

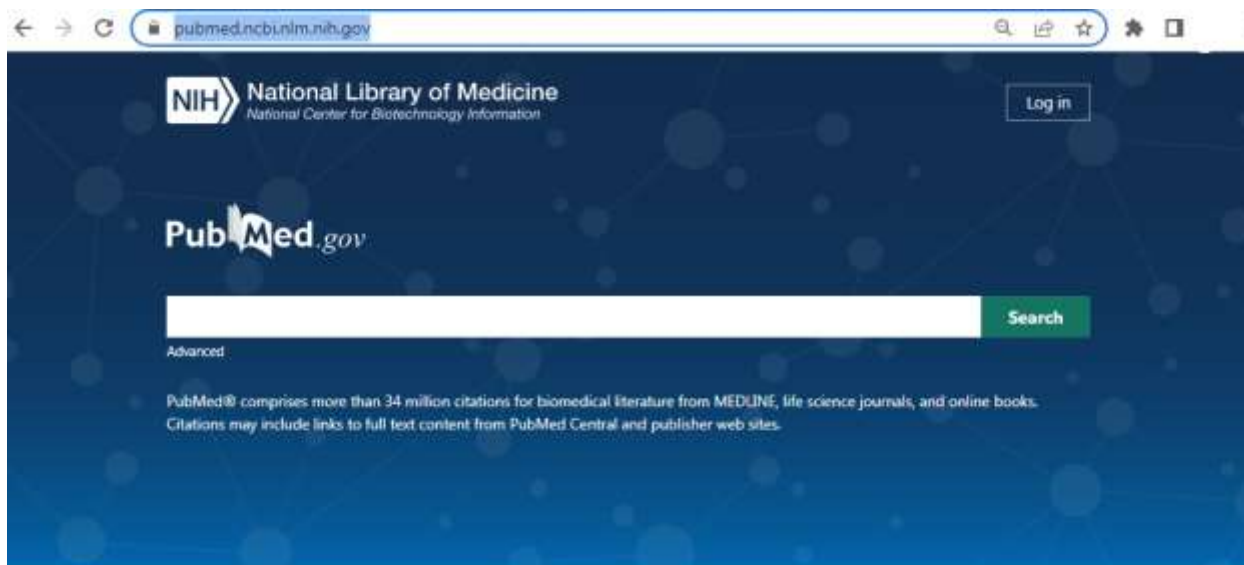


دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان
مرکز آموزشی درمانی مرادی

راهنمای سایت pubmed

تهیه کنندگان:
دکتر محمدرضا مختاری
افسانه حسین زاده

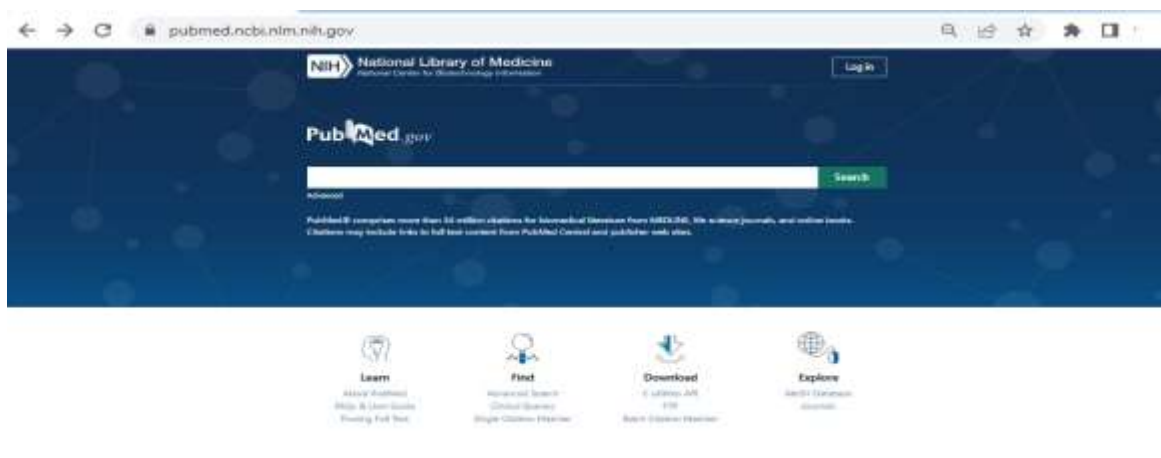
وقتی وارد پایگاه پابمد با این آدرس می‌شوید pubmed.ncbi.nlm.nih.gov : صفحه‌ای به این صورت پیش روی شما باز می‌شود:



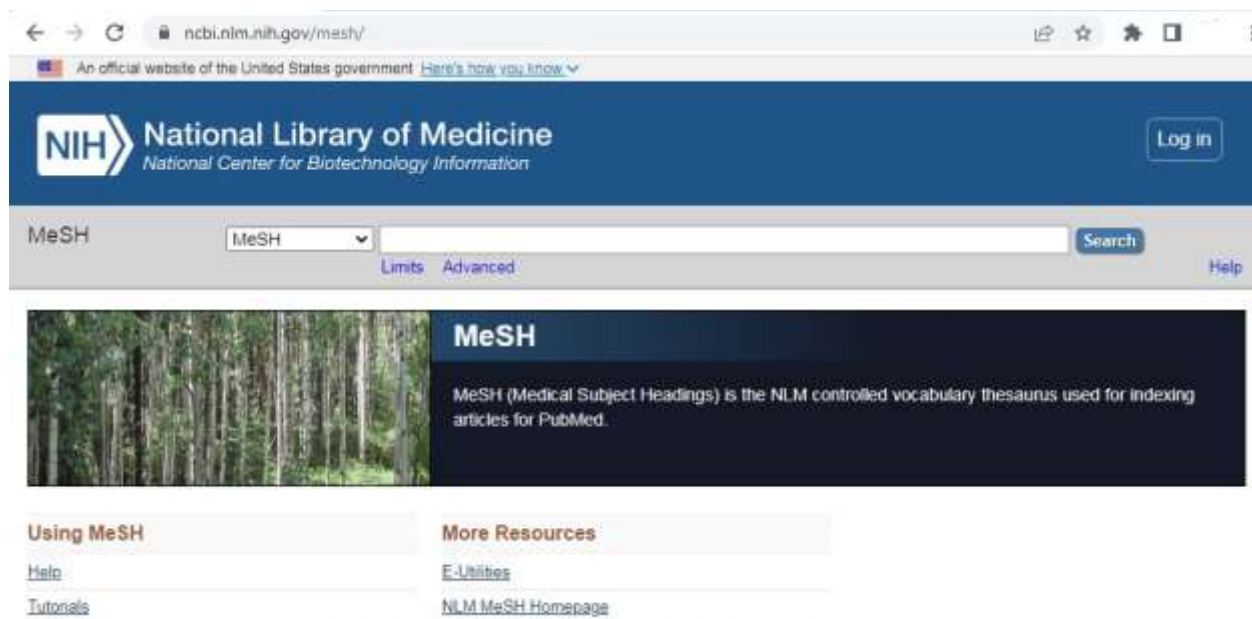
این صفحه اصلی پابمد است که در آن سرچ اصلی خود را انجام می‌دهید اما قبل از آن شما باید کلیدواژه مناسب خود را دقیقاً مشخص کنید. این کار را چگونه انجام می‌دهید؟

نوشتن کلیدواژه بر اساس **MeSH** (مش)

همان‌طور که در شکل زیر می‌بینید در پایین همان صفحه اول پابمد، قسمتی وجود دارد به نام **MeSH database**.



با کلیک روی آن وارد صفحه دیتابیس مش می‌شوید که در شکل زیر مشاهده می‌کنید.



ncbi.nlm.nih.gov/mesh/

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

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

Log in

MeSH Search

Limits Advanced Help

MeSH

MeSH (Medical Subject Headings) is the NLM controlled vocabulary thesaurus used for indexing articles for PubMed.

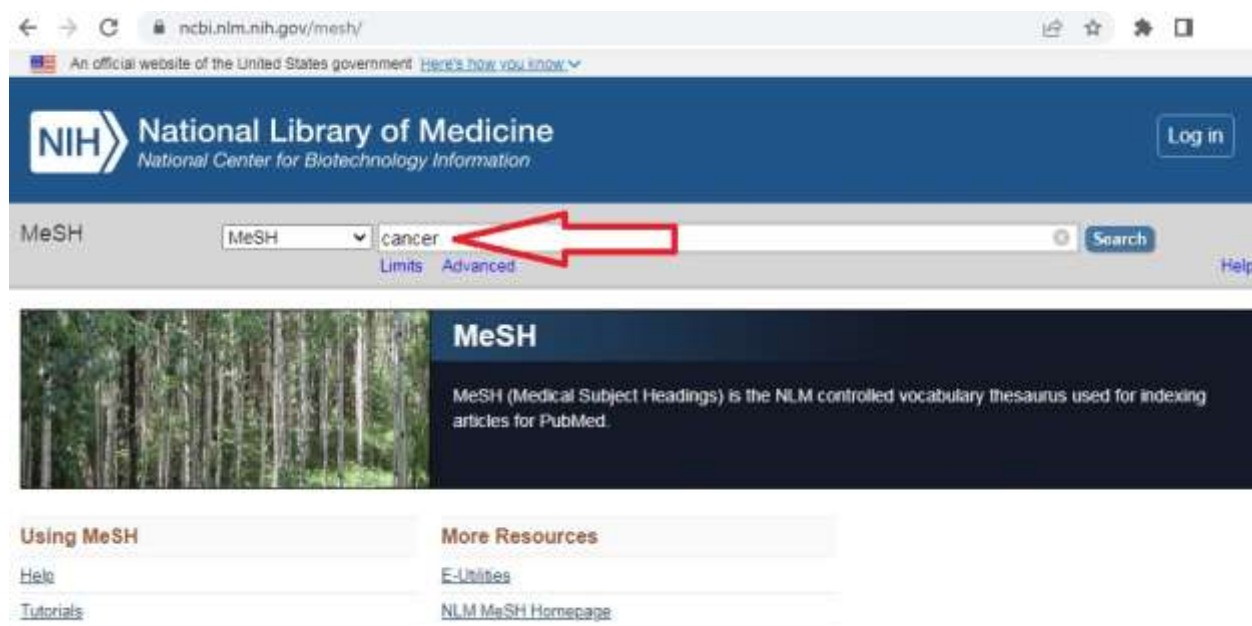
Using MeSH

[Help](#)
[Tutorials](#)

More Resources

[E-Utilities](#)
[NLM MeSH Homepage](#)

در این صفحه شما واژه اصلی سرچ خود را وارد می‌کنید به‌عنوان مثال دنبال موضوعی با کلیدواژه سرطان یا cancer هستید. در این باکس کلمه کنسر را تایپ می‌کنید.



ncbi.nlm.nih.gov/mesh/

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

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

Log in

MeSH Search

Limits Advanced Help

MeSH

MeSH (Medical Subject Headings) is the NLM controlled vocabulary thesaurus used for indexing articles for PubMed.

Using MeSH

[Help](#)
[Tutorials](#)

More Resources

[E-Utilities](#)
[NLM MeSH Homepage](#)

وقتی در این صفحه اینتر را می‌زنید وارد صفحه بعدی که می‌شوید نمایی را می‌بینید که در عکس زیر نشان داده شده است.



در این عکس به فلش قرمز توجه کنید. معمولاً اولین گزینه‌ای که در این صفحه دیده می‌شود بهترین کلیدواژه ممکن است که شما پیشنهاد می‌دهد. اگر روی این گزینه کلیک کنید وارد صفحه دیگری می‌شوید و با اسکرول کردن یا پایین رفتن در این صفحه به قسمتی می‌رسید به نام **Entry term** که در عکس زیر نشان داده شده است.



این‌ها تمام کلیدواژه‌هایی هستند که شما برای سرچ در پاب مد (pubmed) می‌توانید استفاده کنید.

کاربرد MeSH در PubMed

مش مخففی است از این عبارت **Medical Subject Headings** به معنی سر تیترهای موضوعات پزشکی. کاربرد مش چیست؟ این پایگاه به شما این امکان را می دهد که کلماتی را بیابید و در مقالات خود استفاده کنید که مورد تأیید و استفاده بیشتری در مقالات آکادمیک است. به این ترتیب مقاله و سرچ شما شانس بیشتری برای دیده شدن خواهد داشت. بنابراین همان گونه که در مطالب بالا گفته شد، برای اینکه جستجوی شما در پایگاه پاب مد نتیجه بهتری داشته باشد قدم اول این است که کلیدواژه های مناسبی برای سرچ خود پیدا کنید؛ که این کار به کمک مش MeSH انجام می شود.

نحوه جستجو در PubMed (آموزش جستجو در پابمد)

صفحه اول پابمد همان طور که در عکس ۱ مشاهده کردید یک باکس جستجو وجود دارد که با وارد کردن کلمه کلیدی خود در آنجا سرچ خود را آغاز می کنید. اگر بیشتر از یک کلمه کلید دارید، در **PUBMED** امکان ترکیب کلمات مختلف باهم نیز وجود دارد که با عملگرهایی انجام می شود به نام عملکردهای بولی که به طور اختصار به شرح زیر می باشد:

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

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

NOT: وقتی در سرچ خود نمی خواهید کلمه ای را وارد سرچ خود کنید

در صفحه ای که به عنوان نتایج سرچ برای شما نمایش داده می شود، مقالاتی را می بینید که به ترتیب در هر مقاله، ابتدا عنوان مقاله، نام نویسنده یا نویسندگان، مشخصات مربوط به مجله ای که مقاله در آن به چاپ رسیده است و شناسه مربوط به مقاله با فلش قرمز نشان داده شده است.

The screenshot shows the PubMed search interface with the search term 'cancer'. The results are sorted by 'Most recent'. The first result is 'Innotecan dose schedule for the treatment of Ewing sarcoma' by Meyers RA, Stockin E, published in Pediatr Blood Cancer. The second result is 'Refractory pediatric acute myeloid leukemia expressing NUP98-NSO1 fusion gene responsive to chemotherapy combined with venetoclax and decitabine' by Xu H, Yu H, Xu J, Zhou F, Tang S, Feng X, Luo Q, Zhang B, Wu X, Jin R, Chen H, published in Pediatr Blood Cancer. The third result is 'Comprehensive genomic profiling suggested multifocal development of retinoblastoma in a single eye' by Sai M, Nizuma H, Yagi K, Nakano T, Katayama S, Himori N, Ota M, Saishawa Y, published in Pediatr Blood Cancer. The fourth result is 'Desmodin and isodonechinone as potential inhibitors of cyclin-dependent'.

پایگاه پاب مد این قابلیت را دارد که نتایج جستجو را می توانید بر اساس تاریخ یا میزان مرتبط بودن با موضوع مورد نظر به ترتیب صعودی یا نزولی مرتب کنید. همچنین می توانید بازه زمانی سرچ خود را محدود کنید یا نوع مطالعه مورد نظر خود را محدود کنید به نوعی که مورد نظر شماست مثلاً کارآزمایی بالینی یا مقاله مروری.

سؤالات متداول:

آیا می‌توان در پابمد نتایج جستجو را به ترتیب زمانی محدود کرد؟
بله در این پایگاه این قابلیت وجود دارد.

کاربرد مش در جستجوی پابمد چیست؟

مش به شما کمک می‌کند تا کلیدواژه‌هایی را انتخاب کنید که بهتر و بیشتر سرچ و دیده می‌شوند.