

پایگاه اطلاعاتی Science Direct

ScienceDirect



ساینس دایرکت^۱ یکی از بزرگترین بانک های اطلاعاتی دربرگیرنده اطلاعات کتابشناختی و متن کامل مقالات مجلات و کتاب ها در حوزه های مختلف علمی می باشد. ناشر این پایگاه الزویر^۲ است. الزویر یک ناشر چند رسانه ای است، که محصولات و خدمات علمی، فنی و پزشکی خود را در سراسر دنیا منتشر می کند.

موضوعات در پایگاه اطلاعاتی ساینس دایرکت به چهار دسته اصلی زیر تقسیم می شوند، شامل:

Physical Sciences and Engineering

Life Sciences

Health Sciences

Social Sciences and Humanities

این چهار دسته خود شامل زیر مجموعه هایی می باشد که به تفکیک در جدول زیر آمده است:

Physical Sciences and Engineering	Life Sciences	Health Sciences	Social Sciences and Humanities
Chemical Engineering	Agricultural and Biological Sciences	Medicine and Dentistry	Arts and Humanities
Chemistry	Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	Nursing and Health Professions	Business, Management and Accounting
Computer Science	Environmental Science	Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutical Science	Decision Sciences
Earth and Planetary Sciences	Immunology and Microbiology	Veterinary Science and Veterinary Medicine	Economics, Econometrics and Finance
Energy	Neuroscience	-	Psychology
Engineering	-	-	Social Sciences
Materials Science	-	-	-
Mathematics	-	-	-
Physics and Astronomy	-	-	-

عضویت:

صفحه اول این پایگاه را در شکل زیر مشاهده می کنید. با توجه به اینکه دسترسی به این پایگاه براساس آی پی آدرس ها تنظیم شده است و احتیاجی به وارد کردن نام کاربری و رمز عبور ندارد، ولی با عضویت (Register) در این پایگاه و ایجاد یک پروفایل شخصی می توان از امکاناتی مانند ذخیره کردن جستجو ها، ایجاد لیستی از نشریات مورد علاقه، سیستم آگاهی رسانی (Alerts) و ایجاد تاریخچه جستجو بهره مند شد. نام کاربری در این پایگاه آدرس ایمیل شما خواهد بود.

کاربران همچنین می توانند با یکبار عضویت در یکی از سه پایگاه اطلاعاتی الزویر (ساینس دایرکت، اسکوپوس^۲ و کلینیکال کی^۴) که توسط دانشگاه علوم پزشکی مورد اشتراک است و دریافت نام کاربری و کلمه عبور می توانید از هر سه پایگاه اطلاعاتی استفاده کنید.



ScienceDirect Journals & Books ? Register Sign in

Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and open access content.

Keywords Author name Journal/book title Volume Issue Page Advanced search

The most relevant research on Novel Coronavirus (SARS-CoV-2) and related viruses is available for free on ScienceDirect, and can be downloaded in a machine-readable format for text mining. Alternatively, visit the Elsevier Novel Coronavirus Information Center for general health information and advice.

Visit the Information Center >

شیوه های جستجو در ساینس دایرکت شامل دو نوع جستجو می باشد:

جستجوی سریع (Quick search)

جستجوی پیشرفته (Advanced search)

جستجوی سریع (Quick search) :

در صفحه اول این پایگاه امکان جستجوی سریع فراهم شده است. که ساده ترین و سریع ترین روش جستجو است. در این روش سه فیلد جستجوی کلیدواژه^۵، نام نویسنده^۶، عنوان نشریه یا کتاب^۷ وجود دارد. علاوه بر آن می توانید جستجوی خود را به جلد^۸، شماره^۹ و صفحه^{۱۰} محدود کنید.

Search for peer-reviewed journal articles and book chapters (including open access content)						
Keywords	Author name	Journal/book title	Volume	Issue	Page	Advanced search

برای مثال با جستجوی کلید واژه Heart ، صفحه نتایج جستجو به صورت شکل زیر مشاهده می شود که برای فیلتر کردن و اعمال محدودیت بر این نتایج می توان از ابزار های درنظر گرفته شده در سمت چپ پنجره جستجو استفاده کرد و نتایج مورد نظر خورد بر حسب سال، نوع مقاله، نام ناشر و نوع دسترسی ، فیلتر کرده و دقت جستجوی خود را بالا برد و به نتایج مرتبط تری دست یافت.

Refine by:

Years

- ☐ 2022 (89)
- ☐ 2021 (25,282)
- ☐ 2020 (90,782)

Show more ▾

Article type [?]

- ☐ Review articles (125,843)
- ☐ Research articles (1,003,439)
- ☐ Encyclopedia (16,003)
- ☐ Book chapters (111,039)

Show more ▾

Publication title

- ☐ The Lancet (70,061)
- ☐ Journal of the American College of Cardiology (58,222)
- ☐ The American Journal of Cardiology (42,782)

Show more ▾

Subject areas

- ☐ Medicine and Dentistry (1,241,356)
- ☐ Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (335,395)
- ☐ Neuroscience (144,577)

Show more ▾

Access type

- ☐ Open access (300,889)
- ☐ Open archive (181,150)

transplantation report—2020; focus on deceased donor characteristics

The Journal of Heart and Lung Transplantation, 23 July 2020, ...

Kiran K. Khush, Luciano Potena, ... Josef Stehlik

Export ▾

☐ Research article

The International Thoracic Organ Transplant Registry of the International Society for Heart and Lung Transplantation: 23rd pediatric heart transplantation report—2020; focus on deceased donor characteristics

The Journal of Heart and Lung Transplantation, 24 July 2020, ...

Tajinder P. Singh, Eileen Hsieh, ... Josef Stehlik

Export ▾

☐ Research article ● Open access

Postoperative Improvement of Brain Maturation in Infants With Congenital Heart Disease

Seminars in Thoracic and Cardiovascular Surgery, Available online 25 November 2020, ...

Selma J. Hottinger, Rabia Umrani, ... Cornelia F. Hagmann

 Download PDF Abstract ▾ Extracts ▾ Export ▾

☐ Review article

Zika & heart: A systematic review

Trends in Cardiovascular Medicine, Available online 18 November 2020, ...

Cristhian Emmanuel Scutularo, Oswaldo Andrés Ballesteros, ... Adrian Baranchuk

Abstract ▾ Extracts ▾ Export ▾

☐ Research article ● Open access

Patient-Reported Outcomes in Adults With Congenital Heart Disease Following Hospitalization (from APPROACH-IS)

The American Journal of Cardiology, Available online 15 January 2021, ...

Phillip Moons, Koen Luyckx, ... Adrienne H. Kovacs

 Download PDF Abstract ▾ Extracts ▾ Export ▾

☐ Research article

Building a Heart Failure Clinic: A Practical Guide from the Heart Failure Society of America

Journal of Cardiac Failure, 24 October 2020, ...

Stephen J. Greene, Srinath Adusumalli, ... Javed Butler

Abstract ▾ Extracts ▾ Export ▾

☐ Research article

گزینه Access type

بعد از جستجوی موضوع مورد نظر در صفحه نتایج ، جهت محدود کردن نتایج جستجو آیتمی با عنوان Access type وجود دارد که خود شامل دوگزینه open access و open archive می باشد.

Access type

☐ Open access (300,889)

☐ Open archive (181,150)



open access

امکان جستجو در مقالات با دسترسی باز را فراهم می کند. تمام مقالاتی که در بخش open access قرار گرفته، مقالات داوری شده می باشند و برای استفاده کنندگان جهت خواندن و بارگذاری^{۱۱} رایگان است. در این گونه مجلات مبلغی از سوی نویسنده و یا موسسه تحقیقاتی، جهت هزینه انتشار پرداخت می گردد.

Open archive

این گزینه شامل مقالاتی می باشد که دسترسی به آنها از طریق سایت ساینس دایرکت رایگان بوده و بازه ی زمانی آن بستگی به خصوصیات مجله شامل موضوع، الگوی استفاده و تناوب انتشار آن، متفاوت است.

جستجوی پیشرفته: (Advanced search)

با انتخاب گزینه Advanced Search وارد صفحه جستجو پیشرفته می شوید. در این صفحه می توان مقالات مورد نظر خود را بصورت چند کلیدواژه یا از طریق نویسنده، عنوان کتاب یا مجله، سال، جلد، DOI,ISBN,ISSN، انتخاب و به ترتیب در کل محتوا، مجلات، کتاب ها و آثار مرجع، جستجوی خود را انجام داد. با انتخاب هر گزینه امکانات جستجو و فیلدهای جستجو متفاوت است. جستجوی پیشرفته امکان جستجوی دقیق تری را فراهم و نتایج کاذب را به حداقل می رساند. در قسمت Show these article types می توان نوع مقاله را که شامل مقالات مروری، مقالات پژوهشی، خلاصه کنفرانس، فصل کتاب، ویدیویی و ... است، انتخاب نمود.

Advanced Search

Search tips ⓘ

Find articles with these terms

In this journal or book title

Year(s)

Author(s)

Author affiliation

Volume(s)

Issue(s)

Page(s)

Title, abstract or author-specified keywords

Title

References

ISSN or ISBN

Article types ⓘ

☐ Review articles

☐ Correspondence

☐ Patent reports

☐ Research articles

☐ Data articles

☐ Practice guidelines

☐ Encyclopedia

☐ Discussion

☐ Product reviews

☐ Book chapters

☐ Editorials

☐ Replication studies

☐ Conference abstracts

☐ Errata

☐ Short communications

مرتب کردن نتایج جستجو بر اساس تاریخ و میزان ارتباط موضوعی:

همانطور که در شکل زیر مشاهده می شود می توان با انتخاب هر یک از دو گزینه Relevance و Date چیدمان

نتایج جستجو را تغییر داد. گزینه Date تنظیم صفحه نتایج جستجو بر اساس جدیدترین مقاله و گزینه

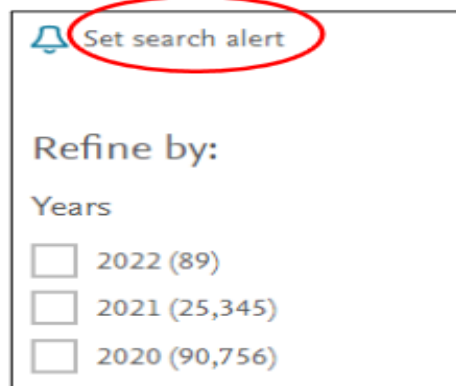
Relevance بر اساس میزان ارتباط با موضوع مورد نظر نتایج را مرتب می کند.



The screenshot displays a search results page. At the top, there is a row of journal covers including AHJ Plus, HEART & LUNG, Cardiovascular Magnetic Resonance, HeartRhythm, Heart Rhythm O², GLOBAL HEART, and JOURNAL OF CARDIOLOGY HEART & VASCULATURE. Below the covers, there are two main sections. The first section has a checkbox for 'Download selected articles' and a button for 'Export'. The second section has a checkbox for 'Research article'. Below this checkbox, the first article is listed: 'The International Thoracic Organ Transplant Registry of the International Society for Heart and Lung Transplantation: 37th adult heart transplantation report—2020; focus on deceased donor characteristics'. The article is from 'The Journal of Heart and Lung Transplantation', dated '23 July 2020', and the authors are 'Kiran K. Khush, Luciano Potena, ... Josef Stehlik'. At the bottom of this section is an 'Export' button with a dropdown arrow. On the right side of the interface, there is a dropdown menu labeled 'sorted by relevance | date', which is circled in red.

معرفی گزینه Set Search Alert

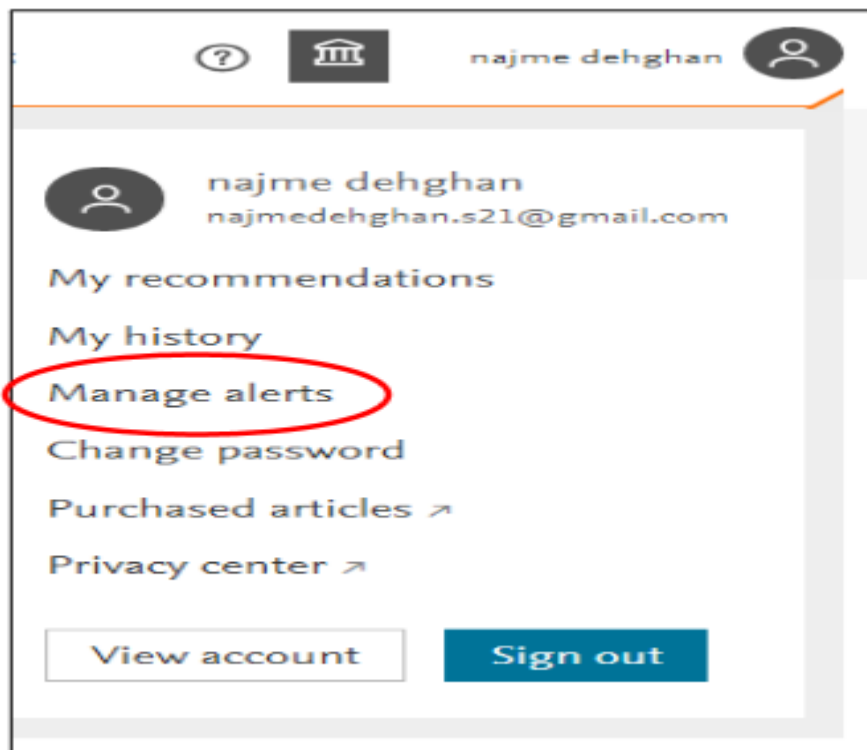
با انتخاب این گزینه در سمت چپ صفحه نتایج جستجو، امکان استفاده از سیستم Alert برای جستجوی اتوماتیک و متناوب فراهم می شود و نتیجه جستجو از طریق ایمیل برای شما ارسال می شود. قابل ذکر است که برای استفاده از این گزینه، حتماً باید در پایگاه ساینس دایرکت ثبت نام شود.



The image shows a user interface element. At the top, there is a button labeled 'Set search alert' with a bell icon to its left. The button is circled in red. Below the button, there is a section titled 'Refine by:' followed by the word 'Years'. Under 'Years', there are three checkboxes with corresponding text: '2022 (89)', '2021 (25,345)', and '2020 (90,756)'.

Manage alerts

با فعال نمودن (Alerts خدمات آگاهی رسانی جاری) در بخش عناوین مجلات و کتاب ها، موضوعات خاص و استراتژی جستجو، امکان دریافت ایمیل در خصوص اطلاعات جدیدی که وارد سایت ساینس دایرکت می شود، فراهم می گردد. با کلیک نمودن گزینه Manage alerts می توان در صورت نیاز نسبت به ویرایش و حذف اطلاع رسانی مورد نظر و یا تصحیح آدرس پست الکترونیک اقدام نمود.



برای استفاده از search Alert بعد از جستجوی خود گزینه set search Alert را انتخاب کنید. با وارد کردن نام کاربری و رمز عبور خود، امکانات این سیستم قابل استفاده خواهد بود. در صفحه save search Alert برای Alert خود نامی انتخاب کرده و سپس در قسمت Frequency نوع تناوب ارسال ایمیل‌های آگاهی دهنده را به صورت روزانه، هفتگی یا ماهانه انتخاب کنید.

A screenshot of a 'Save search alert' form. The form has a title 'Save search alert' and a close button (X) in the top right corner. It contains a text input field labeled 'Name of search alert *'. Below this is a section for 'Email frequency' with a dropdown menu currently showing 'Weekly'. The dropdown menu is open, showing 'Weekly' (highlighted with an orange underline) and 'Monthly' as options. There is an orange up arrow button to the right of the dropdown. At the bottom right of the form is a 'Save' button.

Mrgums.ac.ir•

Diglib.mrgums.ac.ir•