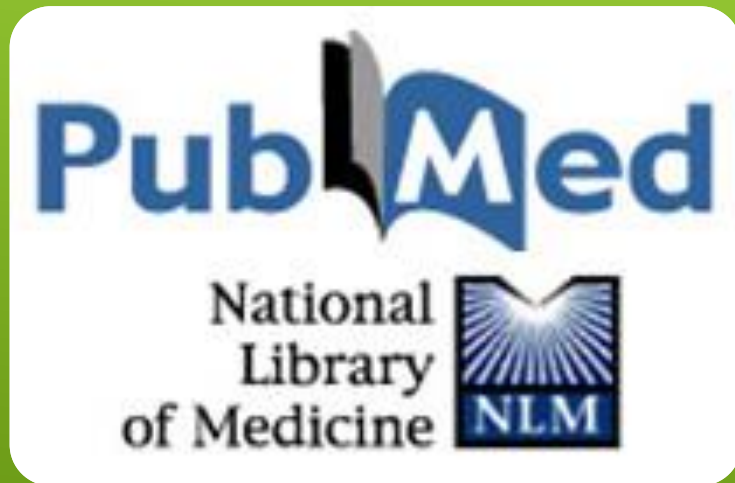






دانشگاه علوم پزشکی استان سمنان
مرکز آموزشی پژوهشی و درمانی کوثر
معاونت پژوهشی
کتابخانه



آشنایی با پایگاه اطلاعاتی PUBMED

گردآوری: س. کاشیان

کارشناس علم اطلاعات و دانش شناسی
کتابخانه مرکز آموزشی پژوهشی درمانی کوثر

بهار ۱۴۰۳

Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

Article Types
Review
Customize

Text availability

Abstract
Full text
Full text availability

P
U
b
l
i
c
M
e
d

1. [In silico functional analyses as signatures of laryngeal osteosarcoma](#)
Sanchez-Dominguez A, Hsiao TH, 2
Lannoy A, 2014
Oncoscience. 2014 Sep 19;1(9):591-8. eCollection 2014.
PMID: 25594069 [PubMed] Free PMC Article
2. [Does in vivo inflammation do not impede the in vivo inflammatory response in mice?](#)
Saad F, Saintamand A, Rouaud P, Denizot
Oncoscience. 2014 Sep 19;1(9):591-8. eCollection 2014.
PMID: 25594069 [PubMed] Free PMC Article

New feature
Try the new Display Settings option -
Sort by Relevance

Try this with your search
the [Curt Opin... 2015]

97 free full-text articles in
PubMed Central
In silico functional analyses and
signature of laryngeal osteosarcoma [Oncoscience 2014]

برای دسترسی به پایگاه **PUBMED** از دو روش ذیل می توان استفاده کرد:

۱. نوشتن آدرس www.pubmed.gov در نوار آدرس مرورگر که پس از جستجو به صورت خودکار به آدرس <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/> تبدیل می شود.

۲. از طریق وبسایت کتابخانه های دانشگاه
<https://kosarhos.semums.ac.ir/> کتابخانه

و مراجعه به قسمت منابع الکترونیک
کتابخانه دیجیتال به آدرس
<https://diglib.semums.ac.ir/>



NATIONAL LIBRARY OF MEDICINE (NLM) BUILDING
NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH CAMPUS
BETHESDA, MARYLAND



کتابخانه ملی پزشکی امریکا بزرگترین کتابخانه پزشکی دنیا می باشد که بنای اولیه آن به سال ۱۸۳۶ برمی گردد .
در سال ۱۹۶۲ ساختمان جدید آن در موسسه ملی سلامت NIH تاسیس گردید.

کتابخانه ملی پزشکی آمریکا اطلاعات مختلفی را در حوزه پزشکی و سلامت به کاربران در سراسر جهان با ابزار و پایگاه های گوناگون چون پابمد ، مدلاین ، مدلاین پلاس، اطلاعات کتابشناختی ، مولتی مدیا ، کارآزمایی بالینی و .. ارائه می کند.

← → ↻ https://www.nlm.nih.gov ☆ F


U.S. Department of Health & Human Services


NIH U.S. National Library of Medicine **کتابخانه ملی پزشکی ایالات متحده آمریکا**


PRODUCTS AND SERVICES ▾ RESOURCES FOR YOU ▾ EXPLORE NLM ▾ GRANTS AND FUNDING ▾


Accelerating Biomedical Discovery and Data-Powered Health


Search for 🔍



PubMed
Citations for biomedical literature


MedlinePlus
Reliable, up-to-date health information for you


Open-i
An experimental multimedia search engine


TOXNET
Search databases on hazardous chemicals


ClinicalTrials.gov
A database of clinical studies, worldwide

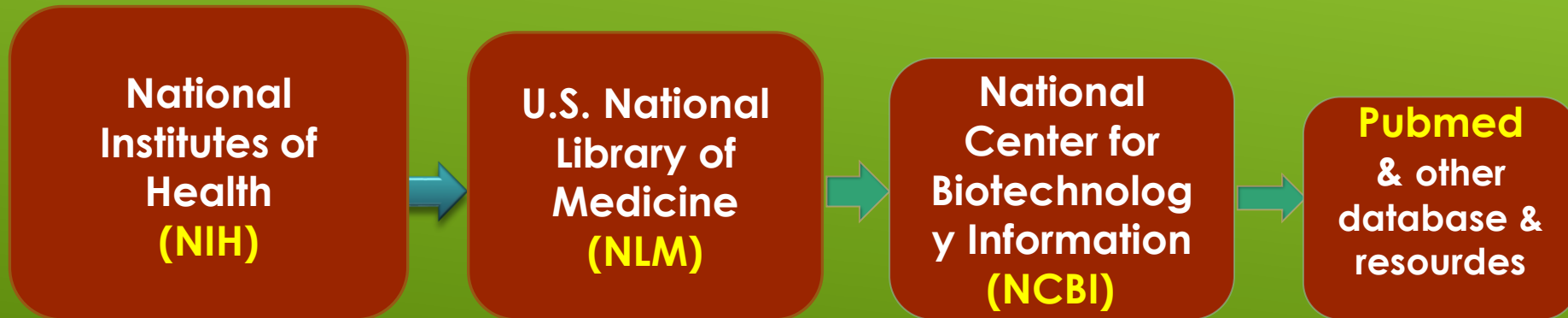

BLAST
Basic Local Alignment Search Tool

پابمد یکی از محصولات کتابخانه ملی پزشکی است

News and Highlights

Pubmed کجاست؟

پابمد در مرکز ملی اطلاعات بیوتکنولوژی (NCBI) National Center for
Biotechnology Information زیر نظر کتابخانه ملی پزشکی ایالات متحده آمریکا
U.S. National Library of Medicine (NLM)، واقع در موسسه ملی سلامت
National Institutes of Health (NIH) نگهداری، گسترش و بروزرسانی می شود.



PUBMED چیست؟

- پایگاه معتبر تخصصی رایگان حوزه پزشکی
 - موتور جستجو
 - بانک اطلاعاتی چکیده و استنادات (حاوی اطلاعات استنادی عنوان، نویسندگان، مجله و تاریخ انتشار)
- که در ژانویه ۱۹۹۶ در بستر اینترنت راه اندازی گردید 'پاب' به معنی عمومی یا کوتاه شده ی ناشر و انتشار است. 'مد' نیز اشاره به 'مدلاین' دارد.

Pubmed جستجو و بازیابی اطلاعات حوزه علوم زیستی و زیست پزشکی را با هدف بهبود سلامت در سطح جهانی و فردی پشتیبانی می کند و امکان دسترسی به مقالات و مجلات بیومدیکال و چکیده های تهیه شده توسط کتابخانه ملی پزشکی امریکا را میسر می سازد و به عنوان یکی از اولین و مهمترین پایگاه های سرچ علمی و موتور جستجو در حوزه علوم پزشکی از جمله جامع ترین و دوستانه ترین پایگاه هایی است که کمک زیادی به پژوهشگران این حوزه تخصصی می کند.

این پایگاه هم اکنون (می ۲۰۲۴)، بیش از ۳۷ میلیون استناد به مقالات با تمرکز ویژه بر گردآوری تحقیقات علمی اصیل از بیش از ۵۶۰۰ عنوان نشریه منتشر شده در امریکا و هفتاد کشور جهان را داراست. پوشش تاریخی این پایگاه به ۱۹۴۰ برمی گردد.



research



health policy development



patient advocacy



public health



clinical care



related educational activities

این پایگاه روزانه توسط میلیون ها کاربر، از جمله متخصصان بهداشت و سایر افراد مرتبط با این حوزه استفاده می شود:

قابلیت ها و امکانات PUBMED

این پایگاه نتایج جستجو را بر اساس حضور واژه(ها)ی مورد نظر کاربر در عنوان مقاله، تفکیک و با فیلترهایی نظیر سال انتشار، نوع منبع، نوع مطالعه، گروه سنی و زبانی و قومی عرضه می کند. از قابلیت های پابمد می توان به موارد ذیل اشاره کرد:

- انواع جستجو : جستجوی ساده و پیشرفته و جستجو در اصطلاحنامه موضوعی MeSH و پرسش های بالینی
- جستجو در فصول کتاب های الکترونیک کتابخانه ملی پزشکی امریکا
- پیوند به متن کامل مقالات پابمد سنترال PMC
- اتصال به بسیاری از وبسایت های ناشران برای دسترسی به متن کامل مقاله
- دسترسی به وب سایت های مرتبط اضافی و لینک به سایر منابع بیولوژی مولکولی
- دسترسی به Epub نسخه آنلاین مقاله که پیش از نسخه کاغذی آن منتشر شده
- ارائه جزئیات جستجوها و قابلیت فیلتر نتایج جستجو
- امکان دانلود تاریخچه جستجوهای انجام شده
- دسترسی و جستجو در کاتالوگ مجلات پابمد

انواع استنادات در PUBMED

- استنادات به مقالاتی که خارج از حوزه موضوعی مجلات مدلاین هستند (از جمله زمین شناسی و فیزیک نجومی) که در مجلات علوم و شیمی عمومی منتشر می شوند.

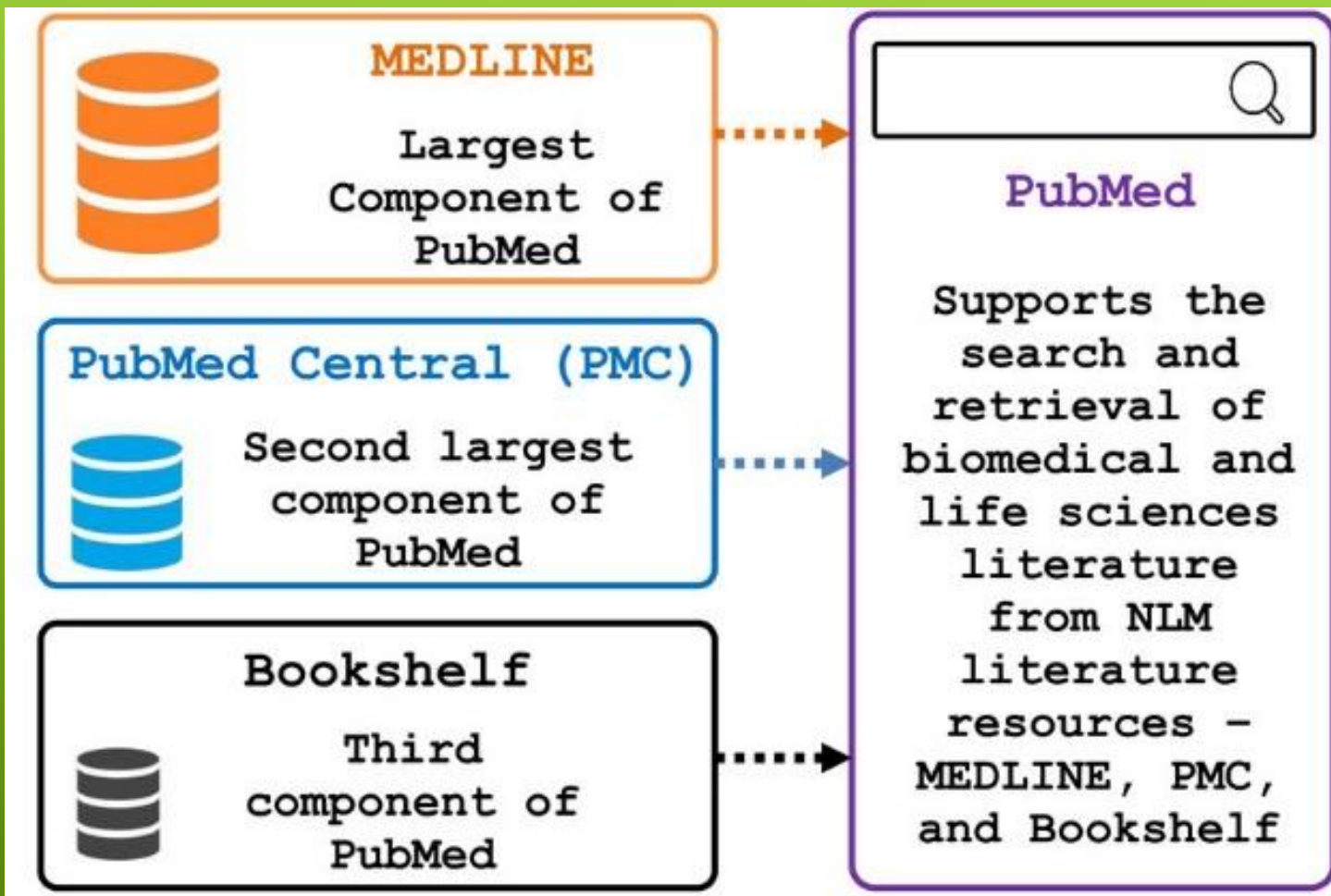
- برخی از استنادات old medline که هنوز توسط واژگان جاری ،روزآمد و به فرمت مدخل های مدلاین تبدیل نشده اند . old medline در برگزیده استنادات قبل از سال های ۱۹۶۶ (قبل از ایجاد mesh) می باشد.

• استنادات در حال انجام:
• قبل از کنترل کیفی
• استنادات در مجلات با
• مقالات پیش از چاپ
(Ahead of print)
• استنادات در مجلات خارج
از موضوع پزشکی
• برخی استنادات old
medline

- In process citations : مقالاتی هستند که اطلاعات آن ها در حال پردازش و آماده شدن برای تطابق با توصیفگرهای موضوعی جهت ورود به مدلاین یا تبدیل به استنادات خارج از حوزه موضوعی زیست پزشکی می باشد.

- استناداتی که زودتر از موعدی که جهت نمایه در مدلاین انتخاب شده اند ،منتشر می گردند (مقالاتی که تاریخ انتشار فرمت الکترونیک آن ها مقدم بر فرمت چاپی است).

محتوای Pubmed



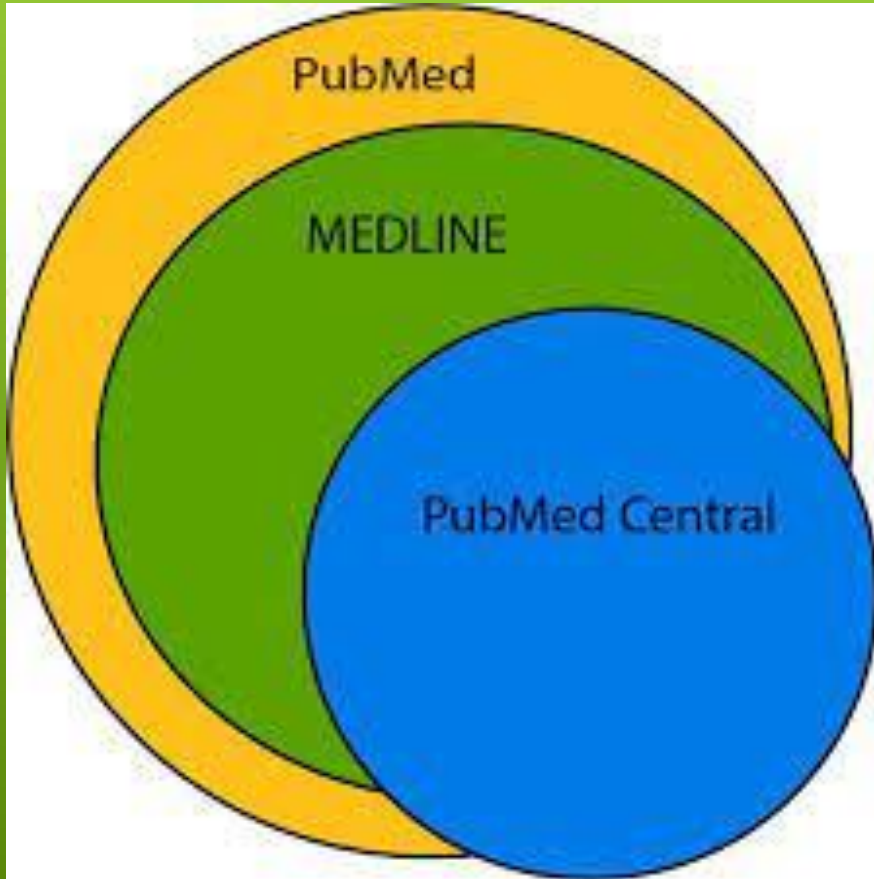
پابمد جستجو در چندین منبع

NLM را تسهیل می کند:

مدلاین ، پابمد سنترال و قفسه کتاب

بخش عمده و هسته اصلی استنادات پابمد،
رکوردهایی موجود در مدلاین است که مهمترین
و معروفترین پایگاه داده اطلاعات کتابشناختی
مقالات زیست پزشکی است.

PMC & MEDLINE



حالا که از محتوای Pubmed مطلع شدیم بهتر است قبل از جستجو در آن با Medline وپابمد سنترال (PMC) و تفاوت های ان ها بیشتر آشنا شویم

MEDLINE پایگاه داده کتابشناختی کتابخانه ملی پزشکی (NLM) است که حاوی بیش از ۲۹ میلیون استناد به مقالات مجلات در علوم زیستی با تمرکز بر زیست پزشکی است. این پایگاه بزرگترین بخش پابمد بوده و در واقع پابمد درگاه و مسیر ورود به مدلاین است. در حال حاضر بیش از ۵۶۰۰ مجله از سراسر دنیا به ۴۰ زبان مختلف در مدلاین نمایه می شود.

یکی از ویژگی های متمایز و مهم مدلاین، نمایه شدن رکوردهای آن با سرعنوان های موضوعی پزشکی MESH است. ویژگی دیگر مدلاین این است که کلیه مجلات قبل از نمایه شدن در این پایگاه ابتدا براساس بررسی های دقیق و داوری علمی طبق نظر « کمیته فنی انتخاب متون » و پس از تایید کیفیت علمی وارد مدلاین می شوند.

پوشش موضوعی : در راستای خط مشی NLM، حوزه موضوعی MEDLINE زیست پزشکی و سلامت است که متناسب با نیاز اطلاعاتی فعالان و شاغلان حوزه مراقبت های بالینی، بهداشت عمومی، توسعه سیاست های بهداشتی و .. می باشد. این پایگاه به طور گسترده موضوعات علوم زیستی، علوم رفتاری، علوم شیمی و مهندسی زیستی مورد نیاز متخصصان بهداشت و سلامت را در برمی گیرد. MEDLINE همچنین جنبه های زیست شناسی، علوم محیطی، زیست شناسی دریایی، علوم گیاهی و جانوری و همچنین بیوفیزیک و شیمی را پوشش می دهد.

تاریخچه MEDLINE

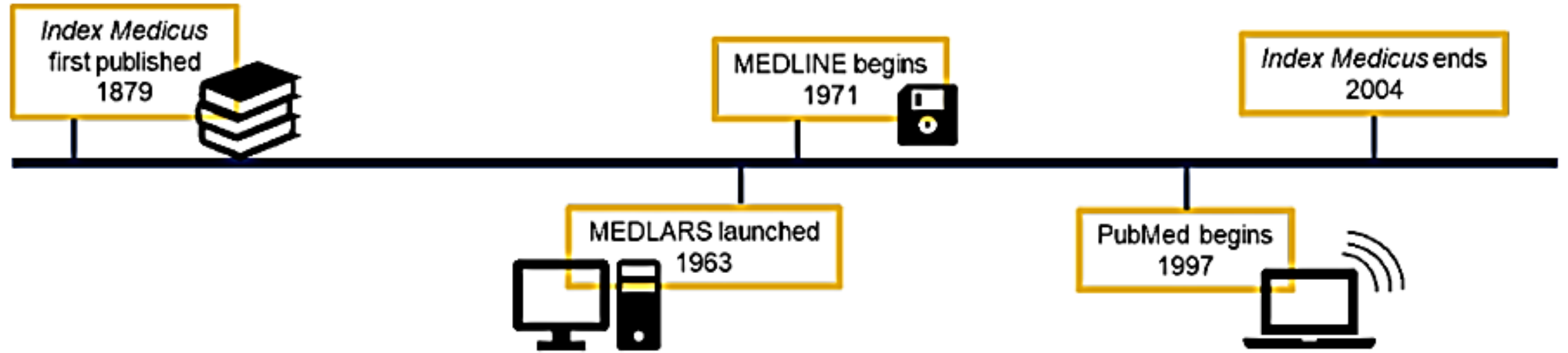
برای این که بدانیم مدلاین چگونه ایجاد شده بهتر است تاریخچه کوتاهی از آن بخوانیم :

کتابخانه ملی پزشکی آمریکا از سال ۱۸۷۹ اقدام به انتشار ماهانه یک کتابچه کرد که ایندکس مدیکوس **Index Medicus** نامیده شد. این کتابچه شامل اطلاعات مربوط به تعداد بسیار زیادی مجله حوزه پزشکی بود که مشخصات استنادی ژورنال‌های پزشکی را منتشر می‌کرد. در ایندکس مدیکوس مجلات علوم زیستی و زیست پزشکی در دو بخش براساس موضوع و مولف دسته بندی می‌شدند .

با پیشرفت تکنولوژی و ورود کامپیوتر ،مدیران این کتابخانه در سال ۱۹۶۴ تصمیم گرفتند ایندکس مدیکوس را به صورت الکترونیکی منتشر کنند و در واقع اطلاعات این کتابچه‌ها به کامپیوترها منتقل شد. این سیستم کامپیوتری جدید، **Medical Literature Analysis And Retrieval System** نام گرفت که به اختصار **MEDLARS** نامیده شد. دسترسی به مدلارز از طریق اینترنت ممکن نبود .البته در سال‌های بعد مدلارز از طریق فلاپی و سی دی منتشر شد و در دسترس کتابخانه‌های علمی سراسر دنیا قرار گرفت. با گسترش زیرساخت های مخابراتی در آمریکا در سال ۱۹۷۱ ، **MEDLARS Online** ایجاد شد و برای سهولت تلفظ به جای این عبارت از **MEDLINE** استفاده شد. دسترسی به مدلاین تنها برای تعداد محدودی از کتابخانه‌های دانشگاهی دنیا فراهم بود و امکان استفاده گسترده آن به دلیل نبود اینترنت جهانی میسر نبود.

در نهایت در سال ۱۹۹۶ و با گسترش اینترنت در جهان، مسئولان کتابخانه ملی آمریکا **خبر افتتاح یک موتور جستجوگر با نام PubMed** را اعلام کردند. پابمد در واقع یک ابزار جستجوی آنلاین بود که دسترسی به اطلاعات دیتابیس مدلاین و البته برخی دیگر از دیتابیس‌های علمی را فراهم می‌کرد.

PubMed.gov MEDLINE History



دسترسی رایگان
به مدلاین از
درگاه پابمد



NLM, the World's
Largest Medical
Library produces
MEDLINE



MEDLINE

MEDLINE is a
bibliographic
database with over
29 million citations



These vendors *lease*
MEDLINE from NLM so it
can be searched through
their own interfaces

Free!



PubMED (**Public
MEDLINE**) is NLM's
search engine interface
for MEDLINE





A free archive of life sciences journals

PMC (PUBMED CENTRAL)

PMC دومین بخش بزرگ پایبند و مخزن رایگان دیجیتال پایبند است که دسترسی به متن کامل مقالات حوزه زیست پزشکی و علوم زیستی را فراهم می کند. این مخزن بر اساس سیاست دسترسی آزاد به منابع موسسه ملی سلامت در فوریه سال ۲۰۰۰ به پایبند اضافه شد. در واقع ناشرین می توانند بدون نیاز به نمایه کردن مجله خود در مدلاین و با رعایت قوانین، مقالات خود را مستقیماً در این بانک نمایه سازند. این دسته از مجلات حتماً بایستی از نظر علمی و بر اساس قوانین و اصول خاص مورد تایید کتابخانه ملی پزشکی آمریکا باشند. در حال حاضر (می ۲۰۲۴) بیش از ۱۰ میلیون مقاله در آن وجود دارد که اغلب به زبان انگلیسی است. PMC شامل:

- مقالاتی است که به طور رسمی در یک مجله علمی منتشر شده اند
- مقالاتی که مورد داوری و بررسی دقیق **peer-reviewed** قرار گرفته و برای چاپ در یک مجله پذیرفته شده اند اما هنوز ساختار و قالب نهایی مجله را دارا نیستند
- نسخه های پیش چاپ مقالاتی (**preprint versions**) که قبل از بررسی و داوری در دسترس قرار گرفته اند.

مهم ترین اصل نمایه شدن مقالات در این بخش رایگان بودن آن است.

ژورنال های معتبری از مجموعه های **jama**، **Cambridge Open Access**، **BMJ Open Access**،

Oxford Open، **Thieme Open Access**، **Wiley-Blackwell Online Open**، **Springer Open Choice** و ... در پایبند سنترال وجود دارند.

مجلات PMC

آیا PMC حاوی متن کامل مقالات همه مجلاتی است که در آرشیو آن هستند؟

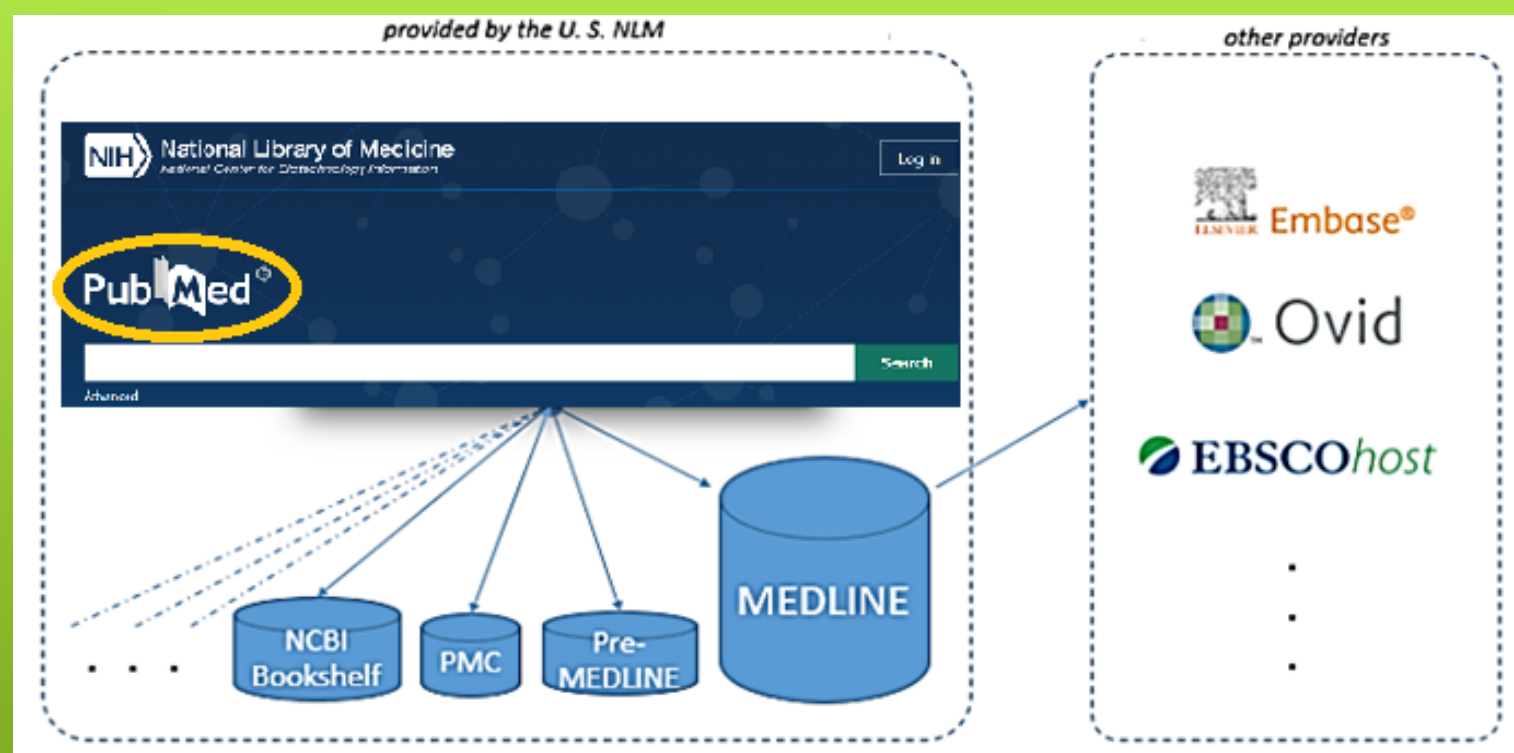
پاسخ ، خیر است؛ مجلات نمایه شده در پابمد سنترال از جهت در اختیار گذاشتن مقالات به ۳ دسته تقسیم می شوند.

- مشارکت کامل : مجلاتی که همه مقالات خود را بعد از انتشار و بدون هیچ محدودیتی در اختیار قرار می دهند.
- NIH Portfolio: این مجلات تمام مقالاتی انتشار یافته ای که توسط NIH حمایت و تامین مالی شده اند، را در اختیار قرار می دهند .
- مجلاتی سپرده انتخابی : مجلاتی که بعضی از مقالات خود را در اختیار قرار می دهند. این مجلات معمولاً توسط ناشرانی که یک مدل انتشار ترکیبی ارائه می دهند، به عنوان مثال، مجلات مبتنی بر اشتراک که در آنها مقالات منتخب به عنوان دسترسی آزاد منتشر می شوند، یا ناشرانی که می خواهند از سیاست های یک سرمایه گذار خاص حمایت کنند که نیاز به ارائه مقالات در PMC دارند، استفاده می شود.

تفاوت میان پابمد و پابمد سنترال چیست؟

PubMed is a database of citations and abstracts. It does not include full text articles, although it may link to a full text article in PubMed Central or on the publisher's website.

PMC is a full-text archive of biomedical and life sciences literature, offering free access to its contents.



PubMed Central (PMC)

A digital archive



BOOKSHELF

سومین بخش PubMed، استنادات مرتبط با کتاب‌ها و برخی از فصل‌های جداگانه موجود در Bookshelf یا همان قفسه کتاب است.

Bookshelf یک مجموعه آنلاین و آرشیوی از متن کامل برخی کتاب‌ها، گزارش‌ها، داده و سایر اسناد مربوط به علوم زیستی و بهداشتی است.

قفسه کتاب از سال ۱۹۹۹ میلادی تدوین شده است و تاکنون بیش از ۹۰۰۰۰ عنوان کتاب درسی، مطالعات مرور نظامند، گزارش‌های فنی، راهنماهای بالینی، اسناد خاکستری (این منابع شامل پایان‌نامه‌ها، گزارش‌های کمیته‌ها، خبرنامه‌ها، گزارش‌های فنی، دولتی، تحقیقاتی، گزارش‌های سفر، مقالات همایش‌ها، نامه‌های الکترونیکی، بحث‌های مجازی، وب‌سایت‌ها و نظایر آن‌ها می‌باشند که عموماً بدون نظارت ناشران تجاری تولید می‌شوند.) را شامل می‌شود.

اهمیت مقاله PUBMED

مقالاتی که در نشریات ایندکس شده در پابمد منتشر می شود مقاله پابمد نام دارند که از اعتبار و ارزش علمی بالایی در سطح جهان و ایران برخوردار هستند. چاپ مقاله در این پایگاه طبق استانداردها و معیار های علمی بالایی انجام می شود از این رو مقالات ارسالی برای اینکه شرایط چاپ شدن در این مجلات و رسیدن به استانداردهای ژورنال های پابمد را داشته باشند باید دارای ساختار علمی و منسجمی باشند. مقاله ای که به مجلات پابمد ارسال می شود توسط هیئت داوری متخصص در زمینه موضوع مقاله مورد ارزیابی و گزینش قرار می گیرد و پس از تایید شدن قابلیت و توانایی چاپ شدن را پیدا می کنند.

NAVIGATING HOME PAGE





Search

Advanced

PubMed® comprises more than 37 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full text content from PubMed Central and publisher web sites.



Learn

About PubMed
FAQs & User Guide
Finding Full Text



Find

Advanced Search
Clinical Queries
Single Citation Matcher



Download

E-utilities API
FTP
Batch Citation Matcher



Explore

MeSH Database
Journals

Trending Articles

PubMed records with recent increases in activity

Xylitol is prothrombotic and associated with cardiovascular risk.
Witkowski M, et al. Eur Heart J. 2024. PMID: 38842092

A disease-associated gene desert directs macrophage inflammation through ETS2.
Stankey CT, et al. Nature. 2024. PMID: 38839969

Discovery of antimicrobial peptides in the global microbiome with machine learning.
Santos Júnior CD, et al. Cell. 2024. PMID: 38843834

Effects of intensive lifestyle changes on the progression of mild cognitive impairment or early dementia due to Alzheimer's

Latest Literature

New articles from highly accessed journals

Am J Clin Nutr (1)

Blood (3)

Cochrane Database Syst Rev (1)

J Biol Chem (2)

JAMA (2)

Lancet (2)

Nature (18)

PLoS One (70)

به PUBMED
خوش آمدید

به PUBMED خوش آمدید

بیاید با نگاهی گذرا به صفحه اصلی PubMed شروع کنیم.

مهمترین چیز در این صفحه، کادر جستجوی بزرگ است، زیرا بیشترین چیزی که از PubMed برای آن استفاده خواهید کرد جستجو است



Log in

PubMed®

Search

Advanced

PubMed® comprises more than 37 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full text content from PubMed Central and publisher web sites.

Search

Advanced

PubMed® comprises more than 37 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full text content from PubMed Central and publisher web sites.

امکانات و ویژگی های پیشرفته و تخصصی



Learn

About PubMed
FAQs & User Guide
Finding Full Text



Find

Advanced Search
Clinical Queries
Single Citation Matcher



Download

E-utilities API
FTP
Batch Citation Matcher



Explore

MeSH Database
Journals

به غیر از کادر جستجو چند مورد دیگر نیز در صفحه اصلی پابمد وجود دارد که جهت اطلاع ، باید نگاهی گذرا به آنها بیندازیم.

اگر کمی به پایین اسکرول کنید، تعدادی از ویژگی های پیشرفته یا تخصصی را مشاهده می کنید: **Learn** , **Find** , **Download** , **Explore**

▶ در بخش **Learn** پیوند پرسش های متداول و راهنمای کاربر بسیار کاربردی هستند.

▶ بخش **Find** با پیوندهای جستجوی پیشرفته و پرسش های بالینی و جستجوی استنادات از پرکاربردترین امکانات Pubmed است.

▶ بخش **Explore** با پیوند به اصطلاحنامه **MeSH** و فهرست ژورنال ها، اهمیت خاص خود را دارد.

▶ در بخش **Download** دسترسی به ابزاری برای بازیابی ID مقالات در پابمد و پابمدسنترال به صورت گروهی و **E-utilities** مجموعه ای از قوانین، پروتکل ها و ابزارها برای ساختن نرم افزار و برنامه های کاربردی وجود دارد.

**Learn**

About PubMed
FAQs & User Guide
Finding Full Text

**Find**

Advanced Search
Clinical Queries
Single Citation Matcher

**Download**

E-utilities API
FTP
Batch Citation Matcher

**Explore**

MeSH Database
Journals

TRENDING ARTICLES & LATEST LITERATURE

در بخش انتهایی صفحه اصلی، بخش «مقالات پرتعداد» را در سمت چپ خواهید دید.

درست مانند توییت‌ها یا اینستاگرام و سایر شبکه‌های پیام‌رسان در رسانه‌های اجتماعی که دارای موضوعات ترند (فراگیر) هستند، این بخش مقالاتی را برجسته می‌کند که اخیراً در فعالیت کاربر افزایش یافته است. این مقاله‌ها لزوماً جدیدترین نیستند، اما بازدید و توجه کاربران به آن‌ها به طور ناگهانی افزایش یافته است مثلاً درج و مطرح شدن در اخبار گوناگون یا پس از اعلام جایزه نوبل؛ مقالات قدیمی برندگان اغلب در مقالات پرتعداد ظاهر می‌شوند.

«جدیدترین مقالات» هم همانطور که مشخص است مقالاتی هستند که به تازگی منتشر شده‌اند.

مقالات ترند یا پرتعداد و پربازدید

Trending Articles

PubMed records with recent increases in activity

Xylitol is prothrombotic and associated with cardiovascular risk.
Witkowski M, et al. Eur Heart J. 2024. PMID: 38842092

A disease-associated gene desert directs macrophage inflammation through ETS2.

Stankey CT, et al. Nature. 2024. PMID: 38839969

جدیدترین مقالات

Latest Literature

New articles from highly accessed journals

Am Heart J (1)

Am J Clin Nutr (2)

Ann Oncol (1)

Arch Phys Med Rehabil (4)

عضویت در PUBMED

Log in



eRA Commons



Google Account



ORCID



Login.gov



Microsoft



NIH Account



NCBI Account

more login options

New here? [Sign up](#)

برای استفاده از امکانات پایمد و در اختیار داشتن فضایی که بتوانیم نتایج جستجو، فایل ها و داده های مورد نظر را ذخیره و مدیریت کنیم، می توانیم در آن ثبت نام کنیم؛ برای این منظور روی **LogIn** در گوشه سمت راست صفحه اصلی کلیک و از یکی از درگاه های ارائه شده نسبت به عضویت اقدام می کنیم. **با این کار همزمان در کل**

پایگاه NCBI عضو می شویم

SEARCHING ON PUBMED



انواع جستجو در PUBMED

- جستجوی ساده
- جستجوی پیشرفته
- جستجو در MeSH
- جستجوی یک مدرک خاص Single Citation Matcher
- جستجو در Clinical Queries
- جستجو در NLM Catalog

استراتژی جستجو

برای انجام جستجو و ایجاد استراتژی جستجو در پابمد و سایر پایگاه های اطلاعاتی ابتدا باید مراحل ذیل را در نظر داشته باشیم :

تعیین نیاز اطلاعاتی و کلیدواژه ها ، تعیین کلیدواژه های مرتبط و مترادف ، ترکیب درست کلیدواژه ها



...ایجاد استراتژی جستجو تعیین نیاز اطلاعاتی و کلیدواژه ها

دقیقا به دنبال چه چیزی هستیم ، نیاز اطلاعاتی ما و مفاهیم و کلمات کلیدی موضوع مورد جستجوی ما چیست تا بتوانیم استراتژی جستجوی خوب و دقیقی طراحی کنیم .

مثلا در سوال زیر کلیدواژه های اصلی کدامند؟

The effect of ginger on blood sugar and urine protein in patients with type 2 diabetes

Ginger blood sugar urine protein type 2 diabetes

...ایجاد استراتژی جستجو تعیین کلیدواژه‌های مرتبط و مترادف

Ginger

- *Zingiber Officinale Rosco*
- Herbal Medicine

blood sugar

- blood glucose

urine protein

- Proteinuria
- Kidney Diseases

type 2 diabetes

- Diabetes Mellitus, Type 2

Diabetic Nephropathies

۲. باید کلیدواژه‌های مرتبط و مترادف را مشخص کنیم یعنی تمام کلماتی که بیانگر موضوع ما هستند؛ برای این منظور می‌توانیم از:

▶ دایره‌المعارف‌ها و واژه‌نامه‌ها (مانند MESH)، متخصصان و اساتید و نهایتاً از مقالات مرتبط با موضوع مدنظر استفاده کنیم.

▶ برای جستجوی کامل و دقیق‌تر از کلیدواژه‌های مرتبط و با مفهوم مشابه استفاده کنیم
مانند: chest Thorax , screening Testing

▶ املاهای مختلف کلمات را در نظر بگیریم مانند: leukemia leukaemia ,
pediatric paediatric

▶ اختصارات را در نظر بگیریم مانند: CRF Chronic renal failure

GERD Gastroesophageal reflux disease

...ایجاد استراتژی جستجو تعیین کلیدواژه‌های مرتبط و مترادف

▶ کوتاه کردن عبارات جستجو **Truncating search terms**

یکی دیگر از راه‌های تعیین کلیدواژه‌های مرتبط کوتاه‌سازی واژه‌هاست. کوتاه‌سازی واژه‌ها را برای گسترده‌تر کردن جستجو جهت شامل شدن همه کلمات مرتبطی که ریشه یکسان دارند می‌توانیم بکار ببریم؛ برای کوتاه‌سازی از علامت‌های متفاوتی استفاده می‌شود که در پابمد علامت * را به کار می‌بریم.

با اضافه کردن * به ریشه کلمه به‌عنوان مثال وقتی واژه **child*** وارد شود علاوه بر واژه اصلی واژه‌های **childish –childlike-** **children** نیز بازیابی می‌شوند. ... **Med* Medical , Medicine , Meditation...**

toxic* finds:
toxic
toxicity
toxicology, etc.

نکته: کوتاه‌سازی بیش از حد باعث بازیابی نتایج غیرمرتبط می‌شود. حداقل چهار کاراکتر باید در عبارت کوتاه شده ارائه شود.

Surg*

Surgery , surgeries , Surgical , ...

...ایجاد استراتیژی جستجو ترکیب کلیدواژه ها

در مرحله سوم باید کلیدواژه ها را ترکیب کنیم

□ از عملگرهای منطقی AND OR NOT برای ترکیب کلیدواژه‌های اصلی استفاده می کنیم مترادف ها را با OR ترکیب می کنیم

□ برای جستجوی عبارتی یعنی دو یا چند کلمه دقیقا کنار هم قرار گرفته باشند از علامت گیومه (نقل قول) « » استفاده می کنیم. هنگامی که از گیومه استفاده می کنیم، در واقع به موتور جستجو (پابمد) می گوییم که تنها داده هایی را که شامل این اصطلاحات هستند بازیابی کند. دقیقا همانطور که آنها را به ترتیب، جهت، و غیره تایپ کرده ایم بنابراین نتایج فوق العاده متمرکزی پس از استفاده از گیومه بدست می آوریم.

“intensive care unit” “high blood pressure“ “Hand hygiene” “Health care centres” “Infection control”

▶ برای جستجوی عبارتی شامل یک عبارت کوتاه، از قالب‌های زیر استفاده کنید:

عبارت را در دو گیومه قرار دهید: "breast feed"

از یک برجسب جستجو استفاده کنید: breast feed*[tiab]

از خط فاصله استفاده کنید: breast-feed*

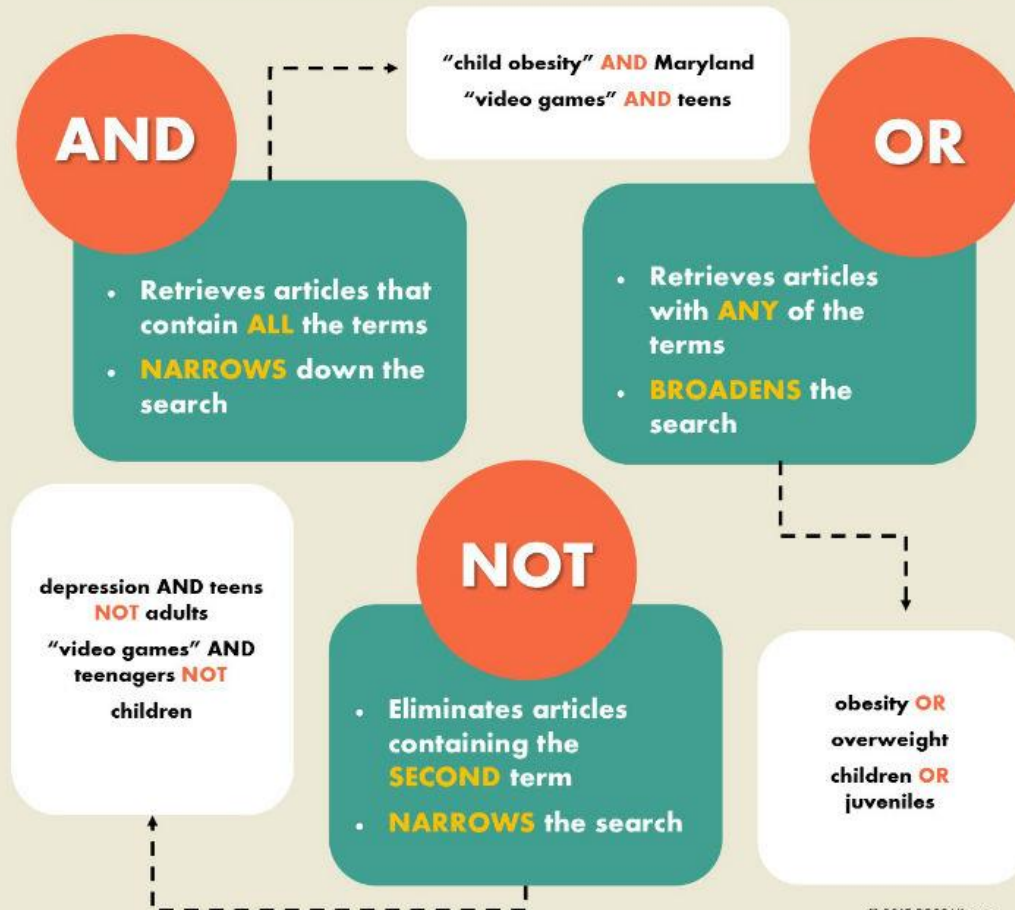
□ جستجوی ترکیبی و گروه بندی کلمات را برای کلیدواژه‌های مترادف به کار ببریم یعنی یک کلمه حتما باشد و همراه با یکی از دو کلمه دیگر بیاید که از حالت پرانتز باید استفاده کنیم مانند:

(stroke OR cerebrovascular accident) AND hypertension

(stress OR pressure OR tension) AND nurse*

BOOLEAN OPERATORS

Utilizing **Boolean Operators** when searching will provide better, and more accurate, results



عملگرهای منطقی

AND

وقتی ترکیبی از دو یا چند کلمه کلیدی برای سرچ مورد نیاز است.

OR

وقتی یکی از دو کلمه کلیدی را می خواهید سرچ کنید.

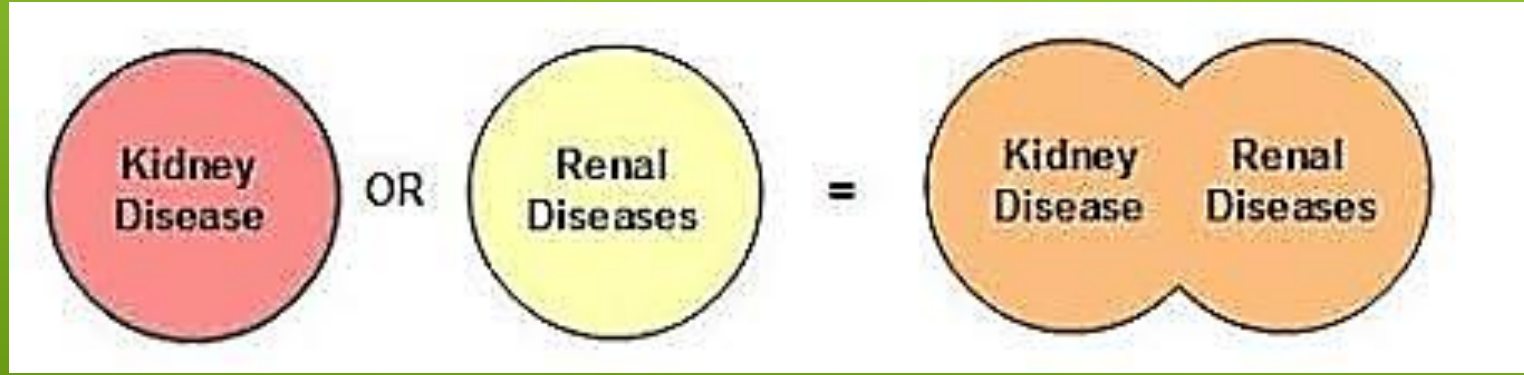
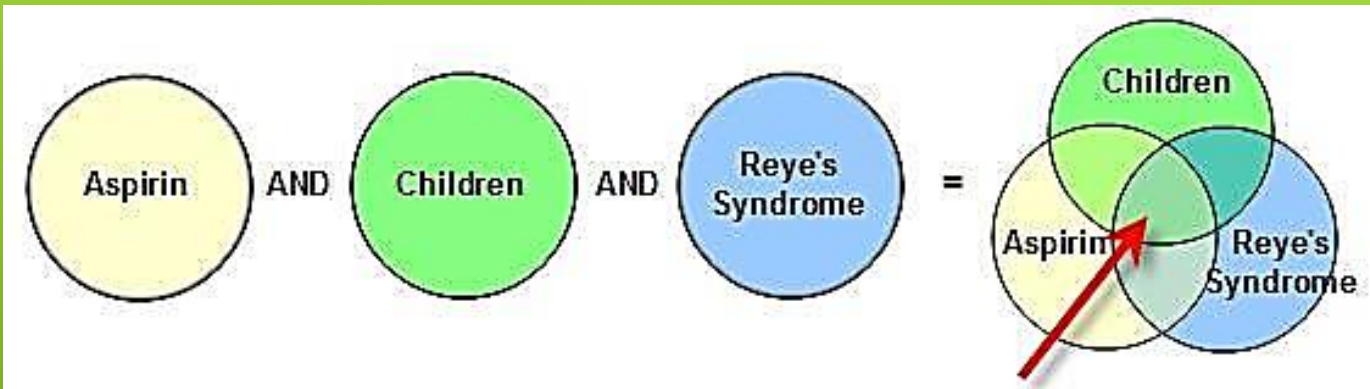
NOT

وقتی در سرچ خود نمی خواهید کلمه مور نظر باشد

Boolean Operators

عملگرهای منطقی

Advanced search page...



Boolean Operators MUST Be CAPITALIZED in PubMed

The relationship between body mass index and metabolic diseases

موضوع پژوهش

body mass index

metabolic diseases

BMI , Weight , obesity

metabolic disorders , metabolic syndrome , "Metabolic Diseases"[Mesh] , "Metabolic Syndrome"[Mesh] ,
metabolism , insulin resistance syndrome ,

۳. ترکیب همه کلیدواژه ها با عملگرهای منطقی و نشانه های فیلد (مستجموی میدانی)

((((("Metabolic Diseases"[Mesh]) OR "metabolic disorders" OR "Metabolic Syndrome"[Mesh]) OR
"Insulin Resistance"[Mesh]) AND "Body Mass Index"[Mesh]) AND "Obesity"[Mesh]) AND (metabolic
disorders[Title/Abstract])

۱. تعیین کلیدواژه های اصلی

۲. تعیین کلیدواژه های مرتبط و مترادف عام و مش

مثال

PublMed®

Advanced Create alert Create RSS User Guide

Save Email Send to Sort by: Publication date Display options

498 results Page 1 of 50

RESULTS BY YEAR

1991 2023

Labisia pumila standardized extract (SKF7®) reduces percentage of waist circumference and waist-to-height ratio in individuals with obesity.

1

Cite Swama Nantha Y, Vijayasingham S, Adam NL, Vengadasalam P, Ismail M, Ali N, Chang LC, Ling LYL, Tee TT, Cheah YH.

Share Diabetes Obes Metab. 2023 Nov;25(11):3298-3306. doi: 10.1111/dom.15229. Epub 2023 Aug 8. PMID: 37551550 Clinical Trial.

AIM: Evidence from the literature points towards a viable choice of utilizing Labisia pumila to improve the metabolic profile in animal studies. To that end, this prospective study was designed to assess the

نکته های کاربردی در جستجوی پابمد

- ▶ جستجوی میدانی Searching Field توانایی محدود کردن به فیلدی خاص مانند Author, Abstract, Title, Keyword, برای جستجو می توانیم از انواع نشانه های فیلد (field tag) که در پابمد وجود دارد استفاده کنیم. مثلا برای جستجوی نام نویسنده از نشانه [au] استفاده کنیم. برای مثال "[au]smith j"
- ▶ برای جستجوی انواع مقالات مروری سیستماتیک در PubMed، عبارات جستجوی خود را به همراه AND systematic[sb] در کادر جستجو وارد می کنیم. البته می توانیم از فیلتر نوع مقاله مرور سیستماتیک در ستون سمت چپ صفحه نتایج استفاده می کنیم.
- ▶ PubMed غالب جستجوهای عبارتی را شناسایی می کند که باید در گیومه قرار داده شوند مانند "gastric ulcer"
- ▶ PubMed برای جستجوی عبارتی از phrase index استفاده می کند که می توان در بخش جستجوی پیشرفته با ابزاری به نام show index به آن دسترسی پیدا کرد.
- ▶ برای جستجوی عبارتی که در show index یافت نمی شود، از جستجوی مجاورتی با فاصله صفر استفاده کنید (به عنوان مثال "[tiab:~0]" "cognitive impairment in multiple sclerosis")
- ▶ PubMed معمولا خط فاصله ها را می شناسد مثلا covid-19 vaccine

نحوه جستجوی منابع بر اساس نام نویسنده

- نام و نام خانوادگی نویسنده را بدون هیچ علامت اضافی در کادر جستجو وارد کنید.
 - اگر تنها فامیل نویسنده را می‌دانید، ابتدا فامیل نویسنده را در کادر جستجو وارد کنید و به دنبال آن تگ [au] را درج کنید، مانند **brody[au]**
 - اگر مایل هستید که تنها مقالاتی از نویسنده را بیابید که او نقش نویسنده اول را در آن‌ها داشته است، باید به دنبال فامیل نویسنده از تگ [1au] استفاده نمایید.
 - اگر مقالاتی از یک نویسنده مدنظر شما است که نقش آخرین نویسنده را در آن‌ها داشته است، از تگ [lastau] استفاده نمایید.
- مسیر آسان تر برای بازیابی نام نویسنده استفاده از جستجوی پیشرفته است. در این صفحه می‌توانیم با انتخاب یکی از گزینه‌های مربوط به نام نویسنده در منوی کشویی، مقالات را بر اساس نویسنده آن‌ها جستجو کنید.**

لازم به ذکر است که جستجوی نویسندگان بر اساس نام و نام خانوادگی کامل آن‌ها تنها برای مقالات ۲۰۰۲ به بعد میسر است، چراکه پیش از آن در پابمد از مخفف اسامی استفاده می‌شده است. هنگامی که اسم نویسنده‌ای را وارد می‌کنید، سیستم به صورت خودکار آن را مخفف کرده و به دنبال مخفف آن نیز خواهد گشت.

نشانه های فیلد (FIELD TAG)

پر کاربرد ترین نشانه های فیلد در پایمد

Title/Abstract [TIAB] Affiliation [AD] MeSH Major Topic [MAJR] Title [TI]

MeSH Terms [MH] MeSH Subheadings [SH] Subset [SB]

First Author Name [1AU] Author [AU] Secondary Source ID [SI]

Text Words [TW] All Fields [ALL] Journal Title [TA] Publication Type [pt]

Volume [VI] Issue [IP] NLM Unique ID [JID] Filter [FILTER]

Transliterated Title [TT] Corporate Author [CN] Language [LA]

Entrez Date [EDAT] Grant Number [GR] Other Term [OT]

MeSH Date [MHDA] Last Author [LASTAU] Full Author Name [FAU]



جستجوی ساده و پیشرفته در پایمد

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

Log in

PubMed[®]

جستجوی ساده

جستجوی پیشرفته

Advanced

Search

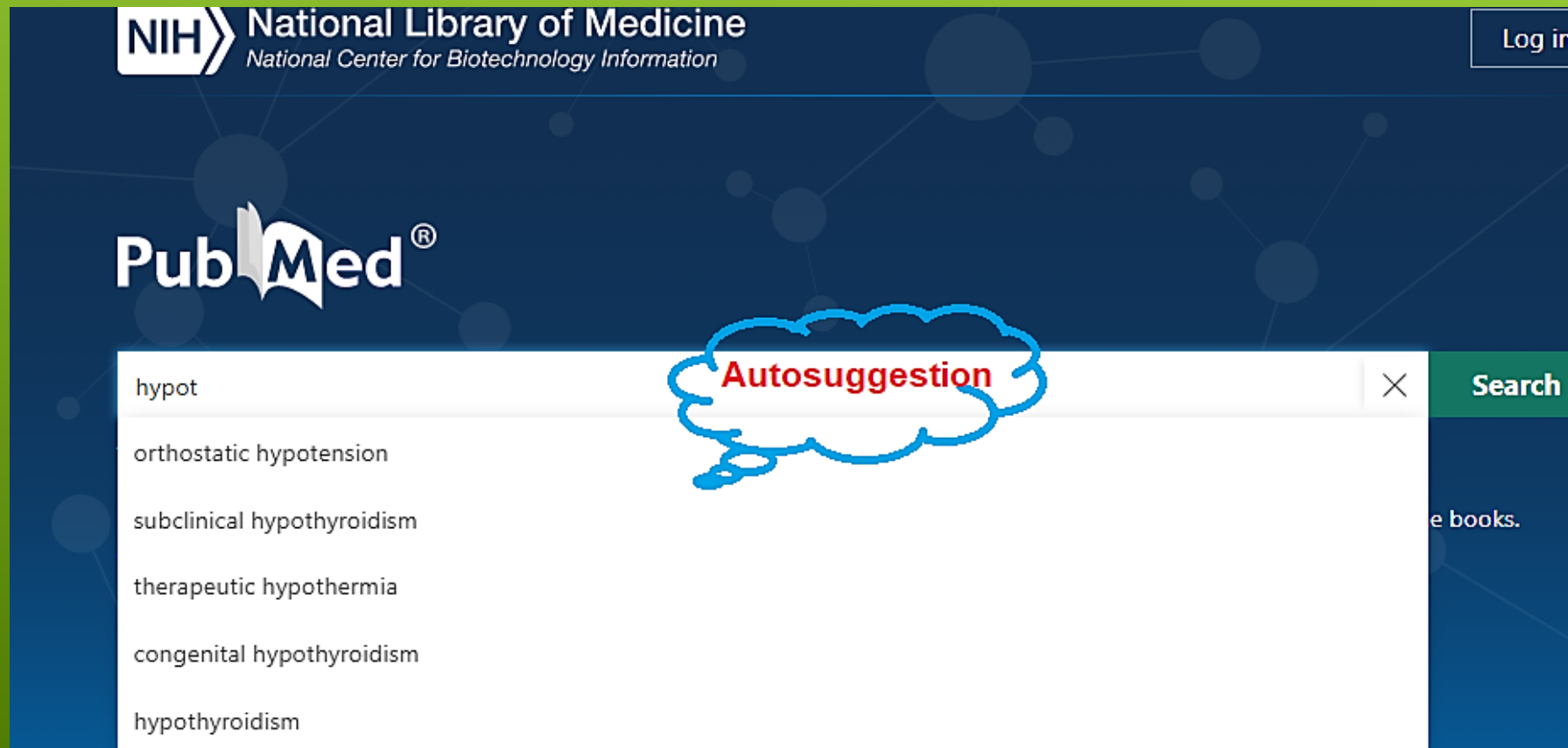
PubMed[®] comprises more than 35 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full text content from PubMed Central and publisher web sites.

BASIC SEARCH

▶ در جستجوی ساده با وارد کردن چند حرف از کلیدواژه مورد نظر و با استفاده از امکان پیشنهاد خودکار پابمد

Automatic Term Mapping (ATM) ▶

▶ که به صورت خودکار ظاهر می شود می توان کلمه یا اصطلاح مورد نظر را با سهولت و سرعت بیشتری پیدا کرد.



NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

Log in

PubMed®

hypot

Autosuggestion

- orthostatic hypotension
- subclinical hypothyroidism
- therapeutic hypothermia
- congenital hypothyroidism
- hypothyroidism


Search

e books.

ADVANCED SEARCH

- ▶ در جستجوی پیشرفته می توان جستجو را به فیلدهای مختلفی از جمله نام نویسنده ، ویراستار، عنوان کتاب و ژورنال، تاریخ ، سرعنوان های موضوعی مش و چکیده و ...محدود نمود. از عملگرهای منطقی در این جستجو می توان بهره مند شد.
- ▶ تاریخچه جستجو و ترکیب و ساخت جستجوی جدید از تاریخچه نیز در این نوع جستجو قابل مشاهده و انجام است.
- ▶ جهت جستجوی فرمت خاصی از انتشارات مانند گایدلاین ها می توان از فیلد **publication type** در جستجوی پیشرفته استفاده کرد.

ADVANCED SEARCH PAGE

 An official website of the United States government [Here's how you know](#) 

PubMed Advanced Search Builder

PubMed®

User Guide

Add terms to the query box

عملگرهای منطقی

All Fields

Enter a search term

ADD 

Show Index

Affiliation

All Fields

Author

Author - Corporate

Author - First

Author - Identifier

Author - Last

Book

Conflict of Interest Statements

Date - Completion

Date - Create

Date - Entry

Date - MeSH

Date - Modification

Date - Publication

EC/RN Number

Editor

در Query box
استراتژی جستجوی
تدوین شده نمایش داده
می شود

امکان جستجوی میدانی

you use PubMed your recent searches will appear here.

[CBI Literature Resources](#) [MeSH](#) [PMC](#) [Bookshelf](#) [Disclaimer](#)

Advanced search page... Show index

در جستجوی پیشرفته در مقابل هر کادر جستجو، لینک **Show index** وجود دارد که لیست الفبایی از کلیدواژه های مرتبط با کلیدواژه وارد شده همراه با تعداد رکوردهای موجود در پایمدر را ارائه می کند. در واقع عدد مقابل هر کلیدواژه نشان دهنده تعداد مقالاتی است که شامل آن عبارت یا اصطلاح باشند.

PubMed Advanced Search Builder

PubMed®
User Guide

Add terms to the query box

MeSH Terms

hypertension

ADD

hypertension (316,092) لیست الفبایی از کلیدواژه های مرتبط با کلیدواژه وارد شده همراه با تعداد رکوردهای موجود در پایمدر را ارائه می کند

Show Index

Query box

Enter / edit your search query here

hypertension, malignant (2,633)

hypertension, malignant/analysis (173)

hypertension, malignant/anatomy and histology (207)

hypertension, malignant/blood (156)

Search

History and Search Details

ADVANCED SEARCH PAGE... HISTORY

در بخش **History** با کلیک روی علامت جهت‌نما در قسمت **Details**، کشویی باز خواهد شد که در آن فهرست‌های موضوعی مش **MeSH** مرتبط با عبارت جستجوی شما نمایش داده شده‌اند و با عبارت **[MeSh Terms]** مشخص شده‌اند. شما با استفاده از این عناوین می‌توانید در پایگاه مش به جستجوی منابع و آثار علمی مرتبط با موضوع خود بپردازید. از جمله ویژگی‌های جدید پابمد، تطابق واژگان آمریکایی و انگلیسی و جستجوی خودکار آنها در جستجوی ساده می‌باشد.

History and Search Details Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#6	...	⌵	Search: rheumatoid arthritis skin ("arthritis, rheumatoid"[MeSH Terms] OR ("arthritis"[All Fields] AND "rheumatoid"[All Fields]) OR "rheumatoid arthritis"[All Fields] OR ("rheumatoid"[All Fields] AND "arthritis"[All Fields])) AND ("skin"[MeSH Terms] OR "skin"[All Fields]) Translations rheumatoid arthritis: "arthritis, rheumatoid"[MeSH Terms] OR ("arthritis"[All Fields] AND "rheumatoid"[All Fields]) OR "rheumatoid arthritis"[All Fields] OR ("rheumatoid"[All Fields] AND "arthritis"[All Fields]) skin: "skin"[MeSH Terms] OR "skin"[All Fields]	6,281	00:59:54

Search	Actions	Details	Query
#1	...	⌵	Search: anesthesia "anaesthesia"[All Fields] OR anesthesia [MeSH Terms] OR "anesthesia"[All Fields] OR "anaesthesias"[All Fields] OR "anesthesias"[All Fields] Translations anesthesia: "anaesthesia" [All Fields] OR "anesthesia"[MeSH Terms] OR "anesthesia"[All Fields] OR "anaesthesias"[All Fields] OR "anesthesias"[All Fields]



heart failure

Advanced Create alert Create RSS

Save

Email

Send to

Sort

MY NCBI FILTERS

330,751 results

RESULTS BY YEAR



Clinical epidemiology of heart failure

1 Mosterd A, Hoes AW.

Cite Heart. 2007 Sep;93(9):1137-46. doi: 10.1136/hrt.2007.142113

PMID: 17699180 [Free PMC article.](#) [Review](#)

Share The aim of this paper is to review the clinical epidemiology of heart failure.



"heart failure"

Advanced Create alert Create RSS

Save

Email

Send to

Sort

MY NCBI FILTERS

274,801 results

تعداد نتایج با گیومه

RESULTS BY YEAR



Clinical epidemiology of heart failure

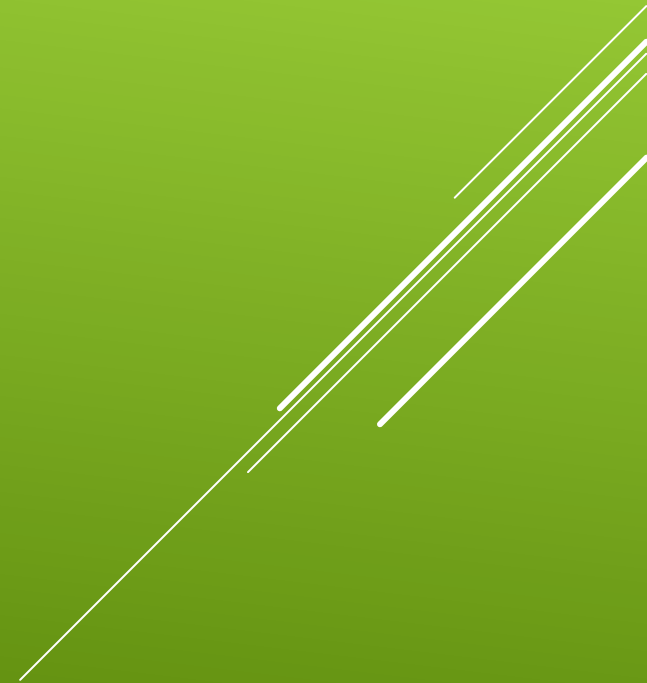
1 Mosterd A, Hoes AW.

Cite Heart. 2007 Sep;93(9):1137-46. doi: 10.1136/hrt.2007.142113

اکثر موتورهای جستجو کلماتی را که داخل علامت گیومه باشند به عنوان یک عبارت در نظر می گیرند. هرچه واژه اخص تر باشد نتایج جستجو مرتبط تر است.



OVERVIEW OF RESULTS PAGE



ذخیره نتایج

Save

Email

Send to

مرتب سازی نتایج بر

Sorted by: Best match

Display options

MY NCBI

ستون فیلتر نتایج

24 results

تعداد نتایج

اساس بر: نتایج



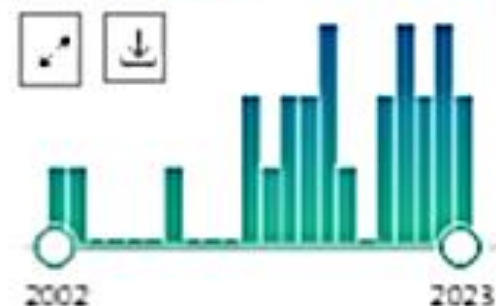
Page

1

of 3



Filters applied: Meta Analysis, Review, Systematic Review. Clear all



TEXT AVAILABILITY

- Abstract
- Free full text
- Full text

ARTICLE ATTRIBUTE

- Associated data

[Heart failure due to primary hypothyroidism. Case report and review].

عنوان مقاله

1 Curotto Grasiola J, Parquet C, Peressotti B, Colombo Vifa N, Riccelli S, Cordero D, Machado R. Rev Med Inst Mex Seguro Soc. 2020 Apr 13;58(2):206-211. doi: 10.24875/RMIMS5.120000019

نویسندگان و

اطلاعات

کتابشناختی

Share PMID: 34101566 Free article. Review. Spanish.

BACKGROUND: There are well recognized **relationship** between thyroid hormones, **heart** and peripheral vascular system. Thyroid hormones have relevant actions on the **heart** and circulation generate multiple effects including hemodynamic changes and exert mediated ...

شماره شناسایی مقاله در پایگاه

نوع مقاله

زبان مقاله

2 Challenges in the Management of Atrial Fibrillation With Subclinical Hyperthyroidism.

Cite Gencer B, Cappola AR, Rodondi N, Collet TH. Front Endocrinol (Lausanne). 2022 Jan 4;12:795492. doi: 10.3389/fendo.2021.795492. eCollection 2021.

Share PMID: 35058884 Free PMC article. Review.

Atrial fibrillation is the most commonly diagnosed cardiac arrhythmia and has been associated with an increased risk of mortality, **heart failure**, stroke, and depression. Mechanistic data from animal and

امکانات صفحه نتایج و چکیده

DISPLAY, SORT, AND NAVIGATE, CITE, SAVE, AND SHARE

صفحه نتایج

- Save citations temporarily using the Clipboard
- Save citations indefinitely using My NCBI Collections
- Save citations as a text file
- Cite an article
- Export citations into citation management software
- Email citations
- Create an email alert for a search
- Create an RSS feed for a search
- Print your search results
- Get a permalink to bookmark or share your search
- Download PubMed data

صفحه چکیده

- Understanding your search results
- Display an abstract
- Changing the display format of search results
- Showing more results
- Sorting your results
- Finding the full text article
- Figures
- Similar articles
- Cited by
- References
- Navigating searches with more than 10,000 results
- Discovering related data in NCBI databases
- Find related resources using LinkOut
- Reporting broken or problem links

مروری بر صفحه نتایج آنچه در صفحه نتایج می بینیم

- ۱- عنوان مقاله
- ۲- نویسنده / گان
- ۳- عنوان مجله
- ۴- تاریخ انتشار
- ۵- نوع مقاله
- ۶- چکیده مختصر
- ۷- DOI یا شناسگر اشیاء دیجیتالی که سرنام عبارت **Digital Object Identifier** است، شامل مجموعه ای از اعداد و گاهی حروف و علامت هاست که به هر نوع منبع دیجیتالی اختصاص می یابد.
- ۸- **PMID (Pubmed Indexed for Medline)** که کارایی بسیار شبیه به DOI دارد و شماره اختصاصی به هر منبع ایندکس شده در پابمد می باشد.
- ۹- امکانات پالایش نتایج
- ۱۰- امکانات **email , send to, save**
- ۱۱- امکان **share**
- ۱۲- امکانات نوع نمایش نتایج
- ۱۳- امکانات **RSS, Alert**

...مروری بر صفحه نتایج

نتایج بازیابی شده ، بر اساس معیارهایی مانند نوع مقاله، سال انتشار، نحوه دسترسی به اصل مقاله و .. قابل تفکیک هستند. با محدود کردن نتایج، به نتایج مورد نظر نزدیک تر می شویم .

پیش فرض نوع نمایش رکوردها **summary** است که اطلاعات خلاصه هر رکورد را نمایش می دهد و قابل تغییر با سایر فرمت ها از جمله **PMID** نیز هست.

تعداد رکوردها در هر صفحه از ۲۰ تا ۲۰۰ قابل تغییر می باشد.

در ستون پالایش، نتایج جستجو را می توان با فیلترهای انواع مقاله ، انواع دسترسی به متن، تاریخ انتشار، گونه و ... تغییر داد.

Results by year در ستون سمت چپ صفحه نتایج ، نمودار آماری نتایج بر اساس سال نشر و تعداد رکوردها در هر سال و نیز قابلیت دانلود در فرمت اکسل قابل مشاهده است

ARTICLE TYPE

- Books and Documents
- Clinical Study
- Clinical Trial
- Meta-Analysis
- Randomized Controlled Trial
- Review
- Systematic Review

Sorted by: Best match Display options ⚙️

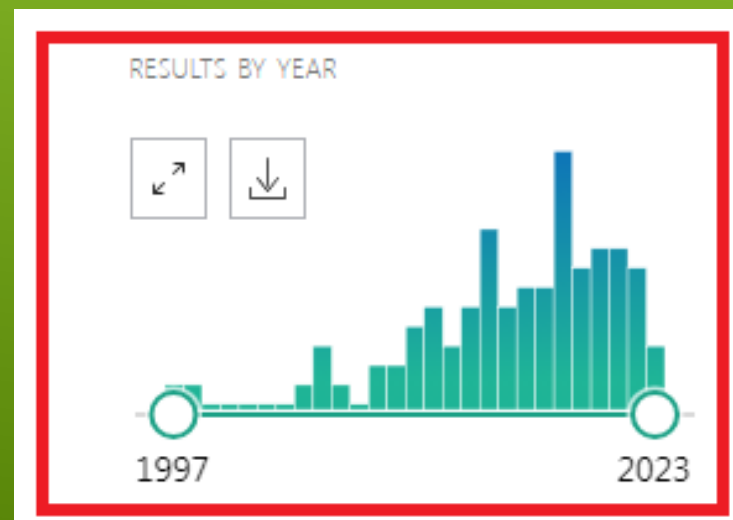
DISPLAY OPTIONS

Format Summary

Sort by Best match

Per page 10

Abstract snippets Show Hide



...مروری بر صفحه نتایج

نتایج بر اساس میزان تطابق و تاریخ انتشار ، نویسنده اول و ژورنال قابل مرتب سازی هستند. می توان نحوه نمایش نتایج را به شکل های زیر تنظیم نمود:

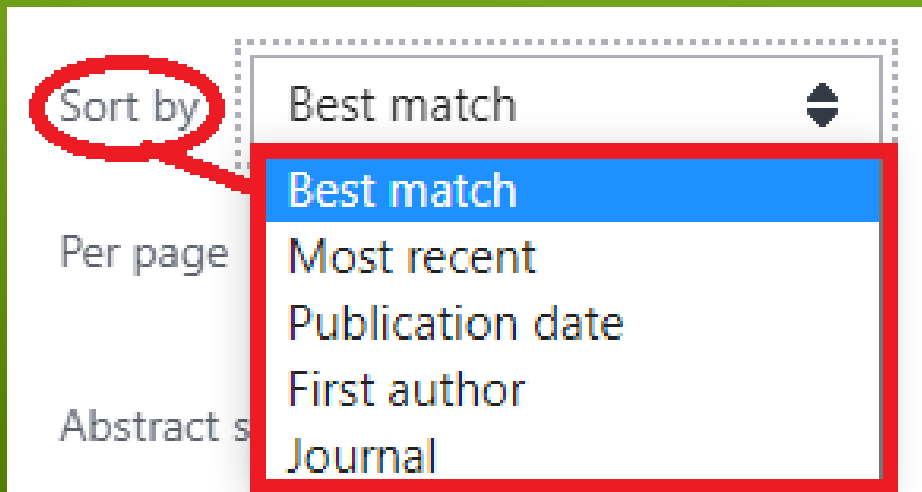
Best match رکوردها بر اساس بیشترین انطباق با استراتژی جستجو مرتب می شوند.

Most Recent رکوردها بر اساس جدیدترین ها در لیست مرتب می شوند.

Publication Date رکوردها بر پایه تاریخ انتشار آنها در صفحه نمایش تنظیم می شوند

First Author رکوردها بر اساس الفبایی نام نویسنده اول مقاله در فهرست مرتب می شوند.

Journal مبنای تنظیم و نمایش رکوردها به صورت الفبایی نام مجله ای است که مقاله در آن منتشر شده است.



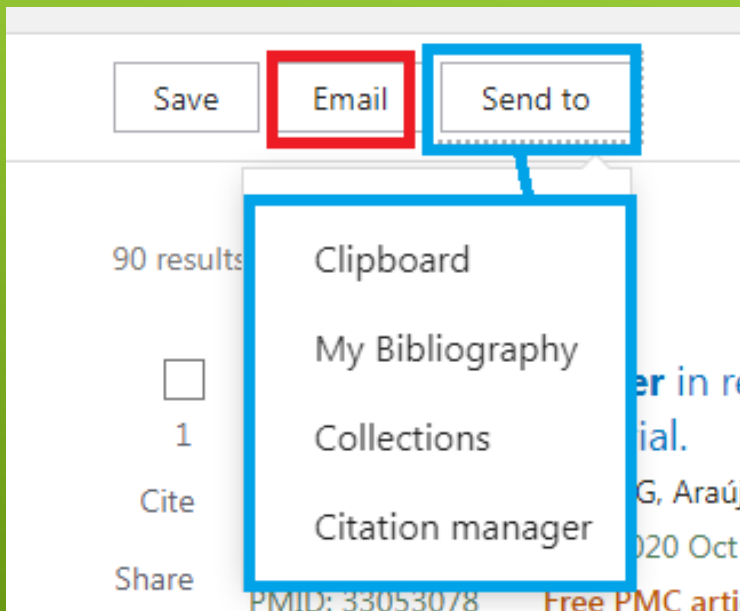
Most Recent تاریخی است که یک رکورد در ابتدا به PubMed اضافه شده، نه تاریخ انتشار.

Publication Date تاریخی که یک مقاله

منتشر شده است



...مروری بر صفحه نتایج



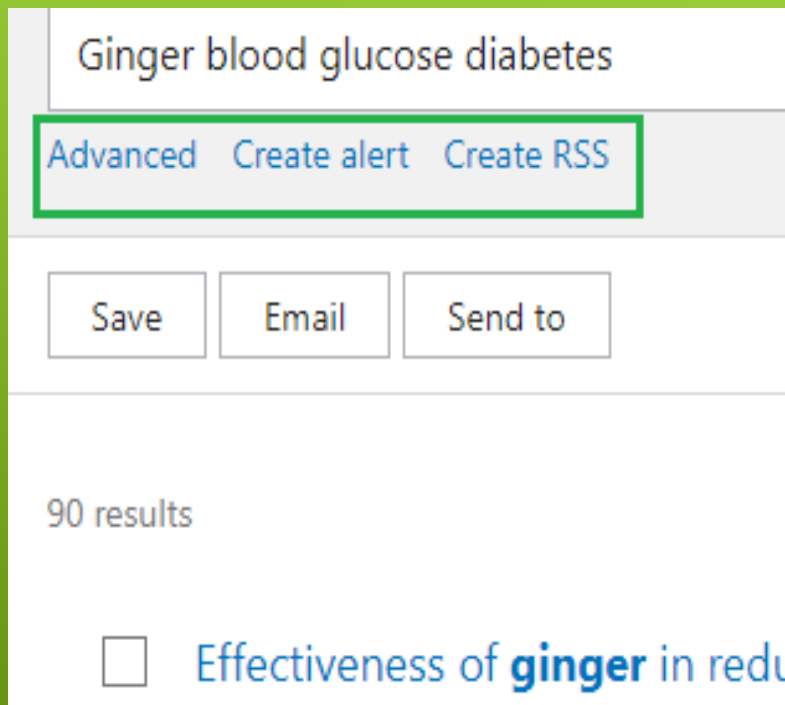
MY BIBLIOGRAPHY و COLLECTION جهت ذخیره نتایج بازیابی و مدیریت آنها استفاده می شود برای استفاده از این ابزارها باید قبلاً ثبت نام کرده باشیم.

CITATION MANAGER جهت انتقال رکورد ها به نرم افزارهای مدیریت منابع مانند اندنوت کاربرد دارد.

CLIPBOARD نگهداری موقت رکوردهای مورد نظر. در این بخش رکوردها به مدت ۸ ساعت ذخیره می شوند حداکثر، تعداد ۵۰۰ مدرک قابل ذخیره است. با خاموش شدن سیستم، حافظه این بخش نیز پاک می گردد.

EMAIL امکان ایمیل رکوردها بدون نیاز به عضویت قبلی در این قسمت فراهم شده است.

...مروری بر صفحه نتایج



CREATE RSS

دریافت آخرین و جدیدترین مقالات در حوزه جستجوی کاربر با نرم افزار **RSS READER** به صورت خودکار و منظم بدون نیاز به ورود مجدد به پایمده

CREATE ALERT

اطلاع رسانی از طریق ایمیل برای جستجوی انجام شده به این معنی که در صورتی که مقالات جدید در حوزه جستجوی کاربر و با همان کلیدواژه ها به پایمده اضافه شده باشد از طریق ایمیل اطلاع رسانی می گردد (نیاز به عضویت در **NCBI**)

ذخیره نتایج جستجو

سه شیوه برای ذخیره نتایج:

۱. مقاله هایی را که می خواهید ذخیره نمایید انتخاب و از منوی **Send to** گزینه **clipboard** را انتخاب کنید.
۲. ثبت نام در پابمد از طریق گزینه **LogIn** و اضافه شدن گزینه **search save** که تمام جستجوها را ذخیره خواهد نمود.
۳. گزینه **Collections** که می توان موارد انتخابی دلخواه را به صورت دائمی ذخیره نمود.

مروری بر اجزاء رکورد (استناد)

Effectiveness of **ginger** in reducing metabolic levels in people with **diabetes**: a randomized clinical trial.

1

Cite

Share

Carvalho GCN, Lira-Neto JCG, Araújo MFM, Freitas RWJF, Zanetti ML, Damasceno MMC.

Rev Lat Am Enfermagem. 2020 Oct 9;28:e3369. doi: 10.1590/1518-8345.3870.3369. eCollection 2020.

PMID: 33053078

Free PMC article.

Clinical Trial.

OBJECTIVE: to evaluate the effectiveness of ginge (*Zingiber officinale*) in reducing **blood** sugar and lipid levels in people with type 2 **diabetes**. METHOD: a randomized and double-blind clinical trial conducted with people with type 2 **diabetes** in primary care fa ...

یک رکورد شامل موارد ذیل می باشد:

عنوان، نویسندگان، عنوان اختصاری ژورنال، تاریخ نشر و شماره و صفحه... DOI که شناسه خاص هر رکورد در فضای دیجیتال است، نوع مقاله که در مثال فوق کارآزمایی بالینی است، PMID که شناسه خاص رکورد در پایمد است، Similar articles که لینک به مقالات مشابه رکورد می باشد

[Effects of nigella sativa on various parameters in Patients of non-alcoholic](#)

Hussain M, Tunio AG, Akhtar L, Shaikh GS.

J Ayub Med Coll Abbottabad. 2017 Jul-Sep;29(3):403-407.

PMID: 29076670

Free Article

متن کامل مقاله به صورت رایگان در اغلب موارد از طریق ناشر قابل دسترس است

[Similar articles](#)

مواردی که در موارد خاص به رکورد اضافه می شوند:

زبان مقاله در مواردی که زبان مقاله به زبانی غیر از انگلیسی باشد نوع زبان را نیز مشخص می کند. free article لینک به متن کامل مقاله در صفحه ناشر و Free PMC Article لینک به متن کامل مقاله در پایمد سنترال PMC که دسترسی به متن کامل را در اغلب موارد فراهم می کند. Epub ahead of print که نشان دهنده انتشار نسخه الکترونیک قبل از نسخه چاپی است

[or psychiatric disorders: Psychopharmacology and neuroscience-based](#)

نسخه الکترونیک زودتر از نسخه چاپی منتشر شده

Leonard BE.

J. 2017 Jul 11;1-19. doi: 10.1080/15622975.2017.1346279 [Epub ahead of print]

[f the effect of exceed critical extracts from Radix Auckland](#)

in H, Zhong Z, Rong X.

o Cai. 2005 Nov;28(11):1017-9

514893

Chinese.

زبان مقاله چینی می باشد

PMID :PubMed indexed for Medline

مروری بر اجزاء رکورد (استناد)

Vitex agnus-castus in premenstrual syndrome: A meta-randomised controlled trials.

1

Cite Csupor D, Lantos T, Hegyi P, Benkó R, Viola R, Gyöngyi Z, Csécei P, Tóth B, Szentesi A, Matuz M. *Complement Ther Med Biotechnol*. 2019;23(1):10.1016/j.ctim.2019.01.001. doi: 10.1016/j.ctim.2019.01.001.

CITE

Csupor D, Lantos T, Hegyi P, Benkó R, Viola R, Gyöngyi Z, Csécei P, Tóth B, Vasas A, Márta K, Rostás I, Szentesi A, Matuz M. Vitex agnus-castus in premenstrual syndrome: A meta-analysis of double-blind randomised controlled trials. *Complement Ther Med Biotechnol*. 2019;23(1):10.1016/j.ctim.2019.01.001. doi: 10.1016/j.ctim.2019.01.001.

Copy Download .nbib Format: NLM

Cite

امکان مشاهده و کپی رفرنس و نیز دانلود فایل مناسب برای انتقال به نرم افزارهای مدیریت منابع را فراهم می کند

Thyroid Function Within the Normal Range, Subclinical Hypothyroidism, and the Risk of Atrial Fibrillation.

1

Cite Baumgartner C, da Costa BR, Collet TH, Feller M, Floriani C, Baumgartner C, Gusssekloo J, den Elzen WPJ, Peeters RP, Luben R, Völzke H, Macfarlane P, Heeringa J, Stott DJ, Westendorp RGJ, Khaw KT. *Thromb Haemostasis*. 2019;119(5):2100-2116. doi: 10.1161/THA.119.045116.

Share

SHARE اشتراک گذاری در شبکه های اجتماعی

PERMALINK

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/3522100/>

Share

امکان اشتراک گذاری در شبکه های اجتماعی را فراهم می کند و از قابلیت های پلتفرم جدید می باشد.

مروری بر صفحه چکیده مقاله

امکانات صفحه چکیده مقاله

PAGE NAVIGATION

< Title & authors

Abstract

Conflict of interest statement

Figures

Similar articles

Cited by

References

Publication types

MeSH terms

Substances

Related information

Grant support

LinkOut - more resources

Advanced User Guide

Search results **صفحه چکیده مقاله** Save Email Send to Display options

Randomized Controlled Trial > Diabetes Obes Metab. 2018 Oct;20(10):2361-2370.
doi: 10.1111/dom.13374. Epub 2018 Jun 25.

The effect of small doses of fructose and allulose on postprandial glucose metabolism in type 2 diabetes: A double-blind, randomized, controlled, acute feeding, equivalence trial

Jarvis C Noronha^{1 2}, Catherine R Braunstein^{1 2}, Andrea J Glenn^{1 2}, Tauseef A Khan^{1 2}, Effie Vigiliouk^{1 2}, Rebecca Noseworthy^{1 2}, Sonia Blanco Mejia^{1 2}, Cyril W C Kendall^{1 2 3}, Thomas M S Wolever^{1 2 4 5}, Lawrence A Leiter^{1 2 4 5}, John L Sievenpiper^{1 2 4 5}

Affiliations + expand
PMID: 29797503 PMCID: PMC6175314 DOI: 10.1111/dom.13374
Free PMC article

FULL TEXT LINKS
WILEY Full Text Article
FREE Full text PMC

ACTIONS
Cite
Collections

SHARE
Twitter Facebook LinkedIn

صفحه چکیده مقاله شامل غالب امکانات صفحه نتایج است. علاوه بر آن، لینک به متن کامل از طریق وبسایت ناشر، وابستگی سازمانی نویسندگان، متن کامل چکیده، لینک به تصاویر مرتبط، لینک به مقالات مرتبط، لینک به مقالات استناد دهنده، رفرنس های مقاله، کلیدواژه های MeSH و LinkOut .. می باشد.

با توجه به اینکه پابمد در اغلب موارد (به غیر از پابمد سنترال) متن کامل مقالات را ارائه نمی کند از سرویس LinkOut استفاده نموده تا کاربران با رعایت حق کپی رایت جهت دریافت متن کامل مقالات به صفحه ناشر دسترسی داشته باشند

متن کامل در PUBMED کجاست؟

برای اینکه بتوانید مقاله ای را به صورت رایگان از pubmed دانلود کنید، معمولاً نیاز به کار خاصی ندارید. اما بعضی مقالات فقط با IP دانشگاهی قابل دانلود رایگان هستند. متن کامل مقالات به دو صورت قابل دسترس هستند:

▶ قابل دسترس از طریق ناشر

-متن کامل مقالات همیشه رایگان نیستند

-در صورت اشتراک موسسه شما، دسترسی به متن کامل امکان پذیر می شود

▶ قابل دسترسی در صورت وجود مقاله در PMC

همانطور که گفتیم PubMed یک پایگاه داده از استنادات است، نه پایگاه داده مقالات تمام متن. با این حال، تقریباً ۷۵ درصد از استنادهای PubMed شامل پیوندهایی برای کمک به شما برای دسترسی به متن کامل است.

و اگر فقط به مقالات منتشر شده در ۱۰ سال گذشته نگاه کنید، بیش از ۹۵ درصد استنادها دارای پیوندهایی به متن کامل هستند. همه این پیوندها به متن کامل رایگان نیستند.

جستجو با MESH DATABASE



NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

MeSH

MeSH

Limits Advanced

MeSH

MeSH (Medical Subject Headings) is the

Using MeSH

More Resources

A screenshot of the NIH National Library of Medicine website. The top header is blue with the NIH logo and text. Below it is a search bar with 'MeSH' in a dropdown menu and a search input field. A red circle highlights the 'MeSH' dropdown. Below the search bar are links for 'Limits' and 'Advanced'. The main content area features a banner image of a forest and a dark blue box with the text 'MeSH (Medical Subject Headings) is the'. At the bottom, there are two buttons: 'Using MeSH' and 'More Resources'.

MeSH چیست ؟

بازیابی معادل کلیدواژه ها در اصطلاحنامه مش

وجود یک اصطلاح برگزیده استاندارد که دربرگیرنده همه مفاهیم آن اصطلاح باشد ضروری است به همین دلیل در همه علوم اصطلاح نامه ها بوجود می آیند تا با استانداردسازی واژه ها به کاربران جهت جستجوی دقیق تر استنادات کمک کنند.

پایگاه های اطلاعاتی مقالات را جمع آوری ، نمایه سازی و چکیده نویسی کنند تا کاربران بتوانند به راحتی اطلاعات مورد نیاز خود را بازیابی کنند. کتابخانه ملی پزشکی آمریکا از اصطلاحنامه MeSH پابمد جهت نمایه سازی استفاده می کند که به صورت سالیانه روزآمد می شود.

مش مخففی است از عبارت **Medical Subject Headings** به معنی سرتیترها و سرعنوان های موضوعات پزشکی. این پایگاه به شما این امکان را می دهد که کلماتی را بیابید و در مقالات خود استفاده کنید که مورد تایید و استفاده بیشتری در مقالات آکادمیک است.

در نمایه سازی، تعیین محتوای موضوعی مقاله و بیان آن در قالب کلید واژه صورت می گیرد.

MESH.. چیست ؟

اصطلاحات مش در ۱۶ شاخه اصلی سازماندهی شده است:

- A. Anatomy
- B. Organisms
- C. Diseases
- D. Chemical and Drugs
- E. Analytical, Diagnostic and Therapeutic Techniques and Equipment
- F. Psychiatry and Psychology
- G. Biological Sciences
- H. Natural Sciences
- I. Anthropology, Education, Sociology and Social Phenomena
- J. Technology, Industry, Agriculture
- K. Humanities
- L. Information Science
- M. Named Groups
- N. Health Care
- V . Publication Characteristics
- Z . Geographic Locations



PubMed از یک سیستم برچسب گذاری (هشتگ، واژگان کنترل شده) استفاده می کند.

اصطلاحات MeSH (سرعنوان های موضوعی) به صورت سلسه مراتبی از موضوعات کلی تر در شاخه های اولیه درخت به سمت موضوعات اختصاصی تر در شاخه های انتهایی چیده شده اند که این چینش صرفا به سبک و سلیقه ی NLM است.

MESH.. چیست ؟

در جستجو از طریق اصطلاحنامه MeSH ، بازیابی مقالات با کلیدواژه مورد جستجو و تمامی مترادف های آن صورت می گیرد؛ زیرا واژه عام تر در برگیرنده اصطلاحات اخص ذیل خود است .می توان در تدوین استراتژی جستجو از این اصطلاحنامه استفاده کرد تا نتایج دقیق تری بازیابی شود.

The screenshot shows the National Library of Medicine (NIH) MeSH search interface. The search term 'breast cancer' is entered in the search box. The results show 'Breast Neoplasms' as the first result, with a description: '1. Tumors or cancer of the human BREAST.' The MeSH logo and the search box are highlighted with red circles and rectangles.

برای مثال، اگر حمله قلبی heart attack را در قسمت جستجو وارد کنید، خواهید دید که این عبارت زیر عبارت « MeSH انفارکتوس میوکارد "myocardial infarction" » نمایه شده است.

مثال معروف دیگر

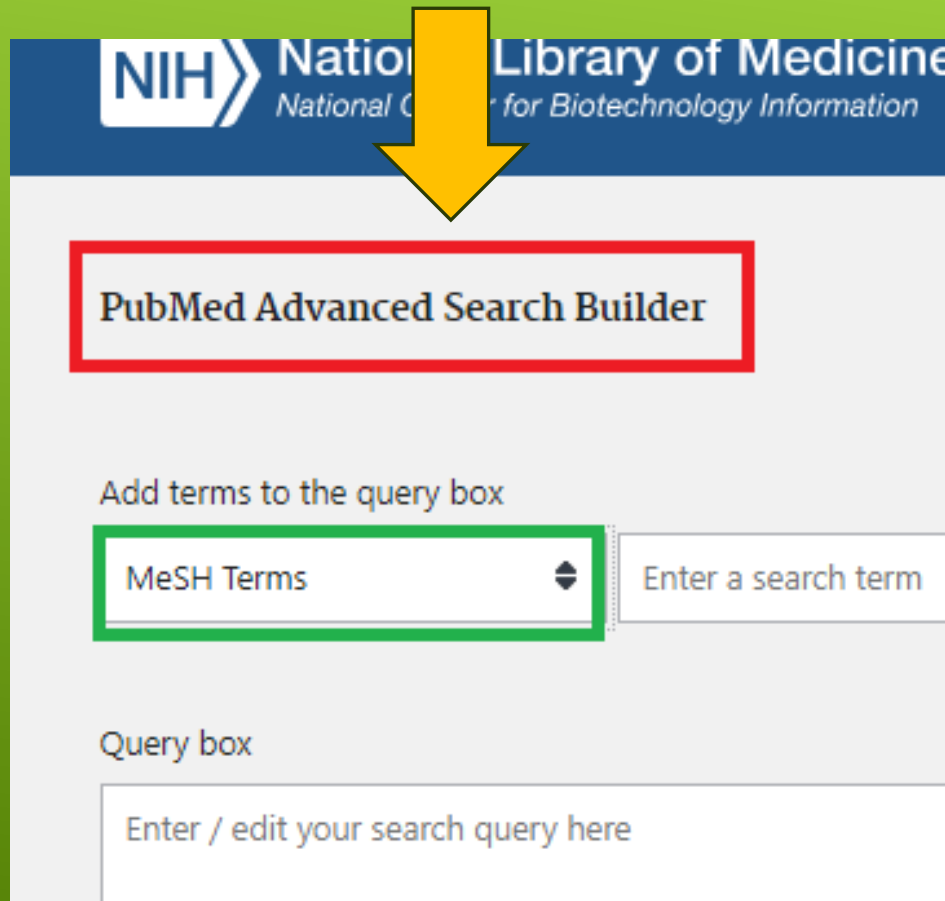
در پایگاه اطلاعاتی مدلاین، اصطلاح "Neoplasms" برای کلیه مقالات درباره **cancer** یا **Tumours** استفاده می شود، حتی

اگر در عنوان مقاله این اصطلاح نیامده باشد.



- ▶ به یاد داشته باشید که جستجوی تنها با عبارات MeSH آخرین مقالات را بازیابی نمی کند. مدتی طول می کشد تا اصطلاحات MeSH به یک رکورد اختصاص داده شود.
- ▶ در برخی موارد هیچ عبارت MeSH مناسبی برای درخواست جستجوی شما وجود ندارد. بنابراین، مهم است که اصطلاحات غیر MeSH را نیز به درخواست خود اضافه کنید.
- ▶ مفید برای یافتن مترادف ها: پایگاه داده MeSH می تواند به شما کمک کند عبارات، کلیدواژه های مترادف و مرتبط را برای استفاده به عنوان عبارات و کلیدواژه های جستجو در جستجوی خود برای یک مفهوم خاص پیدا کنید.

انجام جستجو با کلیدواژه MESH از دو مسیر



NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

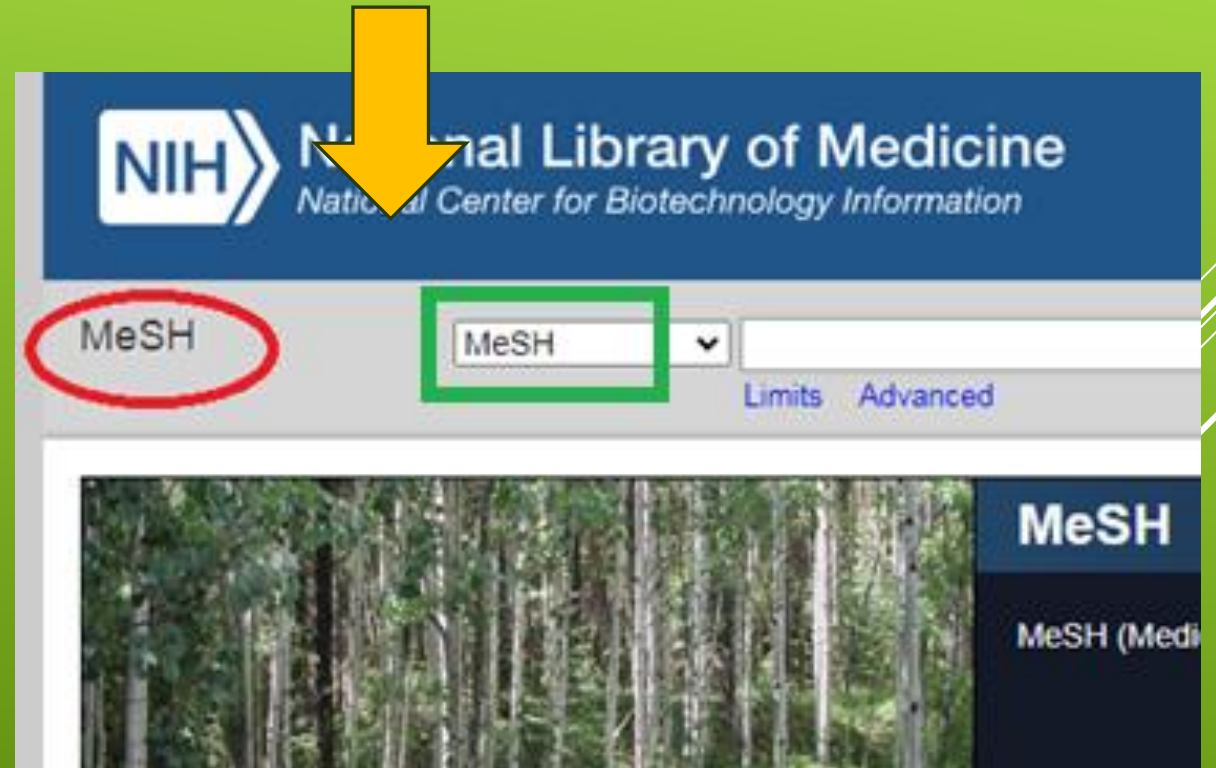
PubMed Advanced Search Builder

Add terms to the query box

MeSH Terms

Query box

Enter / edit your search query here



NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

MeSH

MeSH
MeSH (Medi

۱. جستجو با کلیدواژه مش در ADVANCED SEARCH

انتخاب فیلد
از MeSH Term
منوی کشویی و
نوشتن کلیدواژه های
پیشنهادی هنگام
نوشتن کلیدواژه

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

PubMed Advanced Search Builder

انجام جستجوی پیشرفته با کلیدواژه مش

Add terms to the query box

MeSH Terms Enter a search term

Query box

(blood pressure[MeSH Terms]) AND (cerebral stroke[MeSH Terms])

.... جستجو با کلیدواژه مش در ADVANCED SEARCH

MESH MAJOR TOPIC

PubMed Advanced Search Builder

PubMed® User Guide

Add terms to the query box

MeSH Major Topic **ADD**

Editor
Filter
Grants and Funding
ISBN
Investigator
Issue
Journal
Language
Location ID
MeSH Major Topic
MeSH Subheading
MeSH Terms
Other Term
Pagination
Pharmacological Action

MESH SUBHEADINGS

وقتی بخواهیم جستجو را با کلیدواژه مشی که یکی از موضوعات اصلی مورد بحث در مقاله است و به نوعی بار اصلی موضوع مقاله بر محور آن کلیدواژه هست انجام دهیم از **MeSH Major Topic** استفاده می کنیم که در چکیده مقاله با علامت

ستاره * در کلیدواژه **MeSH** یا ترکیب **MeSH/Subheading** نشان داده می شود،

MeSH terms صفحه چکیده مقاله

- > Albuminuria* / prevention & control
- > Albuminuria* / urine
- > Diabetes Mellitus, Type 2* / drug therapy
- > Diabetes Mellitus, Type 2* / urine
- > Female
- > Follow-Up Studies
- > Glomerular Filtration Rate / drug effects
- > Glucagon-Like Peptides / administration & dosage*
- > Glucagon-Like Peptides / adverse effects
- > Humans
- > Liraglutide / administration & dosage*

Hypertension

Persistently high systemic arterial BLO currently defined as when SYSTOLIC Hg or more.

PubMed search builder options

Subheadings:

- blood
- cerebrospinal fluid
- chemically induced
- classification
- complications
- congenital
- diagnosis
- diagnostic imaging
- diet therapy
- drug therapy
- economics

عنوانهای فرعی (**MeSH Subheadings**) همراه با کلیدواژه **MeSH** برای کمک به توصیف کاملتر جنبه خاصی از یک موضوع استفاده می شود. به عنوان مثال، درمان دارویی فشار خون به عنوان درمان فشار خون/دارو درمانی نمایش داده می شود

۲. جستجو در MeSH Database

MeSH

MeSH

high blood pressure

[Create alert](#) [Limits](#) [Advanced](#)

Summary

Search results

Items: 2

Hypertension

1. Persistently high systemic arterial B
hypertension is currently defined a
BLOOD PRESSURE is consistently 90 mm

Hypertension

Persistently high systemic arterial BLOOD PRESSURE. Based on multiple readings (BLOOD PRESSURE DETERMINATION), hy currently defined as when SYSTOLIC PRESSURE is consistently greater than 140 mm Hg or when DIASTOLIC PRESSURE is co Hg or more.

PubMed search builder options

[Subheadings:](#)

- | | | |
|--|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> blood | <input type="checkbox"/> enzymology | <input type="checkbox"/> pathology |
| <input type="checkbox"/> cerebrospinal fluid | <input type="checkbox"/> epidemiology | <input type="checkbox"/> physiopathology |
| <input type="checkbox"/> chemically induced | <input type="checkbox"/> ethnology | <input type="checkbox"/> prevention and control |
| <input type="checkbox"/> classification | <input type="checkbox"/> etiology | <input type="checkbox"/> psychology |
| <input type="checkbox"/> complications | <input type="checkbox"/> genetics | <input type="checkbox"/> radiotherapy |
| <input type="checkbox"/> congenital | <input type="checkbox"/> history | <input type="checkbox"/> rehabilitation |
| <input type="checkbox"/> diagnosis | <input type="checkbox"/> immunology | <input type="checkbox"/> surgery |
| <input type="checkbox"/> diagnostic imaging | <input type="checkbox"/> metabolism | |
| <input type="checkbox"/> diet therapy | <input type="checkbox"/> microbiology | |
| <input type="checkbox"/> drug therapy | <input type="checkbox"/> mortality | |

تقسیمات فرعی موضوعی

 Restrict to MeSH Major Topic.

 Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy.

Tree Number(s): C14.907.489

MeSH Unique ID: D006973

Entry Terms:

- Blood Pressure, High
- Blood Pressures, High
- High Blood Pressure
- High Blood Pressures

See Also:

- Antihypertensive Agents

واژه های مترادف و مرتبط

اگر استفاده از سرعنوان اصلی (کلیدواژه مش) به تنهایی برای بیان محتوا و موضوع اصلی مقاله کفایت نکند از سرعنوان های فرعی در کنار سرعنوان اصلی استفاده می شود.

MeSH

MeSH vitamin c

Summary 20 per page

Search results

Items: 12

[Ascorbic Acid](#)

1. A six carbon compound related to glucose. It is found naturally in citrus fruits and is a nutrient in human diets, and necessary to maintain connective tissue and bone. It is an oxidizing, reducing agent and coenzyme in several metabolic pathways. **Vitamin C** is commonly known as ascorbic acid. Year introduced: /therapeutic use was **ASCORBIC ACID, THERAPEUTIC** 1965

[Sodium-Coupled Vitamin C Transporters](#)

2. Membrane transport proteins that actively c

MeSH

MeSH icu

Summary

Search results

Items: 4

[Intensive Care Units](#)

1. Hospital units providing continuous surveillance and care to acute patients. Year introduced: 1966(1963)

چند مثال از اصطلاحات MeSH

MeSH

MeSH stomach pain

Full

[Abdominal Pain](#)

Sensation or discomfort, distress, or agony in the abdominal region. Year introduced: 1990

PubMed search builder options

Subheadings:

MeSH

MeSH chest

Summary 20 per page

Search results

Items: 15

[Thorax](#)

1. The upper part of the trunk between the NECK and the ABDOMEN. Year introduced: /surgery was used for indexing 1966-1979

[Acute Chest Syndrome](#)

2. Respiratory syndrome characterized by the appearance of a new p

می توان کلیدواژه مش را انتخاب و به search builder اضافه نمود و در انتها سرچ پایمدها را انجام داد

MeSH MeSH airflow, respiratory Search

Pulmonary Ventilation

The total volume of gas inspired or expired per unit of time, usually measured in liters per minute.
Year introduced: 1997

PubMed search builder options
Subheadings:

- drug effects
- immunology

PubMed Search Builder

"Pulmonary Ventilation"[Mesh]

Add to search builder AND

Search PubMed

افزودن مش ترم دیگر و اضافه نمودن در search builder

MeSH MeSH asthma Search

Summary 20 per page

Search results

Items: 12 Selected: 1

Asthma

1. A form of bronchial disorder with three distinct components: airway hyper-responsiveness (RESPIRATORY HYPERSENSITIVITY), airway INFLAMMATION, and intermittent AIRWAY OBSTRUCTION. It is characterized by spasmodic contraction of airway smooth muscle, WHEEZING, and dyspnea (DYSPNEA, PAROXYSMAL).

PubMed Search Builder

("Pulmonary Ventilation"[Mesh] AND "Asthma"[Mesh])

Add to search builder AND

Search PubMed

جستجو در CLINICAL QUERIES



Learn

About PubMed
FAQs & User Guide
Finding Full Text



Find

Advanced Search
Clinical Queries
Single Citation Matcher



Download

E-utilities API
FTP
Batch Citation Matcher



NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

PubMed®

PubMed Clinical Queries

This tool uses predefined filters to help you quickly refine PubMed searches on clinical studies. Enter your search terms in the search bar and select filters before searching.

Enter your search terms

Filter category

- Clinical Studies
 COVID-19

Clinical Queries filters were developed by Haynes RB et al. to facilitate retrieval of clinical studies.

Filter

Therapy

See Clinical Queries filter details.

CLINICAL QUERIES

از آنجایی که پایگاه داده PubMed بسیار بزرگ است، محدود کردن نتایج به مقالاتی که مربوط به سؤالات بالینی هستند دشوار است. برای این منظور پابمد، ابزار Clinical Queries را ارائه کرده است. Clinical Queries ابزار جستجوی تخصصی برای پزشکان است. در این قسمت استادهایی جستجو و نمایش داده می شوند که مقوله بندی و محدوده آن ها در حوزه تخصصی بالین (درمان ، تشخیص،سبب شناسی، پیش بینی و راهنمای پیشگیری) می باشد. این ابزار دسترسی سریع به مقالات ژورنال های مبتنی بر شواهد فراهم می کند.

Clinical Queries شامل دو نوع دسته بندی است که می توانید بر اساس آنها فیلتر کنید:

مطالعات بالینی

COVID-19

PubMed.gov

PubMed Clinical Queries

This tool uses [predefined filters](#) to help you quickly refine PubMed searches on clinical or disease-specific topics. To use this tool, enter your search terms in the search bar and select filters before searching.

Note: The Systematic Reviews filter has moved; it is now an option under the "Article Type" filter on the main PubMed search results page.

Enter your search terms

Filter category

Clinical Studies

COVID-19

Clinical Queries filters were developed by [Haynes RB et al.](#) to facilitate retrieval of clinical studies.

Filter

Therapy

See [Clinical Queries filter details](#).

Scope

Broad

Returns more results: less specific, but more comprehensive. See [filter details](#).

CLINICAL QUERIES

می توانید نتایج خود را با استفاده از دو منوی اضافی زیر کادر جستجو تنظیم کنید.

منوی **Filter** دارای پنج دسته مطالعه است: درمان، راهنمای پیش بینی بالینی، تشخیص، علت شناسی و پیش آگهی.

منوی **Scope** دو گزینه دارد: **Broad** و **Narrow**. جستجوی گسترده نتایج بیشتری را بازیابی می کند، اما برخی داده ها احتمالاً کمتر مرتبط خواهند بود. جستجوی محدود، استنادات دقیق تر و مرتبط تری را پیدا می کند اما تعداد نتایج کمتر خواهند بود.

PubMed Clinical Queries

This tool uses predefined filters to help you quickly refine PubMed searches on clinical or disease-specific topics. To use this tool, enter your search terms in the search bar and select filters before searching.

Therapy
Diagnosis
Etiology
Prognosis
clinical prediction guides

Filter

- Therapy
- Therapy
- Clinical Prediction Guides
- Diagnosis
- Etiology
- Prognosis

Scope

Broad

✓ Narrow

Returns more results: less specific, but more comprehensive. See filter details.

[Reset form](#)

Scope

Broad

✓ Narrow

Returns fewer results: more specific, but less comprehensive. See filter details.

CLINICAL QUERIES SEARCH

برای مثال می‌خواهیم مطالعات و مقالات بالینی در موضوع آموزش ورزش به افراد بالای ۶۵ سال دارای فشار خون بالا را جستجو کنیم. عبارت را در کادر جستجو وارد و فیلتر **Clinical Studies** را انتخاب و جستجو را شروع می‌کنیم. پنج نتیجه اول را در ذیل کادر جستجو مشاهده می‌کنیم که براساس بیشتری میزان ارتباط با موضوع ما ارائه شده است.

PubMed Clinical Queries

This tool uses [predefined filters](#) to help you quickly refine PubMed searches on clinical or disease-specific topics. To use this tool, enter your search terms in the search bar and select filters before searching.

Note: The Systematic Reviews filter has moved; it is now an option under the "Article Type" filter on the main PubMed search results page.

patient education exercise high blood pressure × **Search**

Filter category

Clinical Studies
 COVID-19

Clinical Queries filters were developed by [Haynes RB et al.](#) to facilitate retrieval of clinical studies.

Filter

Therapy ⌵

See [Clinical Queries filter details](#).

Scope

Broad ⌵

Returns more results: less specific, but more comprehensive. See [filter details](#).

Results for Clinical Studies: Therapy/Broad

5 of 257 results sorted by: Most Recent
[See all results in PubMed \(257\)](#)

Individual Diet Modification Reduces the Metabolic Syndrome in Patients Before Pharmacological Treatment.
Zujko ME, et al. *Nutrients*. 2021. PMID: 34205362 [Free PMC article](#).

ASK THE QUESTION: CLINICAL QUESTION CATEGORIES

سوالات بالینی اغلب از مسائل اصلی و محوری ناشی می شوند:

فرد چه بیماری یا شرایطی دارد؟

Diagnosis فرآیند شناسایی یک بیماری یا شرایط است. تشخیص صحیح پایه و اساس تصمیم گیری در مورد مداخله بالینی است. (مک کیبون، ۲۰۰۹)

بهترین درمان برای این بیماری یا شرایط چیست؟

Therapy اقدام یا مداخله ای که به طور بالقوه می تواند مراقبت را بهبود بخشد یا از بیماری ها یا شرایط پیشگیری کند. (مک کیبون، ۲۰۰۹)

علت بیماری یا وضعیت بیمار چیست؟

Etiology علت یک بیماری، وضعیت یا موقعیت است. همچنین ممکن است به عنوان آسیب یا علت اشاره شود. (مک کیبون، ۲۰۰۹)

چه نتیجه ای می توان از درمان یا مداخله مورد استفاده انتظار داشت؟

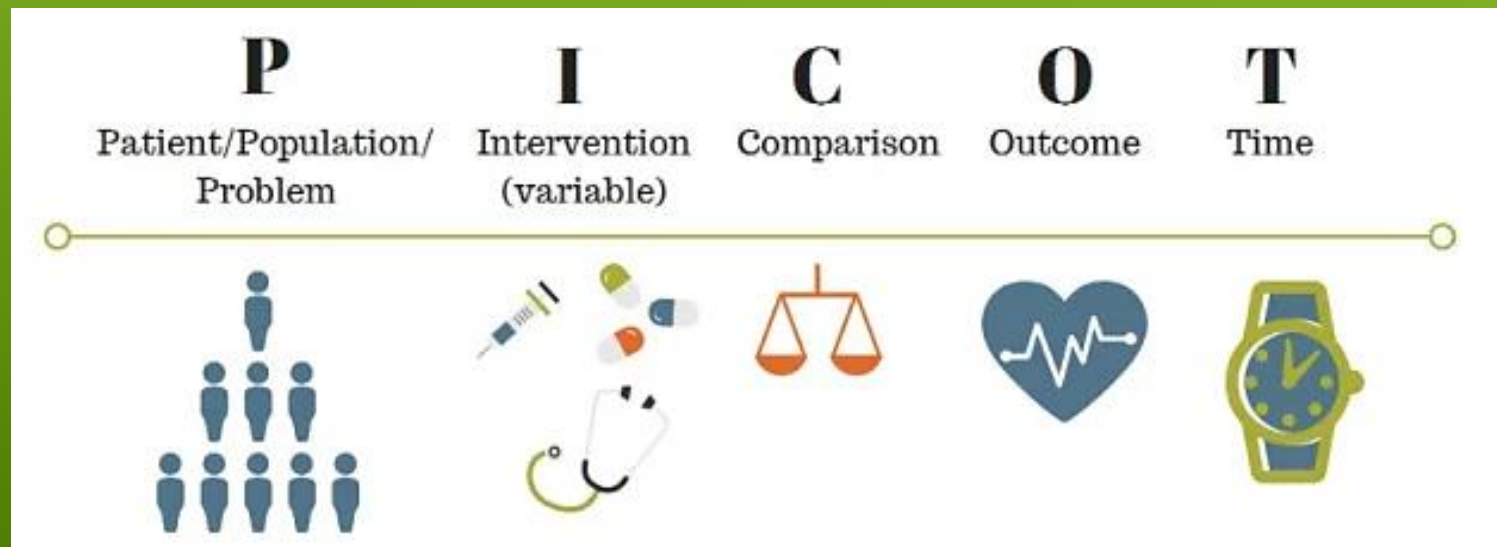
Prognosis پیش آگهی: پیشرفت یک بیماری درمان شده. (مک کیبون، ۲۰۰۹)

PICO

با توجه به این که **Clinical Queries** مبتنی بر سولات بالینی و مقالات مبتنی بر شواهد است بنابراین تغییر و بازنویسی مشکل بالینی به شکل سوالاتی که در این ابزار قابل جستجو و قابل پاسخ گویی باشد، اولین قدم است. این سوالات پرسش هایی هستند که از طریق شواهد علمی در مورد تشخیص، درمان و یا همراهی بیمار با درک پیشگیری بیماری آنها قابل پاسخ هستند.

سوالات بالینی معمولاً از چهار جزء اصلی تشکیل شده اند که در قالب PICO پرسیده می شود. از کنار هم قرار دادن حروف اول این ۴ جزء، اصطلاح PICO ایجاد می شود؛ گاهی PICO به PICOS یا PICOT هم تبدیل می شود که S نشان دهنده نوع مطالعه study type و T نشان دهنده زمان time می باشد. PICO (P توصیف بیمار، I توصیف مداخله، C توصیف مقایسه ای مداخله، O توصیف نتیجه یا پیامد بالینی) یک چارچوب تخصصی است که توسط اکثر محققین برای طرح یک سوال پژوهشی و تسهیل مرور منابع استفاده می شود.

بر اساس مفهوم و تعریف مقوله های موجود در **Clinical Queries** که شامل تشخیص، درمان، سبب شناسی و پیش آگهی هستند ۴ جزء PICO شامل موارد ذیل می شود:





مثال هایی برای انواع سوالات بالینی

▶ مثال PICO برای سؤالات اتیولوژی :

"Do obstetrical complications during pregnancy increase the likelihood of schizophrenia in the child" ?

P= Pregnant females

I = Obstetrical complications

C = No obstetrical complications

O= Childhood schizophrenia

▶ مثال PICO برای سؤالات درمانی:

"Is glucosamine sulphate an effective agent in the short-term treatment of osteoarthritis?"

P=osteoarthritis

I =glucosamine sulphate

C =Do not use glucosamine sulphate

O= short-term treatment

مثال هایی برای انواع سوالات بالینی PICO

▶ مثال PICO برای سوالات تشخیصی :

"In patients with suspected pulmonary fibrosis, how does high-resolution CT compare with lung biopsy for establishing the diagnosis" ?

P= Pulmonary fibrosis

I = High-resolution CT

C = Lung biopsy

O= Sensitivity/specificity/PVs/LRs

▶ مثال PICO برای سوالات پروگنوستیک (پیش بینی کننده):

"In patients with acute leukemia, is a normal white cell count at the time of diagnosis an independent predictor of disease-free survival"?

P= Acute leukemia

I = Normal white cell count

C= Abnormal white cell count

O= Disease-free survival

امکانات تخصصی و پیشرفته

PUBMED OTHER SERVICES



Learn

About PubMed
FAQs & User Guide
Finding Full Text



Find

Advanced Search
Clinical Queries
Single Citation Matcher



Download

E-utilities API
FTP
Batch Citation Matcher



Explore

MeSH Database
Journals

BATCH CITATION MATCHER

این ابزار برای بازیابی ID مقالات در پابمد و پابمدسنترال به صورت گروهی کاربرد دارد. در این ابزار اطلاعات باید در فرم ارائه شده وارد گردد و نتایج تنها از طریق ایمیل به کاربر ارسال می شود. غالباً برای گرفتن PMID توسط کارگزاران مجلات استفاده می شود.

نکته مهم در این ابزار رعایت فرمت تعیین شده جهت درج اطلاعات جستجو است.

Enter each citation string on a separate line below, or create a file using the following format:

journal_title|year|volume|first_page|author_name|your_key|

Example input:

```
proc natl acad sci u s  
a|1991|88|3248|mann bj|P32022-1|  
proc natl acad sci u s  
a|1992|89|3271|gould se|P26261-1|
```

Example output:

```
proc natl acad sci u s a|1991|88|3248|mann  
bj|P32022-1|2014248 ID  
proc natl acad sci u s a|1992|89|3271|gould  
se|P26261-1|1565618 ID
```

Batch Citation Matcher

PubMed Batch Citation Matcher

Use the form below to retrieve PubMed PMIDs. Upload a file or enter your request in the text box.

- Use the following input format: *journal_title|year|volume|first_page|author_name|your_key|*
- Fields must be separated by a vertical bar with a final bar at the end of the string.
- If citation strings are entered in the text box and a file is uploaded, the results will be an aggregate of both.

For more information, please see the [PubMed User Guide](#).

* Email

Upload a text file

Drag file here or [select a file](#)

Citation strings

Enter your citation strings here

I'm not a robot



reCAPTCHA

[Privacy](#) [Terms](#)

Search

Clear

JOURNALS

پیدا کردن مشخصات مربوط به مجلات نمایه شده در پایگاه پابمد
چطور بدانیم مجله مورد نظرمان نمایه پاب مد را دارد

در این پایگاه اطلاعات کامل ژورنال از عنوان کامل و اختصار استاندارد آن گرفته تا زبان و توالی نشر و لینک الکترونیک و ... ارائه می شود.
جهت جستجو می توان موضوع، عنوان کامل یا اختصاری ژورنال و شماره ISSN را در کادر مربوطه وارد نمود.

The image shows a screenshot of the NCBI NLM Catalog website. At the top, there are four main navigation categories: Learn, Find, Download, and Explore. The Explore category is highlighted with an orange box, and the 'Journals' link under 'MeSH Database' is highlighted with a red box. A yellow arrow points from the 'Journals' link to the main title of the page, 'NLM Catalog: Journals referenced in the NCBI Databases', which is also highlighted with a red box. Below the title, there is a search bar with the placeholder text 'Enter topic, journal title or abbreviation, or ISSN:' and a 'Search' button. The page also includes links for 'Advanced Search', 'Journals currently indexed in MEDLINE', and 'Journals currently deposited in PMC'.

Learn
About PubMed
FAQs & User Guide
Finding Full Text

Find
Advanced Search
Clinical Queries
Single Citation Matcher

Download
E-utilities API
FTP
Batch Citation Matcher

Explore
MeSH Database
Journals

NCBI Resources How To
NLM Catalog More Resources Help

NLM Catalog: Journals referenced in the NCBI Databases

Limit your NLM Catalog search to the subset of journals that are referenced in NCBI database records

Enter topic, journal title or abbreviation, or ISSN: [Advanced Search](#)

Journals currently [indexed in MEDLINE](#)
Journals currently [deposited in PMC](#)

NLM Catalog: Journals referen

Limit your NLM Catalog search to the subset of

Enter topic, journal title or abbreviation, or ISSN:

new

Science (New York, N.Y.)

The New England journal of medicine

Annals of the New York Academy of Sciences

Proceedings of the Society for Experimental Biology and

The New Zealand medical journal

New York state journal of medicine

Search results

Items: 2

Filters activated: Referenced in the NCBI DBs. [Clear all](#) to show

[New England journal of medicine \(Overseas ed.\)](#)

1. Massachusetts Medical Society.
NLM Title Abbreviation: N Engl J Med Overseas Ed
Overseas ed.
Royston, Herts : Massachusetts Medical Society
Not currently indexed for MEDLINE
NLM ID: 8907037 [Serial]

[The New England journal of medicine](#)

2. Aberman, Arnold; Massachusetts Medical Society.
NLM Title Abbreviation: N Engl J Med
ISSN: 0028-4793 (Print); 1552-4066 (Electronic); 0028-4793

1

2

Full

The New England journal of medicine

Author(s): Aberman, Arnold
Massachusetts Medical Society

NLM Title Abbreviation: N Engl J Med

Title(s): The New England journal of medicine.

Other Title(s): NEJM

New Eng J Med
New Engl J Med
N. England J. M.
New Eng J Med
New Engl J Med

Continues: [Boston medical and surgical journal](#) ISSN 0

Publication Start Year: 1928

Frequency: Weekly

Country of Publication: United States

Publisher: Boston, Massachusetts Medical Society.

Description: v. illus., ports.

Language: English

اطلاعات مربوط به
یک ژورنال که در
NLM
catalog
جستجو شده است

REFERENCES

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>

www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/about/faq/

<http://portal.nlai.ir/daka>

<https://www.aparat.com/v/tBbEM>

<https://isijournal.net/.post/what-is-pubmed>