



معاونت تحقیقات و فناوری

خبرنامه علم سنجی

ماهنامه، سال دوم، شماره ۲۰، ۲۵ تیر ماه ۱۳۹۵

عناوین این شماره:

- ۱- جدیدترین مقادیر شاخص **Impact Factor** مجلات نمایه شده در بانک اطلاعاتی **ISI**.....۱
- ۲- حضور نخستین محقق ایرانی و خاورمیانه در جمع دانشمندان یک درصد برتر روانپزشکی.....۳
- ۳- راهنمای ارزشیابی عملکرد فعالیت های پژوهشی دانشگاه ها و دانشکده های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کشور در سال ۱۳۹۴ (۲).....۴
- ۴- مقالات منتشر شده دانشگاه علوم پزشکی سبزوار در سال ۹۴ و ۹۳ در ۲۵ درصد مجلات برتر در هر رشته بر اساس شاخص **SJR**.....۵

جدیدترین مقادیر شاخص **Impact Factor** مجلات نمایه شده در بانک اطلاعاتی **ISI**

جدیدترین مقادیر **Impact Factor** مجلات **ISI** کشور و جهان مربوط به سال ۲۰۱۵ میلادی اخیرا توسط موسسه **Thomson Reuters (ISI)** منتشر شد. شاخص ضریب تاثیر یا همان **Impact Factor (IF)** برای اولین بار در سال ۱۹۹۵ توسط گارفیلد بنیان گذار موسسه **ISI** برای ارزیابی نشریات تعریف شد. این شاخص به صورت میانگین تعداد ارجاعات انجام شده به مقالات منتشر شده در یک مجله علمی در طول یک دوره زمانی معین دوساله تعریف شده است که برای ویرایش ۲۰۱۵ آن، در واقع تعداد استنادات ۲۰۱۵ هر مجله به تعداد مقالات منتشر شده قابل استناد آن در سال های ۲۰۱۴ و ۲۰۱۳ تقسیم شده است. این شاخص که در فارسی «ضریب تاثیر» ترجمه شده است، فقط در مورد نشریات نمایه شده در بانک اطلاعاتی **Web of Science** و توسط موسسه **ISI** در ماه ژوئن و یا ژولای هر سال محاسبه و منتشر می شود. به گزارش گروه علم سنجی مرکز توسعه و هماهنگی اطلاعات و انتشارات علمی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، در میان مجلات علوم پزشکی کشور در وزارت بهداشت، ۲۰ مجله دارای شاخص ضریب تاثیر **Impact Factor (IF)** از ۲/۲۸۰ تا ۰/۳۲۲

هستند. بیشترین مقدار IF مربوط به مجله Iranian Journal of Environmental Health Science & Engineering با عدد ۲/۲۸۰ بوده و دو مجله Monthly Hepatitis و Daru رتبه‌های دوم و سوم مجلات علوم پزشکی کشور براساس شاخص IF هستند.

رتبه‌بندی مجلات علوم پزشکی کشور بر حسب مقادیر Impact Factor سال ۲۰۱۵ آن‌ها همراه با سایر شاخص‌ها

رتبه	عنوان مجله	عدد IF سال ۲۰۱۵	عدد IF سال ۲۰۱۴	مقدار تغییر	مقدار IF بدون خوداستنادی	رتبه کشوری در بین مجلات پزشکی	رتبه جهانی در رشته موضوعی مربوطه	چارک در رشته موضوعی مجله	گروه مجله براساس
۱	Iranian Journal of Environmental Health Science & Engineering	۲/۲۸۰	۱/۶۵۱	۰/۶۲۹	۲/۲۸۰	۱	۲۰ از ۵۰	Q2	گروه مجله براساس چارک در رشته موضوعی مجله
۲	Hepatitis Monthly	۱/۹۳۲	۱/۹۳۲	۰/۰	۱/۵۷۷	۲	۷۸ از ۵۶	Q3	
۳	DARU	۱/۶۵۴	۱/۶۳۸	۰/۰۱۶	۱/۵۰۳	۳	۲۵۳ از ۱۷۹	Q3	
۴	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	۱/۳۵۲	۱/۰۶۵	۰/۲۸۷	۰/۹۱۳	۴	۲۵۳ از ۲۰۰	Q4	
۵	Cell Journal	۱/۲۷۵	۱/۱۰۵	۰/۱۷۰	۱/۲۵۴	۵	۱۸۷ از ۱۶۷	Q4	
۶	Iranian Journal of Basic Medical Sciences	۱/۲۲۰	۱/۲۲۸	۰/۰۰۸	۰/۹۶۳	۶	۱۲۴ از ۹۶	Q4	
۷	Iranian Journal of Kidney Diseases	۱/۱۴۰	۰/۹۱۷	۰/۲۲۳	۰/۷۹۳	۷	۷۷ از ۶۰	Q4	
۸	Iranian Journal of Allergy Asthma and Immunology	۱/۱۱۷	۰/۹۸۹	۰/۱۲۸	۱/۰۳۶	۸	۲۵ از ۲۲	Q4	
۹	Archives of Iranian Medicine	۰/۹۳۱	۰/۹۳۶	۰/۰۰۵	۰/۷۷۵	۹	۱۵۱ از ۹۳	Q3	
۱۰	Journal of Arthropod-Borne Diseases	۰/۸۶۵	۰/۶۸۲	۰/۱۸۳	۰/۸۰۷	۱۰	۱۷۲ از ۱۴۴	Q4	

رتبه‌بندی مجلات علوم پزشکی کشور بر حسب مقادیر Impact Factor سال ۲۰۱۵ آن‌ها همراه با سایر شاخص‌ها

رتبه	عنوان مجله	عدد IF سال ۲۰۱۵	عدد IF سال ۲۰۱۴	مقدار تغییر	مقدار IF بدون خوداستنادی	رتبه کشوری در بین مجلات پزشکی	رتبه جهانی در رشته موضوعی مربوطه	گروه مجله براساس چارک در رشته موضوعی مجله
۱۱	Journal of Research in Medical Sciences	۰/۸۱۲	۰/۶۵۲	-۰/۱۶۰	۰/۷۸۱	۱۱	۱۰۳ از ۱۵۱	Q3
۱۲	Iranian Journal of Immunology	۰/۷۴۱	۰/۴۱۸	-۰/۳۲۳	۰/۷۴۱	۱۲	۱۴۶ از ۱۵۰	Q4
۱۳	Urology Journal	۰/۷۳۷	۰/۵۶۵	-۰/۱۷۲	۰/۵۸۰	۱۳	۶۷ از ۷۷	Q4
۱۴	Iranian Journal of Parasitology	۰/۶۸۶	۰/۸۵۷	-۰/۱۷۱	۰/۴۹۴	۱۴	۳۳ از ۳۶	Q4
۱۵	Iranian Red Crescent Medical Journal	۰/۶۷۶	۰/۶۳۴	-۰/۰۴۲	۰/۶۳۸	۱۵	۱۰۹ از ۱۵۱	Q3
۱۶	Jundishapur Journal of Microbiology	۰/۶۵۵	۰/۳۸۷	-۰/۲۶۸	۰/۴۷۵	۱۶	۱۱۸ از ۱۲۳	Q4
۱۷	Iranian Journal of Pediatrics	۰/۵۲۱	۰/۵۲۲	-۰/۰۰۱	۰/۴۷۸	۱۷	۱۱۱ از ۱۲۰	Q4
۱۸	Iranian Journal of Public Health	۰/۴۹۸	۰/۵۵۰	-۰/۰۵۲	۰/۴۰۰	۱۸	۱۶۵ از ۱۷۲	Q4
۱۹	Iranian Journal of Radiology	۰/۴۳۸	۰/۶۰۸	-۰/۱۷۰	۰/۳۵۹	۱۹	۱۲۱ از ۱۲۴	Q4
۲۰	International Journal of Radiation Research	۰/۳۲۲	۰/۳۱۴	-۰/۰۰۸	۰/۲۰۶	۲۰	۱۲۳ از ۱۲۴	Q4

<http://hbi.ir/forms/newsdetails.aspx?Id=10073&hbsId=0&category=0&templateid=0>

حضور نخستین محقق ایران و خاورمیانه در جمع دانشمندان یک درصد برتر روانپزشکی

به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری، از بین ۳۵ محقق کشورمان که در جمع دانشمندان یک درصد برتر دنیا قرار دارند، ۱۷ نفر از دانشگاه علوم پزشکی تهران هستند. ۳۰ نفر از دانشمندان یک درصد برتر در رشته فارماکولوژی، ۲ نفر در رشته بالینی، ۲ نفر در رشته پزشکی اجتماعی و ۱ نفر در رشته روان‌پزشکی فعالیت دارند. ESI (Essential Science indicators) هر دو ماه یک‌بار محققان یک درصد برتر رشته‌های علوم پزشکی و غیرپزشکی را معرفی می‌کند و هر چه تعداد دانشمندان کشورمان در این عرصه افزایش یابد، به هدف مرجعیت علمی در منطقه نزدیک خواهیم شد.

دکتر شاهین آخوندزاده که به عنوان نخستین محقق رشته روانپزشکی در ایران و خاورمیانه وارد فهرست دانشمندان یک درصد برتر شده است، تحصیلات عالی خود را در سال ۱۳۶۴ در رشته داروسازی دانشگاه تهران آغاز کرد و در سال ۱۳۶۹ فارغ‌التحصیل شد. وی در سال ۱۳۷۴ موفق به اخذ درجه تخصصی در رشته نوروسایکوفارماکولوژی بالینی از دانشکده پزشکی دانشگاه گلاسگو شد. وی سپس تحصیلات فلوشیپ خود را در رشته Neuroscience دانشگاه پاریس فرانسه در سال ۱۳۷۸ به پایان رساند. دکتر شاهین آخوندزاده اکنون به عنوان عضو هیات علمی و استاد گروه روانپزشکی در گروه روانپزشکی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران مشغول فعالیت است.

<http://hbi.ir/forms/newsdetails.aspx?Id=10077&hbsId=0&category=0&templateid=0>

راهنمای ارزشیابی عملکرد فعالیت های پژوهشی دانشگاه ها و دانشکده های علوم پزشکی و

خدمات بهداشتی درمانی کشور در سال ۱۳۹۴ (۲)

محور تولید علم:

محور تولید علم ۸۰ درصد از وزن امتیازات ارزشیابی را به خود اختصاص داده و دارای هشت شاخص به شرح ذیل می باشد:

۱- **برونداد پژوهشی (Output):** تعداد مقالات منتشر شده دانشگاه در پایگاه های ISI، Pubmed، Scopus و ISI در

سال ۲۰۱۵

۲- **مقالات کیفی منتشر شده (High Quality Publication):** تعداد مقالات منتشر شده دانشگاه در سال

۲۰۱۵ در پایگاه استنادی Scopus که در ۲۵ درصد مجلات برتر هر رشته بر اساس شاخص SJR یافت می شوند.

۳- **رهبری در انتشار (Leadership):** تعداد مقالات منتشر شده دانشگاه در سال ۲۰۱۵ که در آن ها نویسنده

مسئول یا اول متعلق به آن دانشگاه می باشد.

۴- **همکاری های بین المللی (International Collaboration):** نسبت مقالات دانشگاه که طی همکاری های

بین المللی در سال ۲۰۱۵ منتشر شده است.

۵- **مقاله به ازای عضو هیات علمی (Paper per Faculty Members):** تعداد مقالات چاپ شده در سال

۲۰۱۵ به ازای عضو هیات علمی هر دانشگاه

۶- تعداد کل استنادات (Total Citations): تعداد کل استنادات سال ۲۰۱۵ مقالات ۵ سال گذشته دانشگاه

(۲۰۱۱-۲۰۱۵) در پایگاه استنادی Scopus

۷- استنادات به مقالات منتشر شده در سال ۲۰۱۵: تعداد استنادات در سال ۲۰۱۵ مقالات منتشر شده در همان

سال در پایگاه استنادی Scopus

۸- شاخص H (h-index): شاخص کل دانشگاه برای کل مقالات منتشر شده تا سال ۲۰۱۵

نحوه محاسبه مقدار عددی هر کدام از شاخص ها در فایل راهنمای ارزشیابی ۹۴ در لینک زیر موجود است.

<http://medsab.ac.ir/index.aspx?fkeyid=&siteid=1&pageid=594>

مقالات منتشر شده دانشگاه علوم پزشکی سبزوار در سال ۹۴ و ۹۳ در ۲۵ درصد مجلات برتر در

هر رشته براساس شاخص SJR

همانطور که مستحضر هستید مجلات دنیا در هر حوزه در ۴ رده (چارک) قرار می گیرند. از نظر رتبه بندی مجلات در یک حوزه، به ۲۵٪ اول مجلات آن حوزه (Q1) و به ۲۵٪ آخر مجلات از نظر رتبه بندی (Q4) می گویند. بنابراین مقالاتی که در Q1 چاپ می شوند مقالات با کیفیت و مقالاتی Q4 دارای کیفیت پایین تر هستند. دانشگاه سبزوار از ۷۹ مقاله چاپ شده بین المللی در سال ۱۳۹۳ فقط ۲ مقاله در Q1 چاپ کرده بود در حالی که محققان دانشگاه در سال گذشته (۱۳۹۴) از ۱۱۸ مقاله بین المللی چاپ شده ۱۴ مقاله را در Q1 چاپ کرده اند. این موفقیت شایان تحسین را به ریاست محترم دانشگاه و همه اعضای هیات علمی و محققان دانشگاه تبریک عرض می نمائیم. ضمن تشکر ویژه از محققان پر تلاش دانشگاه، امید داریم با بستر سازی مناسب در حوزه تحقیقات و حمایت هر چه بیشتر از محققان عزیز شاهد رشد کیفی تولیدات علمی در کنار رشد کمی آن باشیم. جزئیات مقالات چاپ شده سال ۹۳ و ۹۴ در ذیل قابل مشاهده می باشد.

Index	Journal	Authors	Article	
ISI IF=3.53	Plos One	A.Delbari	Motor, Psychiatric and Fatigue Features Associated with Nutritional Status and Its Effects on Quality of Life in Parkinson's Disease Patients	1
ISI IF=4.33	Journal of Hazardous	A.Rahmani-Sani A.Hosseini-	Kinetic, equilibrium and thermodynamic studies on	2

	Materials	Bandegharai A.Rastegar	sorption of uranium and thorium from aqueous solutions by a selective impregnated resin containing carminic acid	
ISI IF=4.44	PLOS Neglected Tropical Diseases	Somayeh Dolatabadi	Global Spread of Human Chromoblastomycosis Is Driven by Recombinant Cladophialophora carrionii and Predominantly Clonal Fonsecaea Species	3
ISI IF=4.44	PLoS Negl Trop Dis	Mohammad Javad Namazi	Correction: Gentamicin-Attenuated Leishmania infantum Vaccine: Protection of Dogs against Canine Visceral Leishmaniosis in Endemic Area of Southeast of Iran	4
ISI IF=4.16	Osteoporos Int	Nazarzadeh M, Bidel Z	Meta-analysis of diabetes mellitus and risk of hip fractures: small-study effect	5
ISI IF=2.72	Journal of Environmental Management	Mojtaba Hadavifar	Application of integrated ozone and granular activated carbon for decolorization and chemical oxygen demand reduction of vinasse from alcohol distilleries	6
ISI IF=2.7	Life Sciences	Mohammad Mohammad-Zadeh	Tactile learning in rodents: Neurobiology and neuropharmacology	7
ISI (IF=2.69)	European Journal of Clinical Pharmacology	Jila Agah, Roya Baghani, Mohammad Hassan Rakhshani, Abolfazl Rad	Metoclopramide role in preventing ileus after cesarean, a clinical trial	8
ISI IF=2.34	Chemical Engineering Research and	Ahmad Alahabadi	Investigating the potential of carbon activated with NH₄Cl for catalyzing the degradation and	9

	Design		mineralization of antibiotics in ozonation process	
ISI IF=2.31	The International Journal of Tuberculosis and Lung Disease	Jafari-koshki T	Applying spatiotemporal models to study risk of smear-positive tuberculosis in Iran, 2001–2012	10
ISI IF=1.98	International Journal of Refractory Metals and Hard Materials	Mohammad-Zadeh M	Taguchi method assisted optimization of electrochemical synthesis and structural characterization of copper tungstate nanoparticles	11
ISI IF=1.54	Mycopathologia	Dolatabadi S	Coinfection of Pulmonary Hydatid Cyst and Aspergilloma: Case Report and Systematic Review.	12
ISI IF=1.52	Mycopathologia	Dolatabadi Somayeh	In Vitro Activities of Five Antifungal Drugs Against Opportunistic Agents of Aspergillus Nigri Complex	13
ISI IF=1.5	Journal of Alternative and Complementary Medicine	Tadayonfar Moosa Al-Reza	Evaluation of the Effect of Reflexology on Pain Control and Analgesic Consumption After Appendectomy	14
ISI IF=1.5	J Nurs Manag	Mirmoosavi SJ	The effects of intervention based on supportive leadership behaviour on Iranian nursing leadership performance: a randomized controlled trial.	15
ISI IF=1.36	<i>Nurse Edue Today</i>	Rad M, Shomoossi N	Self-assertiveness interfacing incivility in student nurses: Possible outcomes	16