



تحریر، طراحی و تدوین: س. کاشیان
کارشناس مسئول کتابخانه بیمارستان کوثر

آنچه در این شماره می خوانید:

۱. بزرگان تاریخ پزشکی: غلامعلی پیمان
۲. مناسبت های بهداشتی مهم پاییز
۳. از سال آینده میلادی IF به مجلات ESCI هم تعلق می گیرد
۴. پروفایل پابلونز به بت فرم Web Of Science منتقل شد
۵. ایندکس شدن در گوگل
۶. خلاصه به زبان ساده در مقابل چکیده: تفاوت چیست؟



بزرگان تاریخ پزشکی: دکتر غلامعلی پیمان

غلامعلی پیمان سال ۱۳۱۶ در شیراز زاده شد. تا پایان دوره متوسطه و اخذ دیپلم در کشور بود؛ علاقه زیادی به پزشکی شدن داشت و بالاخره به کمک والدینش در ۱۹ سالگی برای تحصیل طبابت به آلمان رفت. در ۱۹۶۲

دوره پزشکی عمومی را در دانشگاه فرایبورگ به پایان رساند؛ یک سال هم (۱۹۶۵) به عنوان اینترن در بیمارستان عمومی پاسایک در نیوجرسی آمریکا دوره دید. پیمان برای تکمیل تحصیلاتش دوباره به آلمان بازگشت و در رشته چشم پزشکی دانشگاه اسن آلمان درس خواند. او در ۱۹۶۹ رسماً چشم پزشکی شده بود ولی تصمیم گرفت تا آن جا که ممکن است تحصیلاتش را تکمیل کند برای همین باز راهی ایالات متحده شد و مدرک پسادکترای خود را در ۱۹۷۱ از دانشکده پزشکی دانشگاه UCLA این کشور دریافت کرد. در اواخر سال ۱۹۸۲ بود که «دکتر پیمان» توسط مقاله‌ای از آزمایشگاه شرکت «آی بی ام»، از آخرین یافته‌ها درباره‌ی اثرات لیزر بر بافت‌های زنده مطلع شد. اطلاعات آن مقاله برای «دکتر پیمان» فوق العاده مهم و هیجان انگیز بود هر چند به خاطر نو و گران بودن نوع لیزری که آن‌ها استفاده کرده بودند دسترسی به آن مقدور نبود. این موضوع تا سال ۱۹۸۵ مسکوت ماند. در این سال تحقیقات گسترده‌ای حول استفاده از لیزر روی سطح قرنیه شروع شد، در این میان «دکتر پیمان» به واسطه تجربیات و دستاوردهای پیشین چند گام جلوتر بود و دقیقاً می‌دانست که چه باید بکند، به همین خاطر به محض دست یابی به لیزر کارش را شروع کرد و خیلی زود به نتیجه‌ی دلخواه رسید.

او در ژوئیه ی همان سال روش جراحی ابداعی خود (لیزیک) را به سازمان مالکیت معنوی ایالات متحده عرضه کرد و در نهایت در ژوئن ۱۹۸۹ بعد از دو مرتبه بازنگری و اصلاح، حق انحصاری (پتنت) عمل جراحی لیزیک به شیوه‌ی «دکتر پیمان» را به نام خود به ثبت رساند.

ذهن خلاق و علاقه‌ی او به علوم مهندسی و چشم پزشکی باعث شده در طول بیش از چهار دهه فعالیت حرفه‌ای بتواند بیش از ۱۳۵ اختراع به نام خود ثبت کند؛ «دکتر پیمان» فردی پیشگام در جراحی لیزر و درمان فوتودینامیک و مطالعات انتقال دارو به داخل کره چشم، جراحی رفرکتیو و شبکه‌ی محسوب می‌شود. او همچنین روش‌هایی برای جراحی‌های دیگر چشم ارائه کرده و نخستین کسی بوده که موفق به انجام نمونه‌برداری شبکه‌ی و پیوند سلول‌های مخاطی رنگ‌دانه شبکه‌ی شده است.

«دکتر پیمان» در سال ۲۰۱۲ به پاس زحمات‌ها و تلاش‌های سالیان دراز مورد تقدیر قرار گرفت و «نشان ملی فناوری و نوآوری» آمریکا را از دست «باراک اوباما»، رییس‌جمهور وقت این کشور دریافت کرد؛ این عالی‌ترین نشان ایالات متحده در زمینه‌ی اختراع و اکتشاف است.

«دکتر غلامعلی پیمان» به زبان‌های اسپانیایی، انگلیسی و آلمانی صحبت می‌کند و این موضوع باعث ارتباط گسترده او با مجامع پزشکی جهانی شده است. «دکتر غلامعلی پیمان» گفته است: «هدف نهایی من در جراحی چشم آن جاست که بتوانم بیماری‌هایی را که به نابینایی افراد منجر می‌شود، درمان یا نهایتاً از پیشرفتشان جلوگیری کنم؛ شاید این طور بتوانیم کمی از درد بیماران کم کنیم.»

مناسبت های بهداشتی مهم پاییز

مهر

- ۶ روز جهانی هاری
- ۷ روز جهانی قلب
- ۹ روز جهانی سالمندان
- ۱۶ روز جهانی کودک
- ۱۸ روز جهانی سلامت روان
- ۲۰ روز جهانی آرتروز
- ۲۳ روز جهانی نابینایان و مبارزه با سل
- ۲۰-۲۲ هفته ملی سلامت روان
- ۲۴ روز جهانی غذا
- ۲۵ روز جهانی تروما و کمر درد
- ۲۰-۲۴ هفته ملی سلامت بانوان
- ۲۸ روز سلامت بانوان و یوکی استخوان

آبان

- ۷-۱ هفته ملی اطلاع رسانی هپاتیت
- ۵ روز جهانی کاردرمانی
- ۱۵ روز بهداشت باران مدارس
- ۱۷ روز جهانی رادیولوژی
- ۲۱ روز جهانی بنومونی
- ۲۳ روز جهانی دیابت
- ۲۸ روز ازدواج و خانواده
- ۲۰-۲۳ هفته جهانی حمایت از بیماران کلیوی

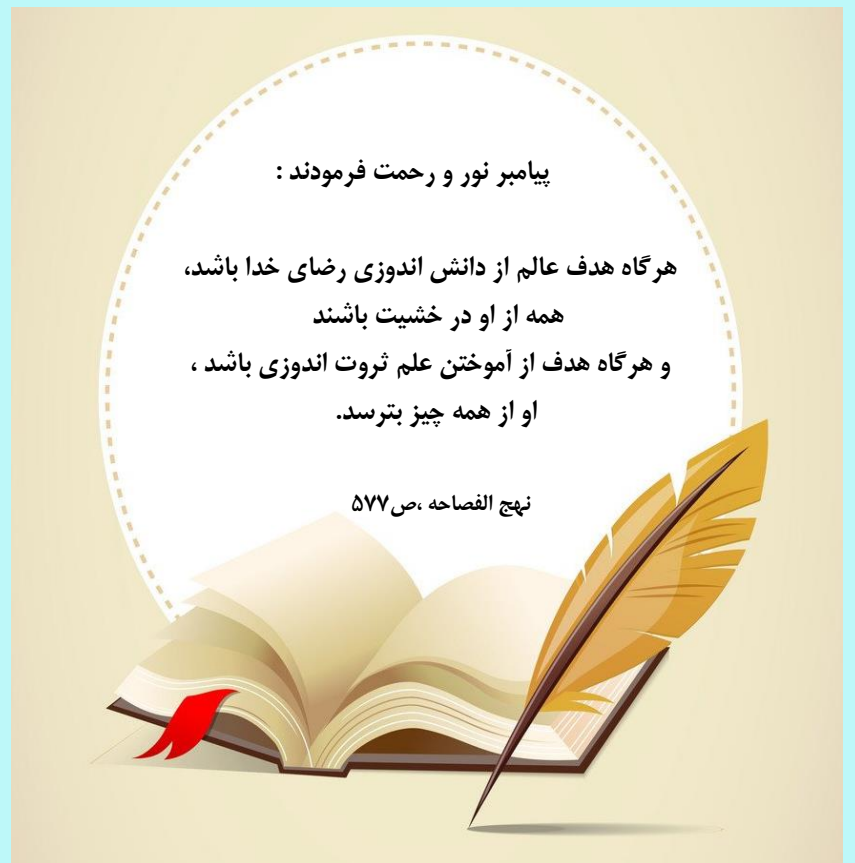
آذر

- ۱-۴ هفته اطلاع رسانی ایدز
- ۱۰ روز جهانی مبارزه با ایدز
- ۱۰ روز جامعه ایمن
- ۱۲ روز جهانی معلولین
- ۱۴ روز جهانی داوطلب
- ۲۵ روز پژوهش

مطابق اعلام شرکت Clarivate Analytics مالک بانک اطلاعاتی ISI Web of Science از سال میلادی آینده، تمامی مجلات نمایه شده در ESCI نیز Impact Factor خواهند داشت. جهت دریافت اطلاعات بیشتر روی تصویر مقابل کلیک کنید.

نمایه استنادی منابع نوظهور Emerging Sources (ESCI) Citation Index در نوامبر سال ۲۰۱۵ به عنوان نمایه ای جدید در پایگاه Web of Science Core Collection و با هدف افزایش مشاهده پذیری مجلات ارائه شد. این نمایه نامه از نظر قابلیت ها و اطلاعات ارائه شده مشابه با سایر نمایه نامه های این پایگاه یعنی نمایه استنادی علوم گسترده (SCIE)، نمایه استنادی علوم اجتماعی (SSCI)، نمایه استنادی هنر و علوم انسانی (AHCI) است. از دلایل ایجاد ESCI فراهم کردن شرایطی به منظور بررسی بیشتر این مجلات جهت انتقال به یکی از سه نمایه نامه فوق و همچنین ارتقاء جایگاه بین المللی مجلات به خصوص مجلات دارای موضوعات نوظهور با افزایش قابلیت جستجو، کشف و استناد به آنها می باشد.

در واقع وجود این نمایه باعث می شود تا نشریاتی که از نظر منطقه ای مطرح و یا در خصوص موضوع خاصی به چاپ می رسند، از مشاهده پذیری و دسترس پذیری بیشتری بهره مند شده و قابل مشاهده و استناد باشند.

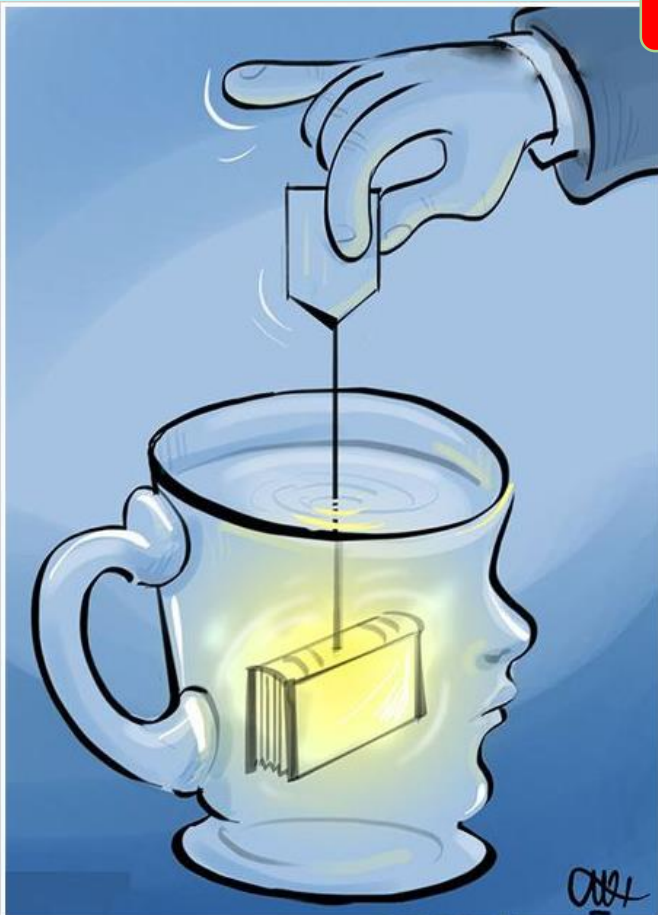


۴
پروفایل پابلونز به پلت فرم Web Of Science منتقل شد

طبق اخبار اعلام شده از سوی موسسه Clarivate پس از ادغام Publons و Researcher ID در سال ۲۰۱۹ با توجه به بازخوردهای کاربران و در راستای برآورده نمودن درخواست ها و بهبود نحوه کار با ابزارها، نمایه های Publons در ۱۸ اگوست ۲۰۲۲ (۲۷ مرداد ۱۴۰۱) به Web of Science منتقل گردید.

با این انتقال می توانید:

- مورد توجه سرمایه گذاران و همکاران بالقوه قرار بگیرید
- نمایه شما در یک پایگاه داده قابل اعتماد که توسط بیش از ۱۵ میلیون محقق در بیش از ۹۰۰۰ موسسه در سراسر جهان استفاده می شود، قابل کشف خواهد بود.
- بوسیله داوری های همتای خود توسط سایر داوران و پژوهشگران شناخته شوید
- نظرات باز همتایان شما با پیوندی به نمایه شما در سوابق مقاله در Web of Science نمایش داده می شود.
- طبق روال قبل به استفاده از نمایه خود ادامه دهید
- هیچ وقفه ای در سرویس دهی وجود نخواهد داشت و همان ویژگی های مفیدی را خواهید یافت که به شما کمک می کند تا داوری ها، ویرایش ها و انتشارات خود را پیگیری کنید.





ایندکس **Index** به معنی اطلاعات ثبت شده و فهرست شده است. وقتی مطلبی در گوگل ایندکس می‌شود، یعنی این مطلب به ثبت رسیده و با جست‌وجو، یافت می‌شود. به عبارتی، ایندکس، نوعی تکنیک ساختار داده است که امکان بازیابی سریع صفحات مورد نظر را از پایگاه داده‌ها فراهم می‌کند. این نمایه، جدولی با دو ستون است. ستون اول شامل یک کپی از کلید اصلی و ستون دوم حاوی مجموعه‌ای از نشانه‌گرها برای نگه‌داشتن آدرس است. اگر گوگل را حافظه انسان تصور کنیم، صفحاتی که در گوگل پیدا می‌کنیم مانند خاطراتی که ما به یاد می‌آوریم در گوگل ایندکس شده‌اند.

نحوه کار موتورهای جست‌وجو

موتورهای جست‌وجو سه بخش اصلی دارند

Crawl خزیدن : برای یافتن محتوا در اینترنت، به هر لینک و کدی که برسند آن را بررسی می‌کنند.

Index فهرست کردن : موتورهای جست‌وجو هر محتوایی که در فرایند **Crawl** یافته‌اند، ذخیره و سازماندهی می‌کنند. به این ترتیب، صفحات ایندکس شده برای پاسخ‌گویی به سوالات کاربران، آماده نمایش می‌شود. به عبارتی، محتوایی به مخاطبان عرضه می‌شود که به اندازه کافی مناسب باشد.

Rank : در این مرحله نتایج جست‌وجو به نحوی مرتب می‌شود که بهترین پاسخ برای جست‌وجو کننده نمایش داده شود.

چگونگی کار موتور جست‌وجوی گوگل

موتور جست‌وجوی گوگل مدام از سایت‌ها و صفحات مختلف بازدید می‌کند، در صورتی که این صفحات نسبت به آخرین بازدید، تغییری کرده باشند، گوگل نسخه جدید را ذخیره‌سازی خواهد کرد. انجام این مراحل به وسیله دو بخش خزش‌گر و ایندکسر صورت می‌گیرد : یافتن لینک‌ها و آدرس‌های جدید بر عهده خزش‌گر است. خزش‌گر ضمن شناسایی تمامی لینک‌های موجود در یک صفحه سایت و افزودن آن‌ها به فهرست لینک‌های خود، به بازدید از صفحه بعدی می‌پردازد. وظیفه ایندکسر، ذخیره محتویات صفحات سایت برای زمانی است که کاربری در مورد آن جست‌وجو کند.

<https://www.irandn.ir/mag/what-is-google-indexing/>



خلاصه به زبان ساده در مقابل چکیده: تفاوت چیست؟

خلاصه به زبان ساده plain language summary

آیا می‌توانید علم خود را برای یک غیر دانشمند توضیح دهید؟ اگر نه، چرا که نه؟ مطمئناً علم پیچیده پیچیده است. اما آیا این همیشه یک بهانه معتبر است؟ خلاصه‌های زبان ساده (PLS) چکیده‌های پژوهشی ساده‌شده‌ای هستند که شکاف بین ویژگی‌های علمی و درک گسترده‌تر را برای خوانندگان عمومی پل می‌کنند.

PLS بدون اصطلاحات است و کار شما را به طور خلاصه توضیح می‌دهد، به جای ارائه جزئیاتی که فقط یک متخصص ممکن است آن را درک کند. آنها تحقیقات را به طور واضح و قابل درک به خوانندگان غیر متخصص منتقل می‌کنند و این تاثیر شما را افزایش می‌دهد.

PLS می‌تواند به نویسندگان مقاله، علم و جامعه به طور یکسان کمک کند. برای شروع، درک کنید که چگونه یک **PLS** و یک چکیده متفاوت هستند.

کاکرین این خدمت را عرضه می‌کند

خلاصه (چکیده) مرورهای کاکرین از دویبخش تشکیل شده است. بخش اول آن مشابه خلاصه سایر مقالات علمی و به صورت ساختاریافته شامل تاریخچه، هدف، روش جست‌وجو، معیار انتخاب، جمع‌آوری و تحلیل داده، نتایج اصلی و جمع‌بندی نویسنده است. بخش دوم این خلاصه که به منظور انتقال دانش به مصرف‌کنندگان خدمات سلامت ارائه می‌شود خلاصه‌ای به زبان ساده و قابل فهم برای این گروه است که به صورت رایگان و تحت عنوان **Cochrane evidence summaries** قابل جست‌وجو و دسترسی است و می‌تواند به عنوان یک محتوای مستقل مورد استفاده و استناد قرار گیرد.

منبع: <https://learning.edanz.com/plain-language-summary-abstract/>

سمنان، شهرک گلستان، بلوار امین، فرعی ۶، مرکز آموزشی پژوهشی درمانی کوثر

صندوق پستی ۳۵۱۹۸-۹۹۹۵۱
۰۲۲-۲۱۴۲۳۳۹۰

کتابخانه | مرکز آموزشی، پژوهشی، درمانی، کوثر (semums.ac.ir)

kosarhosp.library@semums.ac.ir



میز امانت، بخش مرجع، مخزن و سایت کامپیوتر: شنبه الی چهارشنبه ۷:۳۰ الی ۱۲، پنجشنبه ۷:۳۰ الی ۱۲
سالن مطالعه: شنبه الی جمعه ۷:۳۰ الی ۲۳

