ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۲۱ و دوره چاپ آن به صورت ماه نامه می‌باشد. ضرب تأثیر مجله، ۳/۵۴۲ است [۳۶].

30- Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology

مجله تحقیقاتی آرژی و اینمنی‌شناسی بالینی، در اسپانیا توسط انتشارات Esmon Publicidad S.A منتشر می‌گردد. علم آرژی در چند دهه گذشته در اسپانیا، به صورت قابل ملاحظه‌ای متحول گردیده و مجلات متعددی در این زمینه منتشر می‌کند. مجله تحقیقاتی آرژی و اینمنی‌شناسی بالینی بستری جذاب و بسیار فعال برای تحقیقات پایه و بالینی در آرژی و اینمنی‌شناسی بالینی فراهم می‌کند. در این مجله مقالات پژوهشی، مرورها، گزارشات کوتاه و نظرات بررسی و منتشر می‌گردد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۹۱ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۵۳ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می‌باشد. ضرب تأثیر مجله، ۳/۴۵۷ است [۳۷].

31- Expert Review of Clinical Immunology

مجله مروری تخصصی اینمنی‌شناسی بالینی، در آمریکا توسط انتشارات Taylor & Francis Ltd منتشر می‌گردد. هدف از انتشار این مجله، فراهم کردن شرایط برای تجزیه و تحلیل‌های تخصصی و تفسیر در رابطه با عملکرد روش‌های

انگلشناسی را نیز منتشر می کند. از جمله مهم ترین نمایه مجله می توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۷۱ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۵۲ و دوره چاپ آن به صورت فصل نامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۰/۳۰۲ است [۴۲].

36- Molecular Immunology

مجله ایندی شناسی مولکولی، در انگلستان توسط انتشارات Pergamon-Elsevier Science Ltd. منتشر می گردد. هدف از انتشار مجله ایندی شناسی مولکولی در درجه اول، انتشار تحقیقات ایندی شناسی در سطح مولکولی، سلولی و کاربردی در زمینه ایندی ذاتی و اکتسابی می باشد. از جمله دیگر مباحث منتشره در این مجله عبارت از مکانیزم های مولکولی پدیده ایندی ذاتی و اکتسابی، جنبه های مولکولی تنظیم ایندی سیگنانالینگ، سلول و فعال سازی، گیرنده های سلولی و واسطه های محلول، ایمونوپروتئومیکس، ایمونوژنیکس، ایمونو گلیکومیکس، ایندی مولکولی درمان، ایمونو شیمی و بررسی تأثیر تغییرات مولکولی در سطح بافت هستند. از جمله مهم ترین نمایه مجله می توان به Web of Science, Medline/Index Medicus, Chemical Abstracts اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۷۳ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۰۸ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۰/۱۸۸ است [۴۳].

37- Fish and Shellfish Immunology

مجله ایندی شناسی ماهی و آبزیان در انگلستان توسط انتشارات Elsevier Inc. منتشر می گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از ایندی شناسی در حوزه آبزی پروری مشتمل بر سیستم های ایندی اختصاصی و غیر اختصاصی، سلول ها،

نمایه های مجله می توان به Elsevier Biobase- Current Awareness in Biological Sciences (CABS), Medline, PubMed اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۲۰۱۴ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۵۶ است. ضریب تأثیر مجله، ۰/۳۲۹۸ است [۴۰].

34-Annals of Allergy Asthma & Immunology

مجله آسم- آرژی و ایندی شناسی در آمریکا توسط American College of Allergy, Asthma & Immunology منتشر می گردد. از این مجله به عنوان یک پایگاه مبتنی بر شواهد علمی برای متخصص آرژی / ایمونولوژی با هدف به روز نگه داشتن آرژی، آسم و ایندی شناسی بالینی در هر دو راستای تحقیق و مبتنی بر عمل می توان نام برد. تأکید مجله به ارائه اطلاعات بالینی و تحقیقاتی است که به آسانی قابل استفاده برای هر دو گروه پزشک و محققین باشد. از جمله مهم ترین نمایه مجله می توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۹۵ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۹۷ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله ۰/۳۲۶۳ است [۴۱].

35- Medical Microbiology and Immunology

مجله میکروب شناسی و ایندی شناسی پزشکی، در آلمان توسط انتشارات Springer منتشر می گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از تمام جنبه های روابط متقابل بین عوامل عفونی و میزبان است. از جمله مهم ترین عناوین مدنظر مجله عبارت از پاتوژن میکروبی و ویروسی و پاسخ ایندی میزبان به عفونت می باشد. مجله همچنین مقالات مرتبه با سایر زمینه های میکروب شناسی، از جمله قارچ و

مجله مروری بین المللی ایمنی‌شناسی، در انگلستان توسط انتشارات Taylor & Francis Inc. منتشر می‌گردد. هدف از انتشار این مجله، چاپ مقالات پایه و ترجمه شده مرتبط با ایمنی‌شناسی است. مجلات مقالات مروری متخصصین را نیز منتشر می‌کند. حیطه موضوعی مجله عبارت از ایمنی‌شناسی پایه و تحقیقاتی (ایمنی ذاتی و اکتسابی، التهاب و تومور و ایمونولوژی ایمنی‌شناسی)، تحقیقات بالینی (مکانیسم‌های بیماری‌های عفونی در انسان، بیماری‌های خودایمنی، آлерژی، سرطان / ایمنی شناسی)، تحقیقات ترجمه‌ای (مرتبه با نشان‌گرهای زیستی، تشخیص، واکسن‌ها، و تولید دارو) است. این مجله مروری زمینه انتشار مطالعات اخیر پیرامون تحقیقات پایه و ترجمه در ایمنی‌شناسی و زمینه‌های مرتبط را فراهم می‌کند. علاوه بر مقالات مروری، مجله پذیرای مقالات در دست چاپ و سرمهقاله پیرامون موضوعات مرتبط، از داوران دعوت شده نیز می‌باشد. در هر شماره از مجله هر دو نوع مقاله‌های مروری که به دعوت از متخصصین ارائه شده و یا توسط دیگر محققین، سرمهقاله و مقاله اختصاصی هر شماره، به چاپ می‌رسد. این مجله همچنین پذیرای مقالاتی است که با هدف پوشش فضای بین مطالعات پژوهشی و مروری انجام می‌گیرد. مقاله‌های مروری این مجله مورد استفاده ایمنی‌شناسان، زیست‌شناسان مولکولی، میکروب‌شناسان، محققان و پزشکانی که در زمینه ایمونولوژی پایه و بالینی، بیماری‌های التهابی و آлерژیک، واکسن‌ها و دیگر موضوعات مربوط به پژوهش‌های پزشکی و داروسازی مرتبط با ایمنی‌شناسی مطالعه می‌کنند، از جمله

بافت‌ها و عوامل هومورال، وابستگی آن‌ها به عوامل محیطی و درونی، پاسخ به پاتوزن‌ها، پاسخ به واکسیناسیون و مطالعات کاربردی در زمینه توسعه واکسن‌ها است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science و Scopus اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۹۱ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۹۶ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله ۳/۱۸۵ است [۴۴].

38- Cellular Immunology

مجله ایمنی‌شناسی سلوی، در آمریکا توسط انتشارات Academic Press Inc Elsevier Science می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از مقالات پژوهشی در رابطه با فعالیت‌های ایمونولوژیک سلوی‌ها تحت شرایط تجربی یا بالینی است. تمامی مطالعات تحت شرایط in vitro و in vivo مرتبط با پاسخ‌های ایمنی سلوی مشتمل بر محل‌های گیرنده آنتی زن، خود ایمنی، انواع واکنش‌های حساسیتی تأخیری یا ایمنی سلوی، نقش ایمنی، نظارت ایمنی و ایمنی تومور، ایمونوتراپی، لمفوکاین‌ها و سایتوکاین‌ها، ایمنی مستقل از آنتی‌بادی، ایمنی‌شناسی انگل و مقاومت در برابر میکروب‌های داخل سلوی و عفونت ویروسی، تیموس و ایمونوبولوژی لنفوسيت و ایمنی‌شناسی پیوند در این مجله مورد بررسی قرار می‌گیرد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science، Scopus، Medline اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۷۰ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۸۱ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲/۹۹۵ است [۴۵].

39- International Reviews of Immunology

یاخته ها و انگل های خارجی می باشد. هدف از انتشار این مجله، پوشش تمام جنبه های ایمنی شناسی انگل در میزبان های انسانی و حیوانی است. تأکید مجله بر انتشار مطالعاتی شامل چگونگی کنترل انگل ها توسط میزبان و واکنش ایمونوپاتولوژیکی در این دوره از عفونت های انگل است. از جمله مهم ترین نمایه مجله می توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۷۹ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۶۷ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲/۸۳۶ است [۴۸].

42- American Journal of Reproductive Immunology

مجله آمریکایی ایمنی شناسی باروری، در دانمارک توسط انتشارات Wiley-Blackwell منتشر می گردد. هدف از انتشار این مجله بررسی آخرین دستاوردها و اطلاعات تمام مناطق پیرامون ایمنی شناسی تولید مثل است. در این مجله هم زمان مطالعات علوم پایه و بالینی به منظور پوشش کل روند تولید مثل به عنوان فرآیندی که ایمنی را تحت تأثیر قرار می دهد، بررسی می گردد. از جمله مهم ترین نمایه مجله می توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۰ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۸۲ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲/۷۴۵ است [۴۹].

43- BMC Immunology

مجله ایمنی شناسی BMC در انگلستان توسط انتشارات Biomed Central Ltd منتشر می گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از مطالعات پژوهشی سیستم ایمنی مشتمل بر

سرطان، بیماری های قلبی عروقی و اختلالات سوخت و ساز بدن، می باشد. از جمله مهم ترین نمایه های مجله می توان به Web of Science، PubMed/ Medline مجله به سال ۱۹۸۶ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۵۹ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲/۹۳۳ است [۴۶].

40- Developmental and Comparative Immunology

مجله ایمنی شناسی پیشرفت و مقایسه، در انگلستان توسط انتشارات Elsevier Sci. Ltd. منتشر می گردد. مجله بین المللی ایمنی شناسی پیشرفت و مقایسه مقالاتی پژوهشی در زمینه توسعه سیستم ایمنی بدن و ایمنی شناسی مقایسه ای را منتشر می کند. مطالعات ایمنی شناسی انجام گرفته در مدل های مهره داران و بی مهرگان نیز در این مجله بررسی می گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از تمام سطوح تحقیقات ایمنی شناسی مشتمل از سلول تا ارگانیسم شامل مباحث بیوشیمی، ژنتیک مولکولی، بررسی روند پیری بر سیستم ایمنی بدن و تعاملات بین سیستم ایمنی و اعصاب و غدد است. از جمله مهم ترین نمایه مجله می توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۷۷ میلادی باز می گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۹۵ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲/۹۱۳ است [۴۷].

41- Parasite Immunology

مجله ایمنی شناسی انگل در انگلستان توسط انتشارات Wiley-Blackwell منتشر می گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از تمامی مطالعات پژوهشی مرتبط با تمامی انگل ها، به ویژه انگل شناسی انسانی، elminthes، تک

مجله بالینی و واکسن ایمنی‌شناسی، در آمریکا توسط انتشارات Amer Soc. Mirobiology منتشر می‌گردد. این مجله قبلاً تحت عنوان ایمنی‌شناسی بالینی و تشخیصی آزمایشگاهی منتشر می‌گردیده و مقالات پیرامون موضوعات مربوط به ایمنی‌شناسی بالینی و تحقیقات مرتبط با واکسن را منتشر می‌کند. دامنه مقالات مجله شامل مطالعات تحقیقاتی که منجر به افزایش درک پاسخ ایمنی انسان در سلامت و بیماری می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از، مقالات پیرامون معرفی مدل‌های حیوانی جدید برای بیماری‌ها ایمنولوژیک انسانی، ایمنی‌شناسی ویروسی و ایمونوپاتوژن. مجله به ویژه استقبال می‌کند، از مقالاتی در تمام جنبه‌های ایمن‌سازی و تحقیقات واکسن، از جمله توسعه و ارزیابی واکسن، پاسخ ایمنی به واکسن در انسان و حیوان، مطالعات حاملین واکسن، یاورها و روش‌های کمی سنجش اثر بخشی واکسن است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۹۴ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۹۵ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲/۴۷ است [۵۲].

46- International Archives of Allergy and Immunology
محله آرشیو بین المللی آلرژی و ایمنی‌شناسی در گذشته با تحت عنوان آرشیو بین المللی آلرژی و ایمنی‌شناسی کاربردی منتشر می‌گردید. این مجله در سوئیس توسط انتشارات Karger منتشر می‌گردد. هدف از انتشار این مجله، فراهم می‌کند یک انجمن برای تحقیقات پایه و بالینی در آلرژی سلوی و مولکولی مدرن و ایمنی‌شناسی. حیطه

سطوح مولکولی، سلوی، بافتی و ارگانیسمی، همچنین مطالعات بالینی و پژوهش‌های انجام شده بر مدل‌های حیوانی بیماری‌های انسان است. از جمله مهم‌ترین نمایه Scopus, Medline, PubMed, Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۲۰۰۰ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۴۶ و دوره چاپ آن به صورت نامنظم می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲/۶۱۵ است [۵۰].

44-Food and Agricultural Immunology

محله ایمنی‌شناسی غذا و کشاورزی، در انگلستان توسط انتشارات Taylor & Francis Ltd منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از توسعه سیستم‌های تشخیصی مشتمل بر تمامی انواع روش‌های تشخیصی بر پایه لیگاند، به عنوان مثال، آنتی بادی، کاربرد متدهای تشخیصی بر پایه لیگاندها برای تشخیص یا شناسایی مولکول‌های مورد توجه در علوم و صنایع غذایی، تحقیقات کشاورزی، تحقیقات دامپزشکی و سیستم‌های بالینی مرتبط با آلرژی غذایی یا حساسیت به مواد شیمیایی کشاورزی و مطالعات پیرامون آلرژی واکنش‌های آلرژیک است. این مجله به ارائه مقالات پژوهشی پیرامون مواد غذایی، کشاورزی، برنامه‌های زیست محیطی و دامپزشکی می‌پردازد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۹۳ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۲۹ و دوره چاپ آن به صورت فصلنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲/۵۶۸ است [۵۱].

45- Clinical and Vaccine Immunology

مجله ایندی شناسی باروری، در هلند توسط انتشارات Elsevier Ireland Ltd. منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از تمام جنبه‌های تجربی و ایندی شناسی زیستی باروری بالینی و حیوانی مشتمل بر فرآیندهای طبیعی و پاتولوژیک: لوله‌های مرتبط با باروری در مرد و زن، گامتوئنر و جنین زایی، لانه گزینی و توسعه جفت، حاملگی و زایمان و پستان و غدد شیردهی است. از جمله مهم‌ترین Web of Science, Scopus, PubMed اشاره می‌توان به Medline اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۷۹ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۷۵ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲/۳۲۲ است [۵۵].

49-Scandinavian Journal of Immunology

مجله ایندی شناسی اسکاندیناوی، در انگلستان توسط انتشارات Wiley-Blackwell منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از مقالات پژوهشی و مژوی در تمام جنبه‌های ایندی شناسی سلولی، مولکولی و ترجمه است. در این مجله مقالاتی منتشر می‌شود که منجر به ارتقاء دانش محققان در سراسر جهان در ارتباط با واکنش سیستم دفاعی بدن گردد. مجله هم‌چنین آخرین دستاوردهای روش‌شناسی تحقیقاتی ایندی شناسی سلولی را نیز منتشر می‌کند. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۷۲ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۷۹ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲/۳۱۴ است [۵۶].

50-Journal of Microbiology, Immunology and Infection

موضوعی مجله عبارت از آرژی، ایمونوپاتولوژی، ایمونوژنتیک، ایمونوفارماکولوژی، ایمونوآندوکرینولوژی، ایندی شناسی تومور، ایندی مخاطی، پیوند و ایندی شناسی بیماری‌های عفونی و بیماری‌های بافت همبند است. علاوه بر مقالات پژوهشی، گزارشات کوتاه، مقالات مژوی و مراهی کوتاه، تفسیر و نظرات نیز در این مجله منتشر می‌گردد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به PubMed, Medline, Web of Science سال ۱۹۵۰ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۹۱ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲/۴۳۷ است [۵۳].

47- Immunology Letters

مجله مژوی‌های ایندی شناسی، در هلند توسط انتشارات Elsevier Science Bv. منتشر می‌گردد. هدف از چاپ مجله مژوی‌های ایندی شناسی انتشار سریع مقالات تجربی، مژوی‌های کوتاه، نقد و نامه به سردبیر در تمامی جنبه‌های ایندی شناسی سلولی و مولکولی است. معیارهای ضروری انتشار مقالات در این مجله عبارت از وضوح و شفافیت مطالعه، صحت تجربی و جدید بودن مطالعه می‌باشد. انتشار نتایج مطالعاتی که با ایده‌های قبلی تناقض دارد، به شرط صحت تجربی مطالعه، منتشر می‌گردد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Scopus, Medline, Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۷۹ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۸۱ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۲/۴۳۶ است [۵۴].

48-Journal of Reproductive Immunology

مجله به سال ۲۰۰۴ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۲۴ و دوره چاپ آن به صورت فصلنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله ۲/۰۵۱ است [۵۸].

52- Human Immunology

مجله ایمنی‌شناسی انسان، در آمریکا توسط انتشارات Elsevier Science Inc. منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از مقالات پژوهشی، گزارشات کوتاه و مروی مشتمل بر پوشش طیف گسترده‌ای از موضوعات از جمله ایمونوژنیک، ایمنی ذاتی و اکتسابی، ایمنی‌شناسی پیوند، خودایمنی، ایمنی‌شناسی بیماری‌های عفونی و تومور است. این مجله هم‌چنین به انتشار مطالعاتی که ممکن است به درک مکانیسم‌های کنترل ژنتیکی در عضو و بافت در عفونت‌های مزمن و پیشرفت بیماری‌های بدخیم، می‌پردازد. از جمله مهم‌ترین نمایه‌های مجله می‌توان به Web of Science, Scopus اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۰ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۸۶ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۱/۹۹۴ است [۵۹].

53- Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases

مجله ایمنی‌شناسی مقایسه‌ای، میکروبیولوژی و بیماری‌های عفونی، در انگلستان توسط انتشارات Elsevier منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از ایمنی‌شناسی و ایمونوفارماکولوژی، میکروبیولوژی و بیماری‌های عفونی انسان و حیوان می‌باشد. پزشکان و دامپزشکان علاقه مند به ایمنی‌شناسی، ایمونوپاتولوژی، میکروبیولوژی و بیماری‌های عفونی، متمایل به انتشار

مجله میکروب‌شناسی و ایمنی‌عفونت در تایوان توسط انتشارات Elsevier Taiwan منتشر می‌گردد. در این مجله جدیدترین دستاوردها و پیشرفت در زمینه میکروب‌شناسی، ایمونولوژی، بیماری‌های عفونی و انگل مورد بررسی قرار می‌گیرد. حیطه موضوعی مجله عبارت از مقالات بالینی یا آزمایشگاهی مرتبط با تحقیقات میکروب‌شناسی، ایمونولوژی، بیماری‌های عفونی و انگل‌شناسی مرتبط با پزشکی است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به ۱۹۹۸ در سال ۱۹۶۸ بیان نهاده شده. قدمت مجله به سال میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۴۵ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله ۲/۰۹۴ است [۵۷].

51-Allergy Asthma and Clinical Immunology

مجله آلرژی آسم و ایمونولوژی بالینی در انگلستان توسط انتشارات BioMed Cental منتشر می‌گردد. در این مجله تمام جنبه‌های تشخیص، اپیدمیولوژی، پیش‌گیری و درمان بیماری‌های آلرژیک و ایمونولوژیک مورد بررسی قرار می‌گیرد. حیطه موضوعی مجله عبارت از مطالعات پایه، بالینی و کاربردی در زمینه‌های آسم و بیماری‌های شغلی، ریه، حساسیت به مواد مخدر، بیماری‌های پوستی آلرژی، بثورات و آنژیوادم، حساسیت زهر، آنافیلاکسی و آلرژی غذایی، ایمنوتراپی، ایمنی مدولاتورها و بیولوژیک‌ها، نقایص ایمنی و خود ایمنی و بررسی عمل کرد سلول‌های ایمنی شامل T و B، سلول‌های T نظارتی، سلول‌های قاتل طبیعی و ائوزینوف است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Scopus و PubMed و Web of Science اشاره کرد. قدمت

ارتباط با پیوند ایجاد می‌شود. هدف مجله اینمنی‌شناسی پیوند، انتشار اطلاعات مربوط به مطالعه پاتوبیولوژی پیوند می‌باشد، به منظور ایجاد بستری برای متخصصین پیوند برای ایده‌ها و مفاهیم جدید در پیوند در هر دو نوع بالینی و تجربی است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Scopus, Medline, Web of Science مجله به سال ۱۹۹۳ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۵۷ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۱/۶۵۵ است [۶۲].

56- Veterinary Immunology and Immunopathology

مجله اینمنی‌شناسی دامپزشکی و ایمونوپاتولوژی، در هلند توسط انتشارات Elsevier Science Bv منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از مطالعات پایه، تحقیقات مقایسه‌ای و بالینی اینمنی‌شناسی مربوط به گونه‌های جانوری مشتمل بر زیست‌شناسی سلول‌ها و مکانیسم‌های سیستم اینمنی بدن، ایمونوشیمی، نقص اینمنی، اینمنی‌شناسی تشخیصی، ایمونوژنتیک، ایمونوپاتولوژی، اینمنی‌شناسی بیماری‌های عفونی و تومورها، اینمنی‌شناسی پیش‌گیرانه به بیماری‌های عفونی از جمله واکسن، جنبه‌های اینمنی بارداری از جمله اینمنی غیرفعال است. تمرکز این مجله بر مطالعات اینمنی‌شناسی دامپزشکی و ایمونوپاتولوژی کاربردی در حیوانات است. از جمله مهم‌ترین نمایه‌های Scopus و PubMed و Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۷۹ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۸۴ و دوره چاپ آن به صورت ۱۴

مقالات در مجلات تخصصی طب انسانی یا حیوانی می‌باشد و در نتیجه این دو گروه اغلب، از مسائل یکدیگر بی اطلاع هستند. این در صورتی است که به طور گسترده‌ای توصیه به همکاری میان رشته‌ای بین متخصصان طب انسانی و حیوانی شده است زیراکه این امر به منافع هر دو گروه کمک می‌کند و فاصله مباحث اینمنی‌شناسی، میکروبیولوژی و بیماری‌های عفونی در طب انسانی یا حیوانی را کم می‌کند. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science, Scopus, Medline, میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۴۶ و دوره چاپ آن به صورت دو ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۱/۹۲۰ است [۶۰].

54-Central-European Journal of Immunology

محله اینمنی‌شناسی اروپای مرکزی، در لهستان توسط انتشارات Termedia Publishing House Ltd. منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از اینمنی‌شناسی است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به PubMed, Pub Med, Chemical Abstracts CAS, Scopus Embase ۱۹۹۶ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۳ و دوره چاپ آن به صورت فصلنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۱/۷۸۷ است [۶۱].

55- Transplant Immunology

محله اینمنی‌شناسی پیوند در هلند توسط انتشارات Elsevier Science Bv مجله عبارت از پذیرش پیوند، آسیب ایسکمی/پرفیوژن مجدد، رد حاد و مزمن پیوند و ناهنجاری‌های بافتی که در

مولکولی ایمونوبیولوژی می‌باشد. هدف از انتشار مجله مروهای خاص ایمنی‌شناسی، برقراری تعادلی میان مطالعات ایمنی‌شناسی معاصر با ایمنی‌شناسی مولکولی و ایمونوبیولوژی می‌باشد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۰ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۶۸ و دوره چاپ آن به صورت دوماه نامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۱/۳۵۲ است [۶۵].

59- Microbiology and Immunology

مجله میکروب‌شناسی و ایمنی‌شناسی، در ژاپن توسط انتشارات Wiley-Blackwell منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از میکروب و ایمنی بدن میزان، بیولوژی و پاسخ‌های فیزیولوژیک است. زمینه‌های تحت پوشش میکروب‌بیولوژی و ایمنی‌شناسی در این مجله عبارت از باکتری‌شناسی، ویروس‌شناسی، ایمنی‌شناسی، عفونت‌های بیماری‌زا در انسان، حیوانات و گیاهان، بیماری‌زایی و عوامل بیماری‌زا مانند سموم میکروبی و ترکیبات سطح سلول، عوامل درگیر در دفاع میزان، التهاب، مطالعات واکسن، عوامل ضد میکروبی و مقاومت دارویی، ژنومیکس و پروتئومیکس است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به ۱۹۵۷ Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۰ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۶۳ و دوره چاپ آن به صورت ماهنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۱/۳۳۵ است [۶۶].

60-Iranian Journal of Allergy Asthma and Immunology

شماره در سال می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۱/۶۳۲ است [۶۳].

57- Viral Immunology

مجله ایمنی‌شناسی ویروسی، در آمریکا توسط انتشارات Mary Liebert منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از تحقیقات در ایمنی‌شناسی ویروسی، تحقیقات بالینی، دامپزشکی و تحقیقات آزمایشگاهی مشتمل بر ایمنی‌شناسی ویروسی انسان و حیوان، تحقیق و توسعه پیرامون واکسن‌های ویروسی از جمله کارآزمایی‌ها، خصوصیات ایمونولوژیک اجزای ویروسی، بیماری‌های ایمونولوژیک مبتنی بر ویروس‌ها، از جمله سندروم‌های خود ایمنی، مکانیسم‌های بیماری‌زایی، تشخیص ویروسی، ایمنی‌شناسی تومور و سرطان در بیماری‌های ویروسی و روش‌های ایمونولوژیک ویروسی است. این مجله برای به روز نگه داشته اطلاعات ویروس شناسان، ایمونولوژیست، میکروب‌بیولوژیست‌ها، متخصصان بیماری‌های عفونی، دانشمندان تحقیق و توسعه، اپیدمیولوژیست‌ها، دامپزشکان و سایر متخصصانی که به اطلاعات ایمنی‌شناسی ویروسی نیازمند، ضروری است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Medline, PubMed, Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۷ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۵۶ و دوره چاپ آن به صورت ۱۰ شماره در سال می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۱/۵۳۱ است [۶۴].

58- Critical Reviews in Immunology

مجله مروهای خاص ایمنی‌شناسی در آمریکا توسط انتشارات Begell House منتشر می‌گردد. هدف از انتشار این مجله، ارائه مقالات مروری جدید در زمینه ایمنی‌شناسی

دوره چاپ آن به صورت فصلنامه می باشد. ضریب تأثیر مجله، ۰/۷۸۷ است [۶۹].

63-Pediatric Allergy Immunology and Pulmonology

محله ایندی شناسی و آلرژی طفال و ریه‌شناسی در آمریکا توسط انتشارات Mary Ann Liebert Inc. منتشر می‌گردد. این مجله با هدف ترویج درک بهتر و ارتقاء درمان بیماری‌های تنفسی، آلرژیک و اینمونولوژیک در کودکان منتشر می‌شود. حیطه موضوعی مجله عبارت از تحقیقات بالینی و اپیدمیولوژیک در مورد شایع‌ترین بیماری‌های مزمن آسم و آلرژی و هم‌چنین بسیاری از بیماری‌های رایج و نادر در کودکان است. هم‌چنین بررسی پیامدهای مولکولی و مورفولوژیکی و فیزیولوژیکی، دارویی و جامعه‌شنختی این مشکلات و هم‌چنین تأثیرات فرآیندهای بیماری بر خانواده Web of Science و PubMed Central اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۲۰۱۰ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش برابر ۱۸ و دوره چاپ آن به صورت فصلنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۰/۵۳۳ است [۷۰].

بحث

در حال حاضر ایران با ارایه ۲۴۵۳ مقاله در جایگاه ۳۵ جهان در زمینه انتشار مقاله‌های ایندی شناسی قرار دارد [۷۱]. با توجه به مطالعات قبلی نویسندها در زمینه مجلات تخصصی میکروبیولوژی [۷۱]، ایران در جایگاه ۲۴ و در زمینه مجلات تخصصی فیزیولوژی [۷۲]، ایران در جایگاه ۳۶ در مقایسه با سایر کشورها قرار گرفته است، ایران در زمینه چاپ مقالات علوم پایه پزشکی، جزء ۴۰ کشور پیشرو

محله آلرژی آسم و اینمونولوژی ایران در ایران توسط انتشارات Iranian Society of Asthma and Allergy منتشر می‌گردد. در این مجله انواع مقالات مروری و پژوهشی، گزارش مرتبط با زمینه‌های آسم، آلرژی و ایندی شناسی منتشر می‌گردد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Scopus و PubMed و Web of Science مجله به سال ۲۰۰۰ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۹ و دوره چاپ آن به صورت فصلنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله ۱/۰۴۹ است [۶۷].

61- Asian Pacific Journal of Allergy and Immunology

محله آلرژی و ایندی شناسی آسیا و اقیانوسیه، در تایلند توسط انتشارات Allergy Immunol Soc Thailand of Thailand منتشر می‌گردد. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۱۹۸۳ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۲۷ و دوره چاپ آن به صورت فصلنامه می‌باشد. ضریب تأثیر مجله، ۰/۹۷۶ است [۶۸].

62-Iranian Journal of Immunology

محله ایرانی ایندی شناسی، در ایران توسط انتشارات Shiraz Institute for Cancer Research منتشر می‌گردد. حیطه موضوعی مجله عبارت از طیف گسترده‌ای از تمامی مطالعات تجربی و نظری پیرامون تمام جنبه‌های ایندی شناسی است. از جمله مهم‌ترین نمایه مجله می‌توان به Web of Science, Medline, Pubmed, Scopus, Embase, Chemical Abstracts اشاره کرد. قدمت مجله به سال ۲۰۰۵ میلادی باز می‌گردد، شاخص هیرش مجله برابر ۱۵ و

مناسب مجله، از نظرات متخصصین مجرب و صاحب مقاله استفاده شود. مقالات پر ارجاعی که در مقاله نویسنده، مورد استفاده قرار گرفته است، می‌تواند گزینه مناسبی برای انتخاب مجله باشد. بهتر است ابتدا، مقاله به مجله‌ای تخصصی و باکیفیت ارسال شود، زیرا نظرات داوران چنین مجله‌هایی، در بهبود کیفی مقاله و افزایش شанс چاپ آن در دیگر مجلات، نقش بهسزایی ایفاء می‌کند. عدم پذیرش چند باره مقاله‌ای، بیان گر کیفیت پایین مطالعه نیست، زیرا هیأت داوری و مدیررسیویل هر مجله‌ای، رویکردها و نظرات شخصی خاصی اتخاذ می‌کنند، بهتر است نظرات تخصصی داوران مجلات به دقت بررسی و در ویرایش نهایی مقاله مورد استفاده قرار گیرد.

نتیجه‌گیری

ایمنی‌شناسی به دلیل پوشش شاخه‌های متعدد از مولکولی تا فردی و همپوشانی آن با بسیاری از شاخه‌های پایه و بالینی، از تنوع وسیعی در زمینه مجلات تخصصی برخوردار است. گرچه تعدد مجلات ایمنی‌شناسی منجر به تسهیل انتخاب مجله برای محققین می‌گردد، اما توجه به حیطه موضوعی مجله و انتخاب تخصصی مجله، منجر به انتشار سریع تر پژوهش می‌گردد.

تشکر و قدردانی

نویسنده‌گان مقاله، مرتب تشکر و قدردانی خود را از تمامی صاحب نظران بهویژه داوران محترم مقاله، که با نظرات ارزشمند خود، ما را در بهبود کیفی مقاله، یاری رساندند، به عمل می‌آورند.

.

جهان است و این امر ناشی از گستردگی و اهمیت مطالعات پایه پژوهشی در بین محققین ایرانی است که با دقت بیشتر محققین ایرانی در راستای انتخاب مجلات تخصصی و پر استناد، می‌توان به زودی شاهد ارتقاء جایگاه ایران در حوزه انتشار مقالات ایمنی‌شناسی بود.

پیشرفت‌های قابل ملاحظه ایمنی‌شناسی در سال‌های اخیر، یکی از مهم‌ترین عوامل تسریع رشد و پیشرفت در علوم زیستی محسوب می‌گردد. در این رشد، حضور محققان از سایر علوم از جمله بیوشیمی، ژنتیک و زیست شناسی مولکولی، منتج به این امر گردیده که ایمنی‌شناسی به بستر گستردگی برای حضور محققین میان رشته‌ای تبدیل گردد. حضور متخصصین متفاوت در ایمنی‌شناسی، این رشته را از علمی بالینی به علمی با جنبه‌های مولکولی سوق داده است. با توجه به گستره وسیع ایمنی‌شناسی از مولکول تا موجود زنده و از مطالعات آزمایشگاهی تا زیستی، مطالعات گسترد و به تبع آن مقالات متعددی در نوبت چاپ قرار دارند، بنابراین انتخاب هوشمندانه و هدفمند مجله‌های ایمونولوژی، در افزایش شанс چاپ مقاله در یک مجله اختصاصی، حائز اهمیت است. انتخاب مناسب مجله، اهمیت ویژه‌ای در پذیرش یا رد مقاله و میزان ارجاع به مقاله دارد. مجله‌های تخصصی بر خلاف مجلات عمومی که حوزه تخصصی ویژه ای را شامل نمی‌شوند، از اعتبار بیشتری برخوردار هستند.

به منظور افزایش شанс پذیرش مقاله در مجلات تخصصی ایمنی‌شناسی، پیشنهاد می‌شود، برای انتخاب

References

- [1] <https://www.vocabulary.com/dictionary/immunity>. Available at 10 01, 2018.
- [2] Chinen J, Notarangelo LD, Shearer WT. Advances in clinical immunology in 2015. *J Allergy Clin Immunol* 2016; 138(6): 1531-40.
- [3] Bengsch B, Chang KM. Evolution in Our Understanding of Hepatitis B Virus Virology and Immunology. *Clinics in liver disease* 2016; 20(4): 629-44.
- [4] Sadelain M. Chimeric antigen receptors: driving immunology towards synthetic biology. *Curr opinion immunol* 2016; 41: 68-76.
- [5] Solomon BL, Garrido-Laguna I. TIGIT: a novel immunotherapy target moving from bench to bedside 2018; 67(11): 1659-67.
- [6] Wikipedia Website. http://en.wikipedia.org/wiki/Impact_factor .Received 08-05-2014. Available at 2016-16-12.
- [7] <https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=2400&category=2403>. Available at 10 01, 2018.
- [8] <https://www.annualreviews.org/journal/immunol>. Available at 10 01, 2018.
- [9] <https://www.nature.com/nri/>. Available at 10 01, 2018.
- [10] <https://www.nature.com/ni/>. Available at 10 01, 2018.
- [11] <https://www.journals.elsevier.com/trends-in-immunology>. Available at 10 01, 2018.
- [12] <https://www.jacionline.org/>. Available at 10 01, 2018.
- [13] <http://www.isei.dk/index.php?pageid=3>. Available at 10 01, 2018.
- [14] <http://cancerimmunolres.aacrjournals.org/>. Available at 10 01, 2018.
- [15] <https://www.journals.elsevier.com/current-opinion-in-immunology>. Available at 10 01, 2018.
- [16] <https://www.nature.com/cmi/>. Available at 10 01, 2018.
- [17] <https://www.nature.com/mi/>. Available at 10 01, 2018.
- [18] <https://www.journals.elsevier.com/seminars-in-immunology>. Available at 10 01, 2018.
- [19] <https://www.jaci-inpractice.org/>. Available at 10 01, 2018.
- [20] <https://www.springer.com/medicine/journal/12016>. Available at 10 01, 2018.
- [21] <http://www.ovid.com/site/catalog/journals/420.jsp>. Available at 10 01, 2018.

- [22] <https://www.sciencedirect.com/bookseries/advances-in-immunology>. Available at 10 01, 2018.
- [23] <https://www.springer.com/series/82>. Available at 10 01, 2018.
- [24] <https://www.frontiersin.org/journals/immunology>. Available at 10 01, 2018.
- [25] <https://academic.oup.com/intimm>. Available at 10 01, 2018.
- [26] <http://www.jimmunol.org/>. Available at 10 01, 2018.
- [27] <https://onlinelibrary.wiley.com/journal/15214141>. Available at 10 01, 2018.
- [28] <https://www.springer.com/biomed/immunology/journal/10875>. Available at 10 01, 2018.
- [29] <https://www.springer.com/medicine/oncology/journal/262>. Available at 10 01, 2018.
- [30] <https://onlinelibrary.wiley.com/journal/13993038>. Available at 10 01, 2018.
- [31] <https://e-aair.org/> Available at 10 01, 2018.
- [32] <https://onlinelibrary.wiley.com/journal/14401711>. Available at 10 01, 2018.
- [33] <https://www.immunology.theclinics.com/>. Available at 10 01, 2018.
- [34] <https://www.journals.elsevier.com/clinical-immunology>. Available at 10 01, 2018.
- [35] <https://journals.lww.com/co-allergy/pages/default.aspx>. Available at 10 01, 2018.
- [36] <https://onlinelibrary.wiley.com/journal/13652249>. Available at 10 01, 2018.
- [37] <http://www.jiaci.org/>. Available at 10 01, 2018.
- [38] <https://www.tandfonline.com/toc/ierm20/current>. Available at 10 01, 2018.
- [39] <https://onlinelibrary.wiley.com/journal/13652567>. Available at 10 01, 2018.
- [40] <https://www.hindawi.com/journals/jir/contents/>. Available at 10 01, 2018.
- [41] <https://www.annallergy.org/>. Available at 10 01, 2018.
- [42] <https://link.springer.com/journal/430>. Available at 10 01, 2018.
- [43] <https://www.journals.elsevier.com/molecular-immunology>. Available at 10 01, 2018.
- [44] <https://www.journals.elsevier.com/fish-and-shellfish-immunology>. Available at 10 01, 2018.
- [45] <https://www.journals.elsevier.com/cellular-immunology>. Available at 10 01, 2018.
- [46] <https://www.tandfonline.com/toc/iiri20/current>. Available at 10 01, 2018.

- [47] <https://www.journals.elsevier.com/developmental-and-comparative-immunology>. Available at 10 01, 2018
- [48] <https://onlinelibrary.wiley.com/journal/13653024>. Available at 10 01, 2018.
- [49] <https://onlinelibrary.wiley.com/journal/16000897>.
- [50] <https://bmccimmunol.biomedcentral.com/>. Available at 10 01, 2018.
- [51] <https://www.tandfonline.com/toc/cfai20/current>. Available at 10 01, 2018.
- [52] <https://cvi.asm.org/>. Available at 10 01, 2018.
- [53] <https://www.karger.com/Journal/Home/224161>. Available at 10 01, 2018.
- [54] <https://www.journals.elsevier.com/immunology-letters>. Available at 10 01, 2018.
- [55] <https://www.journals.elsevier.com/journal-of-reproductive-immunology>. Available at 10 01, 2018.
- [56] <https://onlinelibrary.wiley.com/journal/13653083>. Available at 10 01, 2018.
- [57] <https://www.journals.elsevier.com/journal-of-microbiology-immunology-and-infection>. Available at 10 01, 2018
- [58] <https://aacijournal.biomedcentral.com/>. Available at 10 01, 2018.
- [59] <https://www.journals.elsevier.com/human-immunology>. Available at 10 01, 2018.
- [60] <https://www.journals.elsevier.com/comparative-immunology-microbiology-and-infectious-diseases>. Available at 10 01, 2018.
- [61] https://www.termedia.pl/Journal/Central_European_Journal_of_Immunology-10. Available at 10 01, 2018.
- [62] <https://www.journals.elsevier.com/transplant-immunology>. Available at 10 01, 2018.
- [63] <https://www.journals.elsevier.com/veterinary-immunology-and-immunopathology>. Available at 10 01, 2018.
- [64] <https://home.liebertpub.com/publications/viral-immunology/57/overview>. Available at 10 01, 2018.
- [65] <http://www.begellhouse.com/journals/critical-reviews-in-immunology.html>. Available at 10 01, 2018.
- [66] <https://onlinelibrary.wiley.com/journal/13480421>. Available at 10 01, 2018.
- [67] <http://ijaai.tums.ac.ir/index.php/ijaai>. Available at 10 01, 2018.
- [68] <http://apjai-journal.org/>. Available at 10 01, 2018
- [69] <http://iji.sums.ac.ir/>. Available at 10 01, 2018.

- [70] <https://home.liebertpub.com/publications/pediatric-allergy-immunology-and-pulmonology/48/overview>. Available at 10 01, 2018.
- [71] Jalalpour S, Assar S, Ayoobi F, Rahmani MR, Rezaeian M. Overview of the Most Prestigious Journals of Medical Microbiology, Spring 2014. *JRUMS* 2015; 13(10): 973-90.
- [72] Rahmani MR, Ayoobi F, Assar S, Jalalpour S, Rezaeian M. A Review of the Most Prestigious Journals in Medical Physiology. *JRUMS* 2017; 16(7): 661-82.

Overview of the Most Prestigious Immunology Journals in 2018: A Descriptive Study

Sh. Jalalpour¹, A. Jafarzadeh¹, M. Rezaeian^{۲,۴}

Received: 02/12/2018 Sent for Revision: 13/05/2018 Received Revised Manuscript: 17/12/2018 Accepted: 23/12/2018

Background and Objectives: Immunology is the science of prevention of entry and encounter with internal and external antigenes, with the aim of preserving the body's natural homeostasis. Due to the importance of immunology in prevention and treatment of diseases and concerning the multiplicity of published journals in this field, this study was performed to introduce the most prestigious specialized immunology journals for the first time for Persian language readers.

Materials and Methods: This descriptive study was conducted in 2018 at Rafsanjan University of Medical Sciences. The list of immunology journals was extracted from the SCImago Journal & Country Rank (SJR) and Journal Citation Reports (JCR) WebSites. For this purpose, in the "Subject Area" of the SJR website "Immunology and Microbiology" words and in the "Subject Category" "Immunology" word and in the "Select Categories" of JCR website "Immunology" word were searched.

Results: The Journals' list extracted from SJR and JCR contained 209 and 155 Immunology journals, respectively. Considering the high number of specialized journals in immunology, the journals containing the term of "immunology" in title were studied. The investigated information of the journals included journal's name, country of presentation, publisher, subject of coverage, the most important indexes of the journal, date of publication of the journal, hirsch index, duration of publishing, and impact factor in 2018.

Conclusion: According to the entry of clinical basic field in immunology, a lot of journals published in this science and consequently, immunology journals are categorized in two clinical and basic groups. Despite the high number of immunology journals, most journals tend to publish research and specialized articles.

Key words: Immunology, Journal, Hirsch index, Impact Factor

Funding: This research was funded by Rafsanjan University of Medical Sciences.

Conflict of interest: None declared.

Ethical approval: None declared.

How to cite this article: Jalalpour Sh, Jafarzadeh A, Rezaeian M. Overview of the Most Prestigious Immunology Journals in 2018: A Descriptive Study. *J Rafsanjan Univ Med Sci* 2019; 17 (12): 1155-80 [Farsi]

1-PhD Student, Molecular Medicine Research Center, Rafsanjan University of Medical Sciences, Rafsanjan, Iran

ORCID: 0000-0001-6244-6997

(Corresponding Author) Tel: (034) 31315000 , Fax: (034) 31315000, E-mail: shilla.jalalpoor@yahoo.com

2- Prof., Dept. of Immunology, School of Medicine, Kerman University of Medical Sciences, Kerman, Iran,

ORCID: 0000-0002-8180-0602

3- Prof., Dept. of Epidemiology and Biostatistics, Occupational Environmental Research Center, Medical School, Rafsanjan University of Medical Sciences, Rafsanjan, Iran

(Corresponding Author) Tel: (034) 31315123, Fax: (034) 31315123, E-mail: moeygmr2@yahoo.co.uk

4- Prof. of Epidemiology, Occupational Environmental Research Center, University of Medical Sciences, Rafsanjan, Iran, ORCID: 0000-0003-3070-0166