

## آشنایی با بانک های اطلاعاتی تمام متن

### بانک اطلاعاتی scopus چیست ؟

مجموعه بانک اطلاعاتی scopus از مجموعه بانک های استنادی علوم است که توسط شرکت Elsevier منتشر می شود و پس از web of science که توسط ISI تولید می شود، دومین نمایه استنادی علوم محسوب می گردد. منظور از نمایه نامه استنادی علوم، بانک اطلاعاتی است که علاوه بر چکیده مقالات، دارای فهرست رفرنس ها (منابع) هر مقاله نیز بوده و بدین ترتیب امکان محاسبه تعداد ارجاعات (استنادات با citation ها) به هر مقاله را فراهم می کند. بدین ترتیب می توان دریافت هر مقاله در این مجموعه، تاکنون چندین بار مورد ارجاع و استناد توسط سایر مقالات قرار گرفته است و یا به عبارت دیگر چندین بار توسط سایر مقالات مورد رفرنس واقع شده است که این خود می تواند شاخصی از کیفیت مقاله باشد.

این مجموعه در برگیرنده بیش از ۱۷۰۰۰ عنوان مجله از موضوعات مختلف است فلذا پوشش مجلات آن تقریباً دو برابر web of science بوده و به همین علت گزارش استنادات و ارجاعات به دست آمده از آن دقیق تر است. جالب این است که مجموعه scopus در برگیرنده تمامی مجلات ایندکس شده در مدلاین است و به عبارت دیگر ۱۰۰٪ مقالات مدلاین را در بر می گیرد.

### آشنایی با پایگاههای اطلاعاتی – SID

در عصر اطلاعات و جهانی که هر گونه توسعه منوط به دستیابی مستمر و علمی به اطلاعات است، ساماندهی و پردازش اطلاعات و مقالات علمی منتشر شده در نشریات علمی-پژوهشی اهمیتی خاص یافته است. بر این اساس جهاد دانشگاهی در تاریخ ۱۶ مرداد ۱۳۸۳ اقدام به افتتاح مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی نمود. اهداف تاسیس این مرکز آنچنان که در اساسنامه آن آمده است "ترویج و اشاعه اطلاعات علمی، گسترش و ارتقاء خدمات اطلاع رسانی به محققان، سرعت بخشیدن به کاوش های علمی و افزایش اثر بخشی تحقیقات در کشور است."

مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی تحت نظارت شورای علمی، خدمات خود را از طریق پایگاه اینترنتی [www.SID.ir](http://www.SID.ir) به عنوان بانک اطلاعات علمی کشور و در آینده نزدیک در سطح منطقه ارائه می دهد و تلاش نموده از تجربه های مشابه در داخل و خارج از کشور جهت بهبود، روزآمدی و جامعیت اطلاعات استفاده کند.

### خدمات عمده پایگاه SID عبارتند از:

- جستجو و ارائه مقالات نشریات علمی – پژوهشی کشور
- دسترسی به متن کامل (Full text) مقالات

- معرفی و ارائه مقالات نشریات ایرانی نمایه شده در ISI
  - دسترسی به مجموعه مقالات محققان ایرانی چاپ شده در نشریات بین المللی
  - سرویس گزارش های استنادی نشریات علمی - پژوهشی کشور (jcr) از طریق شاخص تاثیر (Impact Factor) و شاخص آنی (Indec immediacy)
  - معرفی نشریات و نویسندگان مقالات پر استناد
  - سرویس ارسال الکترونیکی مقالات (online submission) و راهگیری پیشرفت کار توسط نویسندگان
  - خدمات دیگر
- پایگاه SID به ارتباط دو سویه با محققان ، پژوهشگران و اصحاب نشریات علمی - پژوهشی اعتقاد راسخ دارد و بر این اساس آخرین فعالیت های پایگاه را در معرض دید و نقد صاحب نظران قرار می دهد.

#### بانک جامع فیلم سلامت چیست ؟

سامانه چند رسانه ای فیلم های آموزشی پزشکی و بهداشتی جهت اطلاع رسانی در حوزه بهداشت و درمان با هدف افزایش سطح آگاهی عمومی، با همکاری معاونت تحقیقات و فن آوری و معاونت بهداشتی و با مشارکت دانشگاه های علوم پزشکی کشور و مساعدت سازمان صدا و سیما و شبکه های استانی راه اندازی گردیده است. در این سامانه فیلم های آموزشی - بهداشتی در زمینه های تغذیه سالم ، تنظیم خانواده ، دخانیات ، اورژانس حامیان سلامت ، ورزش ، سلامت مادران ، بیماری واگیر، دکنتر سلام و غیره گنجانده شده است.

#### پایگاه اطلاعاتی Science direct چیست ؟

Science Direct یک پایگاه اطلاعاتی تمام متن علمی است که مقالات و کتاب های به دقت بازبینی شده Peer-reviewed را به شما پیشنهاد می دهد. در حال حاضر بیش از ۹,۵ میلیون مقاله و فصل های کتاب در آن موجود است. نام شرکت Elsevier در سال ۱۵۸۰، زمانی که لوئیس الزویر (Lowys Elsevier) شروع به فروختن کتاب به دانشجویان کرد مطرح شد. Elsevier یکی از اولین ناشرانی است که به چاپ مجلات علمی و شرح وقایع علمی پرداخته است. نویسندگانی که با Elsevier همکاری داشته اند از نامداران روزگار خود بوده اند که می توان از اسکالیر (Scaliger)، گالیلئو (Galileo) ، اراسموس (Erasmus) و دکارت (Descartes) نام برد. شعبه اصلی Elsevier Science در آمستردام هلند می باشد.

Elsevier یک ناشر چند رسانه ای پیشرو می باشد که محصولات و خدمات علمی، فنی و پزشکی را در سراسر دنیا منتشر می کند. Elsevier بیش از ۲۰۰۰۰۰ محصول و خدمات ارائه می دهد که شامل مجلات، کتابها، محصولات و خدمات الکترونیکی، پایگاههای اطلاعاتی می باشد و هر سال بیش از ۱۶۰۰ نشریه و ۱۲۰۰ کتاب را منتشر می نماید.

ScienceDirect: یک سرویس اطلاعاتی الکترونیکی پیشرو می باشد که به وسیله آن به بیش از ۱۷۰۰ مجله علمی، فنی، پزشکی به صورت تمام متن (fulltext) دسترسی پیدا می کنید. به بیش از ۵۹ میلیون چکیده مقالات علمی دسترسی پیدا می کنید. با مقالات بیش از ۱۲۰ ناشر دیگر ارتباط برقرار می کنید. این پایگاه شامل منابعی در زمینه های تقریباً تمامی موضوعات بخصوص علوم پایه، علوم محض، کشاورزی، فنی و مهندسی، علوم پزشکی، اقتصاد و علوم انسانی و علوم اجتماعی می باشد.

### آشنایی با پایگاههای اطلاعاتی - PubMed

PubMed یکی از محیط های جستجو و بازیابی منابع حوزه ی علوم پزشکی در وب جهان گستر (World Wide Web) است که توسط مرکز ملی اطلاعات بیوتکنولوژی (NCBI=National Center for Biotechnology Information) واقع در کتابخانه ی ملی پزشکی آمریکا (NLM) تهیه شده است. این ابزار، دسترسی به پایگاه اطلاعاتی مدلاین (Medline) را مجاناً در اختیار کاربران فراهم ساخته است. هم اکنون این پایگاه اطلاعاتی بیش از ۱۶ میلیون مقاله از ۴۵۰۰ نشریه در رشته های پزشکی، پرستاری، دندانپزشکی، دامپزشکی و علوم پایه (پیش بالینی) منتشر شده در آمریکا و هفتاد کشور جهان را دارا می باشد. پوشش این پایگاه از نظر تاریخ به ۱۹۵۵ بر می گردد.

pubMed مجموعه ای از مقالات بانک اطلاعاتی مدلاین است که توسط مرکز ملی اطلاعات بیولوژی در کتابخانه ملی پزشکی آمریکا (NLM) تاسیس گردیده است. این سایت با آدرس <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed> قابل دستیابی است.

### جستجو در این پایگاه به دو صورت امکان پذیر است:

۱- جستجوی ساده:

تنها کافی است کلیدواژه مورد نظر خود را در search bar جلوی for نوشته و enter را بزنییم یا کلیک کنیم

این بانک به طور خودکار واژه ها را توسط عملکردهای منطقی با هم ترکیب کرده و نشان می دهد. نحوه ی کاربرد این عملکردها:

AND: مقالاتی که هر دو واژه را در بر دارد نمایش می دهد.

NOT: مقالاتی که واژه اول را دارد ولی فاقد واژه دوم است.

**OR:** برای یافتن دو عبارت هم معنی در یک مرحله جستجو به کار می رود.

این پایگاه عملکردها را از چپ به راست می خواند.عبارت ها را می توان در داخل پرانتز قرار داد.کلمات داخل یک پرانتز به عنوان یک مجموعه واحد پردازش خواهد شد و سپس در روش جستجو منظور خواهد گردید.مثل: **Common cold AND (zinc OR Vitamin c)**

همیشه ۲۰ نتیجه اول هر جستجو مهمترین و مرتبط ترین نتایج اند.

ما می توانیم از طریق این پایگاه خلاصه یا **abstract** مقاله را داشته باشیم. برای این کار کافی است از بخش **summery** گزینه **abstract** را انتخاب کنیم و **display** را کلیک کنیم.

برای دیدن مقاله به صورت فرم متنی یعنی بدون فایل های گرافیکی ابتدا مقاله مورد نظر را نشاندار کرده و بعد روی **text** در نوار نمایش کلیک می کنیم و سپس **send to** را می زنیم در اینجا فرم متنی مقاله مذکور را خواهیم دید.اگر بخواهیم این مقاله را به **E-mail** خود یا شخص دیگری ارسال کنیم **E-mail** را از نوار نمایش انتخاب می کنیم و **send to** را می زنیم. صفحه ای باز می شود که باید در جای مشخص شده آدرس مورد نظر را وارد کرده و روی **E-mail** کلیک کنیم تا مقاله برای ما یا فرد مورد نظر فرستاده شود.

۲- جستجوی پیشرفته:

**Limits:** در جستجوی پیشرفته این امکان وجود دارد تا جستجوی ما در گروه های سنی،جنسیت های ویژه یا مطالعات بر روی گروه های انسان یا حیوان ،زبان ویژه مقاله منتشر شده ،نوع مقاله و تاریخ جستجوی مقاله به صورت دقیق و ... اختصاصی تر شود .برای استفاده از این امکانات گزینه **limit** را از نوار خاکستری انتخاب می کنیم.

**لینک های (Link) مهم :**

**Index /Preview:**

**Preview** تعداد نتایج جستجو را قبل از نمایش دهد بیان می کند.برای این کار واژه یا واژه های مورد نظر را در جعبه جستجو وارد می کنیم و روی **Preview** کلیک می کنیم .همچنین می توانیم برای دستیابی به فیلدهای ویژه از **Index** کمک بگیریم به طوری که ابتدا فیلد مورد نظر را وارد می کنیم ،بعد روی **Index** کلیک می کنیم، لیستی مربوط به عنوان وارد شده ما به ترتیب الفبایی نشان داده می شود که می توانیم از آن انتخاب کنیم.

## تاریخچه History:

Pubmed همه جستجوها و نتایج آنها را در این محل نگهداری می کند که اگر روی History در نوار خاکستری کلیک کنیم می توانیم آنها را ببینیم.

## Clipboard:

جایی برای جستجوهای انتخابی است. که در اینجا جستجوی ما به مدت هشت ساعت باقی می ماند و ما می توانیم به صورت Off line از آن استفاده کنیم. برای اضافه کردن به Clipboard بعد از اینکه جستجوی خود را انجام دادیم جستجوی مورد نظر را انتخاب می کنیم، در نوار نمایش روی Clipboard کلیک کرده و سپس Send to را می زنیم، به این ترتیب جستجوی ما وارد Clipboard می شود.

## جستجو بر حسب نام نویسنده:

برای جستجوی نام نویسنده، اول نام و نام خانوادگی و سپس اولین حرف از نام کوچک او را در پنجره جستجو وارد کنید (بدون نقطه)، مثل Mr Smithja، اگر نام نویسنده به همین شکل وارد شود Pubmed نام مورد نظر را در فیلد مولف جستجو خواهد کرد. اما اگر فقط نام خانوادگی نویسنده وارد شود، Pubmed آن را نه فقط در فیلد مولف بلکه در تمامی فیلدها جستجو خواهد کرد.

نکته: برای جستجوی نام نویسنده مورد نظر آن را داخل گیومه قرار دهید و از معرف فیلد نام نویسنده [au] استفاده کنید تا روش جستجوی خودکار غیر فعال گردد. مانند [j Smith au].

## جستجو بر حسب عناوین مجلات:

برای جستجوی یک مجله، می توان عنوان کامل آن را مثل of the cell molecular biology یا شکل مخفف آن را در Medline مثل mol boil cell و یا شماره استاندارد بین المللی آن را (ISSN) را وارد نمود.

۱- ممکن است نام مجله مثل یک اصطلاح در سرعنوانهای موضوعی پزشکی NLM باشد (مانند Plumbed.Gene Therapy) آن را به عنوان مش جستجو می کند. در چنین مواردی از معرف فیلد نام مجله [ta] استفاده کنید.

۲- نام مجله هایی که فقط یک کلمه ای است برای جستجو نیاز به معرف فیلد نام مجله دارد. مثل: [ta Scanning] در غیر این صورت در تمامی فیلدها جستجو خواهد شد.

۳- اگر نام مجله یا بخشی از آن داخل قلاب [ ] و یا داخل پرانتز باشد، نام مجله را بدون آن وارد کنید. مثل: [Am] J Hand surly را به صورت J Hand surly Am وارد کنید.

## اشکال نمایش مقالات:

### ۱- نمایش خلاصه (Summery):

شامل نام نویسنده، عنوان مقاله، مأخذ(نام مجله و سایر مشخصات)، وضعیت مدرک بازیابی شده(در دست نمایه سازی، تهیه شده توسط ناشر)، تعیین غیر انگلیسی بودن مقاله، نوع مدرک(مروری و...)، ربا، یادداشتی برای عدم وجود چکیده مقاله و شماره های شناسایی (انحصاری) مقاله در Pub med می باشد.

### ۲- نمایش مختصر (Brief):

شامل نام نویسنده، ۳۰ حرف اول از مقاله و PMID (شماره شناسایی مقاله در Pub med می باشد).

### ۳- نمایش چکیده مقاله (abstract):

شامل نام مجله، وضعیت رکورد(در مرحله آماده سازی یا تهیه توسط ناشر)، عنوان، تعیین غیر انگلیسی بودن مقاله، نویسندگان، آدرس نویسنده، چکیده، (در صورت وجود)، تغییرها (انحصاری) مقاله در Pub med می باشد.

### ۴- نمایش به شکل citation:

این فرم نمایش شامل: نام مجله، وضعیت رکورد، عنوان مقاله، تعیین مقاله در صورت غیر انگلیسی بودن، نویسندگان، آدرس نویسنده، چکیده (در صورت وجود)، نوع نوشته، اصطلاح های مش، نام مشخص با عنوان موضوع، مواد شیمیایی، شماره های شناسایی (انحصاری) مقاله ها در Medline, Pub med است.

### ۵- نمایش به شکل MEDLINE:

تعریف دو حرفی فیلد ها برای تمامی رکوردها در مدلاین. از این شکل نمایش برای کپی رکوردها به منظور استفاده در برنامه های نرم افزاری مدیریت کتابشناسی می توان استفاده کرد.

### لینک های مهم این پایگاه:

Journals\_ \_ oMIM\_ Pmc\_ Structure\_ Nucleotide\_ Protein\_ NCBI databases\_ Broken list\_ Link out  
Homologue\_ Gene\_ Books\_ Genome\_ NCBI

در قسمت HELP/FAQ تمامی اطلاعات درباره نحوه استفاده از سایت و تاریخچه آن را ارائه می دهد.

در قسمت my NCBD میتوانیم آدرس e-mail و مشخصات کامل خود را بنویسیم تا از مزایای بیشتری برخوردار باشیم مثلاً درخواست مقاله و...

در قسمت related link می توان موضوع خود را خاص تر نمود.

در قسمت link out میتوانیم به مقالات full text دسترسی پیدا کنیم.

در قسمت new/ noteworthy تغییراتی را که در بازنویسی و ویرایش سایت انجام شده درج می شود.

در قسمت over view راجع به خود pubmed توضیح داده است.

از قسمت e-utility میتوانیم برای دسترسی به سایت ها و بانکهای دیگر استفاده کنیم

## آشنایی با پایگاه پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران، پژوهشگاهی وابسته به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری است که به منظور پاسخ‌گویی به بخشی از نیازهای پژوهشی کشور در حوزه علوم و فناوری اطلاعات و مدیریت مدارک علمی تاسیس شده است. این پژوهشگاه از نظر فعالیت، از استقلال عمل کامل برخوردار است و بر مبنای [اساسنامه](#)، اهداف این پژوهشگاه، توسعه و گسترش پژوهش در زمینه علوم و فناوری اطلاعات، مدیریت دانش و جامعه اطلاعاتی، دستیابی به علوم و فناوری‌های نوین در زمینه یادشده، تجاری‌سازی دستاوردهای پژوهشی، گسترش و ارائه خدمات مدیریت دانش، مدیریت اطلاعات و اطلاع‌رسانی اطلاعات علم و فناوری و عمومی‌سازی کاربرد فناوری اطلاعات و اطلاعات علمی و فناورانه تعریف شده است.

پژوهشگاه از نظر تشکیلاتی از [مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران \(معاونت اطلاع‌رسانی\)](#)، [معاونت پژوهشی و معاونت اداری و مالی و دفتر اشتراک منابع](#)، [دفتر تحقیق و توسعه](#)، [دفتر سیستم‌های رایانه‌ای و مدیریت روابط عمومی و بین‌الملل](#) تشکیل شده است. همچنین هم‌اکنون، پژوهشگاه دارای سه [پژوهشکده مدیریت اطلاعات](#) (نام پیشین مدیریت دانش) [پژوهشکده مهندسی اطلاعات](#) (نام پیشین مدیریت فناوری اطلاعات) و [پژوهشکده علوم اطلاعات](#) (نام پیشین علم‌سنجی و تحلیل اطلاعات) است و تاکنون [طرح‌های پژوهشی](#) بسیاری در زمینه علوم و فناوری اطلاعات و مدیریت اطلاعات علم و فناوری در سطح کشور در پژوهشگاه به انجام رسیده است.

لازمه پیمودن مراحل توسعه و رسیدن به مقام اول علم و فناوری در منطقه که در برنامه چشم‌انداز بیست ساله کشور مطرح شده، مدیریت صحیح دانش و همچنین ایجاد ساختار و تشکیلات نظام‌مند و مبتنی بر اطلاعات دقیق و جامع در زمینه‌های مختلف علم و فناوری است. پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران با دو مأموریت پژوهش و مدیریت اطلاعات در تأمین این نیاز اساسی در ایران نقشی اساسی دارد.

این پژوهشگاه با بیش از چهل سال سابقه، در مسیر گردآوری، سازماندهی و اشاعه اطلاعات علم و فناوری در حوزه‌های مختلف علوم، فعالیت کرده و تجربه و دانش مدیریت نظام علم و فناوری در سطح کلان را به دست آورده است، به طوری که در حال حاضر [پایگاه‌های اطلاعاتی پژوهشگاه](#) با بیش از ۶۱۵ هزار رکورد اطلاعاتی که ۱۲۶ هزار و ۸۴۷ رکورد آن به پایان‌نامه‌های کارشناسی‌ارشد و دکترا اختصاص دارد. به طور میانگین روزانه ۲۲ هزار نفر بازدیدکننده داشته و بر اساس گزارش شورای عالی اطلاع‌رسانی، از نظر حجم محتوا، مقام اول را در میان پایگاه‌های وب دولتی داراست.

همچنین [طرح غدیر \(عضویت فراگیر کتابخانه‌ها\)](#) و [طرح امین \(امانت بین کتابخانه‌ها\)](#) با هدف اشتراک منابع یا همکاری بین کتابخانه‌ها و پیاده‌سازی خدمات امانت بین کتابخانه‌ها در کشور توسط پژوهشگاه طراحی شده و فعالیت گسترده‌ای در این زمینه انجام شده است.

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران در مسیر آینده با تلاش‌هایی که انجام داده است، با ابلاغیه دبیر شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری به عنوان متولی و اداره‌کننده [سامانه ملی اطلاعات علم و فناوری](#) و [سامانه وزارت اطلاعات علم و فناوری](#) انتخاب شده است.

پژوهشگاه در طول چهل سال تلاش بی‌وقفه موفق به کسب [افتخارها و جوایز مختلف ملی و بین‌المللی](#) شده و به امید حق و با تلاش و دلسوزی‌های همکاران و مسئولان امر به دنبال بهبود مستمر کمی و کیفی فعالیت‌های خود در سطح ملی برای تحقق مأموریت‌های سازمانی و ملی است. پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران از آغاز تاسیس تاکنون [افتخارهای](#) بسیاری کسب کرده است و توانسته [طرح‌های پژوهشی](#) و [مقالات علمی پژوهشی](#) مختلفی را به ثمر برساند

## معرفی بانک اطلاعاتی Cochran Library

حتماً در حین کار کردن با بسیاری از منابع پزشکی مبتنی بر شواهد، نام مجموعه **Cochrane** را بارها و بارها شنیده‌اید. نام این پایگاه برگرفته از نام پزشکی اسکاتلندی به همین نام است که از پایه‌گذاران پزشکی مبتنی بر شواهد بوده است و به طور عمده مجموعه‌ای از مقالات **systematic review** و **meta analysis** می‌باشد که به نوعی برگزیده و خلاصه‌ی بررسی‌ها و تحقیقات بالینی‌اند. در این پایگاه کارآزمایی‌های بالینی معتبر بعنوان منابع کلیدی پزشکی مبتنی بر شواهد در دسترس پزشکان و دانشجویان قرار گرفته‌اند

**Cochrane** یک مجموعه بین‌المللی است که حاوی اطلاعات به روز در ارتباط با تأثیر عوامل مختلف مرتبط با سلامت است. در واقع این مجموعه با هدف فراهم آوردن و انتشار اطلاعات به روز در زمینه‌های مختلف مرتبط با نظام سلامت شکل گرفته است. این مجموعه امکان دستیابی به اطلاعات را در بسیاری از رشته‌های مرتبط با نظام سلامت را فراهم می‌آورد. برای دست‌یابی به این هدف، این مجموعه به گروه‌های مختلفی تقسیم شده است. هر یک از این گروه‌ها تحت عنوان یک گروه مروری (**Cochrane review groups**) شناخته می‌شوند. هر گروه خاص فعالیت‌هایش را در زمینه خاصی از نظام سلامت انجام می‌دهد. سایر گروه‌هایی که در این مجموعه فعالیت می‌کنند شامل موارد ذیل است: گروه متدولوژی (**Method Group**) که به بررسی و



توسعه متدولوژی های مختلف می پردازد. گروههایی که مسئولیت موارد مرتبط با جغرافیا و زبان شناسی نواحی مختلف را بر عهده دارند و هم چنین گروهی که به بررسی و ارائه سیاست ها و تصمیم گیریهای مجموعه Cochrane می پردازد.

## معرفی Oxford Journals

یکی از ناشران اصلی ژورنالهای پژوهشی و علمی می باشد. **journals Oxford** ژورنالهایی را منتشر می کند و عنوان ها را توسعه می دهد و با معتبرترین جوامع علمی جهان در ارتباط می باشد.

زمینه های موضوعی آن شامل: علوم انسانی (Humanities)، حقوق (Law)، علوم زیستی (Life science)، ریاضیات و علوم فیزیک (Physic science & Mathematical)، پزشکی (Medicine)، علوم اجتماعی (Social science) می باشد.

## آشنایی با بانک جامع مقالات پزشکی MEDLIB

این روزها زیاد صحبت از راه اندازی موتور جست و جو در کشور شنیده می شود. بعد از برنامه و طرح های گوناگون برای راه اندازی یک موتور جست و جوی ملی این بار موتور جست و جوی جدیدی برای نشریات علوم پزشکی راه اندازی شده است.

بر اساس گزارش پایگاه فناوری اطلاعات برسام و به نقل دنیای اقتصاد، این بانک یک موتور جست و جوی مقالات پزشکی فارسی است که با توجه به اینکه در حال حاضر ۱۶۳ نشریه علوم پزشکی در کشور وجود دارد، مقالات همه این نشریات به مرور در این بانک قرار داده می شود. به گفته مدیرکل دفتر توسعه انتشارات علمی وزارت بهداشت، تاکنون ۲۰ هزار مقاله در این بانک وارد شده و تا پایان مهر ماه این تعداد به ۶۰ هزار مقاله افزایش می یابد.

در صورتی که یک عضو هیات علمی یا کاربر قصد جست و جو در این بانک را داشته باشد می تواند بر اساس اسامی مولفان یا موضوع مقاله در آن به جست و جو بپردازد. در این بانک جامع مقالات پزشکی چکیده فارسی و انگلیسی و متن کامل مقاله قابل دسترسی است. بانک جامع مقالات پزشکی به نشانی اینترنتی [www.medlib.ir](http://www.medlib.ir) قابل دسترسی است و گفته می شود سوم مهر ماه در نشست سراسری مدیران مسوول و سردبیران نشریات علوم پزشکی به طور رسمی کار خود را آغاز کند.

مرکز توسعه و هماهنگی اطلاعات و انتشارات علمی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در راستای یکپارچه سازی اطلاعات پژوهشی-آموزشی دانشگاههای علوم پزشکی کشور و همچنین ایجاد سهولت دسترسی جامعه محققین حوزه سلامت به اطلاعات جامع مربوط به نشریات، مقالات علمی کشور و اطلاعات مربوط به اعضای هیئت علمی و نخبگان اقدام به راه اندازی نسخه آزمایشی بانک جامع تخصصی مقالات و اطلاعات پزشکی نموده است

## آشنایی با بانک اطلاعاتی IRANMEDEX

• شرکت پژوهشگران سلامت پس از دریافت مجلات علمی پژوهشی علوم پزشکی کشور اقدام به اسکن آنها نموده و سپس مقالات را در IRANMEDEX جهت استفاده محققین قرار میدهد.

### • نحوه ورود و Search در IRANMEDEX

#### جستجوی Basic:

در Box جستجو صفحه اول عبارت مورد نظر را نوشته و سپس گزینه جستجو را انتخاب می کنیم. پس از انجام مراحل فوق و انتخاب گزینه جستجو کلیه مقالات موجود در این بانک در صفحه بعد خواهد آمد.

• به مثال زیر توجه فرمایید:

#### • جستجوی پیشرفته:

• با انتخاب گزینه جستجوی پیشرفته در بالای صفحه اصلی IRANMEDEX وارد صفحه جستجوی پیشرفته مقالات میشوید. در این صفحه شما می توانید یک سری محدودیت شامل: نام نویسنده، فقط مقالات تمام متن، محدوده زمانی خاص و.... را اعمال کنید. این کار باعث می شود که جستجوی دقیق و خلاصه تری داشته باشید.

#### • فهرست مجلات:

• با انتخاب این گزینه از بالای صفحه اصلی IRANMEDEX وارد یک لیست الفبایی از مجلات علمی پژوهشی علوم پزشکی فارسی ولاتین داخل کشور میشوید. چنانچه در جلوی عنوان علامت P خورده باشد بدین معنی است که Full Text مقالات آن در این بانک موجود میباشد. با کلیک بر روی عنوان مجله میتوانید هر شماره ای که Full Text آن در این بانک ارائه شده است را مشاهده نمایید.

## معرفی پایگاه اطلاعاتی اسکو (ebSCOHOST)

Ebsco یکی از پیشگامان جهانی دسترسی به اطلاعات از طریق خدمات اشتراک مجلات چاپی و الکترونیکی، تولید و توسعه پایگاه‌های اطلاعاتی تحقیقاتی، دسترسی پیوسته به بیش از ۱۰۰ پایگاه اطلاعاتی و هزاران مجله الکترونیکی است. شرکت Ebsco تعداد زیادی پایگاه اطلاعاتی تمام متن مختص خود دارد. و پایگاه‌های اطلاعاتی مشهوری نیز از سایر تامین کنندگان اطلاعات در اختیار دارد. مهم‌ترین پایگاه‌های که Ebsco در اختیار دارد، دو پایگاه **business source** و **academic search** می‌باشد.

این بانک‌های اطلاعاتی جامع مجموعه جامع از مجموعه‌های مرجع تا بانک‌های اطلاعاتی تخصصی از جمله در زمینه آموزش و پرورش برای عموم و قشر دانشگاهی را در بر می‌گیرد

آدرس پایگاه: [www.ebscohost.com](http://www.ebscohost.com)

## معرفی بانک اطلاعاتی Ovid SP

Ovid یکی از اولین پایگاه‌های تجاری دنیا در امر گسترش سریع تکنولوژی اطلاعات (IT) است. از همان روزهای ابتدایی، Ovid به سرعت رشد پیدا کرد و به عنوان یک شرکت برجسته در دنیا در امر دستیابی به اطلاعات و محصولات الکترونیکی، مهارت‌های تحقیقاتی و خدمات پشتیبانی برای کاربران سراسر دنیا، درآمد. در سال ۲۰۰۱، Ovid با شرکت **Silver Platter** ادغام شد و موجب یکی شدن منابع دو نام برجسته دنیا در زمینه پزشکی و تحقیقات علمی شد. امروز، میلیون‌ها محقق، دانش‌پژوه و متخصص کلینیکی در سراسر دنیا به قابلیت‌های تحقیقات پزشکی **online** که شرکت Ovid ارائه می‌دهد دسترسی دارند.

Ovid و فناوری آن، یک پیشرو شناخته شده در حل نیازهای اطلاعاتی الکترونیکی در زمینه‌های علوم زیستی، بهداشت و پزشکی است. Ovid با ارائه محتوی، ابزار و خدمات ویژه، نیازهای گوناگون تحقیقاتی بیش از ۱۳ میلیون کاربر در سراسر دنیا را در امور علمی، پزشکی و تخصصی برآورده می‌کند و جواب‌های درست و دقیقی برای سؤالات مهم و اساسی در اختیار دارد که به تقویت اکتشاف و کاوش در موضوعات کمک می‌کند. Ovid با استفاده از موتور جستجوی قوی خود، جستجو، تحقیق و دسترسی به محتوای ۱۲۰۰ ژورنال و بیش از ۱۰۰۰ کتاب را از حدود ۲۰۰ بانک اطلاعاتی امکان پذیر ساخته است.

از سال ۱۹۸۸ که Ovid شروع به کار کرده در دنیا مورد استفاده کتابداران، محققان، متخصصان کلینیکی، و دانش‌پژوهان دانشگاه‌های برجسته دنیا، مدارس پزشکی، کتابخانه‌های پژوهشی، بیمارستانها و سیستم‌های بهداشت و سلامت، داروسازی و شرکت‌های بیمه (HMO) قرار گرفته است. تنها در امریکای شمالی، Ovid توسط ۹۳٪ از کتابخانه‌های پزشکی، ۹۷٪ از بیمارستانهای آموزشی، و ۸۷٪ از بیمارستانهای ۲۰۰ تختخوابی آمریکا و همچنین توسط ۳۰ شرکت برجسته داروسازی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

## معرفی بانک اطلاعاتی Mosby's nursing consult

**Nursing Consult** پایگاه طبقه بندی شده تمامی مقالات مربوط به ۲۷۰۰ عنوان منبع بین المللی شامل مجلات بازبینی دقیق شده **Peer Reviewed** و سایر انتشارات تجاری به صورت الکترونیکی می باشد. پوشش این پایگاه جامع بوده و اطلاعات **Evidence-Based** را نیز شامل می شود. این پایگاه قابل استفاده برای تمامی متخصصین پرستاری، مامایی، دست اندر کاران و مدیران مرتبط با توسعه و مدیریت پرستاری، اقتصاد بهداشت و ... می باشد. این پایگاه توسط Elsevier تهیه و تدوین شده است.

## آشنایی با پایگاه اطلاعاتی UpToDate

معرفی:

**Up-To-Date** منبع اطلاعاتی الکترونیکی است که بر روی وب و در قالب لوح فشرده منتشر می شود و اطلاعاتی تفصیلی را درباره مراقبت از بیمار و موارد بالینی (علائم بالینی، روش های آزمایشگاهی و تشخیص و درمان بیماریها) ارائه می دهد که برای پزشکان و بیماران کاربرد دارد. هر ساله بیش از ۸۰ میلیون مورد مربوط به بیماران توسط تیم های تحقیقاتی **UpToDate** مورد پژوهش و بررسی قرار می گیرد و هر ۴ ماه یکبار اطلاعات ارائه شده در **UpToDate** روزآمد می شود.

### پوشش موضوعی UpToDate:

در این پایگاه بیش از ۷۵ هزار صفحه متن و تصویر و بیش از ۲۵۰ هزار منبع فراهم شده است و یک پایگاه اطلاعاتی دارویی و پیوندهایی به چکیده های مدلاین نیز ارائه شده است. **UpToDate** بیش از ۷۳۰۰ زمینه موضوعی را در ۱۳ تخصص پزشکی پوشش می دهد که عبارت است از:

کلیه، اعصاب، گوارش و کبد، خون شناسی، سرطان، بیماری های عفونی، ریه، حساسیت ها و ایمنی شناسی، اطفال، روماتولوژی، زنان و زایمان و بهداشت زنان، غدد درون ریز، قلب و عروق، طب خانواده و اورژانس، مراقبت های اولیه بزرگسالان

### جستجو در UpToDate:

برای جستجوی اطلاعات در **UpToDate** مراحل زیر را دنبال کنید:

۱. در کادر جستجو (New Search) عبارت جستجوی خود را وارد کنید.

نکته: عبارت جستجو می تواند نام بیماریها، علائم بیماری، رویکردها و اختلالات آزمایشگاهی، نام داروها و رده های دارویی باشد.

۲. بر روی Go کلیک کنید.

۳. در صفحه نتایج جستجو با کلیک کردن بر روی عنوان یک زمینه موضوعی، نتایج مربوط به آن موضوع را مشاهده کنید.

اخص کردن عبارت جستجو:

برای بازیابی اطلاعات دقیق تر، عبارتی را وارد پنجره جستجو کنید که دقیقاً آنچه را که می خواهید نشان دهد. برای مثال به منظور یافتن اطلاعاتی درباره چگونگی درمان فشار خون در دوران حاملگی، دقیقاً عبارت **Treatment of hypertension in pregnancy** را وارد کادر جستجو کنید، زیرا این عبارت اطلاعات دقیق تری را نسبت به واژه **Hypertension** برای شما بازیابی خواهد کرد.

### نکات جستجو:

۱. **UpToDate** اختصارات و مترادف های رایج را تشخیص می دهد. برای مثال کلمه **GERD** نتایج مربوط به **Gastroesophageal reflux disease** (بیماری رفلاکس مری) را بازیابی می کند.

۲. در فرایند جستجو استفاده از حروف بزرگ یا کوچک نتایج یکسانی را بازیابی می کند.

۳. عبارت جستجو به طور خودکار در تمامی تخصص های موضوعی پزشکی تحت پوشش **UpToDate** جستجو می شود.

۴. در **UpToDate** نام یک نویسنده، عنوان یک مجله و سال انتشار قابل جستجو نمی باشد.

### اطلاعات ویژه بیماران:

**UpToDate** صدها موضوع آموزشی را برای بیماران فراهم آورده است که همانند اطلاعات مخصوص پزشکان هر ۴ ماه یکبار روزآمد می شوند و در نتیجه دقیق ترین و جدیدترین مطالب در اختیار بیماران قرار می گیرد. این اطلاعات مربوط به شایع ترین بیماریها بوده و به جنبه هایی از بیماری مانند ریسک فاکتورها، علل بیماری، روش های تشخیص، اقدامات پیشگیرانه، اختلالات و درمان های پیشنهادی اشاره می کند.

اطلاعات ارائه شده در این قسمت تنها برای آموزش و آگاهی بیماران و خانواده های آنها می باشد و برای سایر گروه های خوانندگان مناسب نیست. به منظور دستیابی به اطلاعاتی در سطح سایر گروه های بیماران به بخش "Where to get more information" در هر کدام از زمینه های موضوعی اطلاعات مخصوص بیماران مراجعه کنید.

اطلاعات مخصوص بیماران به صورت رایگان در اختیار عموم قرار گرفته است و از طریق سایت [www.uptodate.com/patients](http://www.uptodate.com/patients) در دسترس می باشد.

برای ورود به پایگاه UpToDate بر روی لینک زیر کلیک نمایید:

<http://www.uptodate.com>

## آشنایی با پایگاه اطلاعاتی ProQuest

ProQuest مجموعه ای از پایگاه های اطلاعاتی است که شامل پایان نامه ها، سخنرانی ها، مقالات، نشریات علمی و گزارش ها می باشد. این مجموعه اطلاعاتی از ناشران مختلف از قبیل Oxford, springer, Emerald, CRCPress و... را جمع آوری کرده و امکان دسترسی به متن کامل مقالات و پایان نامه ها را برای محققین فراهم می کند.

یکی از مهمترین و اساسی ترین پایگاه های اطلاعاتی موجود در آن، پایگاه اطلاعات پایان نامه ها می باشد که بیش از ۲۰۲ میلیون پایان نامه را پوشش می دهد.

این پایگاه شامل اطلاعات کتابشناختی و چکیده بیش از دو میلیون پایان نامه های دانشجویان ۱۰۰۰ دانشگاه جهان ( غالباً آمریکای شمالی ) در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری است و سالانه اطلاعات ۴۷۰۰۰ پایان نامه جدید به این مجموعه اضافه می شود. از سایر قسمت های آن به بانک اطلاعاتی میکرو فیلم ها نیز باید اشاره کرد.

این دیتا بیس زیرمجموعه گروه اطلاعات کمبریج به حساب می آید. این پایگاه اطلاعاتی با دامنه موضوعی هنر و علوم انسانی، تجارت و صنعت، کامپیوتر و اینترنت، اقتصاد و بازرگانی، آموزش و پرورش، علوم محیطی، بهداشت، فرهنگ و آداب و رسوم، سیاست، دولت و قانون، علوم پایه و ریاضیات، امور اجتماعی، علوم ورزش و سرگرمی می باشد. تمامی متون به همراه عکس هست و خلاصه مقالات به زبان های غیر انگلیسی هم ارائه گردیده است. این بانک اطلاعاتی از آدرس الکترونیکی زیر قابل دسترسی است:

[www.proquest.com](http://www.proquest.com)

برای مشاهده و دانلود فایل ها و ویدئوهای آموزشی درباره پایگاه ProQuest به آدرس زیر که مربوط به قسمت پشتیبانی و آموزش (Training & Support) این پایگاه می شود، مراجعه نمایید:

<http://www.proquest.com/en-US/support/default.shtml>

## معرفی بانک اطلاعاتی ISI web of knowledge

ISI یا Institute for Scientific Information یکی از بزرگترین شرکتهای تولید کننده بانکهای اطلاعاتی در نیم قرن اخیر می باشد که جهت پاسخگویی به نیاز پژوهشگران جهان در سال ۱۹۵۸ فعالیت خود را آغاز نمود. امروزه ISI به عنوان بزرگترین ناشر بانکهای اطلاعاتی جامع، علوم چندشاخه‌ای و کتابشناختی در بین پژوهشگران جهان بشمار می آید. این شرکت بیشتر محصولات مهم خود را در قالب یک پورتال به نام (Web of Knowledge) WOK با رویکرد کامل جستجو، تحلیل، اشتراک اطلاعات و تولید مقاله ارائه می نماید.

WOK مجلاتی را در حوزه‌های علوم، علوم اجتماعی، هنر، علوم انسانی و غیره پوشش می دهد. محیط جستجوی این بانک اطلاعاتی یکی از بهترین محیطهای جستجوی اطلاعات برای تمامی سطوح تحقیقات علمی است

Web of science شامل سه قسمت است که عبارتند از:

SCI (science citation index) نمایه استنادی علوم است که نخستین بار در سال ۱۹۶۱ در فیلادلفیای آمریکا منتشر شد و زمینه های علوم ، پزشکی، کشاورزی ، فنی و مهندسی را در بر می گیرد.

Social science citation index)) حدود ۱۱۸۰ عنوان مجله در زمینه علوم اجتماعی را پوشش می دهد.

(Arts and humanities citation index) حدود ۱۱۳۰ عنوان مجله در زمینه هنر و علوم انسانی را پوشش می دهد.