

راهنمای استفاده از پایگاه‌های اطلاعاتی

جلسه پنجم

شورای پژوهشی مرکز امین

بهار ۱۴۰۲



فهرست مطالب

□ آشنایی با سرچ ساده و پیشرفته پایگاه اطلاعاتی PubMed

کتابخانه ملی پزشکی آمریکا (NLM)

❖ NLM اطلاعات کتابشناختی مقالات مجلات معتبر پزشکی و پیراپزشکی را در قالب مجلد چاپی **ایندکس مدیکوس**

(۱۹۵۵) چاپ کرده و از سال ۱۹۶۴ این مجموعه به همراه چکیده مقالات به شکل لوح فشرده و با عنوان **مدلاین** منتشر

گردید.

❖ از سال ۱۹۹۶ به بعد دسترسی برای عموم و به صورت رایگان از طریق **PubMed** امکان پذیر شد.

PubMed

- ❖ PubMed از ترکیب دو کلمه Pub مخفف کلمه Public و واژه Med مخفف کلمه Medline تشکیل شده است.
- ❖ این پایگاه مهم‌ترین و معتبرترین ابزار جست‌وجوی مقالات و مجلات مدلاین برای رشته‌های پزشکی، داروسازی، پرستاری، زیست‌شناسی، دندان‌پزشکی، مامایی، دامپزشکی، روانشناسی، روانپزشکی و کلا همه شاخه‌های علوم پزشکی و سلامت است.
- ❖ هسته اصلی رکوردهای پابمد، رکوردهای موجود در مدلاین است که شامل اطلاعات کتابشناختی و چکیده مقالات بیش از ۶۰۰۰ ژورنال معتبر علمی در دنیا می‌باشد. (حدود ۴۶ میلیون رکورد از ۷۰ کشور جهان)



PRODUCTS AND SERVICES ▾

RESOURCES FOR YOU ▾

EXPLORE NLM ▾

GRANTS AND RESEARCH ▾

All Products and Services

ClinicalTrials.gov

Digital Collections

LocatorPlus Catalog

Medical Subject Headings (MeSH)

MedlinePlus

PubMed/MEDLINE

Unified Medical Language System (UMLS)

Search NLM



PubMed

Citations for biomedical literature

MedlinePlus

Reliable, up-to-date health information for you



Open-i

An experimental multimedia search engine



MeSH

Medical Subject Headings



ClinicalTrials.gov

A database of clinical studies, worldwide



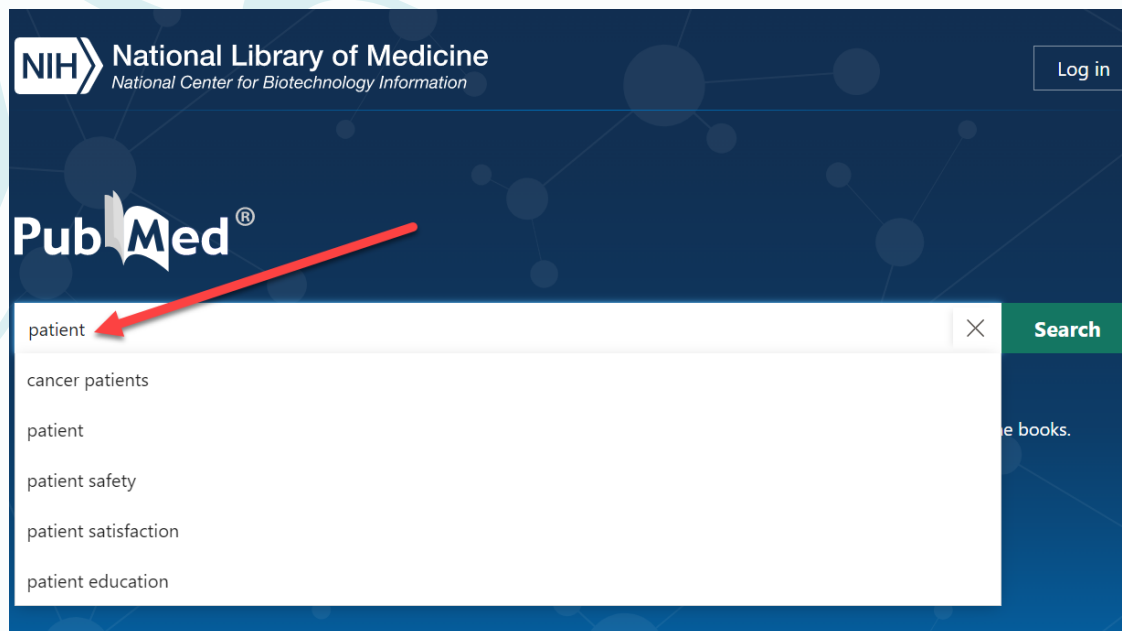
BLAST

Basic Local Alignment Search Tool

جستجوی ساده در پابمد

❖ در جستجوی ساده کلیدواژه های مد نظر خود را بدون هیچ عملگری در باکس سرچ تایپ نمایید.

❖ پابمد کلیدواژه های پیشنهادی را به شما نشان می دهد.



جست و جوی پیشرفته در پایمد (۱)

❖ امکانات جست و جوی پیشرفته در پایمد شامل :

• **Show Index** : لیستی نمایه‌ای از اصطلاحاتی که در داخل فیلد قرار می‌دهیم به همراه تعداد

نتایج برای هر کلیدواژه یا عبارت را نشان می‌دهد.



The screenshot displays the PubMed Advanced Search Builder interface. At the top, the NIH logo and 'National Library of Medicine' are visible, along with a 'Log in' button. The main section is titled 'PubMed Advanced Search Builder' and includes a 'Query box' with the placeholder text 'Enter / edit your search query here'. A dropdown menu is open, showing suggestions for 'patient safety' with associated counts: 'patient safety (61,631)', 'patient safety 10e2e (1)', 'patient safety 10x (1)', 'patient safety 11q (1)', and 'patient safety 2 (42)'. A red arrow points to the 'Show Index' button, which is highlighted with a red box. Other buttons visible include 'ADD', 'Search', and 'User Guide'.

جستجوی پیشرفته در پایمد (۲)

- نمایش و انتخاب فیلد مورد نظر: همه فیلدها، نویسنده، تاریخ، ادیتور، زبان، Mesh، عنوان، چکیده و...

The screenshot displays the PubMed search interface. On the left, a dropdown menu is open, listing various search fields. The 'Journal' field is highlighted in blue. Below this menu, another dropdown menu is open, showing a list of fields including 'All Fields', 'Affiliation', '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', 'Filter', 'Grant Number', and 'ISBN'. The 'All Fields' option is highlighted in blue. The main search area contains a search box with the placeholder text 'Enter a search term', an 'ADD' button, and a 'Show Index' link. Below the search box, there is a 'Search' button. The footer of the page includes links for 'NCBI Literature Resources', 'MeSH', 'PMC', 'Bookshelf', and 'Disclaimer', along with a disclaimer stating that the logos are registered trademarks of the U.S. Department of Health and Human Services (HHS) and that unauthorized use is strictly prohibited.

Issue

Journal

Language

Location ID

MeSH Major Topic

MeSH Subheading

MeSH Terms

Other Term

Pagination

Pharmacological Action

Publication Type

Publisher

Secondary Source ID

Subject - Personal Name

Supplementary Concept

Text Word

Title

Title/Abstract

Transliterated Title

Volume

Add terms to the query box

All Fields

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

Filter

Grant Number

ISBN

Enter a search term

ADD

Show Index

Search

you use PubMed your recent searches will appear here.

NCBI Literature Resources MeSH PMC Bookshelf Disclaimer

logo are registered trademarks of the U.S. Department of Health and Human Services (HHS). Unauthorized use of these marks is strictly prohibited.

جستجوی پیشرفته در پایمد (۳)

- انتخاب عملگر بولی مناسب

Add terms to the query box

All Fields

Query box

Enter / edit your search query here

ADD ▾

- Add with AND
- Add with OR
- Add with NOT

نکته انتخاب فیلد برای MeSH

❖ MeSH Major Topic: بازیابی مقالاتی که موضوع اصلی آن با اصطلاح مد نظر مرتبط است.

❖ MeSH Subheading: بازیابی مقالاتی که با توضیح گر یا تقسیم فرعی مورد نظر مرتبط است.

❖ MeSH Terms: بازیابی مقالاتی که محتوای آنها به طور کلی با اصطلاح مد نظر مرتبط است.

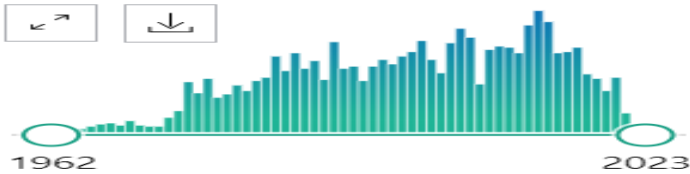
فیلترهای جستجو در پابمد

- نمودار نتایج بر اساس سال انتشار
- میزان دسترسی (چکیده، متن کامل رایگان، متن کامل)
- ویژگی های مقاله
- نوع مقاله (کارآزمایی بالینی، متاآنالیز، مرور، مرور نظام مند، گایدلاین و ...)
- سال انتشار
- انواع گونه ها (انسانی، حیوانی)
- زبان مقاله
- جنسیت (زن، مرد)
- رده سنی

شیوه نمایش فیلترهای جستجو در پابمد

MY NCBI FILTERS

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 Review

PUBLICATION DATE

PUBLICATION DATE

- 1 year
- 5 years
- 10 years
- Custom Range

SPECIES

- Humans

ARTICLE LANGUAGE

- English
- Persian

SEX

- Female
- Male

AGE

- Adult: 19-44 years
- Adult: 19+ years
- Young Adult: 19-24 years

OTHER

- Exclude preprints
- MEDLINE

قابلیت‌های نمایش نتایج جستجو در پابمد (۱)

❖ بازیابی رکوردها بر اساس **بهترین نتایج** که به صورت پیش فرض اعمال می‌شود.

Sorted by: Best match Display options ⚙️

DISPLAY OPTIONS

Format

Sort by

Per page

Abstract snippets Show Hide

Sort by

Per page

Abstract snippets

- Best match
- Most recent
- Publication date
- First author
- Journal

قابلیت‌های نمایش نتایج جست‌جو در پابمد (۲)

❖ رکوردهای انتخابی را می‌توان با تعیین چگونگی نمایش اطلاعات در قالب فایل ذخیره کرد.

Save ● Email Send to

Save citations to file

Selection:

All results on this page

Format:

Summary (text)

Create file

Cancel

قابلیت‌های نمایش نتایج جست‌جو در پایم‌د (۳)

❖ امکان ارسال رکوردهای انتخابی از طریق ایمیل برای خود و یا اشخاص دیگر وجود دارد.

Email citations

Subject: (cancer[MeSH Terms]) AND (Diagnosis[MeSH Subheadings] - PubMed)

* To:

email@example.com

From:

email@example.com

Selection:

All results on this page



Format:

Summary



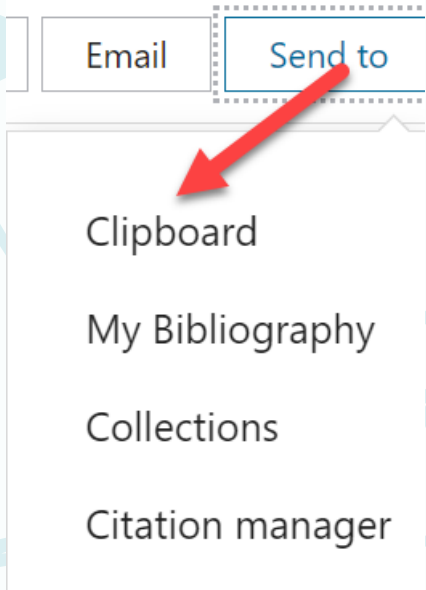
I'm not a robot



reCAPTCHA
Privacy - Terms

Send email

Cancel



قابلیت‌های نمایش نتایج جست‌جو در پابمد (۴)

گزینه **Send** از ۴ طریق امکان پذیر است:

- Clipboard**: این قسمت حداکثر ۵۰۰ رکورد اول را تا ۸ ساعت به صورت موقت ذخیره می‌کند و در صورتی که استفاده نشود رکوردهای ذخیره شده از بین می‌روند.
- Bibliography**: برای ایجاد آن نیاز به اکانت است. و می‌تواند تا ۱۰۰ رکورد انتخاب شده را در خود ذخیره کند.

Send citations to clipboard

Selection:

Only the first 500 items will be sent to clipboard.

Log in

eRA Commons

Google Account

ORCID

Login.gov

Microsoft

NIH Account

NCBI Account

[more login options](#)

قابلیت‌های نمایش نتایج جست‌جو در پابمد (۵)

Collections 3: نیاز به اکانت دارد. می‌توانید رکوردهای انتخابی خود را به صورت یک

مجموعه جدید ایجاد کنید. تا ۱۰۰۰ رکورد انتخابی را می‌توانید ذخیره کنید.

Citation Manager 4: تا ۱۰۰۰۰ رکورد را می‌توان به صورت فایل ذخیره کرد و سپس به

نرم افزارهای مدیریت رفرنس انتقال داد.

Add to Collections

Selection:

All results on this page

- Create a new collection
- Add to an existing collection

Choose a collection:

Favorites

Add

Cancel

Create a file for external citation management software

Selection:

All results

Only the first 10,000 citations will be saved in your file.

Create file

Cancel

نکته در مورد بازیابی رکوردهای جست‌وجو شده

❖ امکان دریافت متن کامل مقاله به صورت رایگان در PubMed Central و یا دارا بودن اشتراک مجله از طریق وبسایت ناشر فراهم شده است.

سایر محتوای پایگاه اطلاعاتی پابمد



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](#)

COVID-19 Information

Public health information (CDC)

Research information (NIH)

SARS-CoV-2 data (NCBI)

Prevention and treatment information (HHS) [Español \(NIH\)](#)

[NCBI Literature Resources](#)

[MeSH](#)

[PMC](#)

[Bookshelf](#)

[Disclaimer](#)

Dashboard Account

My NCBI

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

Search NCBI databases

Search :

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 **no items**.
Your bibliography is **private**.

[Manage My Bibliography »](#)

Recent Activity

Time	Database	Type	Term
09-May-2023	MeSH	record	Neoplasms
09-May-2023	MeSH	search	cancer

[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 0	 Private	Standard

[Manage Collections »](#)

Filters

Filters for:

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.

Clinical Queries

ابزارهایی هستند که برای بازیابی نتایج هدفمند به سوالات بالینی طراحی شده‌اند.

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.

Filter category

- Clinical Studies
 COVID-19

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

Filter

See [Clinical Queries filter details](#).

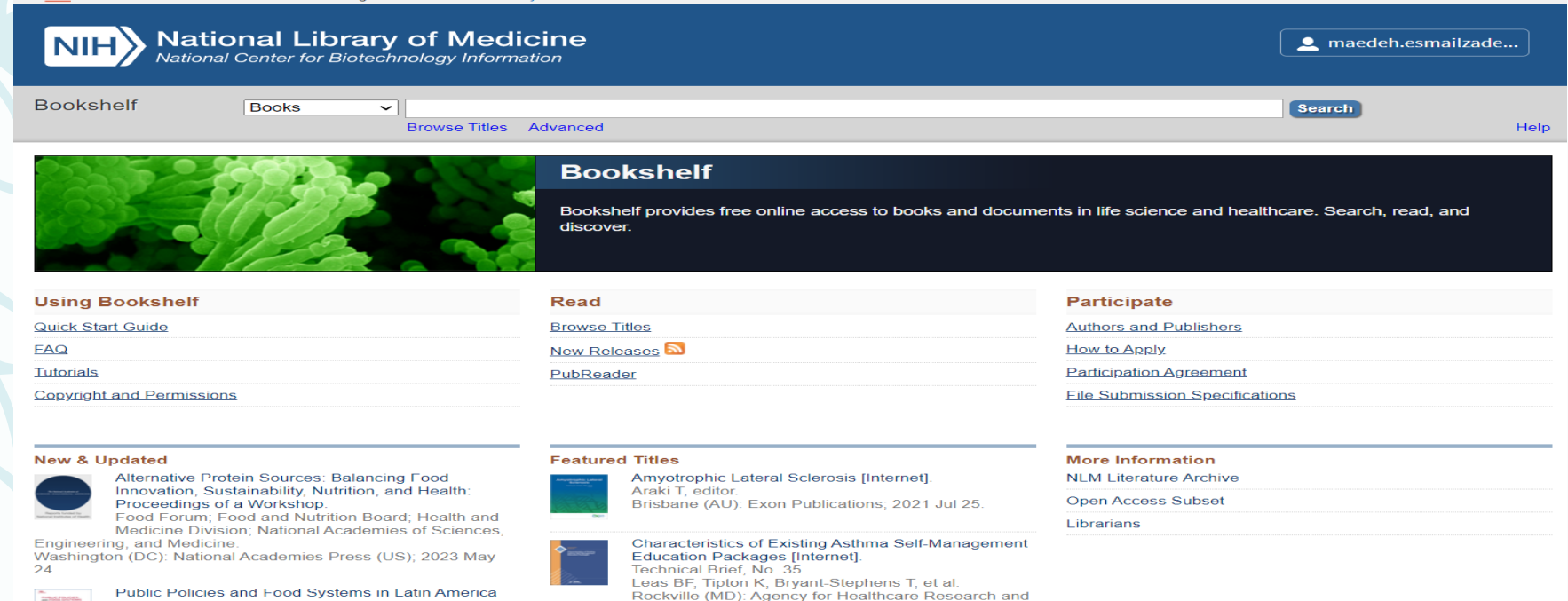
Scope

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

[Reset form](#)

https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books

یک آرشیو متنی کامل از کتاب‌ها، گزارش‌ها، پایگاه‌های داده و سایر اسناد مربوط به زیست پزشکی، بهداشت و علوم است.







The screenshot shows the homepage of the National Library of Medicine Bookshelf. At the top, there is a dark blue header with the NIH logo and the text "National Library of Medicine National Center for Biotechnology Information". A search bar is located on the right side of the header, containing the text "maedeh.esmailzade...". Below the header, there is a navigation bar with the text "Bookshelf" and a dropdown menu set to "Books". There are also links for "Browse Titles", "Advanced", "Search", and "Help".

The main content area features a large image of green, textured biological structures on the left. To the right of the image, the heading "Bookshelf" is displayed, followed by the text: "Bookshelf provides free online access to books and documents in life science and healthcare. Search, read, and discover."

Below this, there are three columns of links:

- Using Bookshelf**
 - [Quick Start Guide](#)
 - [FAQ](#)
 - [Tutorials](#)
 - [Copyright and Permissions](#)
- Read**
 - [Browse Titles](#)
 - [New Releases](#)
 - [PubReader](#)
- Participate**
 - [Authors and Publishers](#)
 - [How to Apply](#)
 - [Participation Agreement](#)
 - [File Submission Specifications](#)

At the bottom, there are two more columns:

- New & Updated**
 -  [Alternative Protein Sources: Balancing Food Innovation, Sustainability, Nutrition, and Health: Proceedings of a Workshop.](#) Food Forum; Food and Nutrition Board; Health and Medicine Division; National Academies of Sciences, Engineering, and Medicine. Washington (DC): National Academies Press (US); 2023 May 24.
 -  [Public Policies and Food Systems in Latin America](#)
- Featured Titles**
 -  [Amyotrophic Lateral Sclerosis \[Internet\].](#) Araki T, editor. Brisbane (AU): Exon Publications; 2021 Jul 25.
 -  [Characteristics of Existing Asthma Self-Management Education Packages \[Internet\].](#) Technical Brief, No. 35. Leas BF, Tipton K, Bryant-Stephens T, et al. Rockville (MD): Agency for Healthcare Research and