





کمیته ملی اخلاق در پژوهش های زیست-پزشکی

اخلاق در پژوهش های زیست پزشکی

در ایران

احسان شمسی گوشتکی
دبیر کمیته ملی اخلاق در پژوهش های زیست پزشکی
استادیار اخلاق پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران

انسان خردمند: آغاز انقلاب علمی با «دانشتنِ ندانستن»



اخلاق در انتشار آثار پژوهشی در متون گذشته:

اخلاق نشر:

گزارش لغزشی ناخواسته از حافظ شیرازی

سطح دکترا مسعود میرزایی معاون تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی یزد در کارگاه اخلاق در انتشار آثار پژوهشی ۱۳۹۷

حافظ شیرازی (شیراز ۷۲۷-۷۹۲ قمری)

جوza سحر نهاد حایل برابرم
یعنی غلام شایم و سوکند می خورم
من جرعه نوش بزم تو بودم هزار سال
کی ترک آبخورد کند طبع خوگرم
ور باورت نمی کند از بنده این حدیث
از گفته کمال دلیلی بیاورم
که برگنم دل از تو و بردارم از تو مهر
آن مهر بر که افکنم آن دل کجا برم

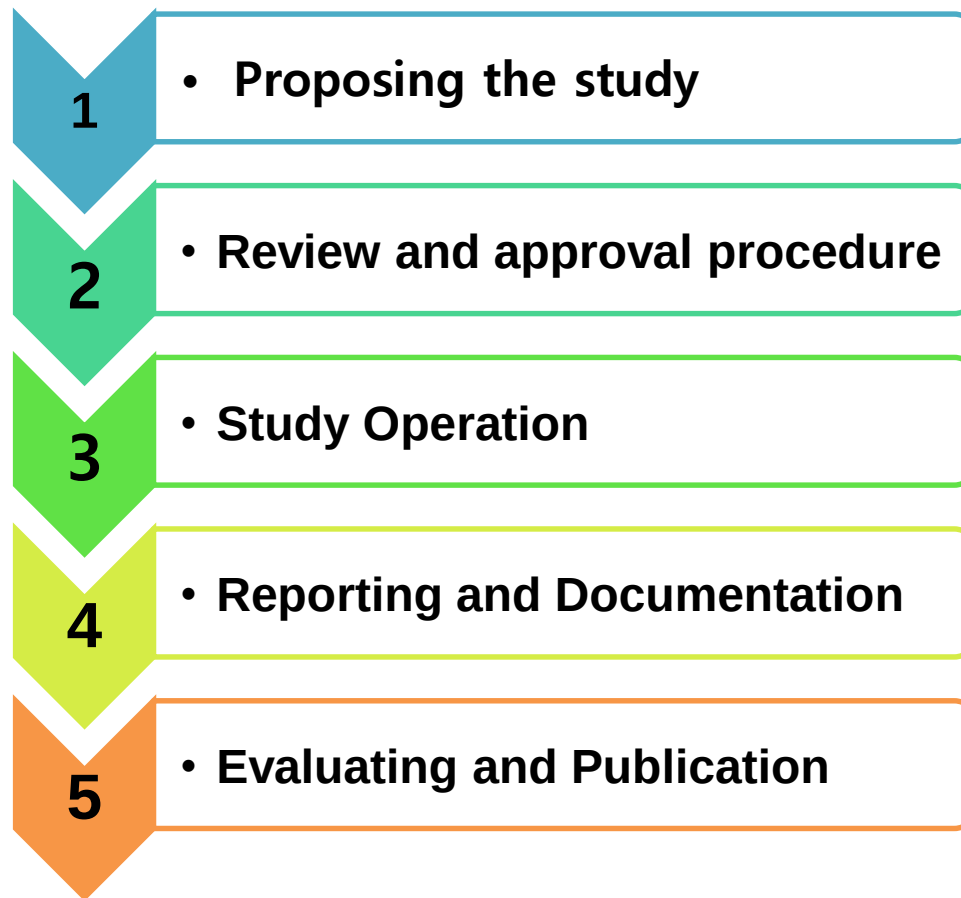
کمال الدین اسماعیل (عبدالرزاق اصفهانی) اصفهان ۶۰۰-۶۳۵ قمری

جان را چو نیست وصل تو حاصل کجا برم
دل را که شد ز وصل تو غافل کجا برم
کسیرم که آرزوی دلم جلد حاصل است
اکنون چو نیست روی تو حاصل کجا برم
گفتند برگرفت فلان دل ز مهر تو
من داوری مردم جاہل کجا برم
که برکنم دل از تو و بردارم از تو مهر
آن مهر بر که افکنم آن دل کجا برم

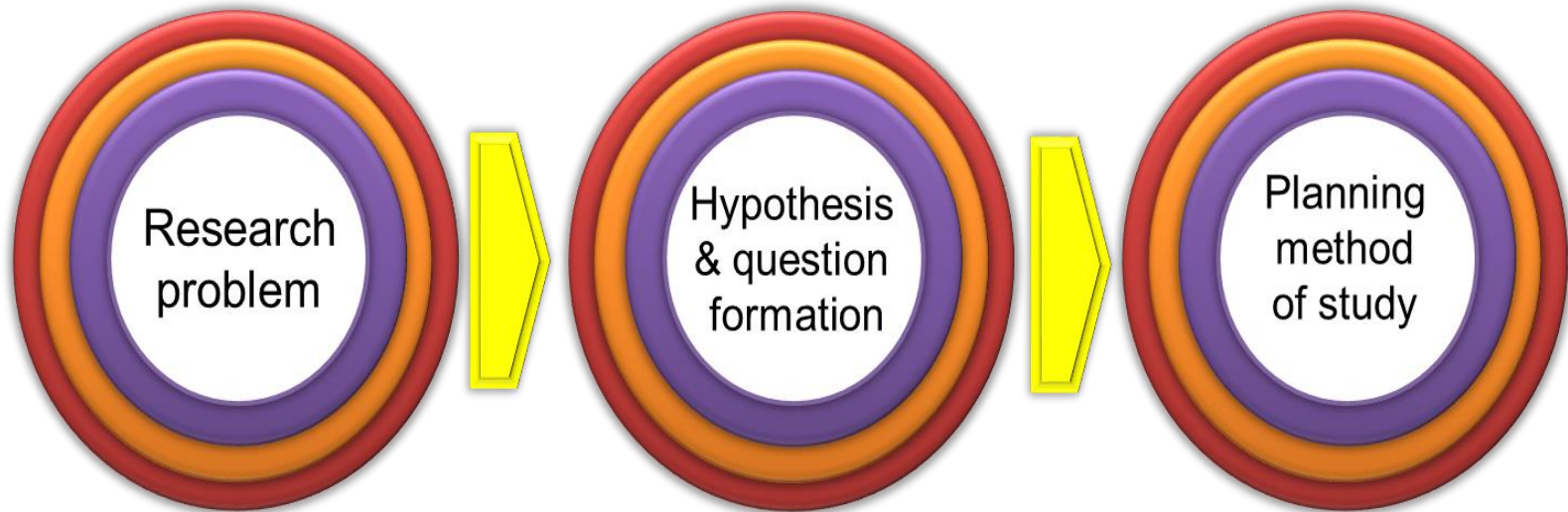
مسعود سلمان (لاہور ۴۳۸-۴۸۸)

کر یک وفا کنی صفا صد وفا کنم
ور تو جفا کنی ہم من کی جفا کنم
کر آب دیدہ تیرہ کند دیدہ مرا
این دیدہ را ز خاک دت توتیا کنم
جان و دل منی و دل و جان دین نیست
کر من تو را کہ ہم دل و جانی عطا کنم
کر بر کنم دل از تو بردارم از تو مهر
آن مهر بر کہ افکنم آن دل کجا کنم

بخش اول: مراحل انجام یک پژوهش استاندارد

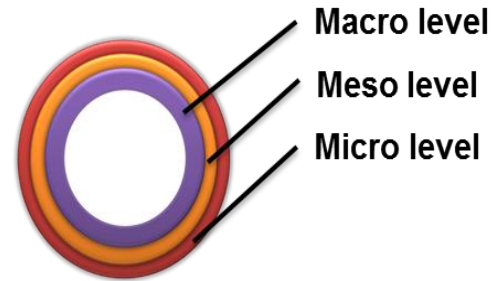


Stage 1: Proposing



Unapproved proposal

Funding body-Institute



GBD 2017 Iran

2017 population

82.2M

2017 per capita
GDP

\$17,519

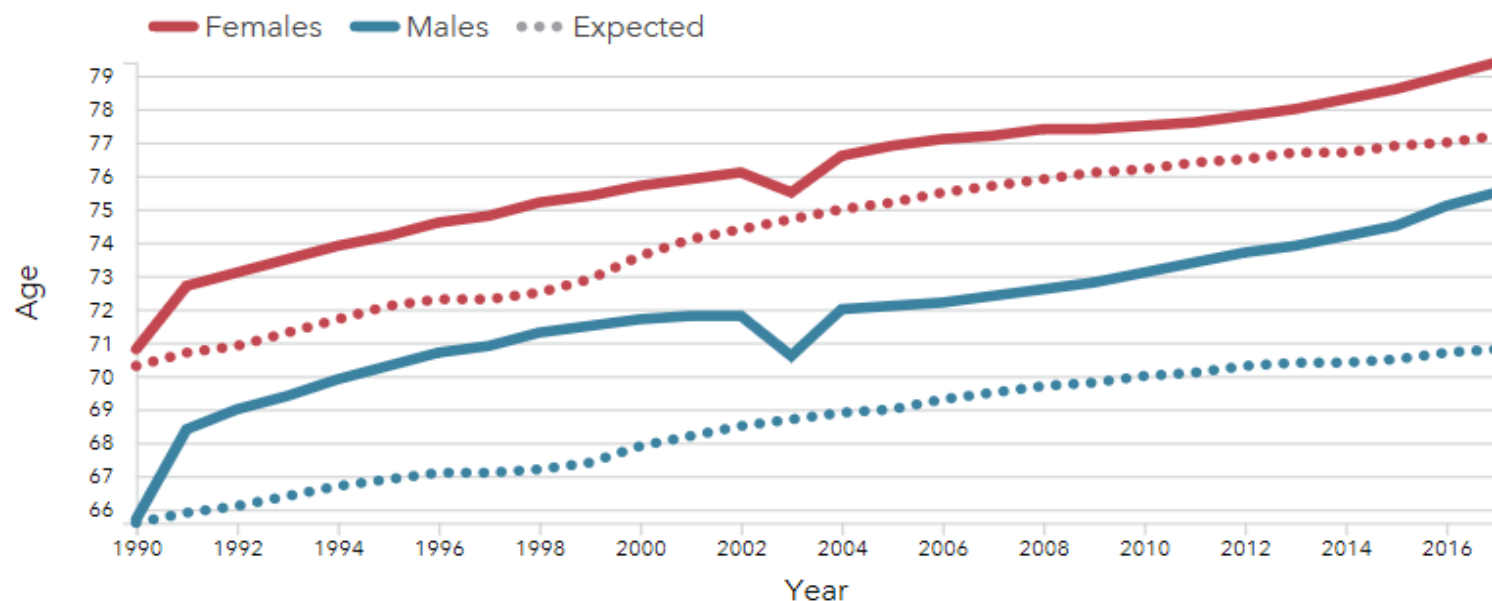
2017 fertility rate

1.7

2017 educational
attainment (years)

7.8

How long do people live?

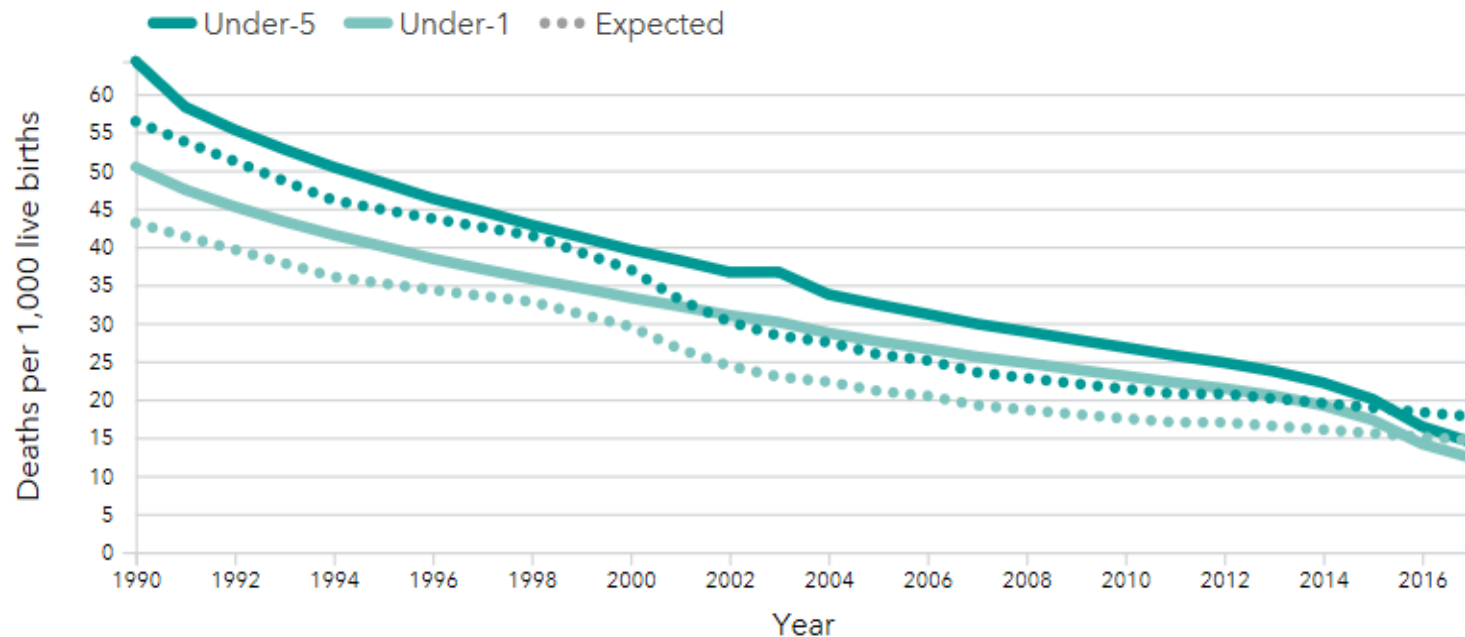


How long do people live?

Expected vs Observed

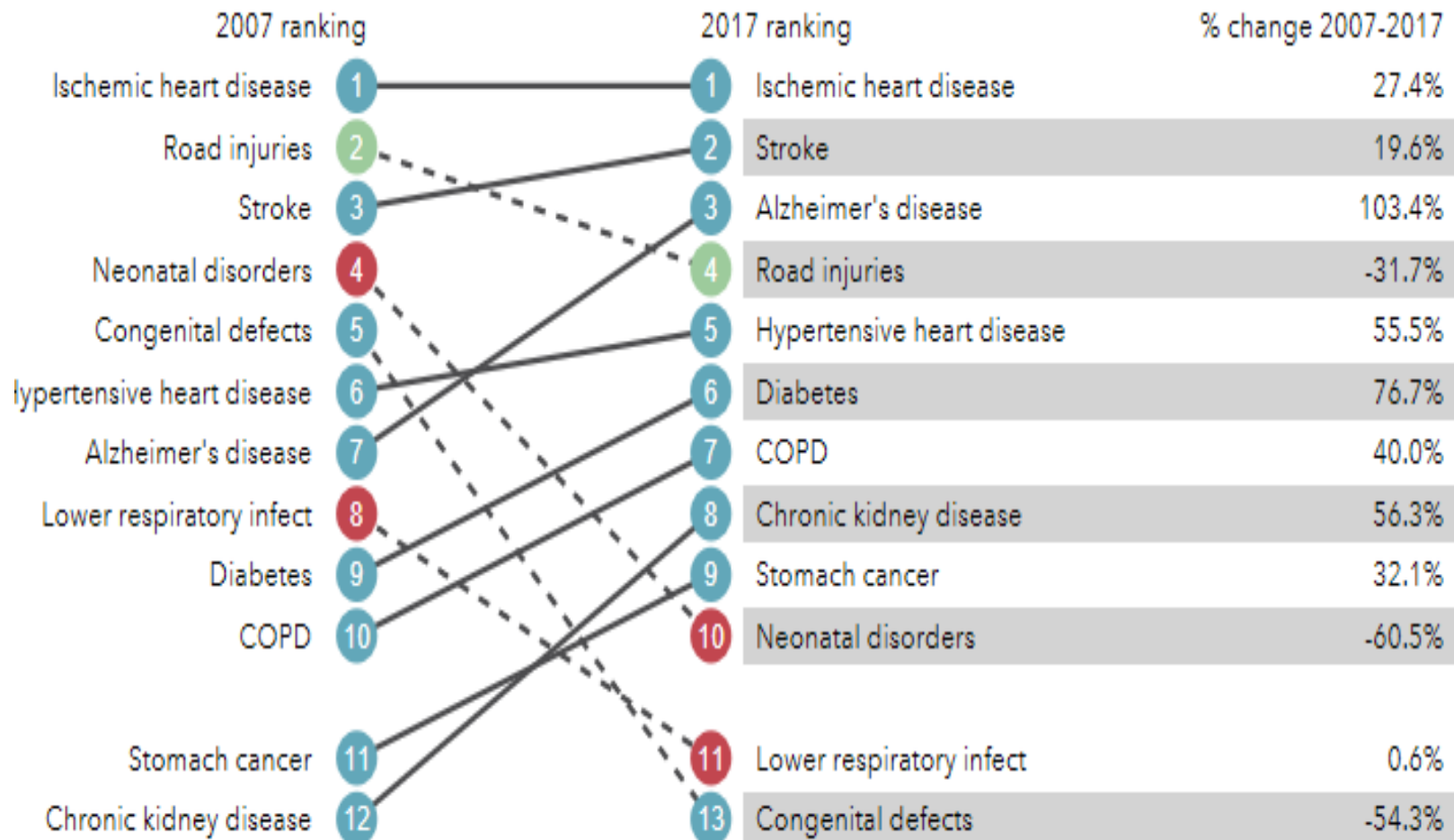
	Expected		Observed	
	1990	2017	1990	2017
Females	70.3	77.2	70.8	79.4
Males	65.6	70.8	65.7	75.5

What is the mortality trend in the under-5 and under-1 age groups?

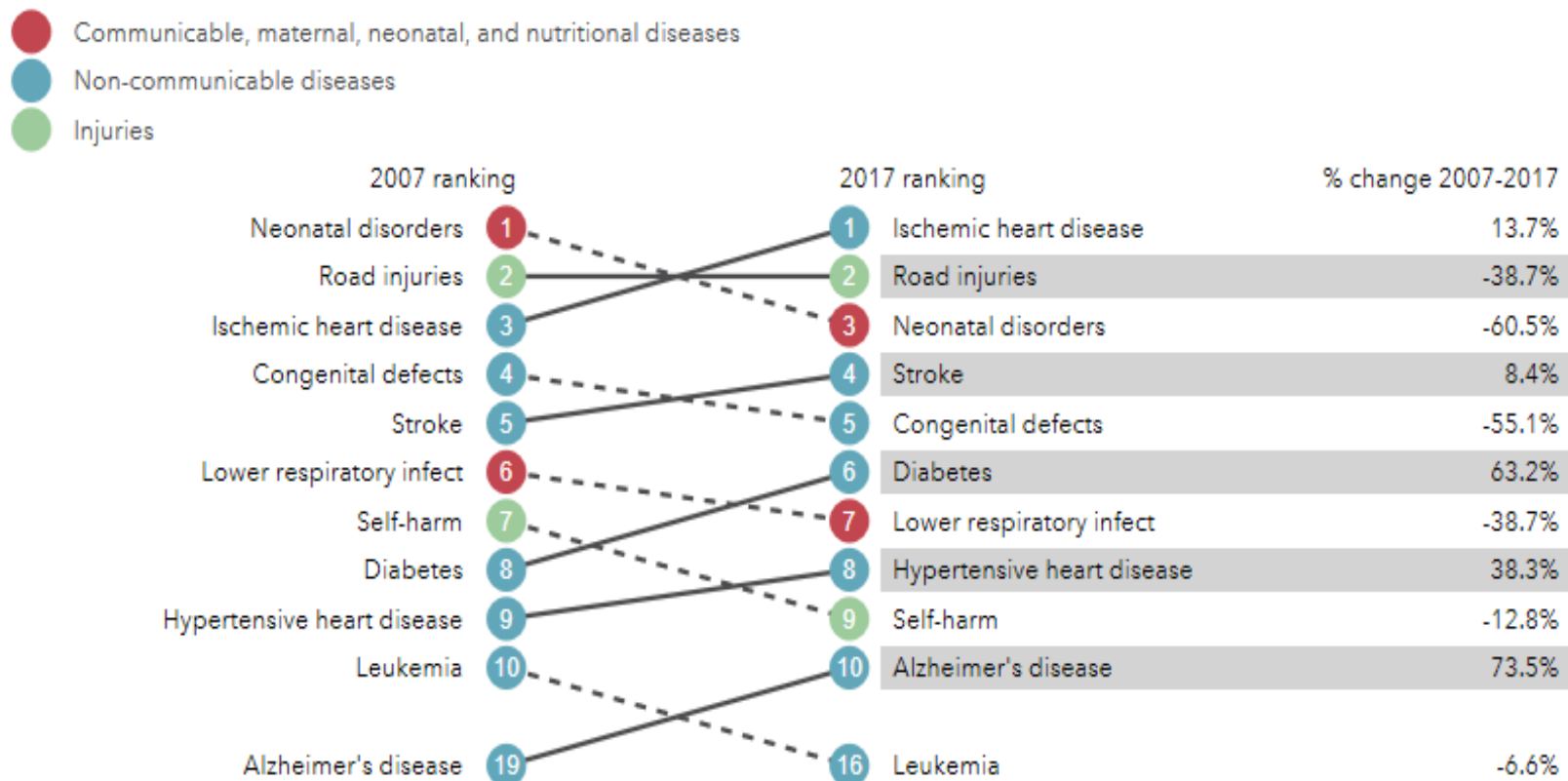


	Expected		Observed	
	1990	2017	1990	2017
Under-5	56.4	17.7	64.3	14.4
Under-1	43.1	14.6	50.4	12.3

What causes the most deaths?

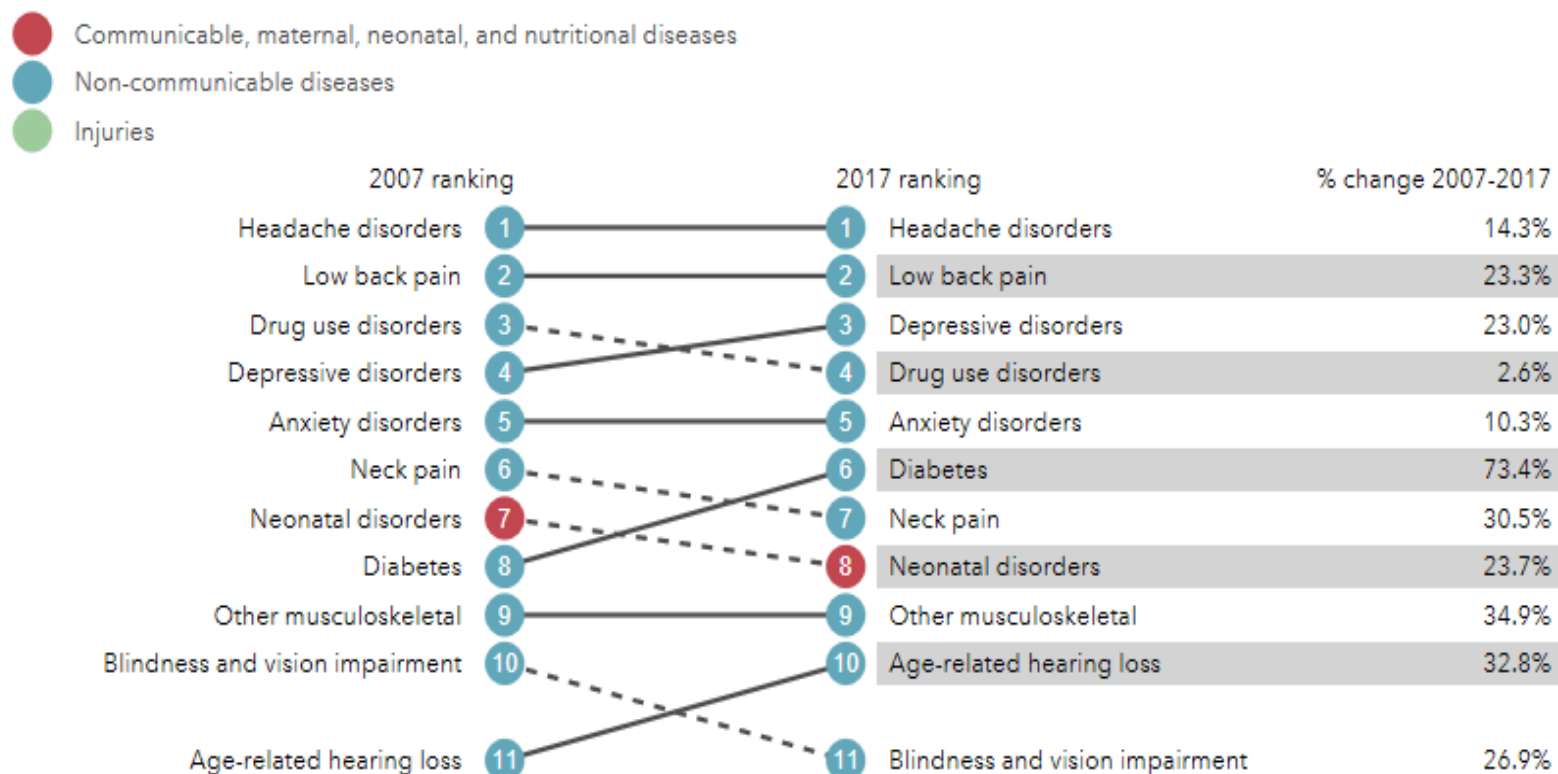


What causes the most premature death?



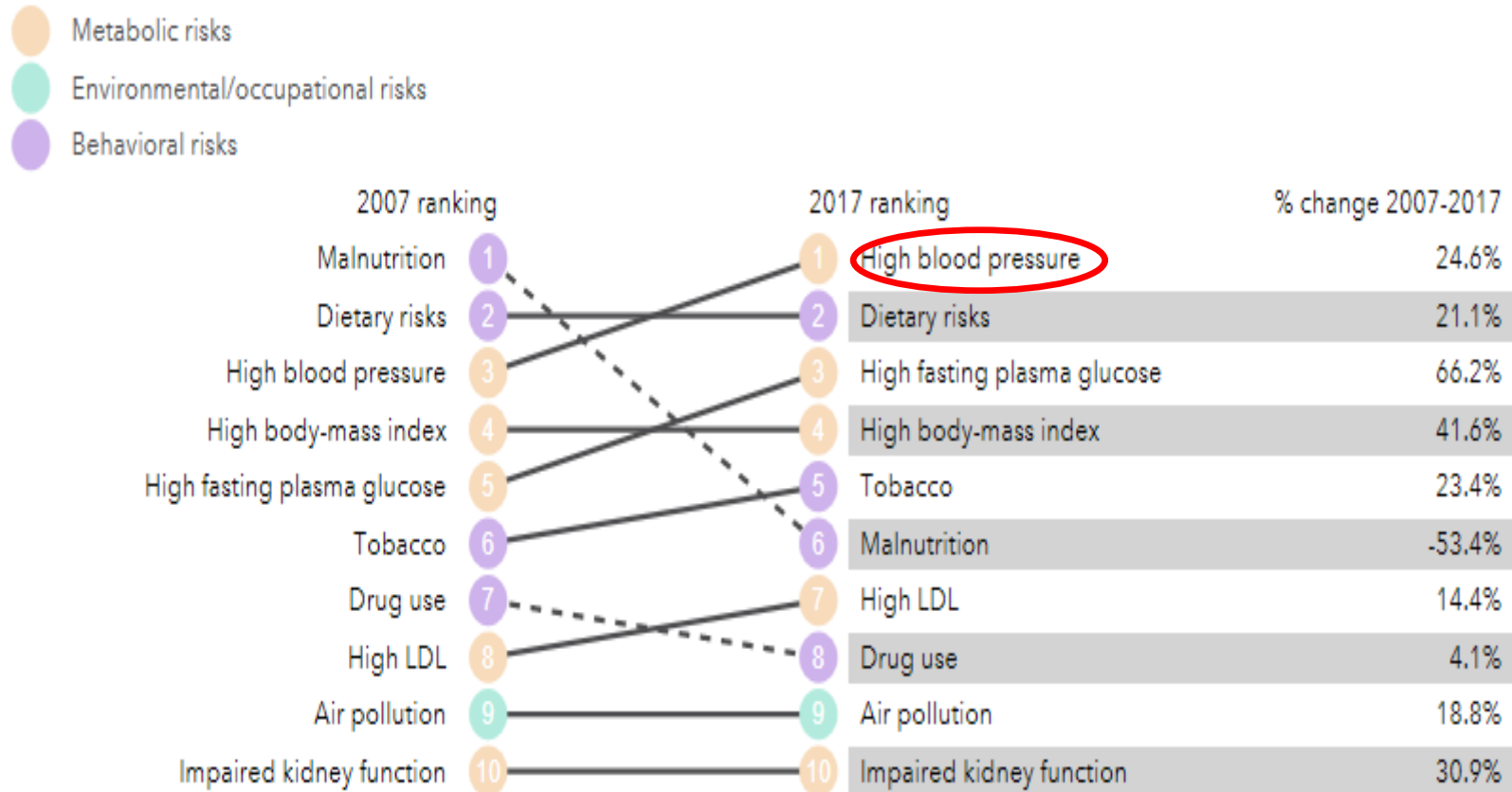
Top 10 causes of years of life lost (YLLs) in 2017 and percent change, 2007-2017, all ages, number

What health problems cause the most disability?

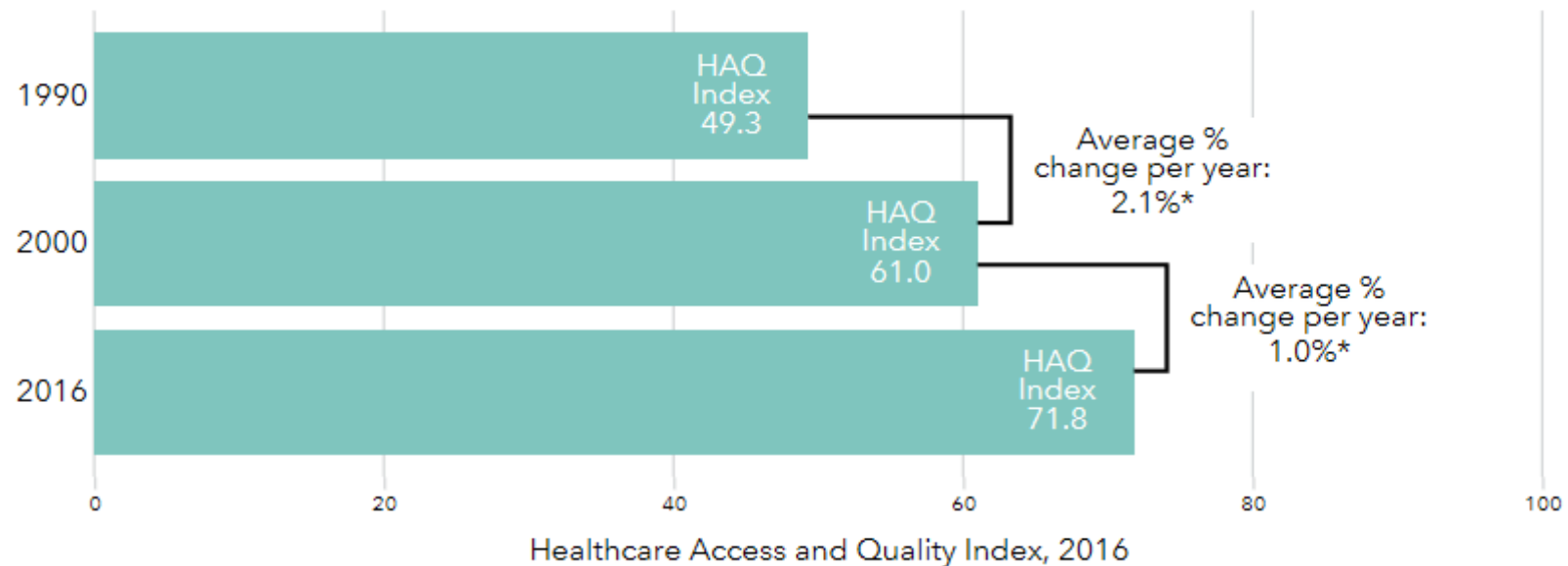


Top 10 causes of years lived with disability (YLDs) in 2017 and percent change, 2007-2017, all ages, number

What risk factors drive the most death and disability combined?



How does personal healthcare access and quality measure up?



Stars indicate the average rate of change was statistically significant for that time period.

Source: bit.ly/HAQ-GBD2016

The Healthcare Access and Quality (HAQ) Index provides a summary measure of healthcare access and quality for a given location. This measure is based on risk-standardized mortality rates or mortality-to-incidence ratios from causes that, in the presence of quality healthcare, should not result in death - also known as amenable mortality.

Stage 2: Review and Approval

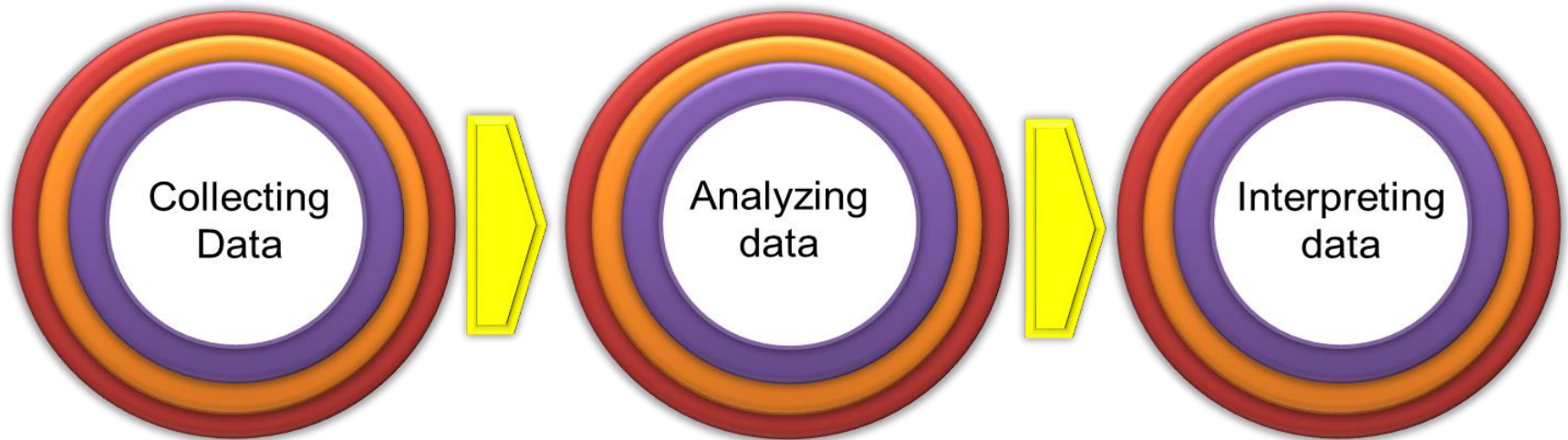


Peer reviewed and approved proposal

قاعده اول دنیای علم: مرور همتا



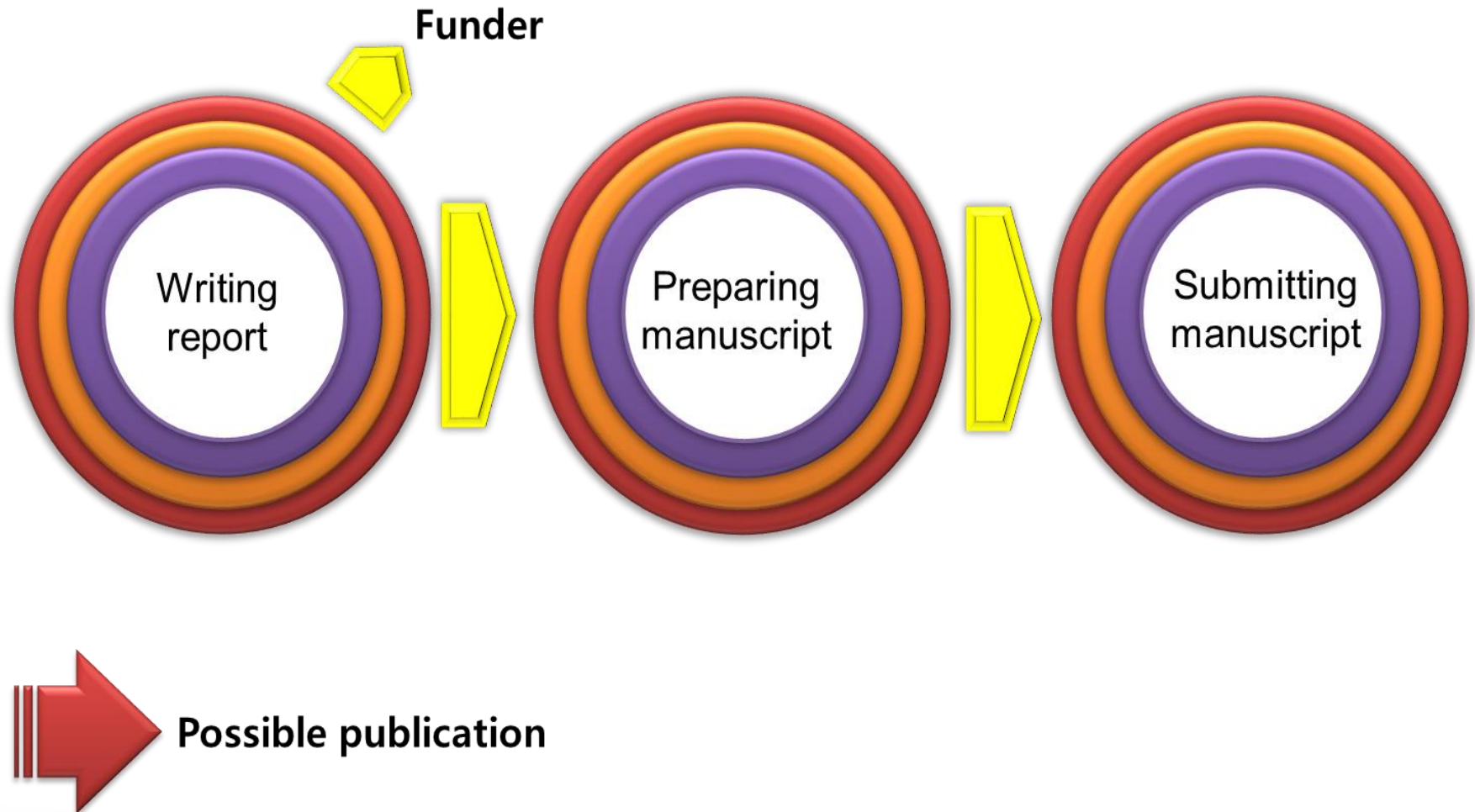
Stage 3: Operation



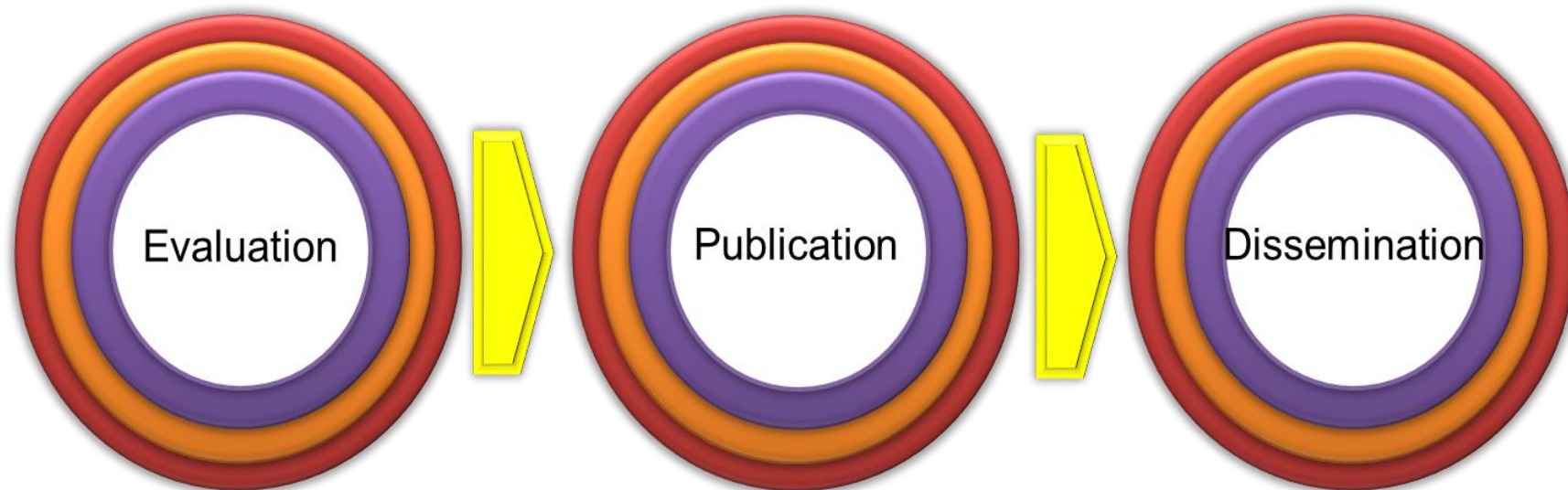
Integrated results

Institute

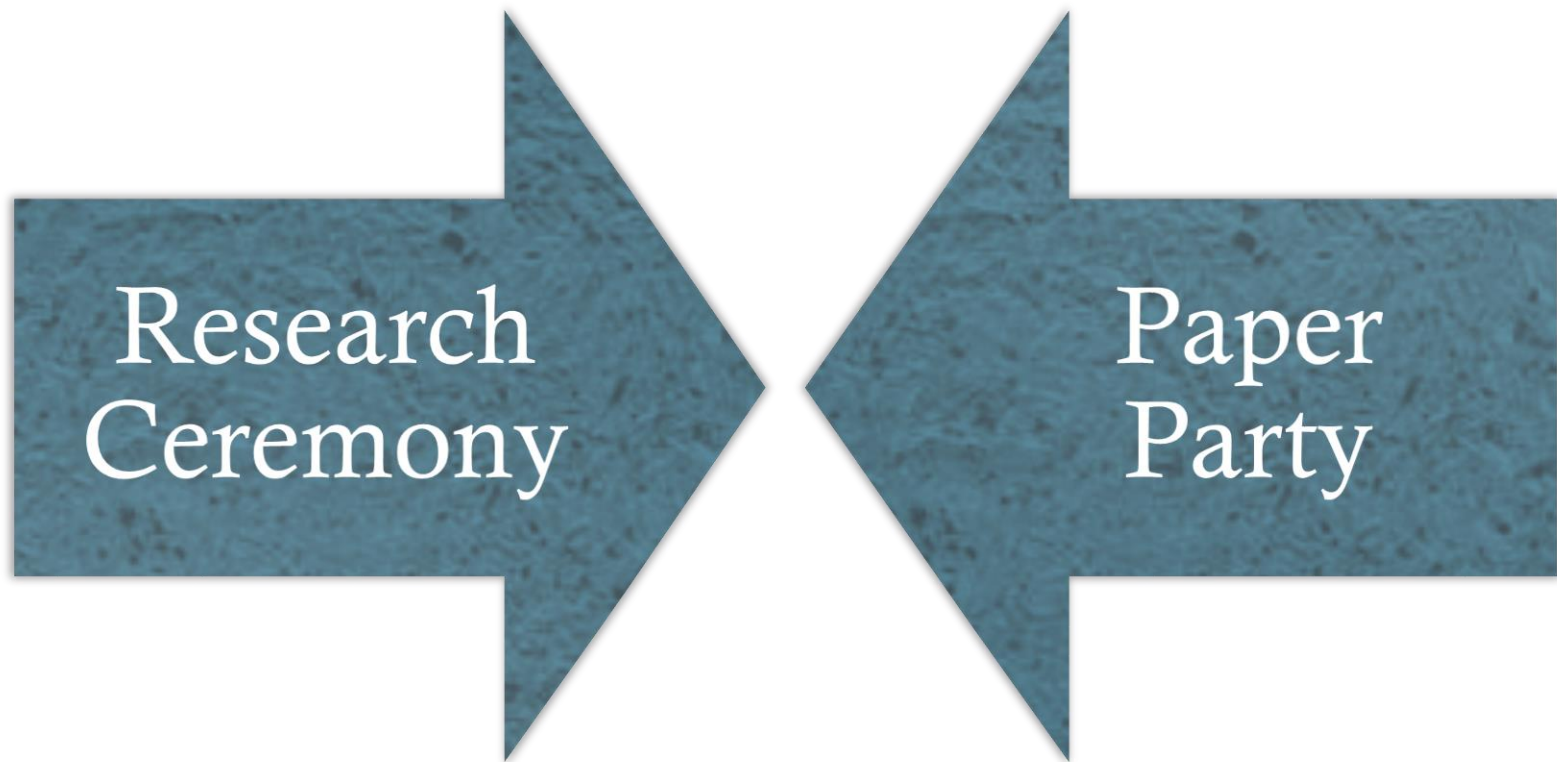
Stage 4: Reporting & Documentation



Stage 5: Publication



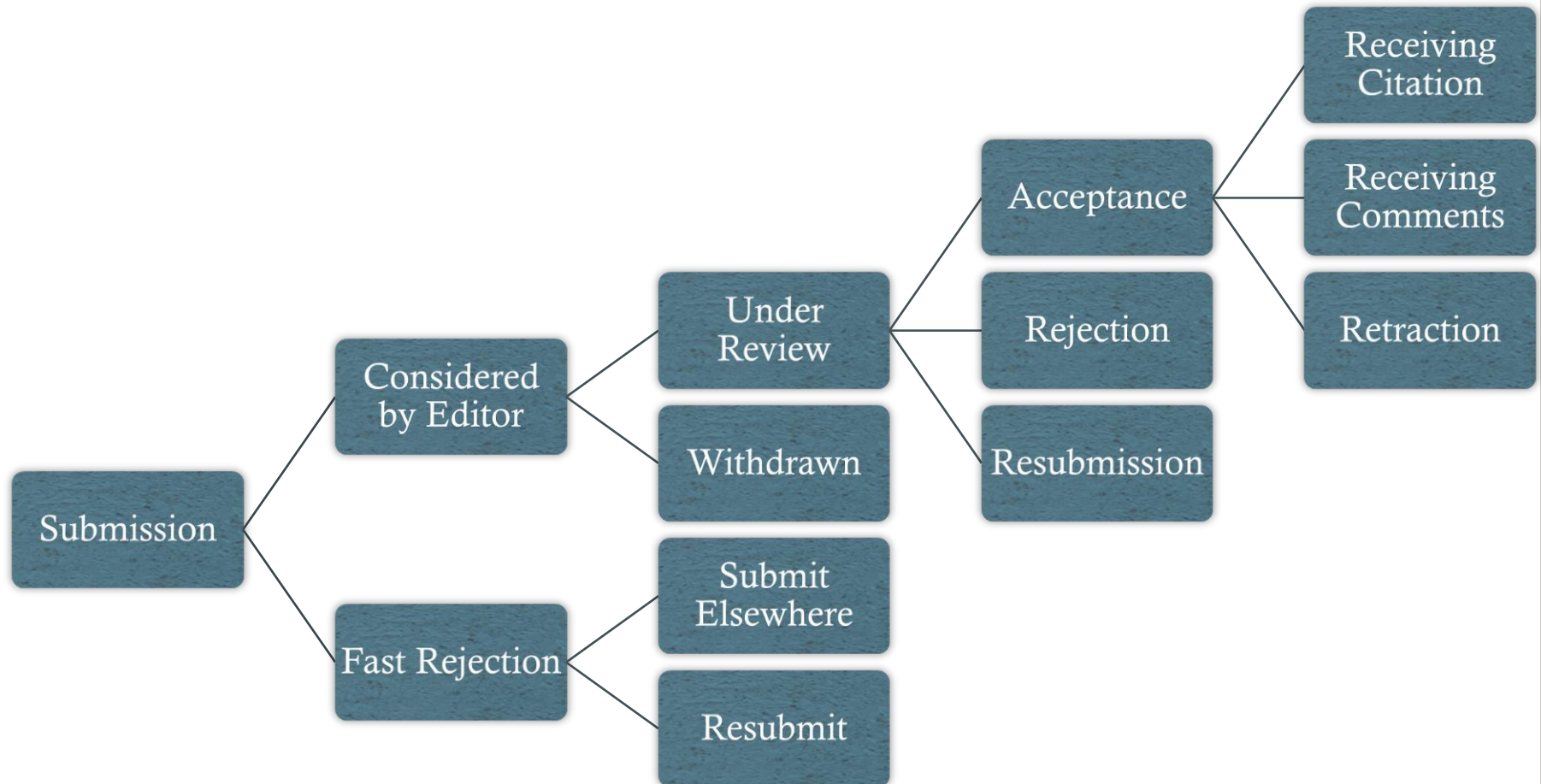
تقابل دو واقعیت



قمر صبریا
 سیمایه دارق کیمین
 مردمی که بگویند
 حکیم بود عارف عالم



سیر طی شده مقالات:





RETRACTED ARTICLE: Serum Zinc and Adiponectin Levels in Patients with Polycystic Ovary Syndrome, Adjusted for Anthropometric, Biochemical, Dietary Intake, and Physical Activity Measures

Authors

[Authors and affiliations](#)

Sahar Mazloomi, Narges Alizadeh, Majid Aminzare, Soudabeh Niroomand, Seyedeh Neda Mousavi 

Article

First Online: 03 February 2017

3

Shares

329

Downloads

1

Citations

The authors retract this article. The authors have declared that the underlying data may not have been gathered and assessed correctly. The article also has significant statistical inconsistencies. The data reported in this article are therefore unreliable. Not all authors have responded to correspondence from the editor about this retraction. The online version of this article contains the full text of the retracted article as electronic supplementary material.

Journal Menu

- About this Journal
- Abstracting and Indexing
- Aims and Scope
- Article Processing Charges
- Articles in Press
- Bibliographic Information
- Editorial Board
- Editorial Workflow
- Publication Ethics
- Reviewer Resources
- Subscription Information
- Table of Contents**

Special Issues Menu

- Annual Issues
- Open Special Issues
- Published Special Issues
- Special Issue Resources

RETRACTED

BioMed Research International has retracted the article titled "Analysis of the Influence of Complexity and Entropy of Odorant on Fractal Dynamics and Entropy of EEG Signal" [1] due to concerns about the ethical approval. An institutional investigation found that the human subjects' research was not approved by the Internal Review Board of Nanyang Technological University, where the first and last authors were affiliated.

The authors say the research was approved and conducted at Dr. Ahmadian Clinic, 3/22 St., Third Niroo Havaie Ave., Pirooz Ave., Tehran, in September 2015. This was not stated in the article and we cannot find further details of this clinic or Dr. Ahmadian. An ethical approval document for the project "Analysis of the Influence of Complexity and Entropy of Odorant on Fractal Dynamics and Entropy of EEG Signal" was provided by the first author, dated July 2, 2015, with the approval number D/A/36990 and signed by Dr. Shahaab Ahmadian. The authors also provided blank consent forms in English and Farsi. The institution asked for the article to be retracted and this is supported by the editorial board. The authors do not agree with retraction.

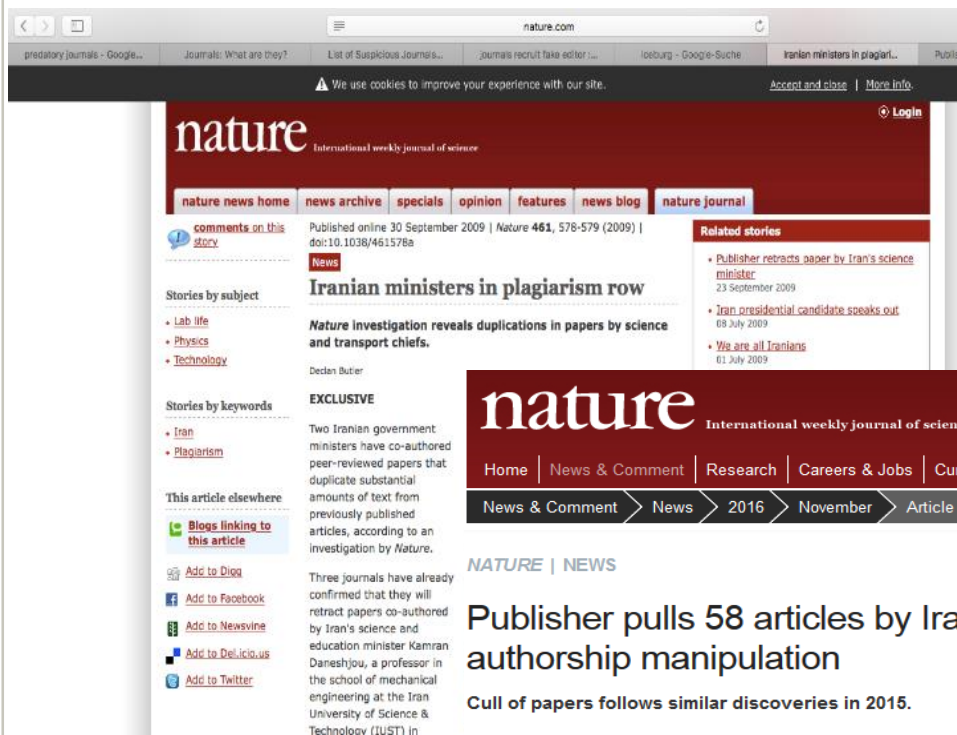
BioMed Research International
Volume 2016 (2016), Article ID 5469587, 5 pages
<http://dx.doi.org/10.1155/2016/5469587>

Research Article**Analysis of the Influence of Complexity and Entropy of Odorant on Fractal Dynamics and Entropy of EEG Signal**

Hamidreza Namazi,¹ Amin Akrami,² Sina Nazeri,³ and Vladimir V. Kulish¹

- Abstract
- Full-Text PDF
- Full-Text HTML
- Full-Text ePUB
- Full-Text XML
- Linked References
- Citations to this Article

Science and Technology Journalism:



The screenshot shows the Nature journal website. The main headline is "Iranian ministers in plagiarism row". Below it, a sub-headline reads "Nature investigation reveals duplications in papers by science and transport chiefs." The article is dated 30 September 2009. The website layout includes a navigation bar with links to "nature news home", "news archive", "specials", "opinion", "features", "news blog", and "nature journal". There are also links to "comments on this story", "Stories by subject" (Lab life, Physics, Technology), "Stories by keywords" (Iran, Plagiarism), and "This article elsewhere" (Blogs linking to this article, Add to Digg, Add to Facebook, Add to Newsline, Add to Delicious, Add to Twitter).



Publisher pulls 58 articles by Iranian authorship manipulation

Cull of papers follows similar discoveries in 2015.

Ewen Callaway

01 November 2016 | Clarified: 03 November 2016

[Rights & Permissions](#)

A tranche of 58 articles authored by 282 Iran-based researchers were retracted today by a leading scientific publisher, which said it had found signs that the peer-review and publication processes

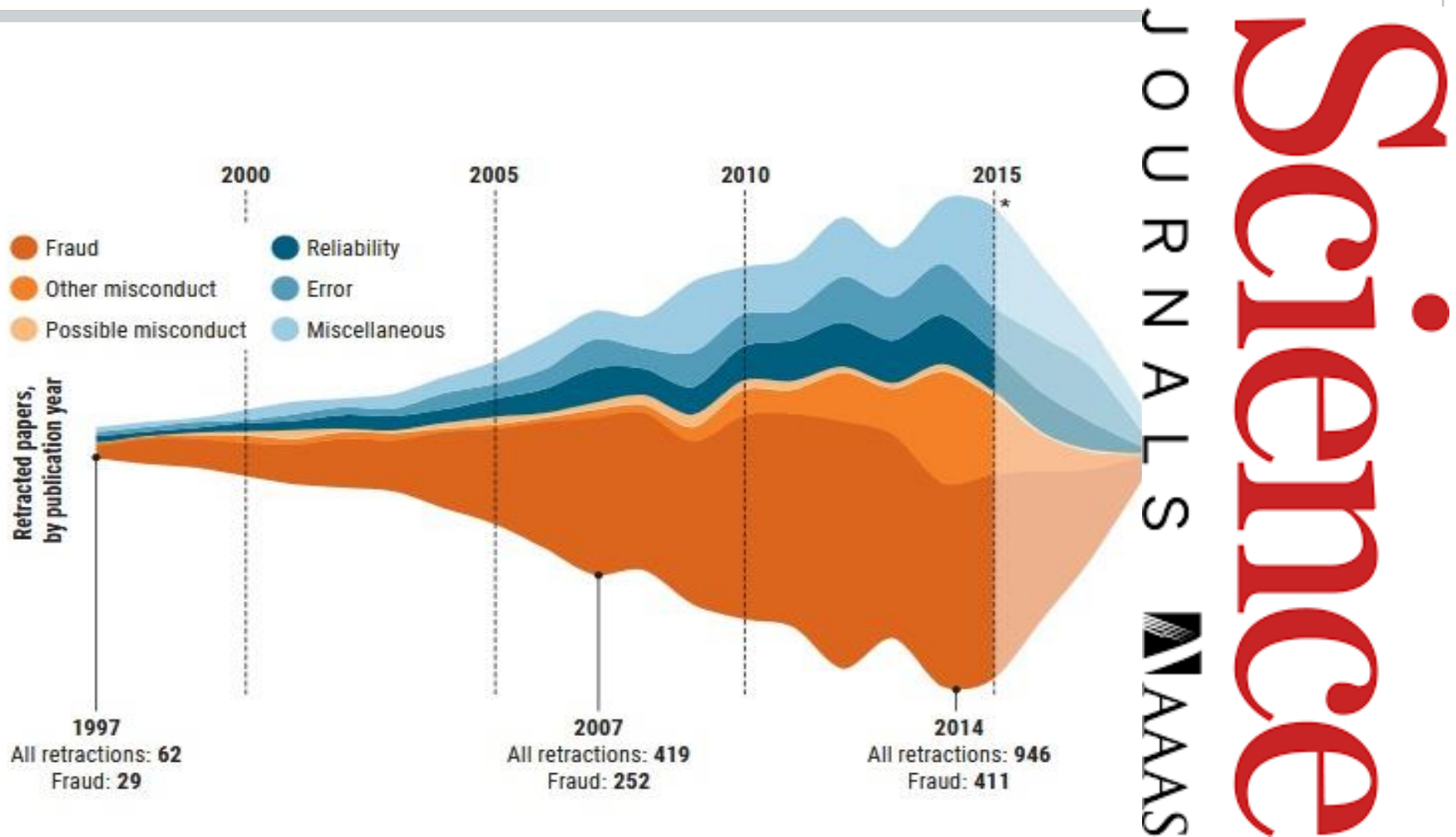
قاعده دوم: شفافیت حداکثری

The Retraction Watch Database
Please see this [user guide](#) before you get started

Author(s):	Type to search	Country(s):		Original Paper	
Title:	Type to search			From Date:	To:
Reason(s) for Retraction:				PubMedID:	mm/dd/yyyy
Subject(s):		Article Type(s):		DOI:	
Journal:				Retraction or Other Notices	
Publisher:				From Date:	To:
Affiliation(s):				PubMedID:	mm/dd/yyyy
Notes:				DOI:	
URL:				Nature of Notice:	Paywalled:

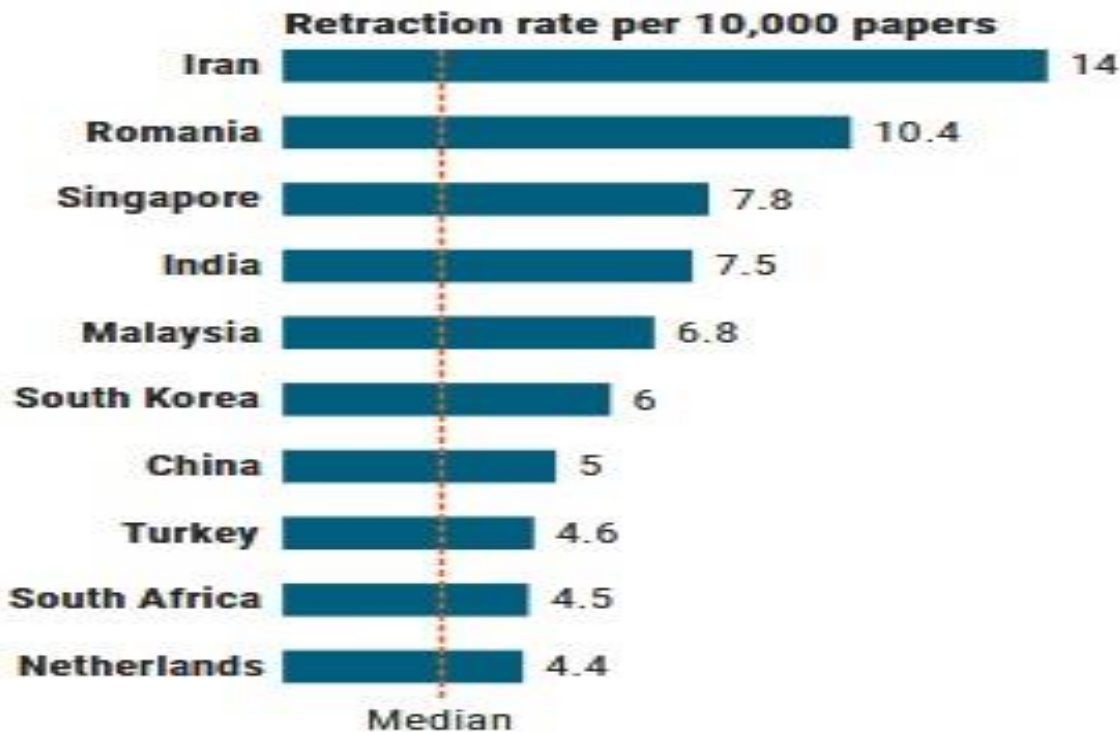
[Clear Search](#) [Search](#)

The burden of Misconduct



Highest Retraction Rates

Countries with the highest retraction rates



(GRAPHIC) J. YOU/SCIENCE; (DATA) RETRACTION WATCH AND NSF; **METHODOLOGY**

Science
JOURNALS
AAAS





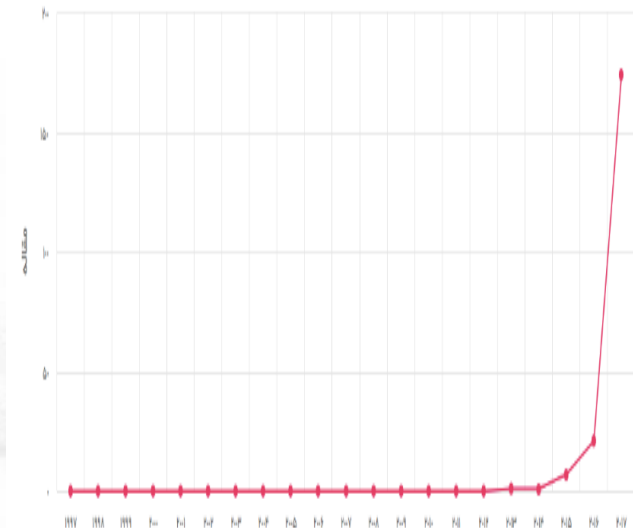
قاعده سوم: یک شبه ره صد ساله نمی
توان رفت!



چوب جادویی برای رشد پژوهش وجود ندارد!

نه برای فرد، نه مؤسسه و نه کشور!

تعداد مقالات انتشار شده در سال (میلیون)



رئیس محترم دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی
رئیس محترم دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آذربایجان شرقی
رئیس محترم دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی جندی شاپور اهواز

موضوع: حمایت از مقالات تحقیقاتی
سلام علیکم

احتراماً با عنایت امر پژوهش و تحقیقات، مرکز تحقیقات حلال جمهوری اسلامی ایران از محققان و پژوهشگرانی که با Affiliation مرکز تحقیقات حلال اقدام به انتشار مقاله، کتاب و ... علمی و پژوهشی نمایند حمایت مادی و معنوی در نظر می گیرد.

- مقالات نمایه شده در سطوح:

- 1- ISI, Pubmed
- 2- Scopus
- 3- EMBASE, CA, Current Contents, Biosis
- 4- SID, ISC و سایر نمایه های بین المللی
- 5- نشریات علمی پژوهشی و علمی ترویجی بدوخته نمایه

بسم الله الرحمن الرحیم
مرکز تحقیقات حلال
پ

قاعده چهارم تواضع علمی!



«من تا بحال ۲ استاد و ۴ دانشیار تحویل جامعه علمی داده ام»!!!!

۱۸

مقالات نویسنده اول

۰

مقالات نویسنده

مسئول

۴

مقالات بین المللی

۸/۰۳

نسبت استناد به مقاله

در همه سال‌ها

۲۲

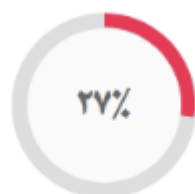
G-Index

۶۳۳

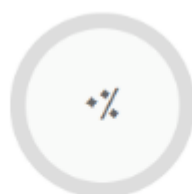
استنادات

۸۱

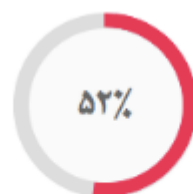
مقالات



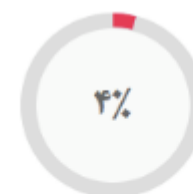
مقالات ۱۱۰



مقالات در مجلات ۱۰٪ پرتر SJR

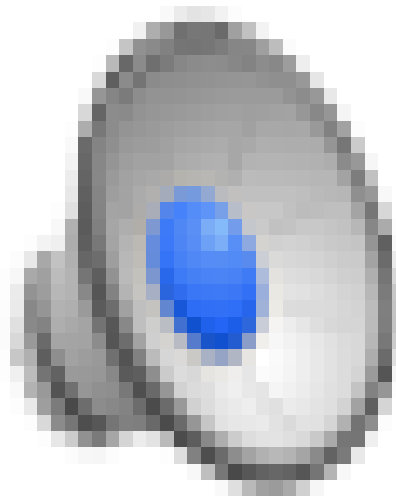


خوداستنادی



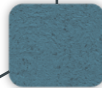
مقالات با همکاری بین المللی

کشیده شدن بحث مقالات به رسانه‌ها



پایه های اصلی ارتقاء نظام مند اخلاق در پژوهش

*Introduction of Research
Ethics Standards*



*Strengthening
RECs*

*Setting up a
Disciplinary System*

محور اول:

*Introduction of Research
Ethics Standards*



```
graph TD; A[Introduction of Research Ethics Standards] --- B[ ]; B --- C[Strengthening RECs]; B --- D[Setting up a Disciplinary System];
```

*Strengthening
RECs*

*Setting up a
Disciplinary System*

راهنماهای هنجاری (۱)

بودجه	مجری	ابلاغ	بازبینی	فعلی	راهنماهای اخلاق در پژوهش
پ	MEHR	۹۹	۹۸	۹۲	راهنمای عمومی پژوهش بر آزمودنی های انسانی
پ	MEHR	۹۹	۹۸	۹۲	راهنمای اختصاصی پژوهش بر جنین و رویان
پ	MEHR	۹۹	۹۸	۹۲	راهنمای اختصاصی پژوهش بر جسد
پ	MEHR	۹۹	۹۸	۹۲	راهنمای اختصاصی پژوهش های ایدز
پ	MEHR	۹۹	۹۸	۹۲	راهنمای اختصاصی اخلاق در کارآزمایی بالینی

راهنماهای هنجاری (۲)

بودج ه	وضعیت	محل انجام	سال ابلاغ	بازبینی/۱/ نجام	آخرین ابلاغ	راهنماهای اخلاق در پژوهش
پ	اتمام	رویان	۱۳۹ ۷	۱۳۹ ۶	۱۳۹ ۲	راهنمای اختصاصی پژوهش بر سلول های بنیادی
پ	اتمام	پاستو ر	۱۳۹ ۷	۱۳۹ ۶	۱۳۹ ۲	راهنمای اخلاق در پژوهش بر حیوانات
پ	در حال انجام	ع پ تهران	۱۳۹ ۷	۱۳۹ ۶	-	راهنمای به اشتراک گذاری و مالکیت داده ها
پ	انتخاب مجری	م ت ژنتی ک	۱۳۹ ۸	۱۳۹ ۷	-	راهنمای استاندارد آزمایشگاه های تحقیقاتی

راهنماهای روندی:

بودجه	مجری	ابلاغ	بازبین ی / انجام	فعل ی	راهنماهای اخلاق در پژوهش
-	-	۹۹	۹۸	۹۲	دستورالعمل تشکیل، سطح بندی و شرح وظایف کمیته های اخلاق در پژوهش
-	-	۱۴۰ ۰	۹۹	۹۴	دستورالعمل رسیدگی به تخلفات پژوهشی
پ	دبیرخانه	۹۷	۹۶	۹۲	راهنمای اخلاق در انتشار آثار پژوهشی
پ	پژوهشکده معتد	۹۷	۹۵	-	راهنمای انتقال فرامرزی نمونه های زیستی
نیماد		۹۷	۹۶	-	فرم درخواست بررسی پژوهش در کمیته اخلاق

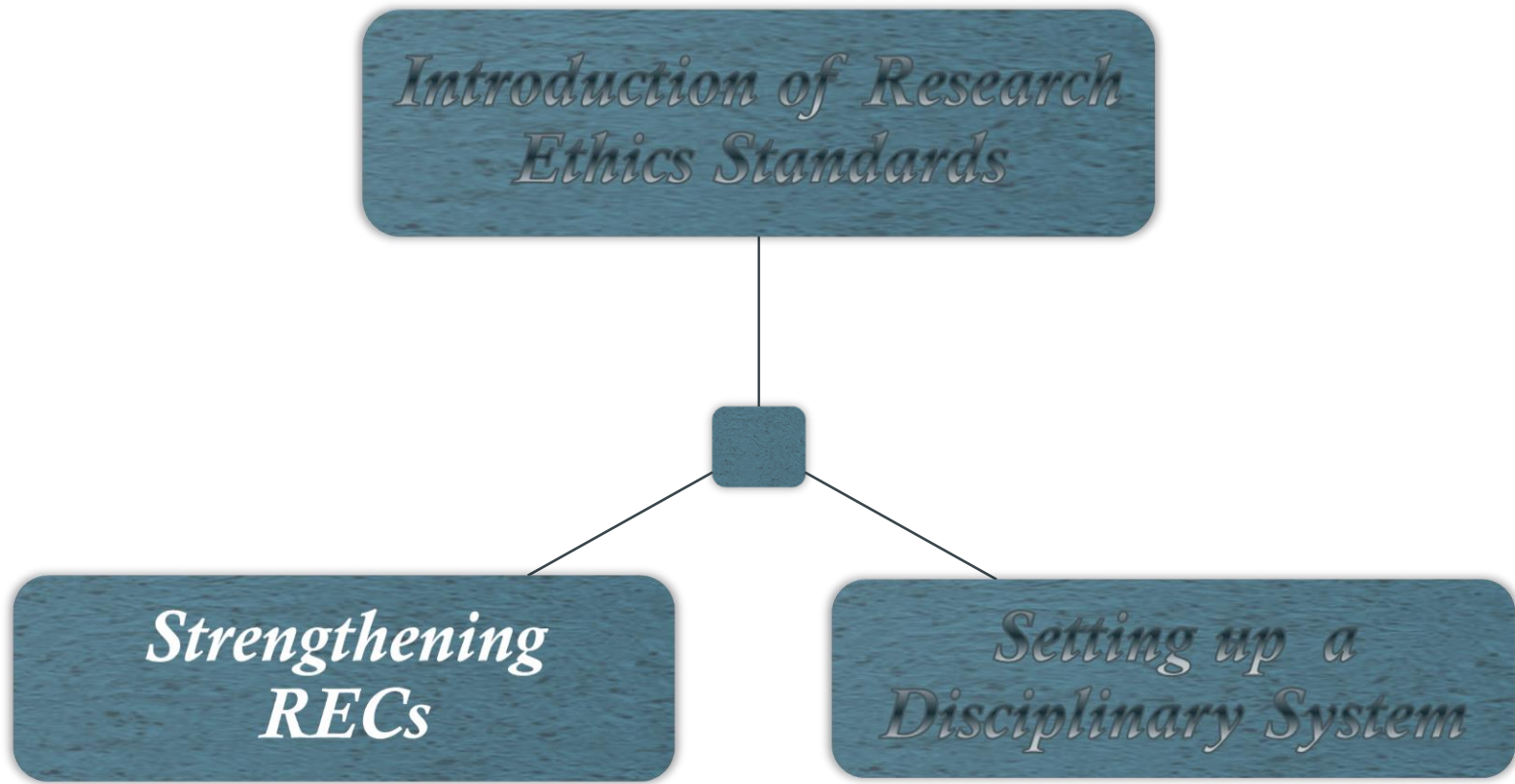
آرای وحدت رویه (۱):

آخرین ابلاغ	راهنماهای اخلاق در پژوهش
۱۳۹۳	فرآیند تاسیس کمیته های اخلاق در پژوهش
۱۳۹۳	بخشنامه لزوم ثبت کارآزمایی های بالینی
۱۳۹۳	دستورالعمل تحقیقات در مورد فرآورده های گیاهی و سنتی
۱۳۹۳	دستورالعمل تحقیقات در حوزه سلامت جنسی
۱۳۹۳	بخشنامه نحوه تصویب پایان نامه ها
۱۳۹۳	دستورالعمل نحوه صدور شناسه (کد) اخلاق توسط کمیته ها

آرای وحدت رویه (۲):

آخرین ابلاغ	راهنماهای اخلاق در پژوهش
۱۳۹۴	دستورالعمل انجام مطالعات چند مرکزی
۱۳۹۴	دستورالعمل انجام مطالعات بالینی برای داروهای جدید
۱۳۹۴	دستورالعمل مسئولیت اجرایی کارآزمایی های بالینی
۱۳۹۵	دستورالعمل اخذ هزینه برای بررسی اخلاقی طرح ها
۱۳۹۵	بخشنامه نحوه انجام تحقیقات دانشجویی
۱۳۹۵	دستورالعمل نحوه استفاده پژوهشی از داده های عمومی سلامت
۱۳۹۵	بخشنامه در مورد ارجاعات در انتشار مقالات
۱۳۹۶	نحوه انجام کارآزمایی بالینی با دریافت هزینه از بیماران

محور دوم:

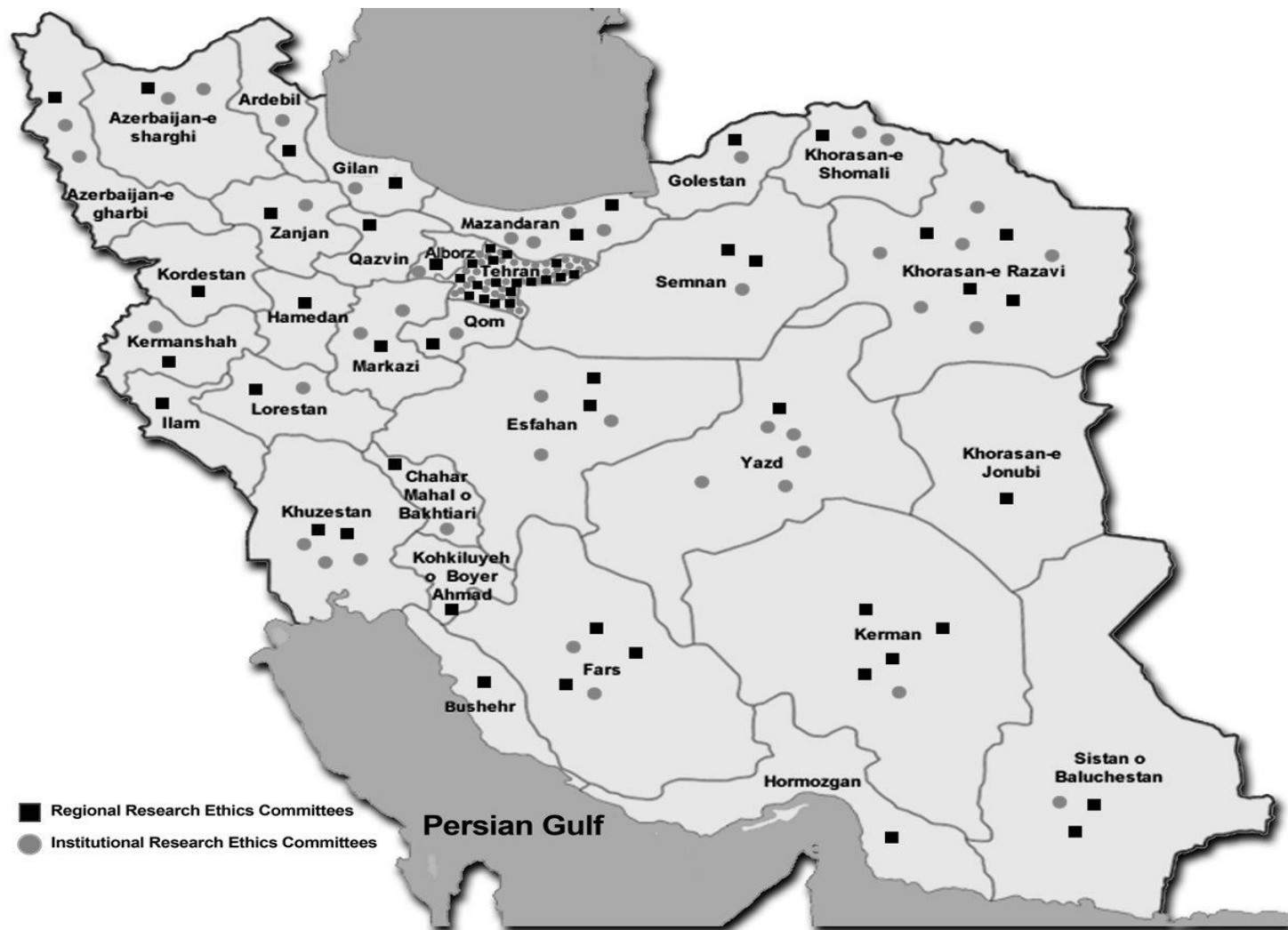


اعتبار بخشی کمیته های اخلاق در پژوهش



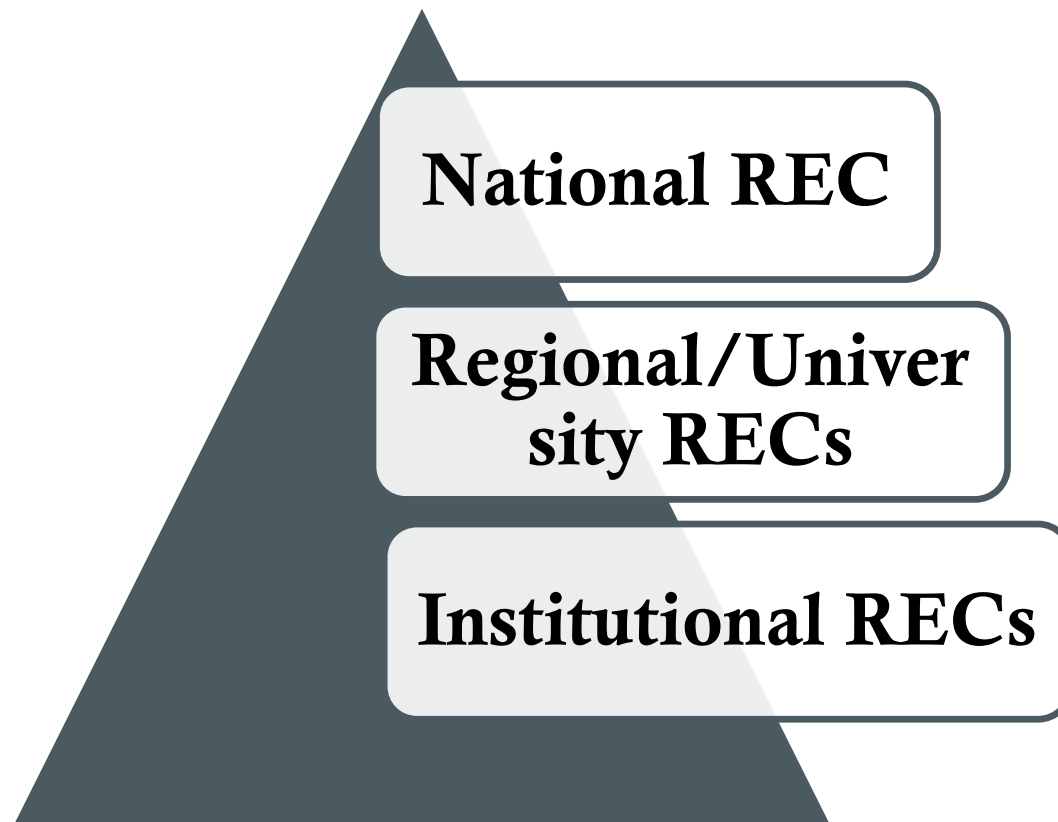
Standards and Operational Guidance for Ethics Review of Health-Related Research with Human Participants





Distribution of Research Ethics Committees in Iran

تحکیم ارتباط طولی و عرضی کمیته های اخلاق در پژوهش:



نظام ثبت کمیته ها در سامانه ملی

کمیته ملی اخلاق کمیته های اخلاق تابعه آیین نامه ها تخللات پژوهشی منابع / پیوندها ورود به سامانه

کمیته ملی اخلاق در پژوهش های علوم پزشکی

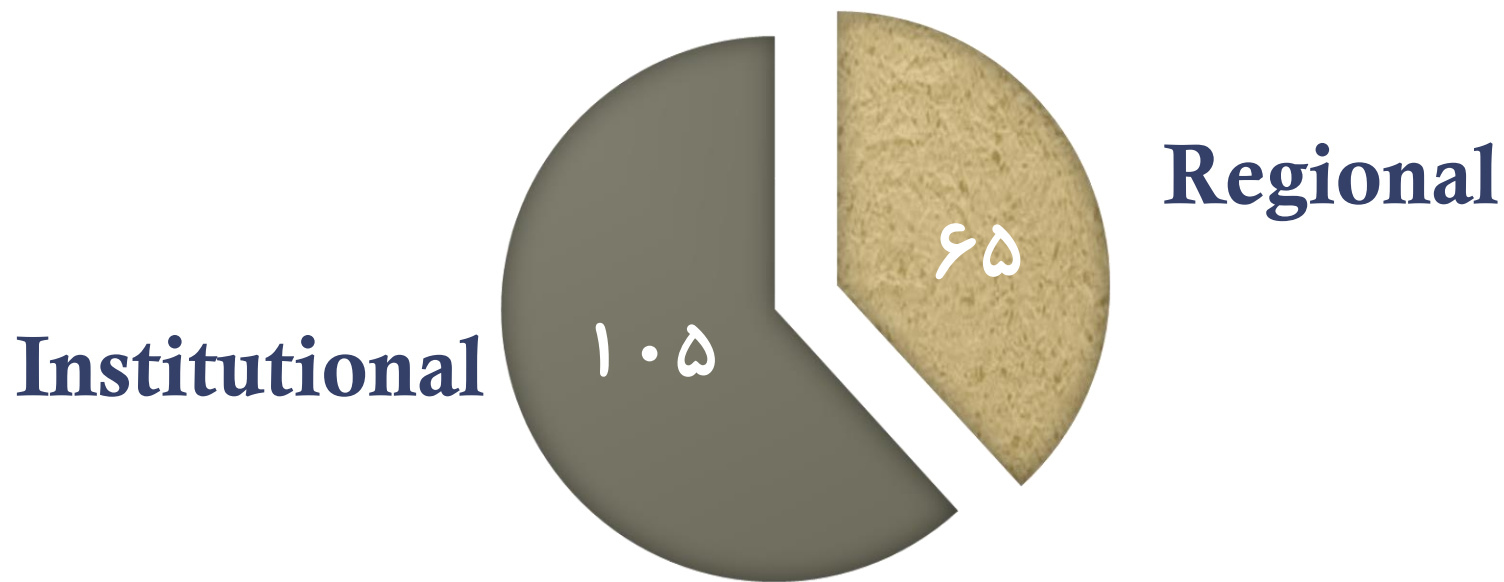
این سامانه کشور را مرتبط با کمیته های اخلاق را در سراسر کشور هماهنگ میکند.

مشاهده

مجوز ارسال نمونه	اعتراض به رد طرحنامه	بررسی طرحنامه	تاسیس کمیته اخلاق
تقاضای درخواستهای ارسال نمونه به خارج از کشور توسط کمیته ملی اخلاق بررسی و مجوزهای لازم برای گمرک و ترخیص صادر میگردد.	پنانه طرح/پایان نامه شما در کمیته اخلاق رد شده است، می توانید اعتراض خود را جهت بررسی مجدد آن ارسال کنید.	هر طرح پژوهشی و پایان نامه باید مصوبه اخلاق در پژوهش داشته باشد. صدور مصوبه اخلاق توسط کارشناس کشور اخلاق دانشگاه/موسسه شما.	پنانه دانشگاه/دانشکده/موسسه شما هنوز کمیته اخلاق در پژوهش ندارد جهت تاسیس کمیته اخلاق درخواست دهید.

<http://ethics.research.ac.ir>

کمیته های اخلاق در پژوهش





جمهوری اسلامی ایران

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت تحقیقات و فناوری

کمیته ملی اخلاق در پژوهش‌های زیست پزشکی

شماره: ۱۳۹۶/۲۶۶

تاریخ صدور: ۱۳۹۶/۱۲/۱۴

اعتبارنامه کمیته اخلاق در پژوهش

به استناد دستورالعمل وزارتی تشکیل، سطح‌بندی و شرح وظایف کمیته‌های اخلاق در پژوهش‌های زیست پزشکی، اعتبار کمیته‌ی اخلاق در پژوهش دانشگاه علوم پزشکی گیلان با صلاحیت کمیته‌ی دانشگاهی/منطقه‌ای تایید می‌گردد. مصوبات این کمیته در چارچوب اصول و هنجارهای پذیرفته‌شده‌ی ملی و بین‌المللی اخلاق در پژوهش، راهنماهای اخلاقی و دستورالعمل‌های مصوب وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی با کد اختصاصی IR.GUMS.REC به مدت ۳ سال معتبر خواهد بود.

دکتر احسان شمس‌گوشکی

دبیر کمیته ملی اخلاق در پژوهش‌های زیست پزشکی

احسان شمس‌گوشکی





Islamic Republic of Iran

Ministry of Health & Medical Education

Deputy of Research & Technology

National Committee for Ethics in Biomedical Research

Ref No: 1396/266

Issue Date: 2018-03-05

Accreditation Certificate Research Ethics Committee

Hereby, upon ministerial regulations regarding establishment, grading and description of duties for Research Ethics Committees, Research Ethics Committee of **Guilan university of medical sciences** is accredited to act at the **University/Regional** level for 3 years. This accreditation is valid within the framework of the accepted national and international ethical norms and principles for biomedical research as well as the guidelines and protocols of the Islamic Republic of Iran, Ministry of Health and Medical Education. Specific Code: **IR.GUMS.REC**



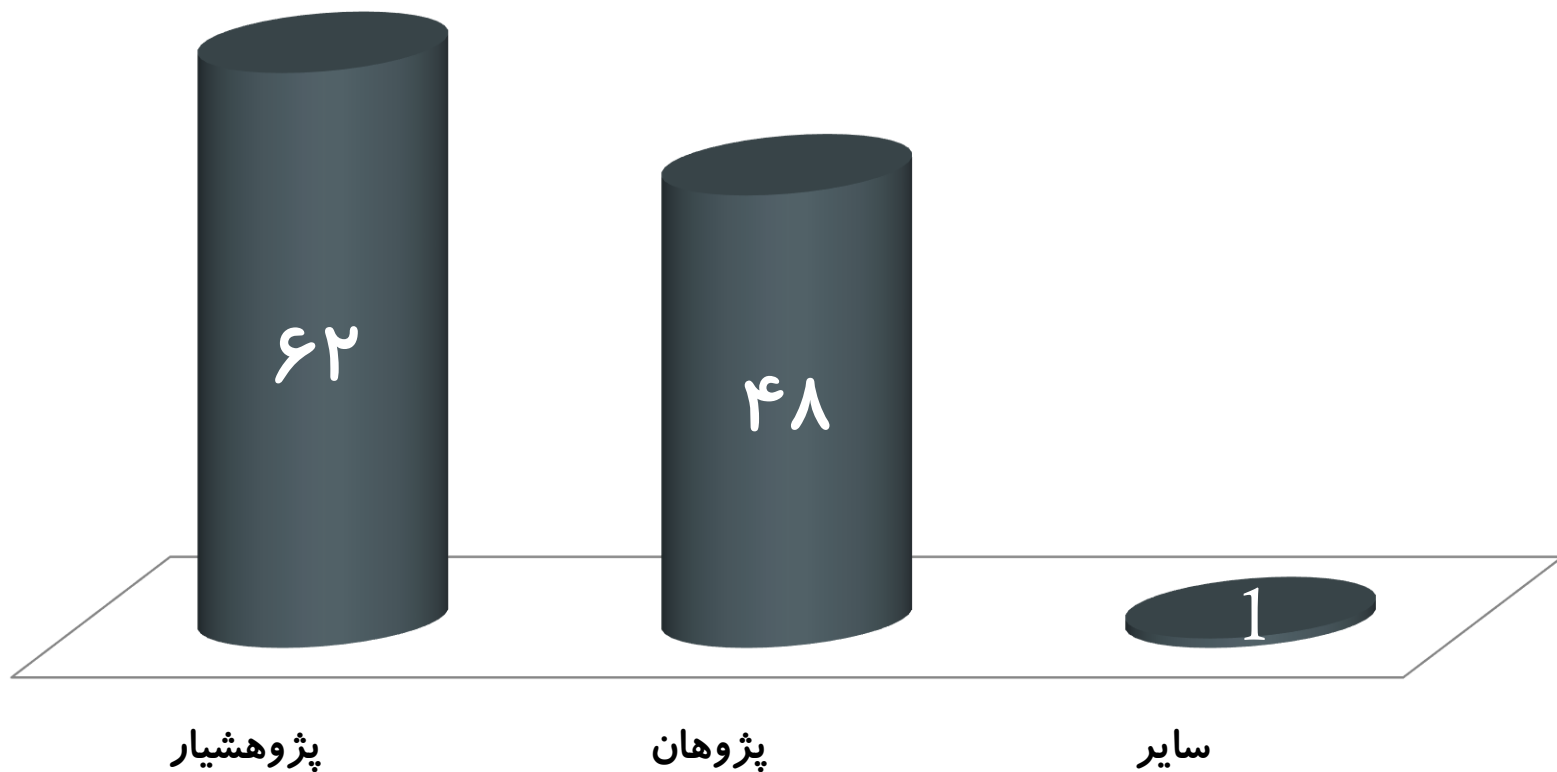
Ehsan Shamsi Gooshki

Secretary of National Committee for Ethics in Biomedical Research
Ministry of Health and Medical Education Islamic Republic of Iran

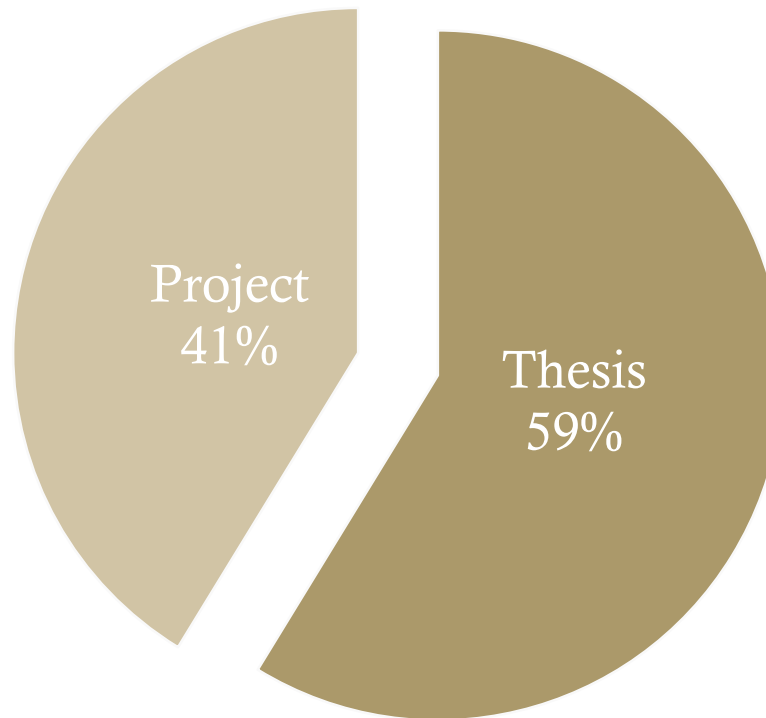
توزیع کمیته های اخلاق در پژوهش کشور



اتصال ۱۱۱ سامانه پژوهشی به سامانه ملی اخلاق در پژوهش:



مصوبات کمیته های اخلاق در پژوهش



نمونه مصوبات کمیته ها



Gulan university of medical sciences

Research Ethics Certificate

Approval ID:	IR.GUMS.REC.1397.013	Approval Date:	2018-04-11
Evaluated by:	Gulistan university of medical sciences		
Status:	Approved		
Approval Statement:	The project was found to be in accordance to the ethical principles and the national norms and standards for conducting Medical Research in Iran. Notes: 1. Although the proposal has been approved by the research ethics committee, meeting the professional and legal requirements is the sole responsibility of the PI and other project collaborators. 2. This certificate is reliant on the proposal/documents received by this committee on 2018-04-11. The committee must be notified by the PI as soon as the proposal/documents are modified.		
Thesis Title:	Acute Blood Transfusion Reactions in Gulistan 2014-2016		
Thesis Advisor (PI):	Name: azhar mohammad Amir Email: mohammad.azhar@gu.ac.ir		
Student:	Name: agha javad shakib Email: aghajavad@yahoo.com		

Dr. Shahrokh Mo. safaideh-Chabok
Director of University/Regional Research Ethics
Committee
Gulian university of medical sciences

Dr. Shadman Khamati
Secretary of University Regional Research Ethics
Committee
Gulfan University of Medical Sciences



استاد محترم

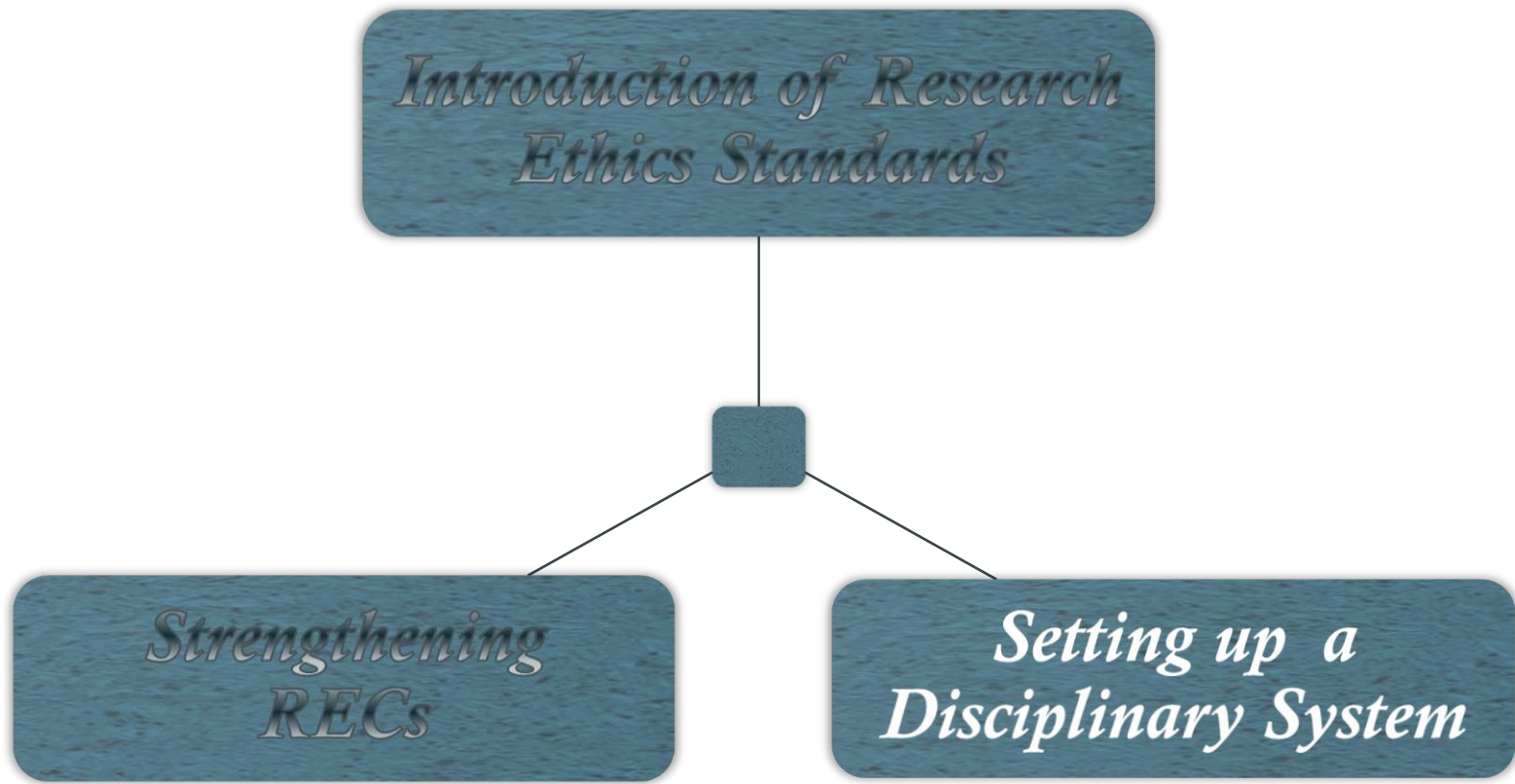
مصوبہ اخلاق و پرورش

[illegible]

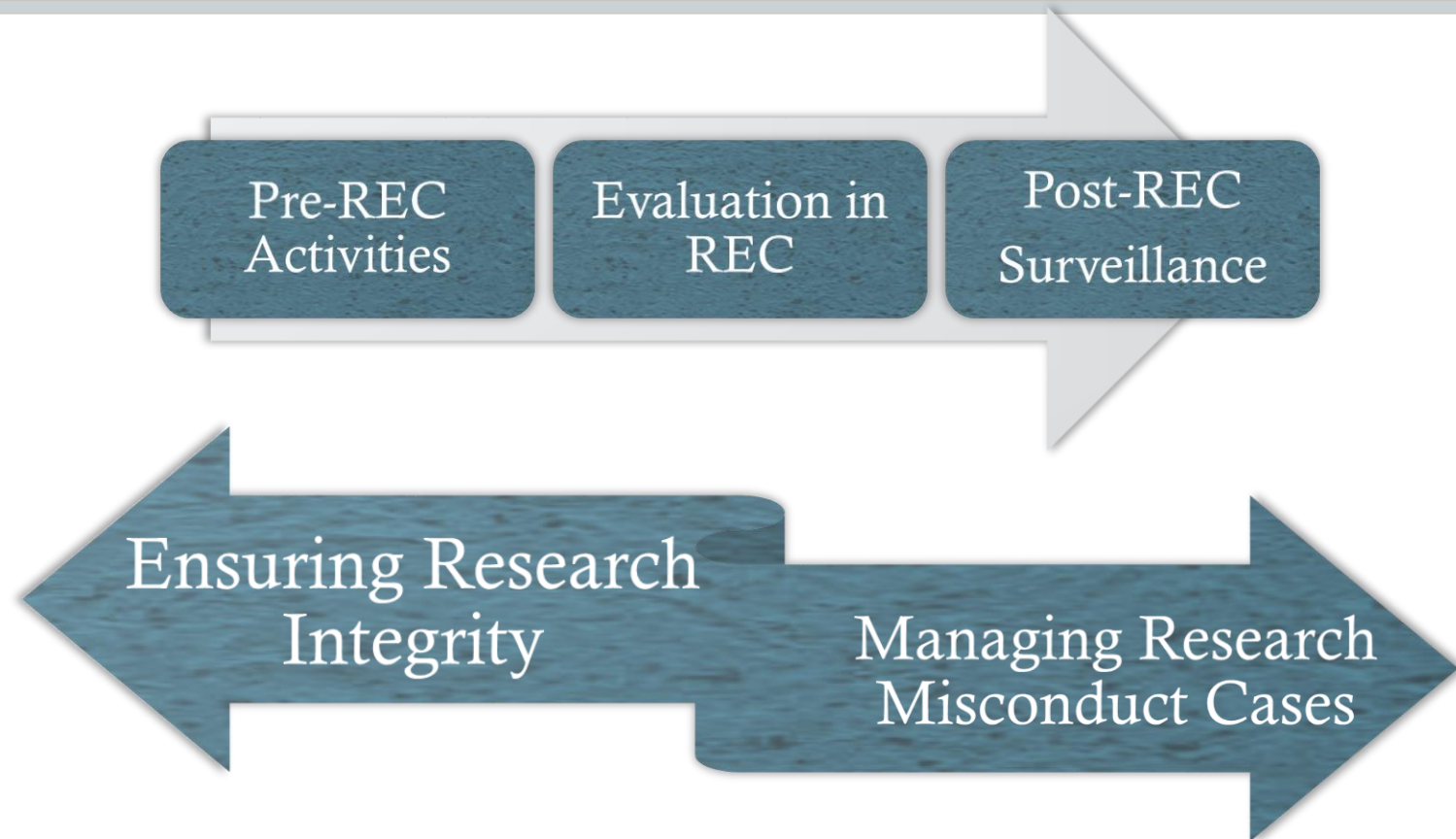
دکتو سائنس دان محسنی شہزاد
 وزیر کیمیا و دارالخلافہ پاکستان کے اعلیٰ ترین ادارہ خزانہ کے سربراہ
 دہشت گردانہ عناصر کے خلاف

دکتر دکتر محمد باقر باقری
رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل
شرکت توسعه و عمران استان تهران

محور سوم:



توسعه حوزه عمل کمیته های اخلاق در پژوهش به موضوع رسیدگی به تخلفات پژوهشی



Research Misconduct Management Guideline: 2015

The
Fellow chart for investigation and
disciplinary process
of Scientific Misconduct cases in
MOHME and affiliated
universities/institutions



نقش فضای دانشگاهی و همکاران



نقش سامانه های ثبت



ClinicalTrials.gov

A service of the U.S. National Institutes of Health

Find Studies ▾

About Clinical Studies ▾



نقش ایجاد شبکه با سایر نهادهای رگولاتوری



نهادهای بین المللی اخلاق در نشر

نقش مجلات و ناشرین

Peter Andréasson

Yesterday at 4:28 PM

[Details](#)

AP

Request for immediate correction

To: Ethics Indian Journal of Medical, Dr Jesani Amar IJME & 53 more

Reminder, please note below for immediate correction (original email sent May 7th 2018) :

Dear Editor of Indian Journal of Medical Ethics,

On April 30, 2018 you published an article entitled *Increased incidence of cervical cancer in Sweden: Possible link with HPV vaccination* by "Lars Andersson, Department of Physiology and Pharmacology, Karolinska Institutet, SE-171 77 Solna, SWEDEN".

We do not have any person by that name at Karolinska Institutet's Department of Physiology and Pharmacology, neither employed nor affiliated nor in any other professional capacity. Therefore we request an immediate correction in the presentation of the author in your journal.

With kind regards

/Peter Andréasson

Peter Andréasson
Chief Press Officer
Karolinska Institutet
171 77 Stockholm
Aula Medica, level 6
+46 8 524 865 80 / +46 70 724 97 13

Karolinska Institutet – a medical university

نقش سامانه های ملی

مصوبات							
مصوبات کمیته های اخلاق در پژوهش							
نمایش ۱ تا ۲۰ از ۲۶۲۲ مورد کل							
نمایش همه							
ردیف	کد مصوبه اخلاق / کمیته	عنوان فارسی	عنوان انگلیسی	مجری	تاریخ تصویب / نوع	گواهی فارسی	گواهی انگلیسی
۱	IR.IUMS.REC.1397.032 دانشگاه علوم پزشکی ایران	راه اندازی سیستم ثبت برای بیماران مبتلا به تیروئید چشمی جهت تعیین فراوانی علائم چشمی در مراحل مختلف این بیماری در مراجعین به درمانگاه چشم بیمارستان رسول اکرم	Setting up the registry system for patients with thyroid eye disease to evaluate the frequency of signs and symptoms in different stages of it in patients referred to Rassul Akram Hospital outpatient eye clinic	محسن بهمنی کشکولی	۱۳۹۷/۴/۶ طرح پژوهشی	آفلاین PDF	آفلاین PDF
۲	IR.IUMS.FMD.REC.1397.003 دانشکده پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی ایران	مقایسه تعداد بازوفیل هنگام تولد در نوزادان مبتلا به انتروکولیت نکروزان و نوزادان سالم در بیمارستان اکبرآبادی تهران از مهرماه ۱۳۹۵ الی مهرماه ۱۳۹۶	Comparison of the basophil count in neonates with Necrotizing enterocolitis and healthy newborns in Akbarabadi hospital in 95&96	علی معنوری	۱۳۹۷/۴/۶ پایان نامه	آفلاین PDF	آفلاین PDF
۳	IR.TUMS.VCR.REC.1397.213 معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی تهران	بررسی تاثیر قرار دادن caudal septal extension graft بر پروجکشن و روتیشن بینی در بیمارانی که بین سال های ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۸ در بیمارستان امیراعلم و	Impact of the Caudal septal extension graft on tip contouring in patients who undergo septorhinoplasty between 2018-2019	شاهین باستانی نژاد	۱۳۹۷/۴/۵ طرح پژوهشی	آفلاین PDF	آفلاین PDF

ISID.RESERACH.AC.IR



حذف استنادات دریافته از کتب

ابتدا دانشگاه/موسسه مربوطه انتخاب گردد

انتخاب رتبه علمی

انتخاب گروه تخصصی

انتخاب مقطع تحصیلی

انتخاب رشته تحصیلی

مرکز تحقیقاتی:

مرتبه علمی:

گروه تخصصی:

مقطع تحصیلی:

رشته تحصیلی:

نام:

بازنشانی

جستجو



سازمان علمی اعضای هیات علمی

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
معاونت تحقیقات و فناوری
مرکز توسعه و هماهنگی اطلاعات و انتشارات علمی
گروه علم سنجی و انتشارات

اعضای هیات علمی: ۱۹۱۶۰

همه

شاغل

بازنشسته

مجموعه:

Scopus

Google Scholar

حذف استنادات:

خود

نویسندگان

کتب

ویژه:

H-Index Top

ESI Top 1%

ردیف	نام و نام خانوادگی	دانشگاه علوم پزشکی / سازمان	مقطع / رشته	مرتبه علمی	مقالات	استنادات	H-Index	استناد بازای مقاله
۱	رضا ملک زاده	تهران	۱%	دکترای فوق تخصصی بالینی / گوارش و کبد بالغین	استاد ممتاز	۵۳۹	۶۷	۵۶/۶۷
۲	محمد عبداللہی	تهران	۱%	دکترای تخصصی (PhD) داروسازی / سم شناسی داروشناسی	استاد	۷۷۰	۶۰	۳۱/۱۳
۳	فریدون عزیز	شہید بهشتی	۱%	دکترای فوق تخصصی بالینی / غدد درون ریز و متابولیسم بالغین	استاد	۷۸۰	۵۹	۲۰/۰۳
۴	مرتضی محمودی	تهران	۱	دکترای تخصصی (PhD) / نانوفناوری پزشکی	استادیار	۱۷۴	۴۷	۵۴/۸۳
۵	باقر لاریجانی	تهران	۱%	دکترای فوق تخصصی بالینی / غدد درون ریز و متابولیسم بالغین	استاد ممتاز	۸۰۳	۴۶	۱۳/۲

Tuesday, April 16, 2019

66

نویسنده یک مقاله کیست؟

بعد از پایان جمع آوری داده های پایان نامه خود که Ph.D. دانشجوی بخشی از یک طرح پژوهشی کلان بوده است، به استاد راهنمای خود مراجعه می کند و متن اولیه دستنوشته ای را که براساس دستور استاد خود تهیه کرده است برای کسب نظر استاد ارایه می کند. دانشجو می خواهد بداند که در ادامه راه برای انتشار این دستنوشته چه مسیری را باید طی کند؟

۱- به نظر شما اولین برخورد استاد با این نوشته چه باید باشد؟

۲- چگونه نویسندگان مقاله باید مشخص شوند؟

۳- چه کسی باید مقاله را ارسال کند؟

شروط نویسندہ بودن:

فردی نویسنده يك مقاله محسوب می‌شود که چهار شرط زیر را به طور همزمان دارا باشد.

شرط‌های ۱ و ۲ دارای زیرمجموعه‌هایی هستند که بین آنها عبارت "یا" وجود دارد که نشان دهنده این امر است که دارا بودن هر یک از آنها جهت حصول شرط‌های ۱ یا ۲ کفایت می‌کنند.

بین شرط‌های اصلی ۱ تا ۴ عبارت "و" وجود دارد که تأکید می‌کند نویسنده مقاله باید هر چهار شرط ۱ و ۲ و ۳ و ۴ را بصورت همزمان دارا باشد.

شرط اول نویسندگی:

فرد باید همکاري مؤثر و قابل توجهی در حداقل یکی از زیرمجموعه‌های زیر داشته باشد:

الف: ارائه ایده پژوهشی (یا)

ب: طراحی مطالعه (یا)

ج: جمع آوری داده‌ها (یا)

د: آنالیز و تفسیر داده‌ها (یا)

شرط دوم نویسندگی:

فرد باید در نوشتن نسخه اولیه دستنوشته و یا در بازبینی و مرور نقادانه آن همکاری کند. به گونه‌ای که متن از لحاظ محتوای علمی دستخوش تغییر و تکامل شود.

واضح است افرادی واجد این شرط می‌شوند که صلاحیت علمی لازم برای مرور نقادانه را بر اساس تجربه علمی و سابقه تحصیلی یا کاری خود داشته باشند.

شرط سوم نویسندگی:

- فرد باید نسخه‌ی نهایی دستنوشته را قبل از انتشار مطالعه و آن را تأیید کرده باشد.

شرط چهارم نویسندگی:

فرد باید مسئولیت پاسخگویی در مقابل کلیه جنبه‌های انجام پژوهش منجر به مقاله از جمله مسئولیت رعایت دستورالعمل‌ها و راهنماهای عمومی و اختصاصی اخلاق در پژوهش مصوب وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در طراحی، انجام و انتشار مقاله را بپذیرد، به گونه‌ای که بتواند به کلیه‌ی سؤال‌های مطرح شده در مورد صحت محتوای پژوهش و نوشتار آن پاسخ دهد.

فرد باید یا خود مراحل گوناگون کار را با رعایت استانداردهای علمی، فنی و اخلاقی انجام داده باشد و یا از درستکاری و توانمندی علمی کسانی که مراحل مختلف کار را انجام داده‌اند اطمینان خاطر داشته باشد.

با سپاس از توجه شما

