

بسم الله الرحمن الرحيم



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

گردآوری: س. کاشیان

کارشناس علوم اطلاعات و دانش شناسی
کتابخانه مرکز آموزشی پژوهشی درمانی کوثر
آبان - آذر ۱۳۹۷ / نوامبر - دسامبر ۲۰۱۸



of Medicine NLM

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

۱. از طریق سایت کتابخانه مرکزی به آدرس

<https://centlib.semums.ac.ir/>

و مراجعه به قسمت منابع الکترونیک و انتخاب لوگوی **pubmed** و یا مراجعه به وبسایت

کتابخانه دیجیتال به آدرس <http://diglib.semums.ac.ir/>

۲. تایپ آدرس www.pubmed.com در نوار آدرس مرورگر که این آدرس پس از

جستجوی مرورگر به صورت خودکار به آدرس

www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/

تبدیل و لینک می شود.

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



کتابخانه ملی پزشکی آمریکا بزرگترین کتابخانه پزشکی دنیا می باشد که بنای اولیه آن به سال ۱۸۳۶ برمی گردد . در سال ۱۹۶۲ سافتمان جدید آن در موسسه ملی سلامت NIH تاسیس گردید. این کتابخانه اطلاعات مختلفی را در حوزه پزشکی و سلامت به کاربران در سراسر جهان با ابزار و پایگاه های گوناگون چون پایمد ، مدلاین ، مدلاین پلاس، اطلاعات کتابشناختی ، مولتی مدیا ، کارآزمایی بالینی و .. ارائه می کند.

The screenshot shows the homepage of the U.S. National Library of Medicine (NIH). The browser address bar displays <https://www.nlm.nih.gov>. The header includes the U.S. Department of Health & Human Services logo and the NIH logo. A yellow box highlights the Persian text "کتابخانه ملی پزشکی ایالات متحده آمریکا" (National Library of Medicine, United States of America). Below the header, there are navigation links: PRODUCTS AND SERVICES, RESOURCES FOR YOU, EXPLORE NLM, and GRANTS AND FUNDING. The main banner features the text "Accelerating Biomedical Discovery and Data-Powered Health" and a search bar with the placeholder "Search for". Below the banner, there are six service tiles: 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), and BLAST (Basic Local Alignment Search Tool). A red box highlights the Persian text "پایمد یکی از محصولات کتابخانه ملی پزشکی است" (Paimd is one of the products of the National Library of Medicine). At the bottom, there is a section titled "News and Highlights".

PUBMED چیست؟

پاب‌مد از پایگاه‌های معتبر اطلاعاتی در حوزه علوم پایه و بالینی پزشکی و رشته‌های وابسته به آن است که به‌منزله محیط رابط برای کاوش و بازیابی منابع و مآخذ این رشته‌ها در وب جهان‌گستر عمل می‌کند. زمان ایجاد پاب‌مد (Pubmed) ژانویه ۱۹۹۶ می‌باشد. 'پاب' به معنی عمومی یا کوتاه شده‌ی ناشر و انتشار است. 'مد' اشاره به 'مدلاین' دارد.

این محیط، دسترسی و جستجو در پایگاه مدلاین، پیوند به متن کامل مقالات پاب‌مد سنترال آرشیو رایگان نشریات حوزه پزشکی و جستجو در 'پرسش‌های بالینی' و فصول کتاب‌های الکترونیک کتابخانه ملی پزشکی آمریکا را به‌رایگان فراهم می‌کند. هم‌اکنون (نوامبر ۲۰۱۸)، بیش از بیست و هشت میلیون منبع و مآخذ از بیش از ۵۶۰۰ عنوان نشریه در رشته‌های پزشکی، پرستاری، دندانپزشکی، دامپزشکی و علوم پایه (پیش‌بالینی) منتشرشده در آمریکا و هفتاد کشور جهان را داراست. پوشش تاریخی این پایگاه به ۱۹۴۰ برمی‌گردد.

پاب‌مد توانمندی‌های دیگری نیز دارد. از جمله امتیاز، متصل بودن به اصطلاحنامه معتبر می‌ش است. اتصال به می‌ش باعث می‌شود جستجو در پاب‌مد با هر واژه، به صورت خودکار به توصیفگرهای پایگاه ترجمه شود.

علاوه بر این مزایا، پاب‌مد به بسیاری از وب‌سایت‌های ناشران متصل است و این مزیتی برای دسترسی به متن کامل مقاله است. برای آگاهی بیشتر کاربر، ذیل مشخصات کتابشناختی برخی مقاله‌های جدیدتر، عبارت پیش‌چاپ [Epub ahead of print] مشاهده می‌شود. به این مفهوم که نسخه آنلاین مقاله پیش از نسخه کاغذی آن در وب‌سایت مجله در دسترس است.

این پایگاه نتایج جستجو را بر اساس حضور واژه(ها)ی مورد نظر کاربر در عنوان مقاله جداگانه تفکیک و با فیلترهایی نظیر سال انتشار، نوع منبع، نوع مطالعه، گروه سنی و زبانی و قومی عرضه می‌کند.

PUBMED تا کنون بیش از ۲۸ میلیون استناد در حوزه علوم زیست پزشکی از پایگاه مدلاین ، ژورنال های علوم زیستی و کتاب های آنلاین جمع آوری کرده است.

زمینه ی موضوعی استنادات و چکیده های پابمد در حوزه های زیست پزشکی و بهداشت ،علوم زیستی ، علوم رفتاری ،شیمی و مهندسی زیستی می باشد .

پابمد همچنین دسترسی به وب سایت های مرتبط اضافی و لینک به سایر منابع بیولوژی مولکولی را نیز فراهم کرده است.

پابمد یک منبع رایگان است که توسط 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) گسترش و شده است.

```
graph LR; NIH[National Institutes of Health (NIH)] --> NLM[U.S. National Library of Medicine (NLM)]; NLM --> NCBI[National Center for Biotechnology Information (NCBI)]; NCBI --> PubMed[Pubmed & other database & resourdes];
```

**National
Institutes of
Health
(NIH)**

**U.S. National
Library of
Medicine
(NLM)**

**National
Center for
Biotechnology
Information
(NCBI)**

**Pubmed
& other
database &
resourdes**

پایبمد شامل

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

- استنادات به زیرمجموعه ای از کتاب های قابل دسترس در NCBI Bookshelf

- استنادات مربوط به نسخه های خطی نویسندگان که از طریق بودجه پژوهشی موسسه ملی سلامت (NIH) منتشر می شوند.

- استنادات به برخی مجلات علوم زیستی فرعی که متن کامل مقالات آن ها در pubmedCentral(PMC) ارائه و توسط کتابخانه ملی پزشکی بازنگری کیفی شده است.

□ پایبمد سنترال pmc

□ مدلاین (medline)

استنادات دیگری نیز در پایبمد وجود دارند:

□ ارجاعات در حال انجام: قبل از کنترل کیفی

□ ارجاعات در مجلات با مقالات پیش از چاپ (Ahead of print)

□ ارجاعات در مجلات خارج از موضوع پزشکی

□ برخی استنادات old medline

□ ارجاعات به کتب NCBI

□ استنادات مربوط به متن کامل کتب و ..

- 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).

- 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.



مدلاین

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 هزاران 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.

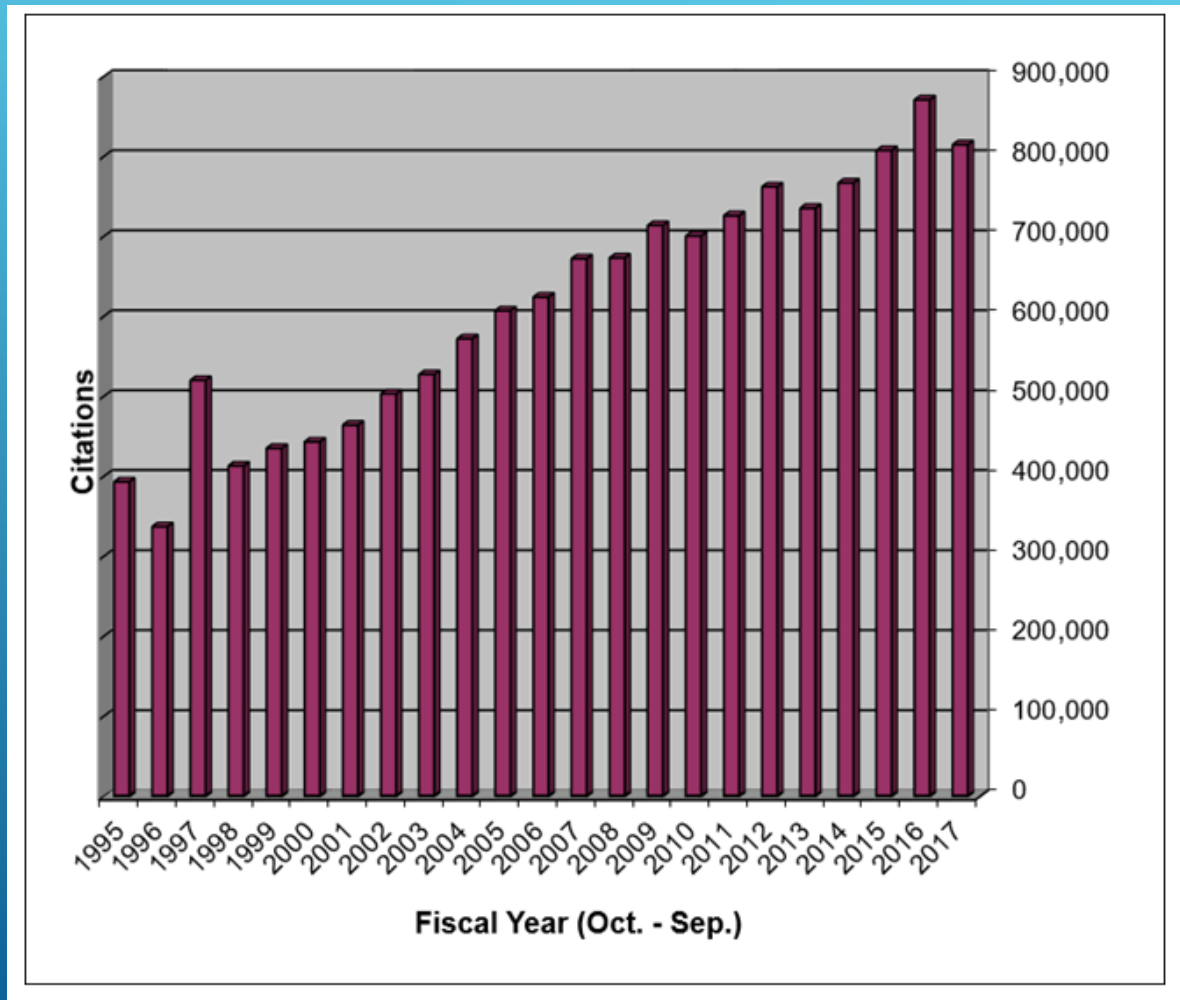
مدیران کتابخانه ملی پزشکی آمریکا در سال ۱۹۶۴ تصمیم گرفتند ایندکس مدیکوس را به صورت الکترونیکی منتشر کنند و در واقع اطلاعات این کتابچه‌ها به کامپیوترها منتقل شد. این سیستم کامپیوتری جدید، سیستم بازیابی و تحلیل متون پزشکی یا به انگلیسی Medical Literature Analysis And Retrieval System نام گرفت که به اختصار 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 زیرساخت‌های 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. پاب مد در واقع یک ابزار جستجوی آنلاین بود که دسترسی به اطلاعات دیتابیس مدلاین و البته برخی دیگر از دیتابیس‌های علمی را فراهم می‌کرد.

تعداد استنادات مدلاین تا دسامبر ۲۰۱۷، ۲۴,۴۴۴,۰۵۱ می‌باشد که بیش از ۱۵ میلیون استناد دارای چکیده و بیش از ۱۹ میلیون استناد به زبان انگلیسی هستند.

THE GRAPH AND CHART BELOW REFLECT THE NUMBER OF INDEXED CITATIONS ADDED TO **MEDLINE** DURING EACH FISCAL YEAR SINCE 1995.





PMC PUBMED CENTRAL

PMC یا پابمد سنترال مخزن رایگان دیجیتال پابمد است که دسترسی به متن کامل مقالات حوزه بیومدیسین و علوم زیستی را فراهم می کند.

این بخش در فوریه سال ۲۰۰۰ به پابمد اضافه شد و در حال حاضر (دسامبر ۲۰۱۸) بیش از ۵.۲ میلیون مقاله در آن وجود دارد که اغلب به زبان انگلیسی است .

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

بر اساس قوانین و اصول خاصی که کتابخانه ملی آمریکا برای PMC تعریف کرده است مقالات در این بخش پذیرش و نمایه می شوند.

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

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

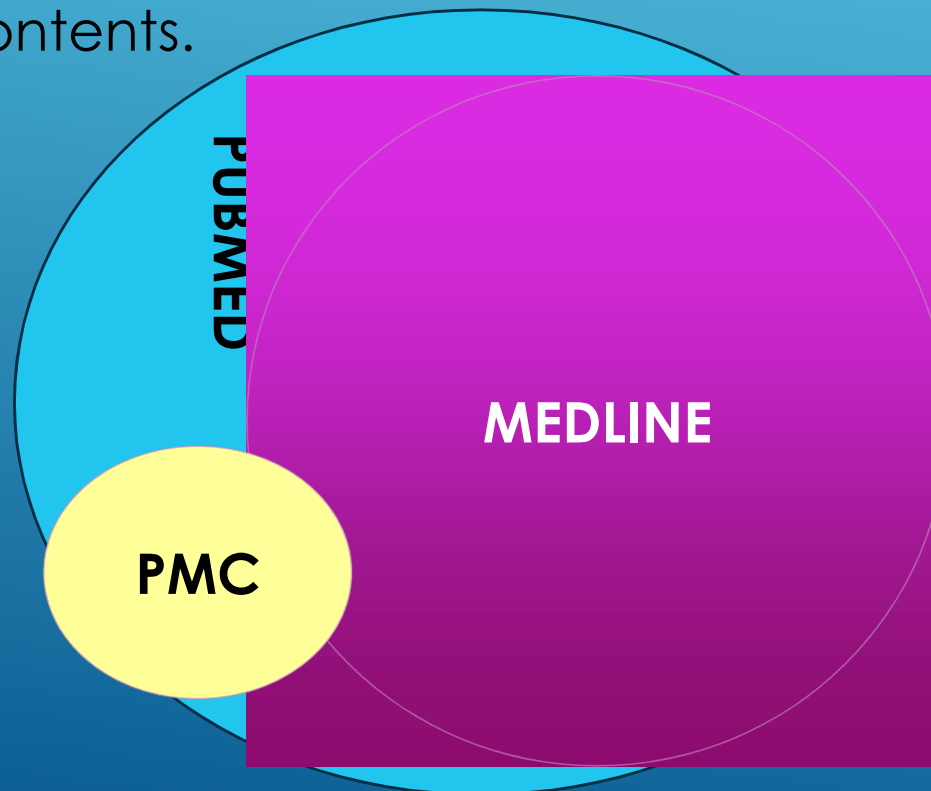
در صفحه خانگی پابمد از طریق منوی کشویی می توان **PMC** را انتخاب نمود

The screenshot shows the PubMed website interface. At the top, there are links for "Resources", "How To", "medlibra", "My NCBI", and "Sign Out". A search bar is present with a "Search" button. On the left, a dropdown menu is open, showing various database options. The "PMC" option is highlighted with a red rectangle. In the center, the "PMC" logo is circled in green, and a text box with a green border contains the Persian text: "در صفحه خانگی از طریق منوی کشویی می توان پابمد سنترال را انتخاب نمود". Below the main header, there is a section titled "PubMed" with a description: "PubMed comprises more than 28 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." At the bottom, there are two columns of links: "PubMed Tools" (including PubMed Mobile, Single Citation Matcher, Batch Citation Matcher, Clinical Queries, and Topic-Specific Queries) and "More Resources" (including MeSH Database, Journals in NCBI Databases, Clinical Trials, E-Utilities (API), and LinkOut).

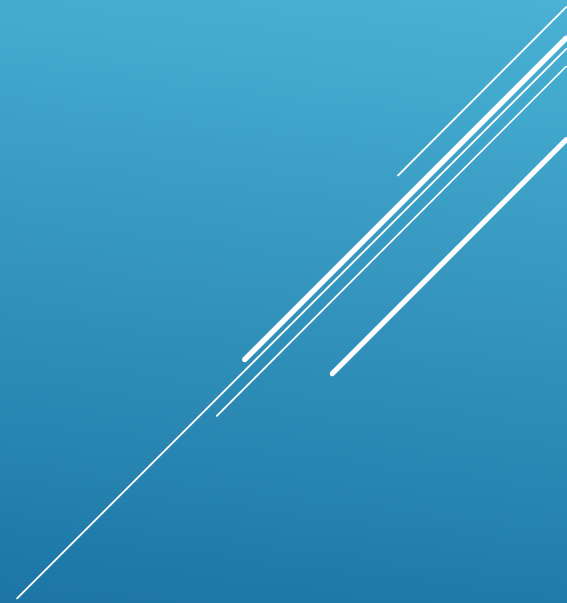
What is the difference between **PMC** and **PubMed**?

PubMed is a database of citations and abstracts.

PMC is an electronic archive of full-text journal articles, offering free access to its contents.



NAVIGATING HOME PAGE



PUBMED HOME PAGE

NCBI Resources ▾ How To ▾

medlibra

PubMed.gov
US National Library of Medicine
National Institutes of Health

PubMed ▾

Advanced

Basic search

Search



PubMed

PubMed comprises more than 28 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

Using PubMed

[PubMed Quick Start Guide](#)

[Full Text Articles](#)

[PubMed FAQs](#)

[PubMed Tutorials](#)

[New and Noteworthy](#)

PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)

More Resources

[MeSH Database](#)

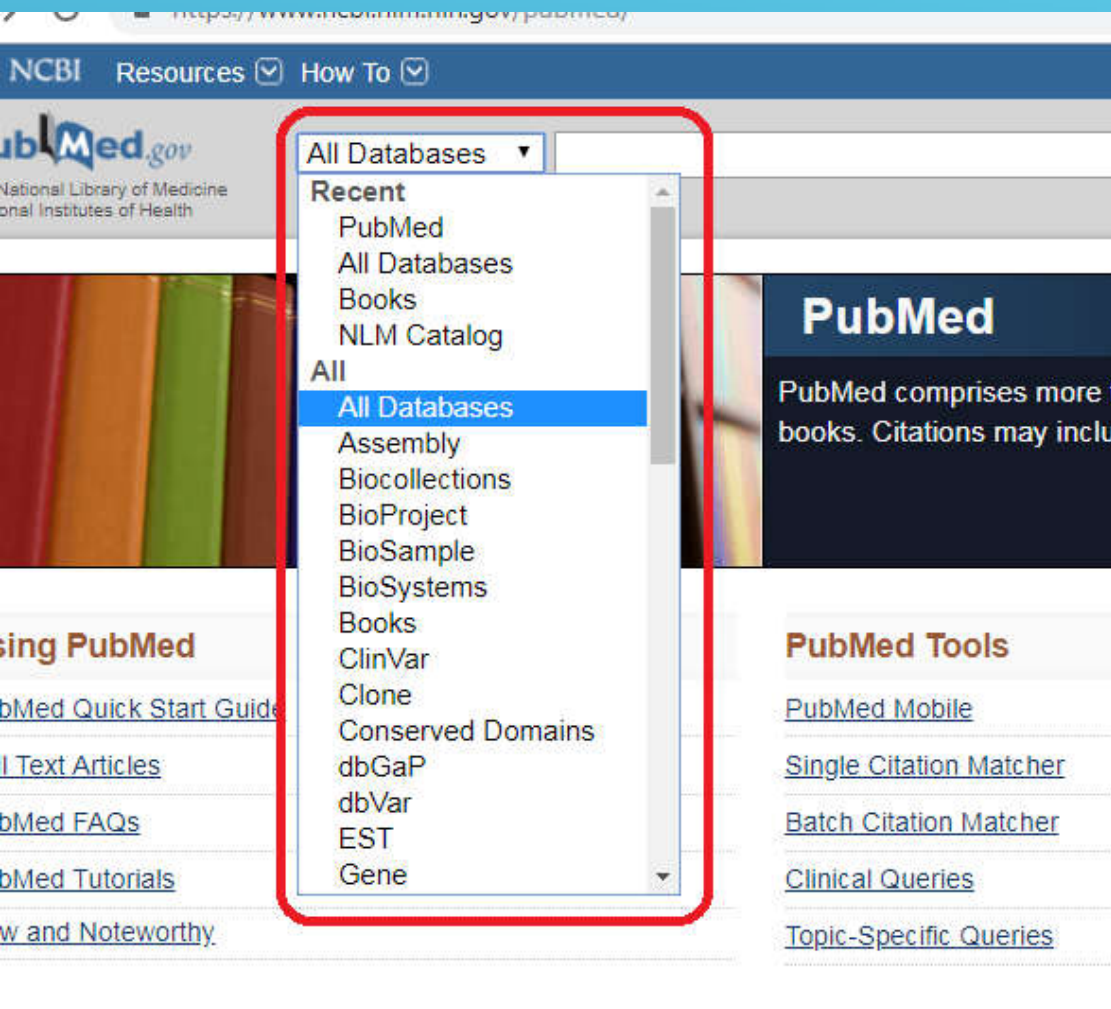
[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities \(API\)](#)

[LinkOut](#)

Pubmed Home page...



آشنایی اجمالی با صفحه خانگی پابمد

جستجو در سایر پایگاه ها و منابع NCBI

در صفحه خانگی علاوه بر نوار جستجوی ساده و لینک جستجوی پیشرفته پابمد موارد ذیل نیز قابل مشاهده و توجه است:

لیست الفبایی پایگاه ها منوی کشویی ، [pubmed tools](#) و [more resources](#)

برای جستجو در سایر پایگاه های NCBI روش های مختلفی وجود دارد از جمله :

- ☐ جستجو در بخش [More Resources](#) در صفحه خانگی و انتخاب پایگاه موردنظر
- ☐ انتخاب گزینه [All Databases](#) از منوی کشویی صفحه خانگی که یک جستجوی جامع در همه پایگاه های NCBI از جمله پابمد انجام می دهد
- ☐ همچنین با انتخاب هر یک از پایگاه های موجود در لیست الفبایی منوی کشویی جستجو تنها در همان پایگاه انجام می شود مانند کتاب ها، کاتالوگ NLM، ژن و ...

MORE RESOURCES

Biomedical literature from MEDLINE, life science journals from PubMed Central and publisher web sites.

PubMed

More Resources

[MeSH Database](#)

[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities \(API\)](#)

[LinkOut](#)

منابع دیگری نیز در صفحه خانگی پابمد (MORE RESOURCES) قابل دسترس هستند که از طریق آن ها می توان در اصطلاحنامه MESH، مقالات کارآزمایی بالینی و پایگاه اطلاعات کتابشناختی ژورنال ها (NLM Catalog) نیز جستجو نمود.

جستجو در All databases

► با انتخاب گزینه All Databases از منوی کشویی می توان جستجویی جامع و یکپارچه در همه پایگاه های NCBI داشت که یکی از این پایگاه ها پابمد است. در صفحه نتایج این بخش رکوردهای بازایی شده در همه پایگاه ها به تفکیک ارائه می شود .

The screenshot displays the NCBI website interface. On the left, the 'All Databases' dropdown menu is open, showing a list of databases including PubMed, Books, NLM Catalog, Assembly, Biocollections, BioProject, BioSample, BioSystems, ClinVar, Clone, Conserved Domains, dbGaP, dbVar, EST, and Gene. The 'All Databases' option is highlighted. On the right, the search results page for 'fatty liver Herbal Medicine' is shown. The search bar contains the text 'fatty liver Herbal Medicine' and the search button is labeled 'Search'. Below the search bar, the 'NCBI Databases' section is highlighted, showing results found in 5 databases for 'fatty liver Herbal Medicine'. The results are organized into three columns: Literature, Genes, and Genetics. The 'PubMed' database is circled in red in the Literature column. The 'All Databases' section is also highlighted in red.

Literature	Genes	Genetics
Bookshelf	Gene	ClinVar
MeSH	GEO DataSets	dbGaP
NLM Catalog	GEO Profiles	dbSNP
PubMed	HomoloGene	dbVar
PubMed Central	PopSet	GTR
	UniGene	MedGen
		OMIM

Proteins	Genomes	Chemicals
Conserved Domains	Assembly	BioSystems

SEARCHING ON PUBMED



PubMed ▾

جستجوی ساده

Search

Advanced

لینک جستجوی پیشرفته



PubMed

PubMed comprises more than 28 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

Using PubMed

[PubMed Quick Start Guide](#)

[Full Text Articles](#)

[PubMed FAQs](#)

[PubMed Tutorials](#)

[New and Noteworthy](#)

PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)

صفحه خانگی بایمد

More Resources

[MeSH Database](#)

[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities \(API\)](#)

[LinkOut](#)

انواع جستجو در پایمد

جهت جستجو در پایگاه پایمد دو روش وجود دارد:

□ جستجوی ساده

□ جستجوی پیشرفته **Advanced**

جستجوی ساده و پیشرفته در پایمدا

در **جستجوی ساده** با وارد کردن چند حرف از کلیدواژه مورد نظر و با استفاده از امکان Autosuggestion می توان کلمه یا اصطلاح مورد نظر را با سهولت و سرعت بیشتری پیدا کرد.

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 publication type در جستجوی پیشرفته استفاده کرد.

ADVANCED SEARCH PAGE

PubMed Home | More Resources ▾ | Help

PubMed Advanced Search Builder

Use the builder below to create your search

[Edit](#)

Builder

عملگرهای منطقی

AND ▾

Search

History

Search

#1

All Fields ▾

- Author - First
- Author - Full
- Author - Identifier
- Author - Last
- Book
- Conflict of Interest Statements
- Date - Completion
- Date - Create
- Date - Entrez
- Date - MeSH
- Date - Modification
- Date - Publication
- EC/RN Number
- Editor
- Filter
- Grant Number
- ISBN
- Investigator
- Investigator - Full
- Issue

انتخاب فیلد های مختلف مانند نویسنده ، عنوان ، تاریخ ، چکیده ...

Query

Herbal Medicine Sort by: **Best Match**

You are here: NCBI > Literature

GETTING STARTED | RESOURCES | POPULAR

Advanced search page...

در جستجوی پیشرفته در مقابل هر کادر جستجو، لینک **Show index list** وجود دارد که لیست الفبایی از کلیدواژه های مرتبط با کلیدواژه وارد شده همراه با تعداد رکوردهای موجود در پابمد 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

All Fields ▼

–

[Show index list](#)

All Fields ▼

–

+

[Show index list](#)

▼ fatty liver

–

[Hide index list](#)

fatty liver/classification (65)
fatty liver/complications (2803)
fatty liver/congenital (5)
fatty liver/diagnosis (2641)
fatty liver/diagnostic imaging (1362)
fatty liver/diet therapy (239)
fatty liver/drug effects (1)
fatty liver/drug therapy (1710)
fatty liver/economics (9)
fatty liver/embryology (10)
fatty liver/oncology (767)

[Previous 200](#)

[Next 200](#)

[Refresh index](#)

▼

–

+

[Show index list](#)

Advanced search page...

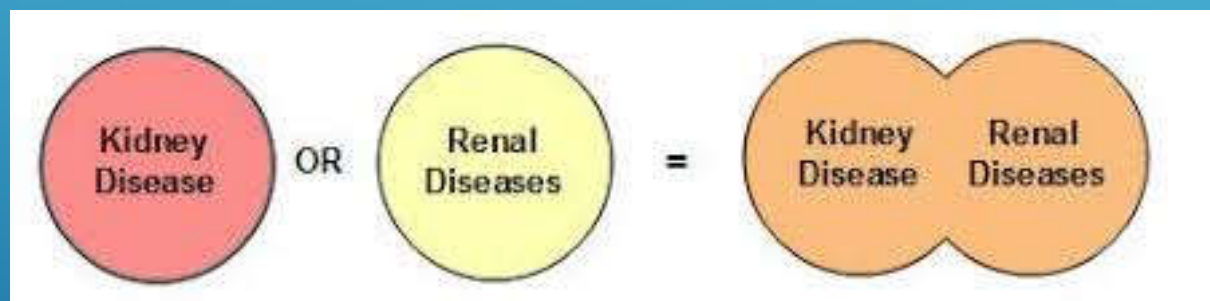
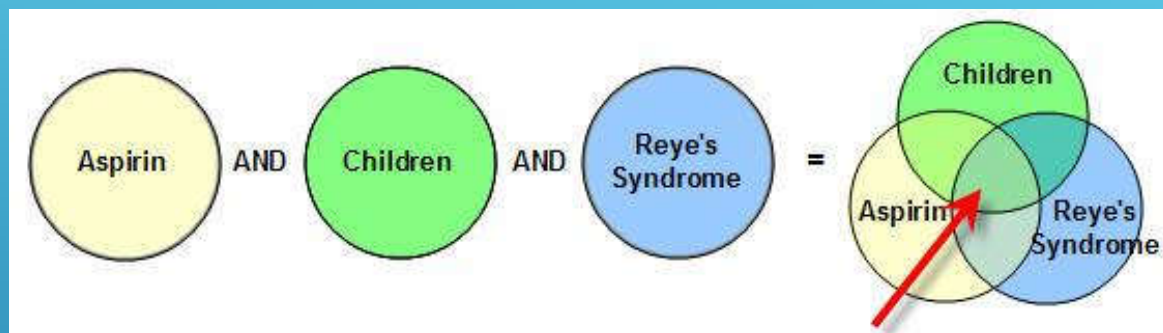
عملگرهای بولی

Boolean Operators

AND

OR

NOT



Advanced search page...

HISTORY

History در انتهای صفحه جستجوی پیشرفته جهت نمایش تاریخچه جستجوهای کاربر تعبیه شده و شامل استراتژی جستجو، زمان جستجو و نیز تعداد رکوردهای بازیابی شده در هر جستجوست.

امکان اضافه کردن عبارت جستجو (query) به قسمت Builder جهت طراحی و انجام جستجوی جدید و نیز دانلود و ذخیره تاریخچه و حذف آن نیز وجود دارد

Builder

All Fields ▼

–

[Show index list](#)

AND ▼

All Fields ▼

–

+

[Show index list](#)

[Search](#) or [Add to history](#)

History

[Download history](#) [Clear history](#)

Search	Add to builder	Query	Items found	Time
#1	Add	Search ("fatty liver") AND "herbal medicine") AND therapy Sort by: Best Match	62	04:10:39

OVERVIEW OF RESULTS PAGE



Article types

Clinical Trial
Review
Customize ...

Text availability

Abstract
Free full text
Full text

Publication dates

5 years
10 years
Custom range...

Species

Humans
Other Animals

Clear all

Show additional filter

Format: Summary Sort by: Most Recent Per page: 20

Send to Filters: Manage Filters

Best matches for hypertension treatment:

[New approaches in the treatment of hypertension.](#)

Oparil S et al. Circ Res. (2015)

[Nanocarriers as treatment modalities for hypertension.](#)

Alam T et al. Drug Deliv. (2017)

[Emerging concepts for patients with treatment-resistant hypertension.](#)

Eirin A et al. Trends Cardiovasc Med. (2016)

Switch to our new best match sort order

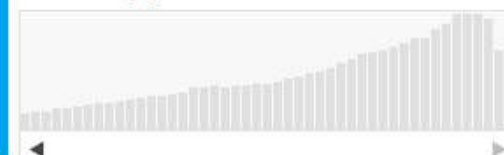
بزرگ و مرتب ترین نتایج

Sort by:

Best match

Most recent

Results by year



Download CSV

Search results

Items: 1 to 20 of 263736

تعداد نتایج

<< First < Prev Page 1 of 13187 Next > Last >>

1. [Permissive fluid volume in adult patients undergoing extracorporeal membrane oxygenation \(ECMO\) for acute respiratory distress syndrome \(ARDS\): a randomized controlled trial.](#)

عنوان مقاله

Kim H, Paek JH, Song JH, Lee H, Jhee JH, Park S, Yun HR, Kee YK, Han S, Park JT.

نام نویسنده

Crit Care. 2018 Oct 27;22(1):270. doi: 10.1186/s13054-018-2211-x. PMID: 30367643

خبرنامه ژورنال و اطلاعات مربوط به
شماره چاپ و تاریخ و ...

2. [MicroRNA-140-5p targeting tumor necrosis factor-α prevents pulmonary arterial hypertension.](#)

Zhu TT, Zhang WF, Yin YL, Liu YH, Song P, Xu J, Zhang MX, Li P. J Cell Physiol. 2018 Oct 26. doi: 10.1002/jcp.27642. [Epub ahead of print] PMID: 30367500

شماره شناسایی

مقاله در پایگاه

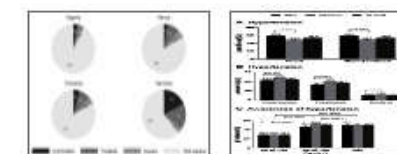
ستون پالایش نتایج جستجو

Related searches

pulmonary hypertension treatment

PMC Images search for hypertension treatment

تصاویر مرتبط



مروری بر صفحه نتایج

- ▶ نتایج بر اساس میزان تطابق و تاریخ انتشار قابل مرتب سازی هستند که گزینه های Best match و Most recent برای این کار تعریف شده اند.
- ▶ پیش فرض نوع نمایش رکوردها summary است که اطلاعات خلاصه هر رکورد را نمایش می دهد و قابل تغییر با سایر فرمت ها 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.

The screenshot shows a search results interface. At the top, there is a search bar with the text "fatty liver Herbal Medicine" and a dropdown menu set to "PubMed". Below the search bar, there are links for "Create RSS", "Create alert", and "Advanced". At the bottom, there are three dropdown menus: "Format: Summary" (highlighted with a red box), "Sort by: Best Match" (highlighted with a pink box), and "Per page: 20" (highlighted with a blue box).

Article types

Clinical Trial
Review
Customize ...

Text availability

Abstract
Free full text
Full text

Publication dates

5 years
10 years
Custom range...

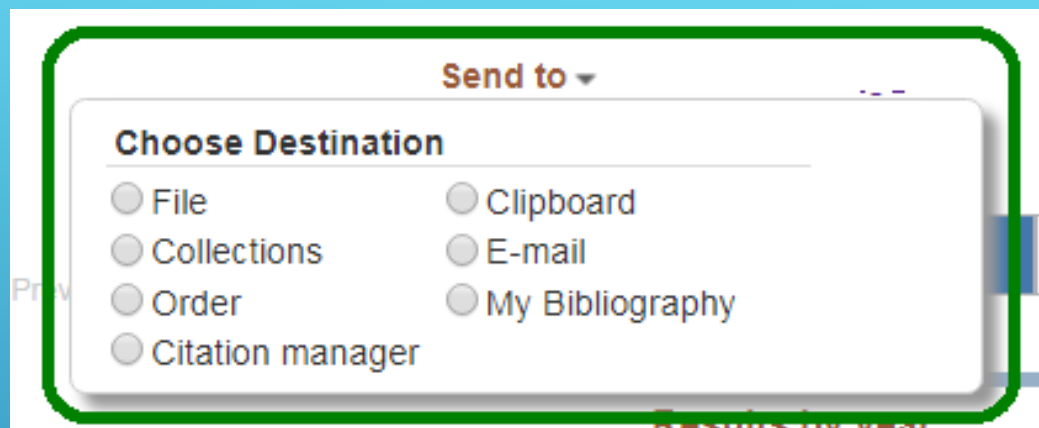
Species

Humans
Other Animals

[Clear all](#)

[Show additional filters](#)

SEND TO



مروری بر صفحه نتایج....

FILE این ابزار رکوردهای انتخابی را به صورت فرمت انتخابی ارائه و به سیستم شما منتقل می کند مانند فرمت متنی ، اکسل و ..

COLLECTION و MY BIBLIOGRAPHY جهت ذخیره نتایج بازیابی و مدیریت آنها استفاده می شود برای استفاده از این ابزارها باید عضو NCBI باشیم

ORDER جهت سفارش مقاله (نسخه چاپی) کاربرد دارد که باید درسایت DOCLINE.GOVE عضو شد

CITATION MANAGER جهت انتقال رکوردها به نرم افزار رفرنس نویسی 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 سات. با خاموش شدن سیستم حافظه این بخش نیز پاک می گردد

EMAIL امکان ایمیل رکوردها در این قسمت فراهم شده است.

مروری بر صفحه نتایج....

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

Find related data بازبینی رکوردهای مرتبط با موضوع در سایر پایگاه ها از جمله .. BOOK ، PMC

Best match search information جهت بازبینی نتایج دقیق تر کلیدواژه های مش مرتبط با موضوع جستجو را ارائه می کند

Titles with your search terms رکوردهایی در این قسمت ارائه شده که کلیدواژه های مورد جستجو در عنوان مقالات آمده و رتبه بندی مقالات بر اساس تعداد دفعات مشاهده کنندگان پابمد صورت گرفته است. تعداد ۲۰ مقاله در این بخش قابل مشاهده می باشد.

Related search جستجوهای مشابه جستجوی کاربر را ارائه می کند

Recent Activity امکان مشاهده فعالیت های اخیر کاربر در جستجوی پابمد در این بخش وجود دارد

Search Details مسیر و استراتژی جستجو را نشان می دهد

Image به تناسب موضوع جستجو ، تصاویر مرتبط با جستجو را ارائه می کند



Find related data

Database: Select

- bioRxiv
- Books
- ClinVar
- Conserved Domains
- dbGaP
- dbVar
- EST
- Gene
- Genome
- GEO DataSets
- GEO Profiles
- GSS
- HomoloGene
- MedGen
- Nucleotide
- OMIM

Best match

MeSH Terms

medicine

Titles with your search terms

Protective effects of the **herbal medicine** goshajinkigan in a rat model [Biomed Res. 2012]

[Effects of Chinese **herbal medicine** Jiangzhi Granule on e] [Zhong Xi Yi Jie He Xue Bao. 2011]

Effect of a **herbal medicine** on **fatty liver** in rats fed ethanol c [Nihon Arukoru Yakubutsu Igakka...]

See more...

Recent Activity Turn Off Clear

- fatty liver herbal medicine (352) PubMed
- fatty liver Herbal Medicine (352) PubMed
- Fatty acid composition in serum correlates with that in the liver and non-alchoho... PubMed
- Association between tamoxifen treatment

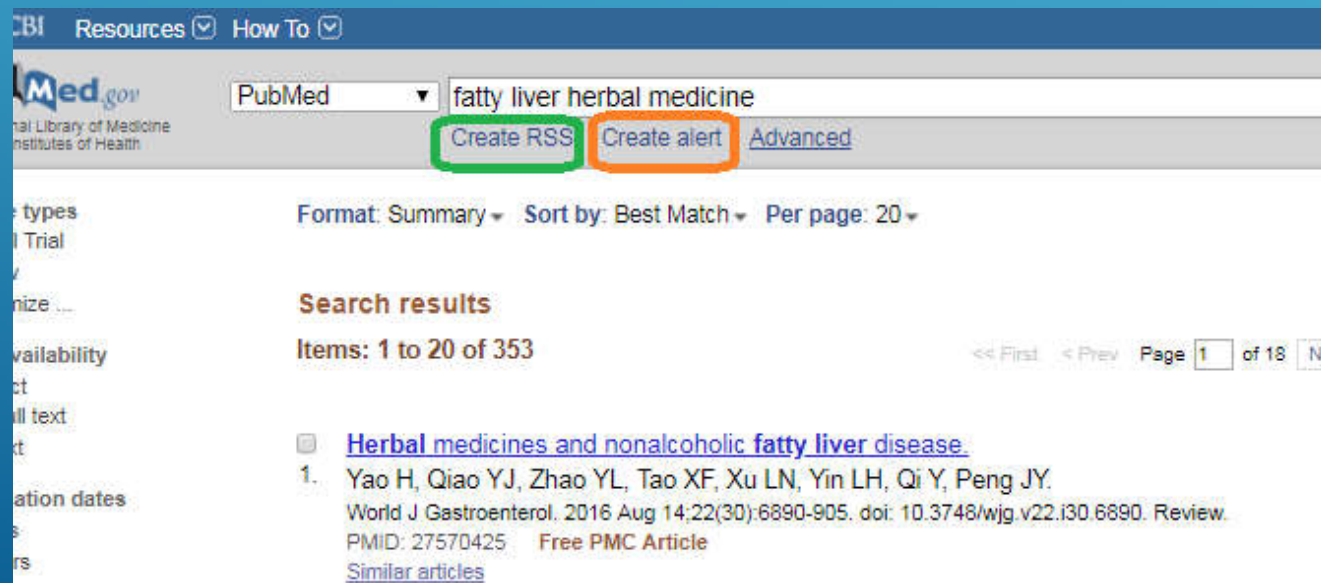
Best match search information

MeSH Terms: herbal medicine; fatty liver

مروری بر صفحه نتایج....

CREATE RSS ارائه آخرین و جدیدترین مقالات در حوزه جستجوی کاربر با نرم افزار RSS READER به صورت خودکار و منظم

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 پابمد اضافه شده باشد از طریق ایمیل اطلاع رسانی می گردد (نیاز به عضویت در NCBI)



مروری بر اجزاء رکورد (استناد)

عنوان مقاله: **Herbal medicines and nonalcoholic fatty liver disease.**

نویسندگان: 1. Yao H, Qiao YJ, Zhao YL, Tao XF, Xu LN, Yin LH, Qi Y, Peng JY.

عنوان ژورنال و تاریخ نشر و صفحه: World J Gastroenterol. 2016 Aug 14;22(30):6890-905. doi: 10.3748/wjg.v22.i30.6890. Review.

شماره شناسایی مدرک در پایمد: PMID: 27570425

دسترسی به متن کامل در pmc: **Free PMC Article**

مقالات مشابه: **Similar articles**

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

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

Free Article

Similar articles

for 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

زبان مقاله چینی می باشد

Chinese.

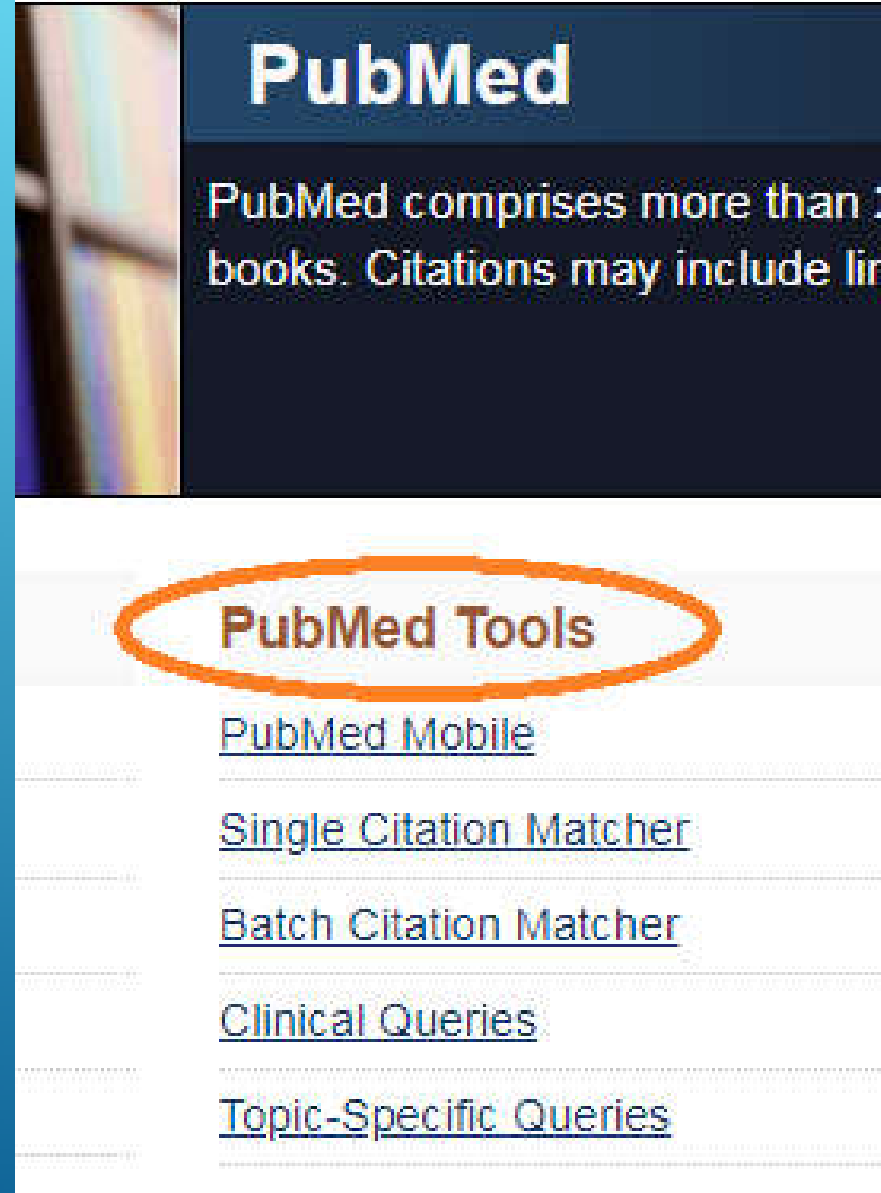
یک رکورد شامل موارد ذیل می باشد:

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 مروری است، PMID که شناسه خاص رکورد در پایمد است، Similar articles که لینک به مقالات مشابه رکورد می باشد

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 متن کامل مقاله در پایمد سنترال PMC که در صورت داشتن متن کامل قابل مشاهده است، که دسترسی به متن کامل مقاله در اغلب موارد را فراهم می کند. Epub ahead of print که نشان دهنده انتشار نسخه الکترونیک قبل از نسخه چاپی است

PUBMED TOOLS

A screenshot of the PubMed website's 'PubMed Tools' section. The 'PubMed Tools' heading is circled in orange. Below it are several underlined links: 'PubMed Mobile', 'Single Citation Matcher', 'Batch Citation Matcher', 'Clinical Queries', and 'Topic-Specific Queries'. The top of the screenshot shows the 'PubMed' logo and a partial description of the database.

PubMed

PubMed comprises more than 2 books. Citations may include lin

PubMed Tools

- [PubMed Mobile](#)
- [Single Citation Matcher](#)
- [Batch Citation Matcher](#)
- [Clinical Queries](#)
- [Topic-Specific Queries](#)

SINGLE CITATION MATCHER

NCBI Resources ▾ How To ▾

PubMed Single Citation Matcher

Use this tool to find PubMed citations. You may omit any field.

Journal [Help](#)

Date (month and day are optional)

Details

Volume	Issue	First page
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Author name [Help](#)

Limit authors ☐ Only as first author ☐ Only as last author

Title words

[Clear form](#)

این ابزار در مواردی که اطلاعات کتابشناختی کاربر در مورد یک رکورد (مقاله) کامل نیست کاربرد دارد. رکوردهایی که بازایی می شوند بر اساس اطلاعاتی هستند که کاربر در قسمت های مختلف کادر وارد نموده است

BATCH CITATION MATCHER

NCBI Batch Citation Matcher

Use the form below to retrieve PubMed PMIDs or PubMed Central IDs.

Enter your request in the text box below or upload a file. Please 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.

Select database

PubMed ▼

Email

Help

File

Choose File

No file chosen

Citation Strings

Search

Clear form

این ابزار برای بازیابی ID مقالات در پایمد و پایمدسنترال 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.

پایگاه های قابل جستجو در این ابزار پایمد و پایمد سنرال هستند.

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
```

CLINICAL QUERIES

NCBI Resources How To

PubMed Clinical Queries

Results of searches on this page are limited to specific clinical research areas. For comprehensive searches, use [PubMed](#) directly.

Please enter search term(s)

Clinical Study Categories

This column displays citations filtered to a specific clinical study category and scope. These search filters were developed by [Haynes RB et al.](#) See more [filter information](#).

Systematic Reviews

This column displays citations for systematic reviews, meta-analyses, reviews of clinical trials, evidence-based medicine, consensus development conferences, and guidelines. See [filter information](#) or additional [related sources](#).

Medical Genetics

This column displays citations pertaining to medical genetics. See more [filter information](#).

این ابزار در صفحه جستجوی پیشرفته در تب **more resources** نیز قابل دسترس می باشد.

نتایج بازیابی شونده در این جستجو به حوزه های تخصصی بالینی محدود می شوند. این ابزار **جستجوی تخصصی برای پزشکان** است و شامل موارد ذیل می باشد :

- ❑ Clinical study categories
- ❑ Systematic reviews
- ❑ Medical genetics

PubMed Clinical Queries

Results of searches on this page are limited to specific clinical study categories

arthritis treatment

Clinical Study Categories

Category: Therapy

Scope: Narrow

Results: 5 of 9925

Improving Self-Management Skills Among People With Spinal Cord Injury: Protocol for a Mixed-Methods Study.

Mortenson WB, Mills PB, Adams J, Singh G, MacGillivray M, Sawatzky B. JMIR Res Protoc. 2018 Nov 14; 7(11):e11069. Epub 2018 Nov 14.

Efficacy and Safety of Tofacitinib in Chinese Patients with Rheumatoid Arthritis.

Li ZG, Liu Y, Xu HJ, Chen ZW, Bao CD, Gu JR, Zhao DB, An Y, Hwang LJ, Wang L, et al.

Chin Med J (Engl). 2018 Nov 20; 131(22):2683-2692.

Internet-delivered cognitive behaviour therapy for chronic health conditions: a systematic review and meta-analysis.

Mehta S, Peynenburg VA, Hadjistavropoulos HD.

J Behav Med. 2018 Nov 1; . Epub 2018 Nov 1.

Treatment of Rheumatoid Arthritis Using Combination of

Clinical Study Categories

therapy

diagnosis

etiology

prognosis

clinical prediction guides

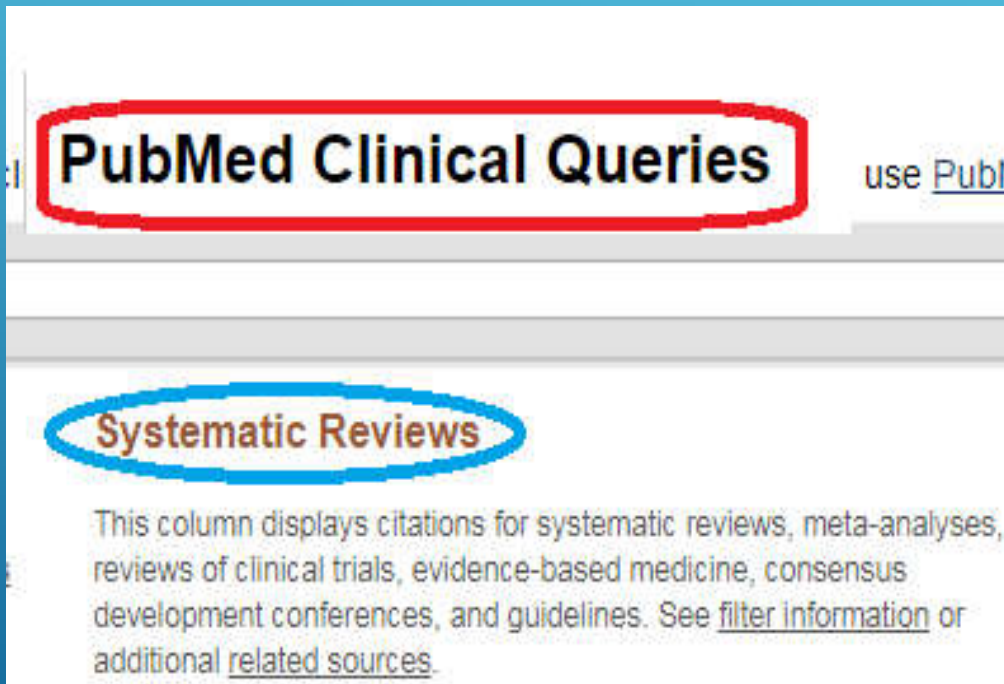
در این قسمت استادهایی جستجو و نمایش داده می شوند که مقوله بندی و محدوده آن ها در حوزه های درمان ، تشخیص، سبب شناسی، پیش بینی و راهنمای پیشگیری می باشد.

Select a Scope: **Narrow** (specific search) or **Broad** (sensitive search)

نتایج مرتبط تر

نتایج بیشتر

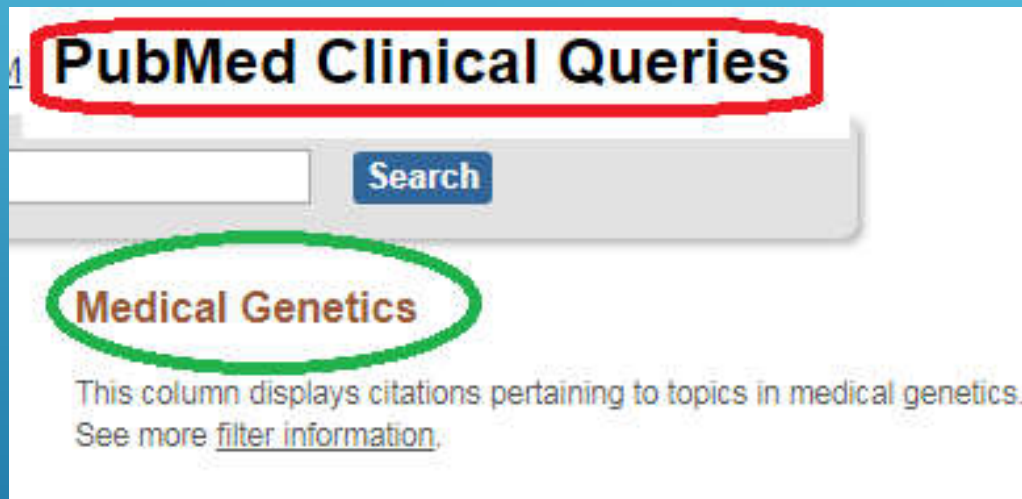
SYSTEMATIC REVIEWS



در این قسمت مقالات و استنادهای بازتابی شونده در حوزه های ذیل می باشند:

systematic reviews, meta-analyses, reviews of clinical trials, evidence-based medicine, consensus development conferences, and guidelines.

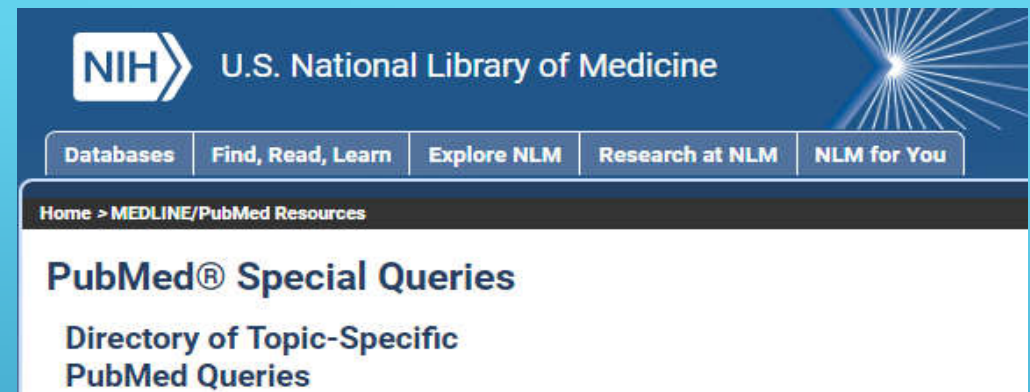
MEDICAL GENETICS



این بخش استنادات حوزه ژنتیک پزشکی و بیماری های ژنتیک را ارائه می کند.

PubMed® Special Queries

Directory of Topic-Specific PubMed Queries



این ابزار به عنوان دایرکتوری و راهنمایی در جهت معرفی و توصیف مختصر مقوله های موضوعی خاص موجود در پایاب مد بوده و شامل فیلدهای زیر می باشد که هر فیلد دربرگیرنده مقوله های مرتبط با آن فیلد است:

Clinicians and Health Services Researchers Queries
Subjects
Additional Search Queries / Interfaces
Journal Collections

برای مثال:

Clinicians and Health Services Researchers Queries	Description
Clinical Queries	A search interface to find citations in the areas of: <ul style="list-style-type: none">• Clinical Study Categories: Find citations corresponding to a specific clinical study category.• Systematic Reviews: Find citations for systematic reviews, meta-analyses, reviews of clinical trials, evidence and guidelines.• Medical Genetics: Find citations related to various topics in medical genetics.
Electronic Health Records	A PubMed Electronic Health Records search. View search strategy . See also Electronic Health Records Inform

MORE RESOURCES

Biomedical literature from MEDLINE, life science journals from PubMed Central and publisher web sites.

PubMed

More Resources

[MeSH Database](#)

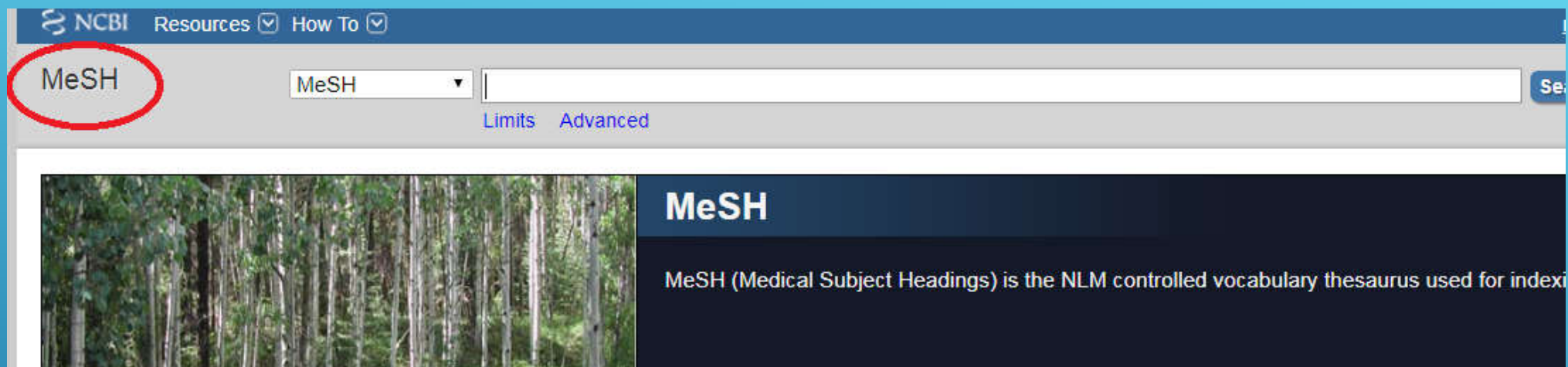
[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities \(API\)](#)

[LinkOut](#)

MESH DATABASE



این پایگاه از طریق منوی کشویی صفحه خانگی و انتخاب MESH نیز قابل دسترسی است. MESH اصطلاحنامه واژگان کنترل شده کتابخانه ملی پزشکی آمریکا جهت نمایه کردن مقالات در پایمده می باشد و به صورت سالیانه روزآمد می شود.

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.

به طور مثال :

در پایگاه اطلاعاتی مدلاین، اصطلاح **"Breast Neoplasms"** برای کلیه مقالات درباره **Breast cancer** یا **Breast Tumours** استفاده می شود، حتی اگر در عنوان مقاله این اصطلاح نیامده باشد.

MESH SEARCH

NCBI Resources How To

MeSH MeSH airflow, respiratory Search

Create alert Limits Advanced

Full

Pulmonary Ventilation → mesh term

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:](#)

- ☐ adverse effects
- ☐ drug effects
- ☐ economics
- ☐ ethics
- ☐ immunology
- ☐ instrumentation
- ☒ **methods**
- ☐ organization and administration
- ☐ radiation effects
- ☐ standards
- ☐ statistics and numerical data
- ☐ therapeutic use

Send to:

PubMed Search Builder

"Pulmonary Ventilation/methods"[Mesh]

Add to search builder AND AND OR NOT

Search PubMed

Related information

PubMed

Full

Asthma → mesh term

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 options

[Subheadings:](#)

- ☐ analysis
- ☐ anatomy and histology
- ☐ blood
- ☐ cerebrospinal fluid
- ☐ chemically induced
- ☐ classification
- ☐ complications
- ☐ congenital
- ☐ diagnosis
- ☐ diagnostic imaging
- ☐ diet therapy
- ☐ drug effects
- ☐ embryology
- ☐ enzymology
- ☐ epidemiology
- ☐ ethnology
- ☐ etiology
- ☐ genetics
- ☐ history
- ☐ immunology
- ☐ legislation and jurisprudence
- ☐ metabolism
- ☐ microbiology
- ☐ mortality
- ☐ parasitology
- ☐ pathology
- ☐ physiology
- ☐ physiopathology
- ☐ prevention and control
- ☐ psychology
- ☐ radiotherapy
- ☐ rehabilitation
- ☐ statistics and numerical data
- ☐ surgery
- ☒ **therapy**
- ☐ urine

Send to:

PubMed Search Builder

("Pulmonary Ventilation/methods"[Mesh]) AND "Asthma/therapy"[Mesh]

Add to search builder AND

Search PubMed

Related information

PubMed

PubMed - Major Topic

Clinical Queries

NLM MeSH Browser

dbGaP Links

MedGen

JOURNALS IN NCBI DATABASES

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.

NCBI Resources [v] How To [v]

NLM Catalog More Resources [v] 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](#)

Search

Journals currently [indexed in MEDLINE](#)

Journals currently [deposited in PMC](#)

Journal of the American Heart Association

Author(s): American Heart Association
American Stroke Association

NLM Title Abbreviation: J Am Heart Assoc

ISO Abbreviation: J Am Heart Assoc

Title(s): Journal of the American Heart Association.

Other Title(s): JAHA

Publication Start Year: 2012

Country of Publication: England

Publisher: Oxford : Wiley-Blackwell

Language: English

ISSN: 2047-9980 (Electronic)
2047-9980 (Linking)

Acid-Free: No

LCCN: 2012250629

Electronic Links: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/journals/1888/>
<http://jaha.ahajournals.org/>

In: Index medicus: v1n1, Feb. 2012-
MEDLINE: v1n1, Feb. 2012-
PubMed: v1n1, Feb. 2012-
PMC

Current Format Status: Electronic only

Current Indexing Status: Currently indexed for MEDLINE.

Current Subset: Index Medicus

Version Indexed: Electronic

MeSH: Cardiology
Cardiovascular Diseases
Cerebrovascular Disorders
Heart Diseases*

Broad Subject Term(s): Cardiology
Vascular Diseases

Publication Type(s): Periodical

Notes: Description based on: Vol. 1, issue 1 (Feb. 2012); title from PDF cover (JAHA Web site, viewed Aug. 23, 2012).

Latest issue consulted: 2012:1 (viewed Aug. 23, 2012)

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

CLINICAL TRIALS

clinicaltrials.gov

NIH U.S. National Library of Medicine
ClinicalTrials.gov

Find Studies ▼ About Studies ▼ Submit Studies ▼ Resources ▼ About S

ClinicalTrials.gov is a database of privately and publicly funded clinical studies conducted around the world.

Explore 290,450 research studies in all 50 states and in 206 countries.

ClinicalTrials.gov is a resource provided by the U.S. National Library of Medicine.

IMPORTANT: Listing a study does not mean it has been evaluated by the U.S. Federal Government. Read our [disclaimer](#) for details.

Before participating in a study, talk to your health care provider and learn about the [risks](#) and [potential benefits](#).

Find a study (all fields optional)

Status ⓘ

☐ Recruiting and not yet recruiting studies

☒ All studies

Condition or disease ⓘ (For example: breast cancer)

Other terms ⓘ (For example: NCT number, drug name, investigator name)

Country ⓘ

Search [Advanced Search](#)

در این پایگاه (در حال حاضر دسامبر ۲۰۱۸) امکان جستجوی مقالات کارآزمایی بالینی در بیش از ۲۹۰ هزار مقاله (از ۲۰۶ کشور و با ۵۰ دفتر کاری) وجود دارد. دو نوع جستجوی ساده و پیشرفته طراحی گردیده است.

در جستجوی ساده ۴ فیلد موقعیت انجام، بیماری و شرایط، کشور محل انجام و کلیدواژه تعبیه شده و در جستجوی پیشرفته فیلدهای تکمیلی بسیار بیشتری جهت جستجو ارائه شده است.

[Home](#) > Search Results

[Modify Search](#) [Start Over](#)

صفحه نتایج

18 Studies found for: **Fatty Liver | Iran**

Also searched for **Steatohepatitis**. [See Search Details](#)

[List](#) [By Topic](#) [On Map](#) [Search Details](#)

[Download](#) [Subscribe to RSS](#)

[Show/Hide Columns](#)

Showing: 1-10 of 18 studies [10](#) studies per page

Row	Saved	Status	Study Title	Conditions	Interventions	Locations
1	<input type="checkbox"/>	Completed	The Effect of Pentoxifylline on Liver Function Tests in Fatty Liver Disease	<ul style="list-style-type: none"> Fatty Liver 	<ul style="list-style-type: none"> Drug: Pentoxifylline Behavioral: Lifestyle modification 	<ul style="list-style-type: none"> Gastroenterology clinic, Sina Hospital Tehran, Iran, Islamic Republic of
2	<input type="checkbox"/>	Unknown [†]	The Effects of Ginger on Nonalcoholic Fatty Liver Disease	<ul style="list-style-type: none"> Fatty Liver 	<ul style="list-style-type: none"> Drug: Ginger Drug: Placebo 	<ul style="list-style-type: none"> Shahid Motahhari Clinic, Shiraz University of Medical Sciences Shiraz, Fars, Iran, Islamic Republic of
3	<input type="checkbox"/>	Completed	The Effects of Zataria Multiflora Boiss (Shirazi's Thyme) on Nonalcoholic Fatty Liver Disease	<ul style="list-style-type: none"> Fatty Liver Fatty Liver, Nonalcoholic 	<ul style="list-style-type: none"> Dietary Supplement: Thyme Other: Placebo 	<ul style="list-style-type: none"> Shahid Motahhari Clinic, Shiraz University of Medical Sciences Shiraz, Fars, Iran, Islamic Republic of
4	<input type="checkbox"/>	Completed	Helicobacter Pylori Eradication in Subjects With Non-alcoholic Fatty Liver Disease	<ul style="list-style-type: none"> Non-alcoholic Fatty Liver Disease 	<ul style="list-style-type: none"> Drug: H.pylori eradication 	<ul style="list-style-type: none"> Gastroenterology clinic, Sina Hospital (Tehran) / Beheshti Hospital (Kashan) Tehran / Kashan, Iran, Islamic Republic of

Filters

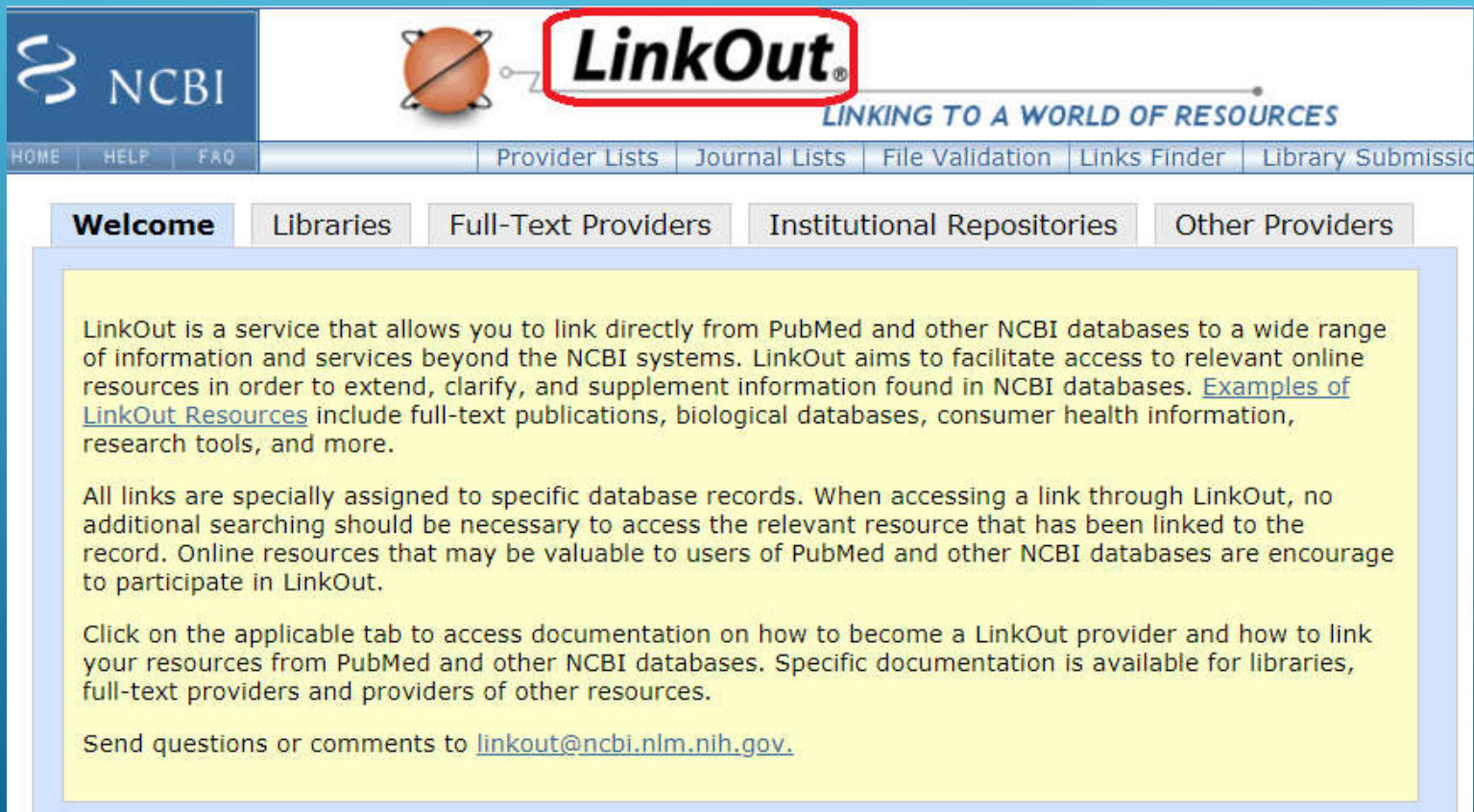
[Apply](#) [Clear](#)

Status

Recruitment ⁱ:

- ☐ Not yet recruiting
- ☐ Recruiting
- ☐ Enrolling by invitation
- ☐ Active, not recruiting
- ☐ Suspended
- ☐ Terminated
- ☐ Completed

LINKOUT



The screenshot shows the NCBI LinkOut website. At the top left is the NCBI logo. To its right is the LinkOut logo, which consists of an orange sphere with a black line passing through it, and the word "LinkOut" in a red-bordered box. Below the LinkOut logo is the tagline "LINKING TO A WORLD OF RESOURCES". A navigation bar contains links: HOME, HELP, FAQ, Provider Lists, Journal Lists, File Validation, Links Finder, and Library Submission. Below this is a row of tabs: Welcome, Libraries, Full-Text Providers, Institutional Repositories, and Other Providers. The "Welcome" tab is selected. The main content area has a yellow background and contains the following text:

LinkOut is a service that allows you to link directly from PubMed and other NCBI databases to a wide range of information and services beyond the NCBI systems. LinkOut aims to facilitate access to relevant online resources in order to extend, clarify, and supplement information found in NCBI databases. [Examples of LinkOut Resources](#) include full-text publications, biological databases, consumer health information, research tools, and more.

All links are specially assigned to specific database records. When accessing a link through LinkOut, no additional searching should be necessary to access the relevant resource that has been linked to the record. Online resources that may be valuable to users of PubMed and other NCBI databases are encouraged to participate in LinkOut.

Click on the applicable tab to access documentation on how to become a LinkOut provider and how to link your resources from PubMed and other NCBI databases. Specific documentation is available for libraries, full-text providers and providers of other resources.

Send questions or comments to linkout@ncbi.nlm.nih.gov.

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.

این سرویس در صفحه نتایج جستجو در مقالاتی که عبارت *free article* وجود دارد و نیز در صفحه چکیده مقاله در گوشه سمت راست بالای صفحه قابل مشاهده است.

در صورتی که ژورنال مورد نظر جزء منابع اشتراکی باشد امکان دریافت متن کامل مقاله وجود دارد.

LinkOut

Format: Abstract ▾

Send to ▾

Environ Toxicol Pharmacol. 2016 Jun;44:140-50. doi: 10.1016/j.etap.2016.04.009. Epub 2016 Apr 30.

Fatty acid composition in serum correlates with that in the liver and non-alcoholic fatty liver disease activity scores in mice fed a high-fat diet.

Wang XH¹, Li CY², Muhammad I³, Zhang XY⁴.

⊕ Author information

Abstract

In this study, we investigated the correlation between the serum fatty acid composition and hepatic steatosis, inflammation, hepatocellular ballooning scores, and liver fatty acids composition in mice fed a high-fat diet. Livers were collected for non-alcoholic fatty liver disease score analysis. Fatty acid compositions were analysed by gas chromatography. Correlations were determined by Pearson correlation coefficient. Exposed to a high-fat diet, mice developed fatty liver disease with varying severity without fibrosis. The serum fatty acid variation became more severe with prolonged exposure to a high-fat diet. This variation also correlated significantly with the variation in livers, with the types of fatty acids corresponding to liver steatosis, inflammation, and hepatocellular ballooning scores. Results of this study lead to the following hypothesis: the extent of serum fatty acid variation may be a preliminary biomarker of fatty liver disease caused by high-fat intake.

KEYWORDS: Fatty acids; Gas chromatography; High-fat diet; Non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD)

PMID: 27179602 DOI: 10.1016/j.etap.2016.04.009

[Indexed for MEDLINE]



MeSH terms, Substances

LinkOut - more resources

Full Text Sources

Elsevier Science

ClinicalKey



link out در انتهای صفحه چکیده

درگاه های دسترسی به صفحه
ناشر جهت دریافت متن کامل

Full text links

ELSEVIER
FULL-TEXT ARTICLE

به صفحه ناشر

Save items

☆ Add to Favorites

Similar articles

Liver Fatty Acid Composition and Inflammation in Mice Fed with High-Carbohydrate [Nutrients]

Susceptibility of Different Mouse Wild Type Strains to Develop Diet-Induced [PLoS One]

Free fatty acids, not triglycerides, are associated with non-alcoholic liver disease [Lipids Health Dis]

Review Strategies, models and biomarkers for experimental non-alcoholic [Prog Lipid Res]

Review Clinical assessment of hepatic de novo lipogenesis in non-alcoholic [Lipids Health Dis]

See re

S

Cited by 4 PubMed Central articles

Dual Role of Dietary Curcumin Through Attenuating AFB₁ [Front Pharmacol]

Baicalin Alleviates Lipopolysaccharide-Induced Liver Inflammation in Ch [Front Pharmacol]

Fat content, fatty acid pattern and iron con

REFERENCES

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

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

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

<http://rtias.ir>

<https://en.wikipedia.org/wiki/PubMed>

<http://www.nativepaper.ir>