



آشنائی با پایگاه

Pubmed



کتابخانه مرکزی دانشگاه علوم پزشکی تبریز

تهیه و تنظیم: نسرين مكاني^۱

مهرماه ۱۴۰۳

۱. کارشناسی ارشد کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز کتابخانه مرکزی

شناسنامه سند:	
نام سند	آشنایی با پایگاه PubMed
نگارش	نسرین مکانی
تاریخ صدور	مهرماه ۱۴۰۳
نام کامل فایل	راهنمای آموزشی پایگاه PubMed
شرح سند	معرفی و راهنمای استفاده از پایگاه PubMed
نویسنده/مترجم	نسرین مکانی، کتابخانه مرکزی دانشگاه علوم پزشکی تبریز

PubMed یک منبع رایگان است که توسط مرکز ملی اطلاعات بیوتکنولوژی (NCBI)، در کتابخانه ملی پزشکی ایالات متحده (NLM)، واقع در انستیتوی ملی بهداشت (NIH) تهیه و نگهداری می شود. PubMed شامل بیش از ۳۶ میلیون استناد برای منابع زیست پزشکی از MEDLINE، مجلات علوم زیستی و کتابهای آنلاین است. استنادات و خلاصه های PubMed شامل رشته های زیست پزشکی و سلامتی، بخش هایی از علوم زیستی، علوم رفتاری، علوم شیمیایی و مهندسی زیستی را شامل می شود. نسخه جدید PubMed در آدرس <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/> قابل دسترس می باشد. این پلتفرم پشتیبانی بهتری برای دسترسی به محتوای PubMed با دستگاههای کوچک نظیر تلفن های همراه و تبلت ها فراهم می نماید. پلتفرم جدید یک وب سایت پاسخگو می باشد به این معنی که ویژگی های مورد استفاده در دسک تاپ، در دستگاه تلفن همراه شما نیز موجود است.

جستجو:

برای شروع جستجو بایستی مفاهیم اصلی جستجوی خود را تعیین کنید.

نکته: در پلتفرم جدید وقتی کلیدواژه های جستجوی خود را در جعبه جستجو وارد می کنید PubMed بهترین و مفهومی ترین نتایج را ارائه می کند و نیازی به استفاده از واژگان Mesh، مترادف ها، اشکال جمع و مفرد واژگان و عملگرهای کوتاه سازی و... وجود ندارد و تمرکز اصلی کاربر فقط بایستی بر روی مفاهیم اصلی سوال پژوهشی باشد.

در جعبه جستجو کلیدواژه مورد نظر خود را وارد کرده و کلید Enter را فشار می دهیم و یا روی Search کلیک می کنیم. همزمان با وارد کردن مفاهیم و کلیدواژه ها، پابمد پیشنهاداتی را براساس ورودی (کلید واژه ها) به ما ارائه می دهد.



در صفحه نتایج در پایین هر رکورد خلاصه به صورت مختصر نمایش داده می شود که این قابلیت در پلتفرم جدید اضافه شده است. توضیحات مربوط به آنچه که در صفحه نتایج مشاهده می شود در زیر آورده شده است.

The screenshot shows the PubMed.gov search results page for the query "heart attack". The page includes the NIH logo, a search bar with the query "heart attack", and a "Search" button. Below the search bar are options for "Advanced", "Create alert", and "Create RSS". The results section shows 189,820 results, sorted by "Best match". A "Results by Year" graph is visible, showing an increase in results over time. A list of articles is displayed, with the first article titled "Myocardial Infarction: Symptoms and Treatments." A callout box points to the "Abstract" section of the first article, which contains a summary of the article's content. The page also includes a "Back to Top" button and a "Feedback" button.

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

Log in

PubMed.gov heart attack Search

Advanced Create alert Create RSS User Guide

Save Email Send to Sorted by: Best match Display options

MY NCBI FILTERS 189,820 results

RESULTS BY YEAR

Filters applied: Abstract. Clear all

1916 2020

TEXT AVAILABILITY

Abstract
 Free full text
 Full text

ARTICLE ATTRIBUTE

Associated data

ARTICLE TYPE

Books and Documents
 Clinical Trial
 Meta-Analysis
 Randomized Controlled Trial

Myocardial Infarction: Symptoms and Treatments.
1 Lu L, Liu M, Sun R, Zheng Y, Zhang P.
Cell Biochem Biophys. 2015 Jul;72(3):865-7. doi: 10.1007/s12013-015-0553-4.
PMID: 25638347 Review.
Myocardial infarction (MI) is a term used for an event of heart attack which is due to formation of plaques in the interior walls of the arteries resulting in reduced blood flow to the heart and injuring heart muscles because of lack of o ...
" Cite Share

[Heart-attack in pregnancy].
2 Výtisková T, Suchá D, Fučíková Z.
Ceska Gynekol. 2016 Summer;81(4):283-285.
PMID: 27882750 Czech.
OBJECTIVE: To describe hear-attack on crystal meth addicted pregnant woman. DESIGN: Case report.
CONCLUSION: Acute heart-attack during pregnancy means unexpected obstetric complication. ...
" Cite Share

Awareness of Heart Attack Symptoms and Response Among Adults - United States, 2008, 2014, and 2017.
3 Fang J, Luncheon C, Ayala C, Odum E, Loustalot F.
MMWR Morbidity and Mortality Weekly Report. 2016 Feb 26;65(8):201-206. doi: 10.15585/mmwr.mm6508a3

نمایش خلاصه

Back to Top

Feedback

:A

Advance: برای جستجوی کلیدواژه های خود در فیلد خاص می توانید از این بخش استفاده نمایید و تاریخچه جستجوی خود را مشاهده کرده ، جزئیات جستجو را مشاهده نمایید.

Create alert: جستجوی خود را ذخیره و یک ایمیل آگاهی دهنده ایجاد نمایید.

Create RSS: با استفاده از این تکنولوژی می توانید نتایج جدید در جستجویی که انجام داده اید را توسط یک Feed Reader بدون نیاز به مراجعه مجدد به PubMed دریافت و مطالعه نمائید.

B:

Save: مقالات انتخاب شده در نتایج جستجو را با تعیین چگونگی نمایش اطلاعات مقاله (Format) به صورت فایل می توان ذخیره کرد.

Save • Email Send to

Save citations to file

Selection: Selection (1)

Format: Summary (text)

Create file Cancel

Email: مقالات مورد نظران را می توانید با تعیین نحوه نمایش اطلاعات به خودتان یا افراد دیگری ارسال نمائید.

Save • Email • Send to

Email citations

To: email@example.com

Subject:

Body:

Selection: Selection (1)

Format: Summary

I'm not a robot reCAPTCHA Privacy - Terms

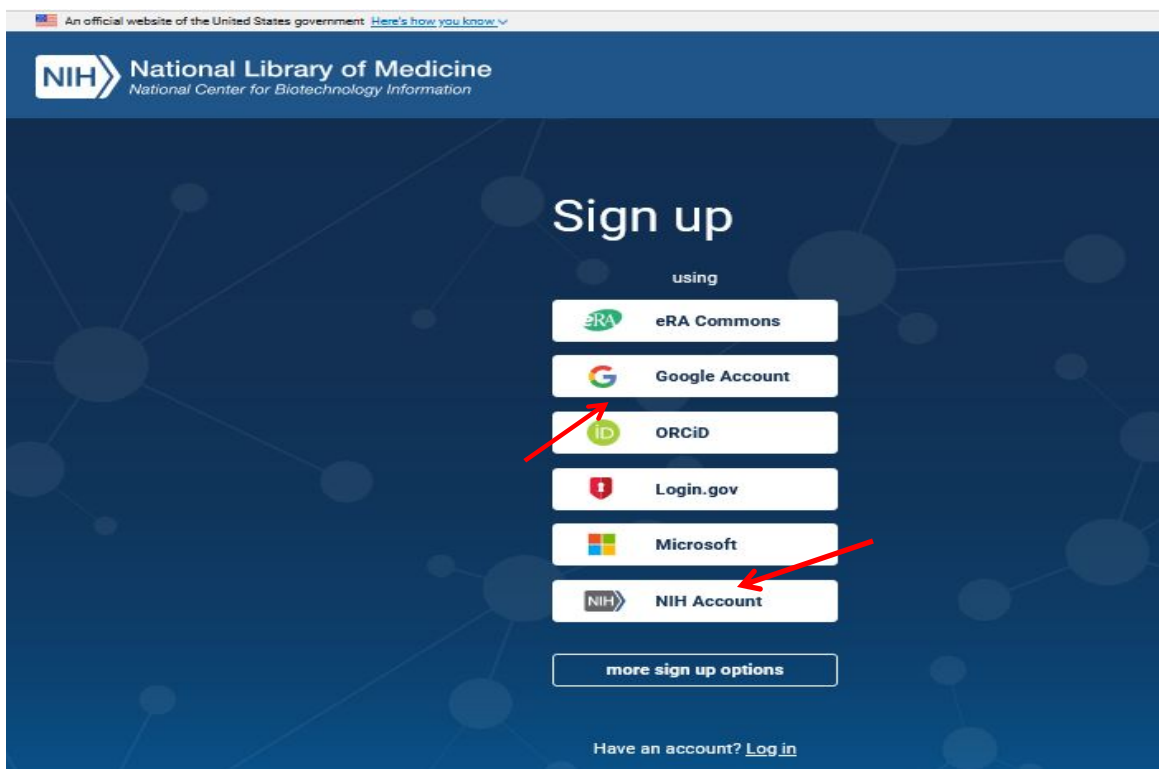
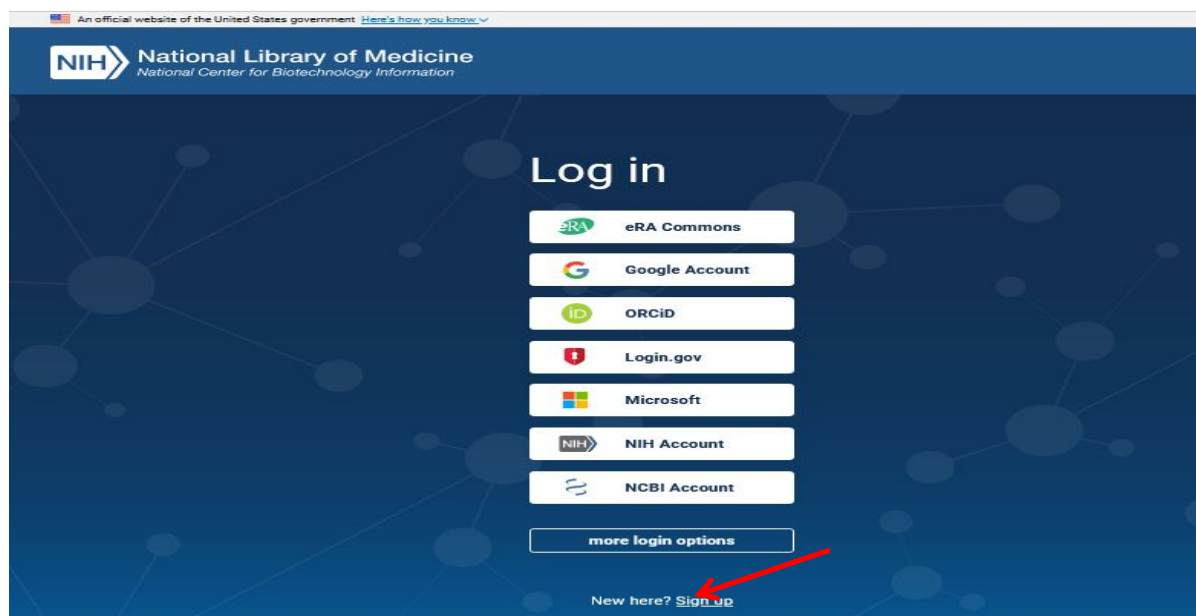
Send email Cancel

Send to: نتایج جستجو را به Clipboard ، My bibliography (کتابشناسی من در NCBI) ، Collections و یا نرم افزارهای مدیریت منابع مانند Endnote ارسال نمائید.

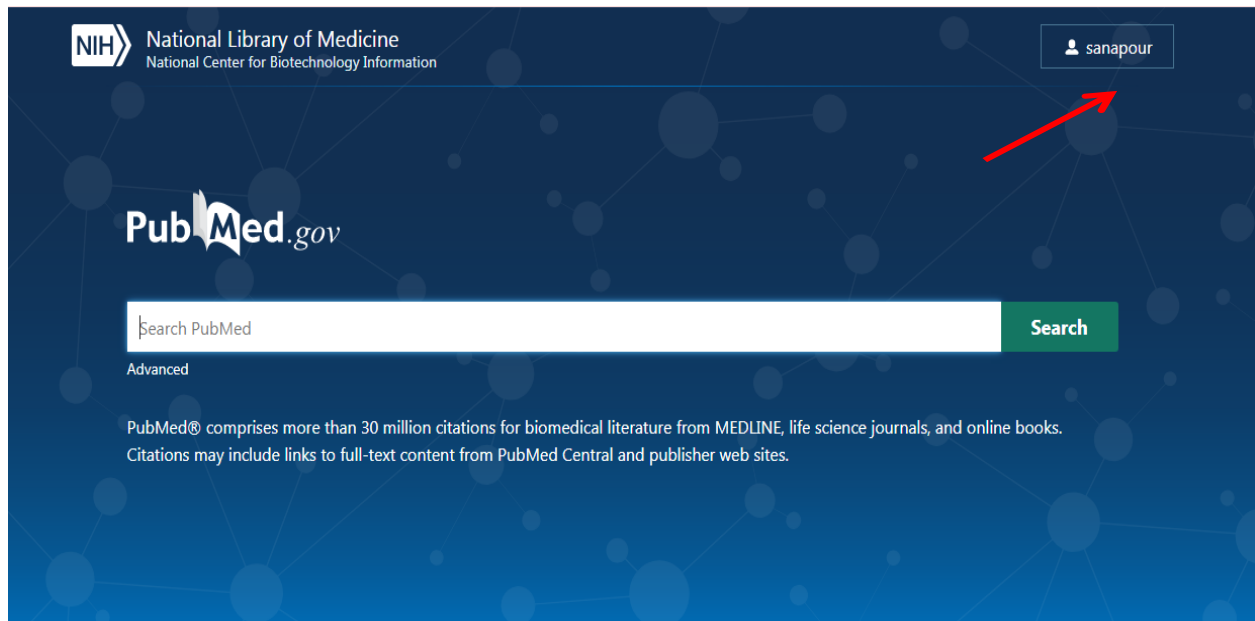
Clipboard حافظه موقت می باشد و داده های ذخیره شده در آن بعد از ۸ ساعت از بین می رود اگر مواردی را برای ذخیره انتخاب نکرده باشید فقط ۵۰۰ نتیجه اول در Clipboard ذخیره می شود.

My Bibliography کتابشناسی من در NCBI می باشد که برای ایجاد آن بایستی ثبت نام نمائید. بر روی Log in در بالای صفحه کلیک نمائید. در صفحه باز شده اگر از قبل دارای نام کاربری و رمز عبور در NCBI می باشید بر روی NCBI Account کلیک می نمائیم و در صفحه باز شده نام کاربری و رمز عبور را داده و

وارد My Bibliography می شوید در غیر اینصورت در پایین صفحه گزینه Sign up را انتخاب و وارد صفحه Sign up می شویم و هر یک از گزینه ها را که دارای اکانت می باشیم انتخاب می نمائیم.



بعد از ورود نام کاربری شما در بالای صفحه ظاهر می شود.



برای ذخیره منابع انتخابی در My bibliography از قسمت Send to گزینه My Bibliography را انتخاب کرده و در صفحه باز شده تعداد موارد انتخابی را نمایش می دهد گزینه ADD را انتخاب و منابع انتخابی در My Bibliography ذخیره می شود با کلیک بر روی نام کاربری خود که در ابتدای صفحه مشاهده می شود می توانید وارد محیط My Bibliography شوید و منابع ذخیره شده را مشاهده کنید.

The screenshot shows the PubMed search results page for 'heart attack'. The search bar contains 'heart attack' and the search button is labeled 'Search'. Below the search bar, there are buttons for 'Save', 'Email', and 'Send to'. The 'Send to' button is highlighted with a red arrow, and a dropdown menu is open, showing options: 'Clipboard', 'My Bibliography', 'Collections', and 'Citation manager'. The 'My Bibliography' option is also highlighted with a red arrow. The search results are sorted by 'Best match' and display options are available. The results list includes three items, with the first two selected. The first item is 'Myocardial infarction (MI) is a term used for an event of heart attack which is due to formation of plaques in the interior walls of the arteries resulting in reduced blood flow to the heart and injuring heart muscles because of lack of o ...'. The second item is '[Heart-attack in pregnancy]'. The third item is 'Awareness of Heart Attack Symptoms and Response Among Adults - United States, 2008, 2014, and 2017'. There are also filters for 'Abstract', 'Free full text', and 'Full text'.

The screenshot shows the 'Add to My Bibliography' dialog box. The search bar still contains 'heart attack'. Below the search bar, there are buttons for 'Save', 'Email', and 'Send to'. The 'Send to' button is highlighted with a red arrow, and a dropdown menu is open, showing options: 'Clipboard', 'My Bibliography', 'Collections', and 'Citation manager'. The 'My Bibliography' option is also highlighted with a red arrow. The dialog box has a title 'Add to My Bibliography' and a 'Selection:' dropdown menu showing 'Selection (2)'. Below the dropdown menu, there is a radio button labeled 'My Bibliography' which is selected. At the bottom of the dialog box, there are two buttons: 'Add' and 'Cancel'. The 'Add' button is highlighted with a red arrow. The search results are sorted by 'Best match' and display options are available. The results list includes three items, with the first two selected. The first item is 'Myocardial infarction: Symptoms and Treatments'. The second item is 'Lu L, Liu M, Sun R, Zheng Y, Zhang P. Cell Biochem Biophys. 2015 Jul;72(3):865-7. doi: 10.1007/s12013-015-0553-4. PMID: 25638347. Review.'. The third item is 'Awareness of Heart Attack Symptoms and Response Among Adults - United States, 2008, 2014, and 2017'. There are also filters for 'Abstract', 'Free full text', and 'Full text'.

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

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

makaninas

My NCBI

[Customize this page](#) | [NCBI Site Preferences](#) | [Video Overview](#) | [Help](#)

Search NCBI databases

Search:

Hint: clicking the "Search" button without any terms listed in the search box will transport you to that database's homepage.

My Bibliography

Your bibliography contains 347 items.
Share your bibliography with this URL:
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/m/pubmed/114474747/ufrozkb/bibliography/public/>

Delegated Bibliographies

Bibliography	Items	Sharing
Reyhaneh Vaezi's bibliography	120	public

[Manage My Bibliography](#)

منابعی که از طریق My Bibliography اضافه شده

Saved Searches

Search Name	What's New	Last Searched
migraine and stroke	16	24 days ago
Cardiomyopathy, Dilated	3743	3 years ago
migraine	20467	11 years ago
migraine AND propranolol	163	11 years ago
Cardiomyopathy, Dilated	9759	11 years ago

[Manage Saved Searches](#)

منابعی که از طریق Collections اضافه شده

Collections

All bibliographies and Other citations are now in [My Bibliography](#)

Collection Name	Items	Settings/Sharing	Type
Favorites	edit 0	Public	Standard
amozesh	edit 2	Public	PubMed
test	edit 2	Private	PubMed
test	edit 2	Private	PubMed
hit	edit 3	Private	PubMed
test1	edit 1000	Private	PubMed
jv/pam	edit 339	Private	PubMed

[Manage Collections](#)

Recent Activity

You do not have any recent activity.

[Clear](#) [Turn Off](#)

[See All Recent Activity](#)

Filters

Filters for:

You do not have any active filters for this database. [Add filters for the selected database.](#)

Collection با انتخاب این گزینه هم می توانید ۱۰۰۰ آیتم اول از نتایج جستجوی خود را به مجموعه (Collection خود اضافه کنید و هم می توانید چند مورد را انتخاب و به مجموعه اضافه نمایید. در صفحه باز شده نام مجموعه بر روی پیش فرض favorite می باشد که می توانید با انتخاب **Creat a new Collection** مجموعه جدیدی نیز ایجاد نمایید. برای ذخیره سازی منابع خود در **Collection** حتما باید در NCBI ثبت نام کنید.

NIH National Library of Medicine National Center for Biotechnology Information sanapour

PubMed.gov heart attack Search

Advanced Create alert Create RSS User Guide

Save Email Send to Sorted by: Best match Display options

MY NCBI FILTERS 58,014 results

Clipboard My Bibliography Collections Citation manager

RESULTS BY YEAR 1916 2020

TEXT AVAILABILITY

- Abstract
- Free full text
- Full text

ARTICLE ATTRIBUTE

- Associated data

1 **Av** **St** **ack Symptoms and Response Among Adults - United States, 2017.**
 Farid M, Lousalot F. MMWR Morb Mortal Wkly Rep. 2019 Feb 8;68(5):101-106. doi: 10.15585/mmwr.mm6805a2. PMID: 31851653 **Free PMC article.**
Heart disease is the leading cause of death in the United States (1). **Heart** attacks (also known as **myocardial** infarctions) occur when a portion of the **heart** muscle does not receive adequate blood flow, and they are major contributors to **heart** di ...

2 **[Loperamide abuse - constipation or heart attack?].**
 Gunnarsdottir AK, Johannsson M, Haraldsson M, Bjarnadottir GD. Laeknabladid. 2018 Dec;104(12):543-548. doi: 10.17992/ibl.2018.12.207. PMID: 30511645 **Free article.** Icelandic.

Feedback

NIH National Library of Medicine National Center for Biotechnology Information sanapour

PubMed.gov heart attack Search

Advanced Create alert Create RSS User Guide

Save Email Send to Sorted by: Best match Display options

Add to Collections

Selection: Selection (2)

Create a new collection

Add to an existing collection

Choose a collection: Favorites

Add Cancel

با انتخاب این گزینه می توانید مجموعه (Collection) جدید ایجاد نمایید.

مجموعه (Collection) پیش فرض با نام Favorite

My NCBI

[Customize this page](#) | [NCBI Site Preferences](#) | [Video Overview](#) | [Help](#)

The screenshot shows the My NCBI dashboard with several panels. Two red callouts highlight specific buttons: 'پیش فرض' (Default) in the Search NCBI databases panel and 'جدید' (New) in the My Bibliography panel.

Search NCBI databases

Search: PubMed [v]
[Search]

Hint: clicking the "Search" button without any terms listed in the search box will transport you to that database's homepage.

My Bibliography

Your bibliography contains [3 items](#).
Your bibliography is **private**.
[Manage my bibliography](#)

Recent Activity

Time	Database	Type	Term
01:10 AM	Books	record	My NCBI Help - My NCBI Help
08-Jun-2020	Books	record	My Bibliography - My NCBI Help

[Clear](#) [Turn Off](#)
[See All Recent Activity](#)

Saved Searches

You don't have any saved searches yet.
Go and [create some saved searches](#) in PubMed or our other databases.
[Manage Saved Searches](#)

Collections

All bibliographies and Other citations are now in [My Bibliography](#).

Collection Name	Items	Settings/Sharing	Type
Favorites	edit 2	Private	Standard
heart	edit 2	Private	PubMed

[Manage Collections](#)

Filters

Filters for: PubMed [v]

You do not have any active filters for this database.
[Add filters for the selected database](#)
[Manage Filters](#)

SciENcv

[Click here to create a new CV.](#)

Citation manager مورد بعدی در Send to می باشد با انتخاب این گزینه می توانیم رکوردهایی که انتخاب کرده ایم را به نرم افزار های مدیریت منابع انتقال داده و بعد برای استناددهی در مقالات خود از آنها به راحتی استفاده نمائید. رکوردهای مورد نظر را انتخاب و گزینه Citation manager را انتخاب می کنیم در پنجره باز شده Create file را انتخاب می نمائیم و بعد فایل دانلود شده را به نرم افزار مدیریت منابع (End Note ، Mendeley ، ...) انتقال می دهیم.

Save Email Send to Sorted by: Best match Display options

38,891 results

Clipboard My Bibliography Collections Citation manager Clear selection

Filters applied: Abstract, Free full text, Clear all

1 Awareness of Heart Attack Symptoms and Response Among Adults - United States, 2008, 2014, and 2017. Fang J, Luncheon C, Ayala C, Odom E, Loustalot F. MMWR Morb Mortal Wkly Rep. 2019 Feb 8;68(5):101-106. doi: 10.15585/mmwr.mm6805a2. PMID: 31851653 Free PMC article. Heart disease is the leading cause of death in the United States (1). Heart attacks (also known as myocardial infarctions) occur when a portion of the heart muscle does not receive adequate blood flow, and they are major contributors to heart di...

2 Level of Recommended Heart Attack Knowledge among Native Hawaiian and Pacific Islander Adults in the United States. Felix H, Narcisse MR, Rowland B, Long CR, Bursac Z, McElfish PA. Hawaii J Med Public Health. 2019 Feb;78(2):61-65. PMID: 30766766 Free PMC article.

Text Availability: Abstract, Free full text, Full text

Article Attribute: Associated data

Feedback

Save Email Send to Sorted by: Best match Display options

Create a file for external citation management software

Selection: Selection (2)

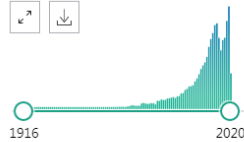
Create file Cancel

38,891 results 2 items selected Clear selection

Filters applied: Abstract, Free full text, Clear all

1 Awareness of Heart Attack Symptoms and Response Among Adults - United States, 2008, 2014, and 2017. Fang J, Luncheon C, Ayala C, Odom E, Loustalot F. MMWR Morb Mortal Wkly Rep. 2019 Feb 8;68(5):101-106. doi: 10.15585/mmwr.mm6805a2. PMID: 31851653 Free PMC article. Heart disease is the leading cause of death in the United States (1). Heart attacks (also known as

Feedback



1 Awareness of Heart Attack Symptoms and Response Among Adults - United States, 2008, 2014, and 2017.

Fang J, Luncheon C, Ayala C, Odom E, Loustalot F. MMWR Morb Mortal Wkly Rep. 2019 Feb 8;68(5):101-106. doi: 10.15585/mmwr.mm6805a2. PMID: 31851653 Free PMC article.

Heart disease is the leading cause of death in the United States (1). Heart attacks (also known as myocardial infarctions) occur when a portion of the heart muscle does not receive adequate blood flow, and they are major contributors to heart di ...

Cite Share

Level of Recommended Heart Attack Knowledge among Native Hawaiian and Pacific Islander Adults in the United States.

Felix H, Narcisse MR, Rowland B, Long CR, Bursac Z, McElfish PA.

Feedback

ARTICLE

فایل دانلود شده حاوی
رکوردهای انتخابی

: C

بهترین نتایج مرتبط با جستجو را در صدر رکوردها قرار می دهد.

مرتب سازی و نحوه نمایش رکوردها را می توان تغییر داد.

Sorted by: Best match

Display options

DISPLAY OPTIONS

Format Summary Abstract

Sort by Best match

Per page 10

: D

این قسمت، نمودار نتایج بر اساس سال است که مدارک جستجو شده را بر اساس سال انتشار نمایش می دهد.

The screenshot shows the PubMed.gov search interface. At the top, there is a search bar with 'heart attack' entered and a 'Search' button. Below the search bar, there are options for 'Advanced', 'Create alert', and 'Create RSS'. The search results show 38,891 results. A 'RESULTS BY YEAR' chart is visible, showing a significant increase in results starting around 2015 and peaking in 2020. A red arrow points to the chart. The first result is titled 'Awareness of Heart Attack Symptoms and Response Among Adults - United States, 2008, 2014, and 2017.' by Fang J, Luncheon C, Ayala C, Odom E, Loustalot F. The article is from MMWR Morb Mortal Wkly Rep. 2019 Feb 8;68(5):101-106. The PMID is 31851653 and it is a 'Free PMC article'.

: E

Filters از این قسمت می توانید نتایج جستجوی خود را با نوع مقاله (Article Types) که شامل مواردی مانند Clinical Trial، Review، Case Reports و ... هست و یا با Text availability که شامل Abstract، Free Fulltext، Full text و یا موارد دیگر محدود نمائید. با کلیک بر روی additional filters می توانید فیلترهای دیگری را نیز اعمال نمائید.

توضیحات مربوط به یک رکورد در زیر نمایش داده می شود. شامل عنوان، سال انتشار و....

The screenshot shows a detailed view of the article 'Awareness of Heart Attack Symptoms and Response Among Adults - United States, 2008, 2014, and 2017'. Several callout boxes provide explanations for different parts of the page:

- کدی که در موقع ورود هر مقاله به پایمده به آن اختصاص می یابد** (Code assigned to each article upon entry to the database)
- عنوان** (Title)
- نام نویسنده/نویسندگان** (Author/Authors)
- عنوان مجله** (Journal title)
- تاریخ انتشار، شماره و جلد** (Publication date, volume, and issue)
- DCI مقاله یا کد شناسگر اشیاء دیجیتال که با در دست داشتن آن می توان مقاله مورد نظر را بازیابی کرد.** (Digital Content Identifier or object identifier code that allows retrieval of the article)
- پیش نمایش قسمتی از چکیده مقاله** (Preview of part of the article abstract)
- امکان اشتراک گذاری در شبکه های اجتماعی** (Social sharing options)
- امکان استناد در قالب دلخواه** (Citation options)

At the bottom of the article, there are 'Cite' and 'Share' buttons. The page number '۱۵' is visible at the bottom center.

نکته: از موارد نمایش داده شده در بالا پیش نمایش قسمتی از چکیده مقاله در صفحه نتایج، امکان اشتراک گذاری در شبکه های اجتماعی و امکان استناد در قالب دلخواه از ویژگیهای پلتفرم جدید Pubmed می باشد.

توضیحات مربوط به موارد موجود در صفحه یک رکورد:

با انتخاب یک رکورد صفحه مربوط به آن رکورد نمایش داده می شود موارد موجود عبارتند از:

- ۱- لینکهای مقاله شامل نماد ناشر و لینک به مقاله در سایت ناشر و نماد PMC و لینک مقاله در PMC
- ۲- امکان دریافت خروجی استناد در قالب AMA, NLM, MLA, APA کپی کردن مستقیم متن استناد و همچنین می توانید استناد را با فرمت nbib بارگیری کنید، که یک قالب استناد استاندارد است که به طور گسترده در نرم افزار مدیریت مرجع استفاده می شود.
- ۳- اضافه کردن مقاله به علاقمندیها (در MY NCBI ذخیره می شود)
- ۴- امکان اشتراک گذاری رکورد در شبکه های اجتماعی وجود دارد.
- ۵- مرور در قسمتهای مختلف مقاله.
- ۶- مرور چکیده های نتایج بازبایی شده به صورت تک به تک.

The screenshot shows a PubMed article page for "Level of Recommended Heart Attack Knowledge Among Native Hawaiian and Pacific Islander Adults in the United States". The page includes a search bar at the top, a citation text box on the left, and a main content area with an abstract and navigation options. Numbered annotations (1-6) highlight specific features: 1. Full Text Links, 2. Cite button, 3. Favorites button, 4. Share section, 5. Page Navigation section, and 6. Next Result button.

نکته: علاوه بر مواردی که در صفحات قبلی در مورد ویژگیهای پابمد به آنها اشاره شد تطابق واژگان آمریکایی و انگلیسی و جستجوی خودکار آنها در جستجوی ساده نیز از جمله این ویژگیها می باشد.

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#4	...	⌵	Search: anesthesia "anaesthesia"[All Fields] OR "anesthesia"[MeSH Terms] OR "anesthesia"[All Fields] OR "anaesthesias"[All Fields] OR "anesthesias"[All Fields]	352,773	08:19:50

جستجوی پیشرفته (Advanced search)

در صفحه خانگی pubmed در زیر جعبه جستجو بر روی Advanced کلیک می کنیم.

The screenshot shows the PubMed homepage with the following elements:

- Search Bar:** A search input field with a "Search" button.
- Navigation Menu:**
 - 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:**
 - MicroRNA-143/Muassahi-2/KRAS cascade contributes positively to carcinogenesis in human bladder cancer. Tsujino T, et al. *Cancer Sci*. 2019. PMID: 31066120 [Free PMC article](#).
 - Amyloplast sedimentation repolarizes LAZ16 to achieve gravity sensing in plants. Chen J, et al. *Cell*. 2023. PMID: 37741270.
- Latest Literature:**
 - Crit Care (1)
 - Eur J Clin Nutr (1)
 - Gastroenterology (1)
 - Gut (2)
 - J Am Acad Dermatol (4)

در صفحه جستجوی پیشرفته امکان استفاده از چندین فیلد برای وارد کردن اصطلاحات جستجو و امکان ترکیب آنها با استفاده از عملگرهای بولی فراهم شده است.

The screenshot shows the PubMed Advanced Search Builder interface. Five red callout boxes provide instructions:

- Top Left:** انتخاب فیلد مورد نظر برای جستجو مانند Title و Author ...
- Top Center:** کلیدواژه را در این فیلد وارد می کنیم
- Top Right:** عملگر بولی مورد نظر را انتخاب می کنیم
- Right Side:** لیستی نمایه ای از اصطلاحی که در داخل فیلد قرار می دهیم به همراه تعداد نتایج برای هر کلیدواژه یا عبارت را نشان میدهد
- Bottom Center:** کلید Search را انتخاب می کنیم

Show Index

This screenshot shows the search results for 'heart attack'. The 'Add terms to the query box' section has 'heart attack' entered. A dropdown menu is open, showing related terms with their respective counts:

- heart attack (5,408)
- heart attack 2 (7)
- heart attack action (3)
- heart attack admissions (4)
- heart attack aeha (2)

The 'Show Index' button is circled in red, and a red bracket groups the dropdown items.

جستجویی را با کلیدواژه های Heart attack, exercise , women انجام می دهیم و نتیجه جستجو نمایش داده می شود. همانطور که در دومین مورد از نتایج جستجو مشاهده می کنید کلیدواژه Myocardial infraction که از واژگان برگزیده Mesh می باشد هم در نتایج جستجوی ما دیده می شود (ویژگی جدید پلتفرم Pubmed)

NIH National Library of Medicine National Center for Biotechnology Information Log in

PubMed.gov Search

Advanced Create alert Create RSS User Guide

Save Email Send to Sorted by: Best match Display options

MY NCBI FILTERS 1,181 results

RESULTS BY YEAR

TEXT AVAILABILITY

Abstract

Free full text

Full text

ARTICLE ATTRIBUTE

Associated data

ARTICLE TYPE

Books and Documents

Clinical Trial

Meta-Analysis

Randomized Controlled Trial

Review

Systematic Reviews

PUBLICATION DATE

1 year

Exercise-based cardiac rehabilitation for coronary heart disease.

1 Anderson L, Thompson DR, Oldridge N, Zwisler AD, Rees K, Martin N, Taylor RS. Cochrane Database Syst Rev. 2016 Jan 5;2016(1):CD001800. doi: 10.1002/14651858.CD001800.pub3. PMID: 26730878 **Free PMC article.** Review.

BACKGROUND: Coronary heart disease (CHD) is the single most common cause of death globally. However, with falling CHD mortality rates, an increasing number of people live with CHD and may need support to manage their symptoms and prognosis. ...The study population comprise ...

““ Cite Share

Effect of potentially modifiable risk factors associated with myocardial infarction in 52 countries (the INTERHEART study): case-control study.

2 Yusuf S, Hawken S, Ounpuu S, Dans T, Avezum A, Lanas F, McQueen M, Budaj A, Pais P, Varigos J, Lisheng L; INTERHEART Study Investigators. Lancet. 2004 Sep 11-17;364(9438):937-52. doi: 10.1016/S0140-6736(04)17018-9. PMID: 15364185 Clinical Trial.

Therefore, the effect of such factors on risk of coronary heart disease in most regions of the world is unknown. METHODS: We established a standardised case-control study of acute myocardial infarction in 52 countries, representing every inhabited continent. ...

““ Cite Share

Exercise-based cardiac rehabilitation for coronary heart disease.

3 Heran BS, Chen JM, Ebrahim S, Moxham T, Oldridge N, Rees K, Thompson DR, Taylor RS. Cochrane Database Syst Rev. 2011 Jul 6;(7):CD001800. doi: 10.1002/14651858.CD001800.pub2. PMID: 21735386 **Free PMC article. Updated.** Review.

Exercise-based cardiac rehabilitation aims to restore patients with heart disease to health. OBJECTIVES: To determine the effectiveness of exercise-based cardiac rehabilitation (exercise training alone or in combination with psychosocial or educational ...

““ Cite Share

[Feedback](#)

در صفحه جستجوی پیشرفته موارد دیگری به شرح زیر مشاهده می شود:

NIH National Library of Medicine National Center for Biotechnology Information Log in

PubMed Advanced Search Builder PubMed.gov User Guide

Add terms to the query box

All Fields ADD

Query box

Enter / edit your search query here Search

Add query

Delete

Create alert

↗

History and Search Details Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#6	...	>	Search: (((heart attack)) AND (women)) AND (exercise)	1,181	02:25:15
#1	...	>	Search: heart attack Filters: Abstract, Free full text	38,534	00:51:50

Showing 1 to 2 of 2 entries

History and Search details

در صفحه جستجوی پیشرفته قسمتی به نام **History and Search details** وجود دارد که تاریخچه جستجوی ما را نشان می دهد یعنی تعداد جستجوها که با یک شماره و علامت # در کنار آن نشان داده می شود کلید واژه هایی که استفاده کرده ایم و عملگر انتخابی (در قسمت **Query**)، تعداد نتایج به دست آمده در (قسمت **Results**) و زمانی که جستجو انجام شده است (در قسمت **Time**) در قسمت **Actions** امکان اضافه کردن

کلید واژه دیگر با **Add query** امکان پاک کردن جستجوی انجام شده از قسمت تاریخچه با **Delete** وجود دارد. با انتخاب **Details** جزئیات جستجوی انجام شده توسط **pubmed** نمایش داده می شود. (در این بخش امکان مشاهده جزئیات جستجو، استراتژی جستجو و همچنین تمامی مترادف های مفهومی جستجو شده وجود دارد.) برای تغییر جزئیات، متن را کپی کرده و در کادر **Query Box** بچسبانید و ویرایش کنید. و جستجو را مجدداً انجام دهید.

Download تاریخچه جستجو در قالب **Excel** ذخیره می شود.

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#6	...	✓	Search: (((heart attack)) AND (women)) AND (exercise) ((((("myocardial infarction"[MeSH Terms] OR ("myocardial"[All Fields] AND "infarction"[All Fields])) OR "myocardial infarction"[All Fields]) OR ("heart"[All Fields] AND "attack"[All Fields])) OR "heart attack"[All Fields]) AND (((("womans"[All Fields] OR "women"[MeSH Terms]) OR "women"[All Fields]) OR "woman"[All Fields]) OR "women s"[All Fields]) OR "womens"[All Fields])) AND (((((((("exercise"[MeSH Terms] OR "exercise"[All Fields]) OR "exercises"[All Fields]) OR "exercise therapy"[MeSH Terms]) OR ("exercise"[All Fields] AND "therapy"[All Fields])) OR "exercise therapy"[All Fields]) OR "exercise s"[All Fields]) OR "exercised"[All Fields]) OR "exerciser"[All Fields]) OR "exercisers"[All Fields]) OR "exercising"[All Fields])	1,181	02:25:15
#1	...	>	Search: heart attack Filters: Abstract, Free full text	38,534	00:51:50

Translations

heart attack: "myocardial infarction"[MeSH Terms] OR ("myocardial"[All Fields] AND "infarction"[All Fields]) OR "myocardial infarction"[All Fields] OR ("heart"[All Fields] AND "attack"[All Fields]) OR "heart attack"[All Fields]

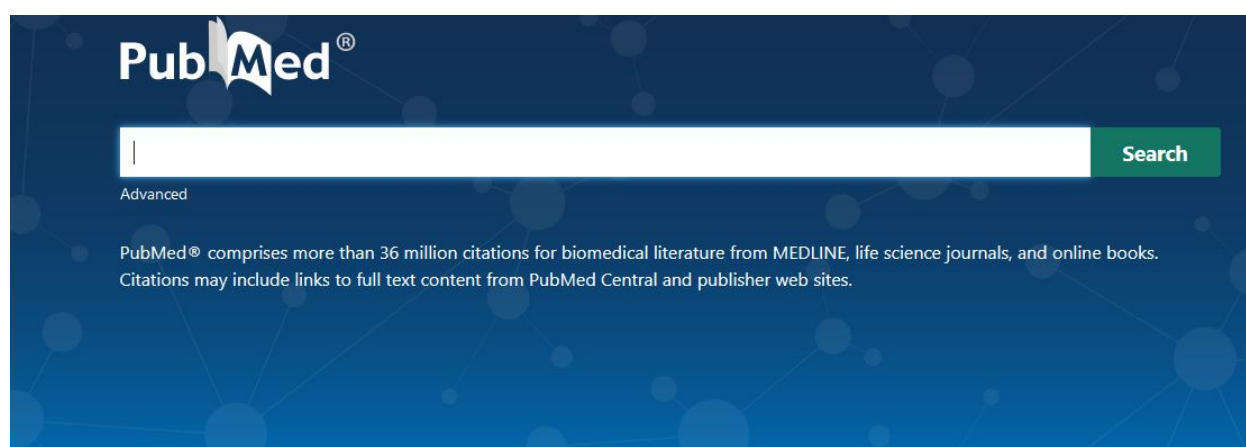
women: "womans"[All Fields] OR "women"[MeSH Terms] OR "women"[All Fields] OR "woman"[All Fields] OR "women's"[All Fields] OR "womens"[All Fields]

exercise: "exercise"[MeSH Terms] OR "exercise"[All Fields] OR "exercises"[All Fields] OR "exercise therapy"[MeSH Terms] OR ("exercise"[All Fields] AND "therapy"[All Fields]) OR "exercise therapy"[All Fields] OR "exercise's"[All Fields] OR "exercised"[All Fields] OR "exerciser"[All Fields] OR "exercisers"[All Fields] OR "exercising"[All Fields]

نکته: تعداد ۱۰۰ جستجو در History نمایش داده می شود و اگر تعداد جستجوها بیشتر شود استراتژی جستجوهای قدیمی تر توسط PubMed پاک می شود. هر History پس از ۸ ساعت عدم فعالیت در وب سایت NCBI از بین می رود.

قسمتهای موجود در صفحه خانگی PubMed

در صفحه خانگی PubMed در پایین جعبه جستجو قسمتهایی وجود دارد که به طور مختصر به شرح آنها می پردازیم:



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

Learns-۱

- About PubMed: اطلاعاتی در مورد پایگاه اطلاعاتی pubmed و محتوای آن ارائه می کند.
- FAQs & PubMed User Guide: راهنمای استفاده کننده، برای استفاده از این پایگاه و سوالات متداول که پاسخ داده شده است را نشان می دهد.

- **Finding Full text**: اطلاعاتی در مورد اینکه آیا دسترسی به متن کامل مقالات در این پایگاه وجود دارد؟ یا خیر را ارائه می کند.

۲- Find

- **Advanced Search**: به صفحه جستجوی پیشرفته در PubMed هدایت می شوید.

• **Clinical Queries**: ابزار های جستجویی هستند که برای بازیابی نتایج هدفمند به سوالات بالینی طراحی شده اند. در صفحه مربوطه بعد از جستجوی کلیدواژه مورد نظر نتایج جستجو با فیلتر موضوعی در قسمت (Filter Category) که خود به دو زیر مجموعه **Clinical Studies** و **Covid_19** تقسیم شده است) و **Filter** (که شامل **Etiology، Diagnosis، Therapy، Clinical Prediction** و **Prognosis** می باشد) که می توان نتایج را با انتخاب هریک از موارد ذکر شده در بالا برحسب نیاز محدود کرد، نمایش داده می شود. در قسمت **Scope** با انتخاب **Broad** (نتایج بیشتر) یا **Narrow** (نتایج کمتر) جستجوی خاص تر و یا عام تر انجام می دهید.

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.

- **Single Citation Matcher** : برای یافتن مقاله ها زمانی که برخی از اطلاعات آن مانند نام ژورنال ، تاریخ انتشار ، شماره صفحه ، نام نویسنده یا کلمات عنوان را در دست داشته باشید از این گزینه استفاده نمائید.

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](#)

Download -۳

• **E-Utilities API**: روش دیگری برای جستجوی PubMed و دیگر بانکهای اطلاعاتی NCBI است.

E-Utilities API یا **Application Programming Interface** است: مجموعه ای از قوانین، پروتکل ها و ابزارهایی برای ساختن نرم افزار و برنامه های کاربردی. **E-utilities API** به شما اجازه می دهد تا پایگاه های اطلاعاتی NCBI را از طریق برنامه خودتان جستجو کنید. این بدان معنی است که شما دقیقاً بر روی اینکه چه فیلدهایی را جستجو می کنید، عناصر داده ای خاصی که بازیابی می کنید، فرمت داده ها و نحوه اشتراک نتایج خود کنترل دارید.

• **FTP**: فایلی در قالب XML از سوابق استنادی PubMed که سالانه در دسامبر تولید می شود.

• **Batch Citation Matcher**: از این ابزار برای پیدا کردن شماره های انحصاری از مقالات یک ژورنال استفاده می شود و اطلاعات کتابشناختی بایستی در فرمت خاصی وارد شود.

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

اطلاعات با فرمت بالا را در جعبه وارد می کنیم همچنین می توانیم این اطلاعات را در قالب یک فایل ایجاد کرده و از قسمت **Choose file** آنرا پیوست و بقیه اطلاعات درخواستی را نیز وارد و ارسال نمائیم.

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 No file chosen

Citation Strings:

[Clear form](#)

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

Email File Batch Citati... Matcher.docx

Citation Strings

[Clear form](#)

Your request has been successfully submitted. You will receive an email shortly.

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

Email File No file chosen

Citation Strings

[Clear form](#)

Mesh database : Mesh فرهنگ لغات کنترل شده NLM می باشد که برای نمایه سازی مقالات در Medlin/ Pubmed استفاده می شود و شامل بیش از ۳۰۰۰۰ واژگان کنترل شده و استاندارد در علوم پزشکی و بالینی است. کارمندان کتابخانه ملی پزشکی به عنوان نمایه گرها به هر مقاله جدیدی که به Medline اضافه شده اند کلیدواژه هایی را از این اصطلاحنامه اختصاص می دهند که به بهترین وجه محتوای مقاله را توصیف می کنند. واژگان در Mesh به صورت سلسله مراتبی دسته بندی شده اند که در اصطلاح ساختار درختی می گویند. Mesh دارای ۱۶ سرعنوان یا توصیفگر اصلی می باشد

MeSH Tree Structures

MeSH headings are organized in a "tree" with 16 main branches:

- A. Anatomy
- B. Organisms
- C. Diseases
- D. Chemicals and Drugs
- E. Analytical, Diagnostic and Therapeutic Techniques and Equipment
- F. Psychiatry and Psychology
- G. Phenomena and Processes
- H. Disciplines and Occupations
- 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. Geographicals

و همچنین ۷۶ توصیفگر فرعی دارد. که نمونه ای از آن را در تصویر زیر می بینیم. اگر استفاده از سرعنوان اصلی به تنهایی برای بیان محتوا و موضوع اصلی مقاله کافی نباشد از سرعنوان های فرعی در کنار سرعنوان اصلی استفاده می شود.

MeSH Subheadings

Abbreviation	MeSH Subheading	Abbreviation	MeSH Subheading
AB	Abnormalities	IR	Innervation
AD	Administration and Dosage	IS	Instrumentation
AE	Adverse Effects	IP	Isolation and Purification
AG	Agonists	LJ	Legislation and Jurisprudence
AA	Analogs and Derivatives	ME	Metabolism
AN	Analysis	MT	Methods
AH	Anatomy and Histology	MI	Microbiology
AI	Antagonists and Inhibitors	MO	Mortality
BI	Biosynthesis	NU	Nursing
BS	Blood Supply	OG	Organization and Administration
BL	Blood	PS	Parasitology
CF	Cerebrospinal Fluid	PY	Pathogenicity
CS	Chemical Synthesis	PA	Pathology
CI	Chemically Induced	PK	Pharmacokinetics
CH	Chemistry	PD	Pharmacology
CL	Classification	PH	Physiology
CO	Complications	PP	Physiopathology
CN	Congenital	PO	Poisoning
CY	Cytology	PC	Prevention and Control
DF	Deficiency	PX	Psychology
DI	Diagnosis	RE	Radiation Effects
DH	Diet Therapy	RT	Radiotherapy
DG	Diagnostic Imaging	RH	Rehabilitation
DE	Drug Effects	SC	Secondary
DT	Drug Therapy	ST	Standards
EC	Economics	SN	Statistics and Numerical Data
ED	Education	SD	Supply and Distribution

با کلیک بر روی Mesh database به صفحه جستجو هدایت می شوید. در این صفحه در جعبه جستجو کلید وازه مورد نظر خود را وارد کرده و دکمه جستجو را انتخاب نمائید.

نتایج جستجو سرعنوانهای اصلی یا همان توصیفگرها به همراه توضیحات مربوط به آن سرعنوان و سال ورود آنها به مش می باشد در اینجا می توانید مربع کنار توصیفگر را کلیک کرده و بعد در سمت راست Add to Search Builder را انتخاب و Search Pubmed را انتخاب و جستجو را انجام می دهیم .

همچنین می توانید با کلیک بر روی یک سرعنوان اصلی کلیه اطلاعات مربوط به آن سرعنوان مانند سرعنوانهای فرعی و ... را مشاهده کنید و جستجوی خود را با انتخاب آنها مانند روش قبل انجام دهید.

انتخابی برای جستجو موضوع اصلی مقاله می باشد. Restrict to MeSH Major Topic با انتخاب این گزینه جستجو شامل مقالاتی می شود که اصطلاح انتخابی برای جستجو موضوع اصلی مقاله می باشد.

Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy با انتخاب این گزینه اصطلاحهای مش که در ساختار درختی در پایین اصطلاح برگزیده شده وجود دارد را جستجو نمی کند.

Full ▾

Neoplasms

New abnormal growth of tissue. Malignant neoplasms show a greater degree of anaplasia and the properties of invasion and metastasis, compared to benign neoplasms.

Year introduced: /diagnosis was NEOPLASM DIAGNOSIS 1964-1965

PubMed search builder options

[Subheadings:](#)

- | | | |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> abnormalities | <input type="checkbox"/> education | <input type="checkbox"/> pathology |
| <input type="checkbox"/> administration and dosage | <input type="checkbox"/> embryology | <input type="checkbox"/> pharmacology |
| <input type="checkbox"/> analysis | <input type="checkbox"/> enzymology | <input type="checkbox"/> physiology |
| <input type="checkbox"/> anatomy and histology | <input type="checkbox"/> epidemiology | <input type="checkbox"/> physiopathology |
| <input type="checkbox"/> antagonists and inhibitors | <input type="checkbox"/> ethnology | <input type="checkbox"/> prevention and control |
| <input type="checkbox"/> biosynthesis | <input type="checkbox"/> etiology | <input type="checkbox"/> psychology |
| <input type="checkbox"/> blood | <input type="checkbox"/> genetics | <input type="checkbox"/> radiation effects |
| <input type="checkbox"/> blood supply | <input type="checkbox"/> growth and development | <input type="checkbox"/> radiotherapy |
| <input type="checkbox"/> cerebrospinal fluid | <input type="checkbox"/> history | <input type="checkbox"/> rehabilitation |
| <input type="checkbox"/> chemical synthesis | <input type="checkbox"/> immunology | <input type="checkbox"/> secondary |
| <input type="checkbox"/> chemically induced | <input type="checkbox"/> injuries | <input type="checkbox"/> statistics and numerical data |
| <input type="checkbox"/> chemistry | <input type="checkbox"/> innervation | <input type="checkbox"/> supply and distribution |
| <input type="checkbox"/> classification | <input type="checkbox"/> isolation and purification | <input type="checkbox"/> surgery |
| <input type="checkbox"/> complications | <input type="checkbox"/> legislation and jurisprudence | <input type="checkbox"/> therapeutic use |
| <input type="checkbox"/> congenital | <input type="checkbox"/> metabolism | <input type="checkbox"/> therapy |
| <input type="checkbox"/> cytology | <input type="checkbox"/> microbiology | <input type="checkbox"/> transmission |
| <input type="checkbox"/> diagnosis | <input type="checkbox"/> mortality | <input type="checkbox"/> transplantation |
| <input type="checkbox"/> diagnostic imaging | <input type="checkbox"/> nursing | <input type="checkbox"/> ultrastructure |
| <input type="checkbox"/> diet therapy | <input type="checkbox"/> organization and administration | <input type="checkbox"/> urine |
| <input type="checkbox"/> drug effects | <input type="checkbox"/> parasitology | <input type="checkbox"/> veterinary |
| <input type="checkbox"/> drug therapy | <input type="checkbox"/> pathogenicity | <input type="checkbox"/> virology |
| <input type="checkbox"/> economics | | |

- Restrict to MeSH Major Topic.
- Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy.

Tree Number(s): C04

MeSH Unique ID: D009369

Entry Terms:

- Neoplasia
- Neoplasias
- Neoplasm
- Tumors
- Tumor
- Cancer
- Cancers
- Malignancy
- Malignancies
- Malignant Neoplasms
- Malignant Neoplasm
- Neoplasm, Malignant
- Neoplasms, Malignant
- Benign Neoplasms
- Neoplasms, Benign
- Benign Neoplasm
- Neoplasm, Benign

[All MeSH Categories](#)

[Diseases Category](#)

Neoplasms

[Cysts](#)

- [Arachnoid Cysts](#)
- [Bone Cysts +](#)
- [Branchioma](#)
- [Breast Cyst](#)
- [Bronchogenic Cyst](#)
- [Chalazion](#)
- [Choledochal Cyst](#)
- [Colloid Cysts](#)
- [Dermoid Cyst](#)
- [Epidermal Cyst](#)
- [Esophageal Cyst](#)
- [Follicular Cyst](#)
- [Ganglion Cysts](#)
- [Lymphocele](#)
- [Mediastinal Cyst](#)
- [Mesenteric Cyst](#)
- [Mucocele](#)
- [Ovarian Cysts +](#)

سرعنوان های
فرعی

Send to: ▾

PubMed Search Builder

Add to search builder [AND ▾]

Search PubMed

[YouTube Tutorial](#)

Related information

PubMed

PubMed - Major Topic

Clinical Queries

NLM MeSH Browser

dbGaP Links

MedGen

Recent Activity

[Turn Off](#) [Clear](#)

Neoplasms

MeSH

cancer (395)

MeSH

Myocardial Infarction

MeSH

heart attack (1)

MeSH

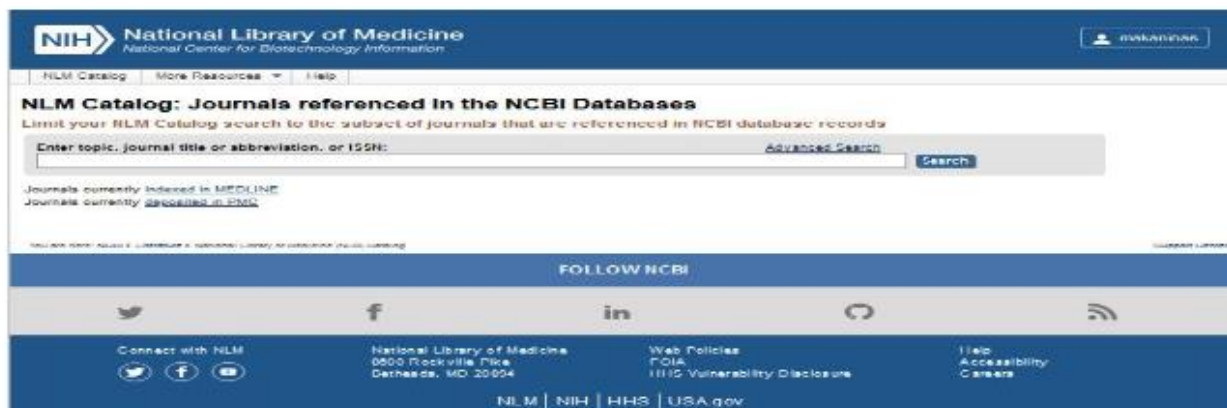
[Table, MeSH Subheadings] - PubMed Help

Se

اصطلاح های مترادف یا
انتخاب نشده

ساختار درختی مش

- Journals مورد بعدی در قسمت Explore صفحه اصلی پابمد میباشد که در این قسمت می توانید جزئیات مربوط به ژورنالهای موجود در پابمد و پایگاههای NCBI را جستجو نمایید.



با تشکر از حسن توجه شما

منابع

- ۱- <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/about/>
- ۲- <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK3333/>
- ۳- <https://learn.nlm.nih.gov/documentation/training-packets/T9922914P/>