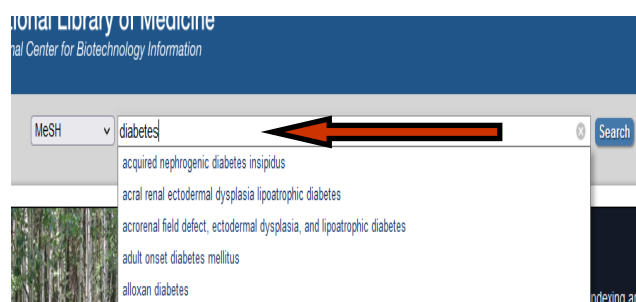


به طور کلی می توان از این پایگاه برای یافتن عبارات از جمله عنوان های اصلی و فرعی، انواع انتشارات ، مفاهیم تکمیلی و اقدامات دارویی استفاده کرد . از طریق این پایگاه می توان با واژه های استاندارد بازیابی شده و وارد کردن آنها به کادر جستجوی پابمد استراژی جستجوی هوشمندانه تری را طراحی کرد.



تکمیل خودکار باکس search در مش

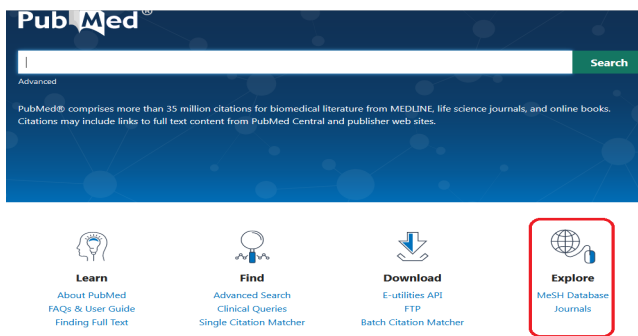
زمانی که کلیدواژه را در کادر جستجو تایپ می کنید پایگاه مش کلید واژه های مشابه را برای انتخاب به شما پیشنهاد می دهد . به طور مثال : اگر کلید واژه diabetes که با فلش قرمز نشان داده شده است را در کادر جستجو تایپ کنید پایگاه لیست پیشنهادی تمام عبارت های شامل این کلید واژه را به طور خودکار در اختیار کاربر قرار می دهد .



MeSh که شکل اختصاری Medical Subject Heading یک اصطلاحنامه استاندارد حوزه پزشکی است این اصطلاحنامه واژگان را به صورت سلسله مراتبی دسته بندی کرده و از بین آنها یک واژه استاندارد که در اصطلاح به آن main heading گفته می شود را به عنوان واژه پذیرفته شده جهت استفاده پژوهشگران انتخاب می کند این اصطلاحنامه برای نمایه سازی ، فهرست نویسی و استاندارد سازی کلید واژه ها و اطلاعات مرتبط با حوزه پزشکی و زیست پزشکی استفاده می گردد . هر ساله کتابخانه ملی پزشکی آمریکا عناوین پذیرفته شده جدید را به آن اضافه کرده و عنوان قدیمی را از رده خارج می کند . یکی از سیستمهای آنلاینی که دسترسی به واژگان mesh را فراهم می کند Mesh Database است که کاربران بدون هیچ محدودیتی می توانند از طریق صفحه خانگی پایگاه پابمد از آن استفاده کنند .

دسترسی به پایگاه داده مش

بعد از وارد شدن به پایگاه پابمد در پایین صفحه خانگی از گزینه Explore گزینه Mesh Database را انتخاب کنید .

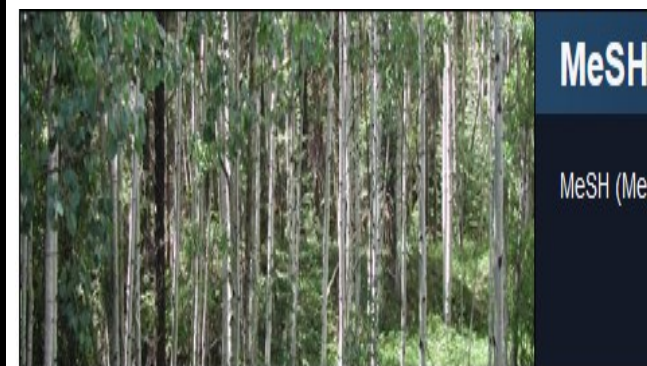


دانشگاه علوم پزشکی شیراز دانشکده پزشکی

کتابخانه شهید دکتر گرکانی نژاد

راهنمای جستجو در مش از پایگاه پابمد

MeSh Database



تهیه و تنظیم : زهرا مهبودی

کارشناسی ارشد علم اطلاعات و دانش شناسی



نحوه بازیابی عنوان اصلی یا کلید واژه استاندارد در
مش

Neoplasms

New abnormal growth of tissue. Malignant neoplasms show a greater degree of anaplasia compared to benign neoplasms.

Year introduced: /diagnosis was NEOPLASM DIAGNOSIS 1964-1965

PubMed search builder options

Subheadings:

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> blood | <input type="checkbox"/> embryology |
| <input checked="" type="checkbox"/> blood supply | <input type="checkbox"/> enzymology |
| <input type="checkbox"/> cerebrospinal fluid | <input type="checkbox"/> epidemiology |
| <input type="checkbox"/> chemically induced | <input type="checkbox"/> ethnology |
| <input type="checkbox"/> chemistry | <input type="checkbox"/> etiology |
| <input type="checkbox"/> classification | <input type="checkbox"/> genetics |
| <input type="checkbox"/> complications | <input type="checkbox"/> history |
| <input type="checkbox"/> congenital | <input type="checkbox"/> immunology |
| <input type="checkbox"/> diagnosis | <input type="checkbox"/> metabolism |
| <input type="checkbox"/> diagnostic imaging | <input type="checkbox"/> microbiology |
| <input type="checkbox"/> diet therapy | <input checked="" type="checkbox"/> mortality |
| <input type="checkbox"/> drug therapy | <input type="checkbox"/> nursing |
| <input type="checkbox"/> economics | <input type="checkbox"/> parasitology |

پس از بازیابی کلید واژه استاندارد می توانید تقسیمات فرعی مد نظر خود را انتخاب کنید و گزینه **Add to search builder** در باکس جستجوی پایمد وارد کنید در صورتی که بخواهید دو یا چند کلید واژه را ترکیب و یا حذف کنید می توانید با تغییر عملگر های منطقی بولی در کادر مطابق شکل زیر کلید واژه ها را با هم ترکیب کرده و یا کلید واژه ای را حذف کنید. و در نهایت گزینه **Search Pubmed** را انتخاب کنید.

PubMed Search Builder

("Neoplasms/history"[Mesh] OR "Neoplasms/therapy"[Mesh])

Add to search builder

Search PubMed

AND
AND
OR
NOT

Tube Tutorial

Related information

پایگاه شما را به عبارت استاندارد انتخاب شده یا همان main headings ارجاع خواهد داد.

Neoplasms

New abnormal growth of tissue. Malignant neoplasms show a greater degree of anaplasia compared to benign neoplasms.

Year introduced: /diagnosis was NEOPLASM DIAGNOSIS 1964-1965

PubMed search builder options

Subheadings:

- | | |
|--|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> blood | <input type="checkbox"/> embryology |
| <input type="checkbox"/> blood supply | <input type="checkbox"/> enzymology |
| <input type="checkbox"/> cerebrospinal fluid | <input type="checkbox"/> epidemiology |
| <input type="checkbox"/> chemically induced | <input type="checkbox"/> ethnology |
| <input type="checkbox"/> chemistry | <input type="checkbox"/> etiology |
| <input type="checkbox"/> classification | <input type="checkbox"/> genetics |
| <input type="checkbox"/> complications | <input type="checkbox"/> history |
| <input type="checkbox"/> congenital | <input type="checkbox"/> immunology |
| <input type="checkbox"/> diagnosis | <input type="checkbox"/> metabolism |
| <input type="checkbox"/> diagnostic imaging | <input type="checkbox"/> microbiology |

کاربرد مش در جستجوی پایمد چیست؟

مش به شما کمک می کند تا کلیدواژه هایی را انتخاب کنید که بهتر و بیشتر جستجو و دیده می شوند. در واقع این پایگاه به شما این امکان را می دهد که کلماتی را بیابید و در مقالات خود استفاده کنید که مورد تایید و استفاده بیشتری در مقالات آکادمیک است. به این ترتیب مقاله شما شانس بیشتری برای دیده شدن خواهد داشت. بنابراین همانگونه 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 جستجوی خود پیدا کنید. که این کار به کمک مش انجام می شود. در پایگاه پابمد و از طریق گزینه جستجوی پیشرفته **Advanced search** می توانید کلید واژه های مد نظر خود را وارد کنید و با استفاده از عملگرهای بولی آنها را ترکیب و یا حذف کنید همین عملکرد را می توان با استفاده از جستجو در مش استفاده کرد با این تفاوت که با استفاده از مش، کلید واژه های استانداردتر و جستجوی هوشمندانه تری خواهد داشت.

نحوه بازیابی عنوان اصلی یا کلید واژه استاندارد در
مش

مطابق شکل زمانی که شما موضوع مد نظر را در کادر وارد

MeSH MeSH cancer | Create alert

Summary 20 per page

Search results

Items: 1 to 20 of 402

- Neoplasms**
1. New abnormal growth of tissue. Malignant **neoplasms** metastasis, compared to benign **neoplasms**. Year introduced: /diagnosis was NEOPLASM DIAGNOSIS 1964
 2. **Hereditary Breast and Ovarian Cancer Syndrome**
Autosomal dominant HEREDITARY **CANCER** SYNDROME with a significantly increased risk for breast and ovaria

می کنید پایگاه لیستی از همه مطالب مربوط به cancer را بازیابی می کند به فلش قرمز توجه کنید. معمولاً اولین گزینه ای که در این صفحه دیده می شود بهترین کلیدواژه ممکن است که مش به شما پیشنهاد می دهد. اگر روی این گزینه کلیک کنید وارد صفحه ی دیگری می شوید، که اطلاعاتی در مورد این کلید واژه وجود دارد. در این ناحیه خواهید دید که عبارتی با عنوان **Subheadings** وجود دارد که در واقع تمام کلید واژه ها یا تقسیمات فرعی مربوط به این موضوع را نشان می دهد که شما برای سرچ در پابمد می توانید از آنها استفاده کنید. با کلیک کردن روی کادر مربع شکل تیک کنار گزینه فعال شده و می توانید آنها را به کادر جستجوی پابمد اضافه کنید و در پایین تر گزینه **Entry Terms** را خواهید دید. تمام عبارت های نمایش داده شده زیر عنوان **Entry Terms** در واقع کلید واژه های پذیرفته نشده ای هستند که در صورتی که در کادر جستجو وارد شوند