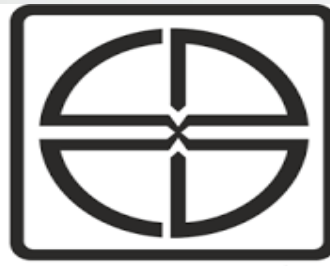


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان سمنان

راهنمای آموزشی پایگاه اطلاعاتی

PubMed (new platform)

تهیه کننده: مرضیه عضدی

کارشناس علم اطلاعات و دانش شناسی

Email: sahel782002@semums.ac.ir

دانشگاه علوم پزشکی سمنان

مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی امیرالمومنین(ع)

بهار ۱۴۰۱

مقدمه

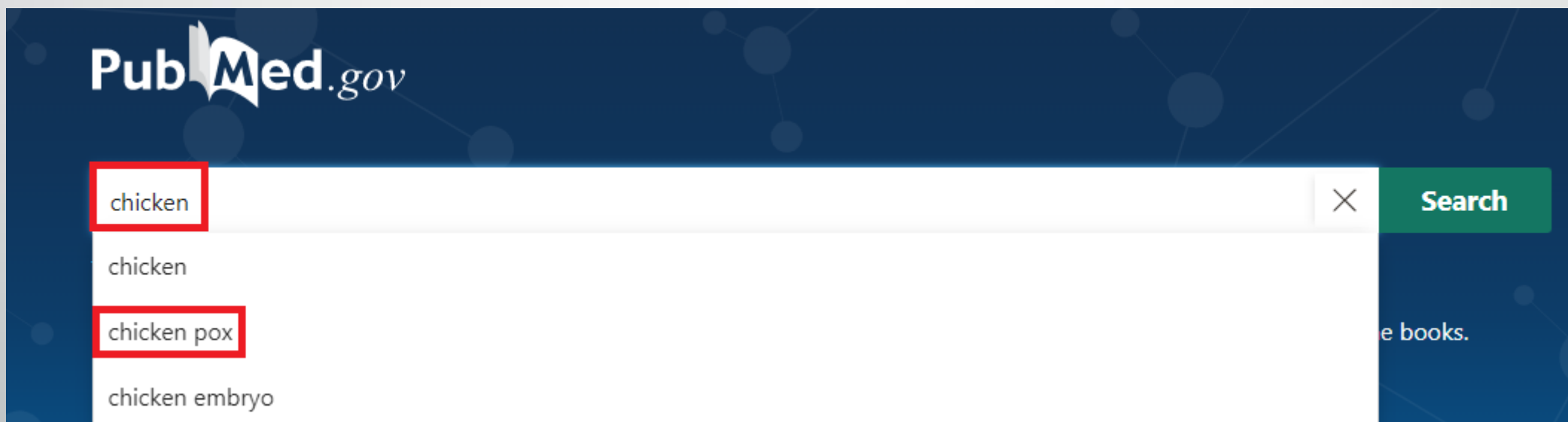
Pubmed یک منبع اطلاعاتی رایگان است که توسط مرکز ملی اطلاعات بیوتکنولوژی (NCBI)، در کتابخانه ملی پزشکی ایالات متحده (NLM) واقع در انستیتوی ملی بهداشت (NIH) تهیه و نگهداری می شود. PubMed شامل بیش از ۳۰ میلیون استناد برای منابع زیست پزشکی از MEDLINE، مجلات علوم زیستی و کتابهای آنلاین است. استنادات و خلاصه 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. پلتفرم جدید 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.

نحوه ورود به پایگاه PubMed

- ورود به سایت بیمارستان امیرالمومنین (ع) سمنان به آدرس Amirhos.semums.ac.ir - کتابخانه - منابع الکترونیک موضوعی و کلیک برروی پایگاه PubMed
- ورود به سایت کتابخانه دیجیتال دانشگاه به آدرس diglib.semums.ac.ir و کلیک برروی پایگاه PubMed

جستجو

برای شروع جستجو بایستی مفاهیم اصلی جستجوی خود را تعیین کنید. درجعبه جستجو کلیدواژه مورد نظر خود را وارد کرده و کلید Enter را فشار دهید. همزمان با وارد کردن مفاهیم و کلیدواژه ها، پابمد پیشنهاداتی را براساس کلید واژه ها به ما ارائه می دهد.



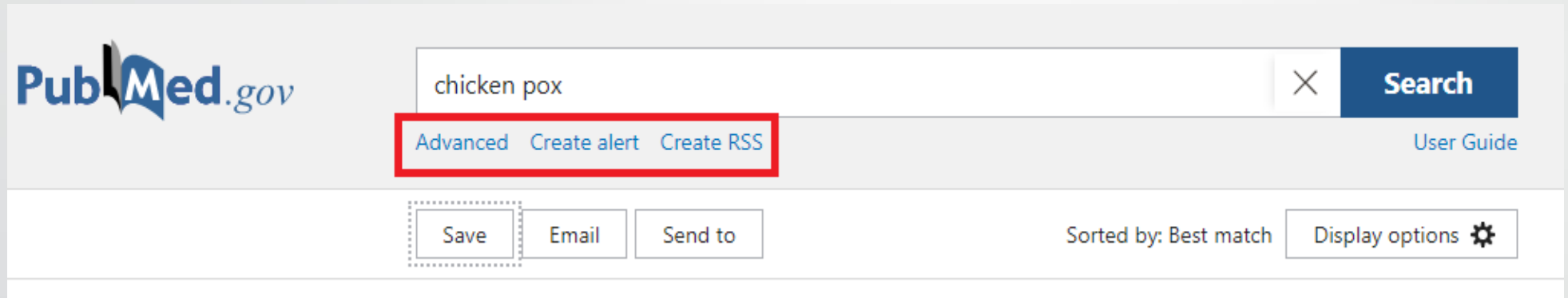
PubMed.gov

×Search

- chicken
- chicken pox
- chicken embryo

e books.

مروری بر صفحه نتایج جستجو

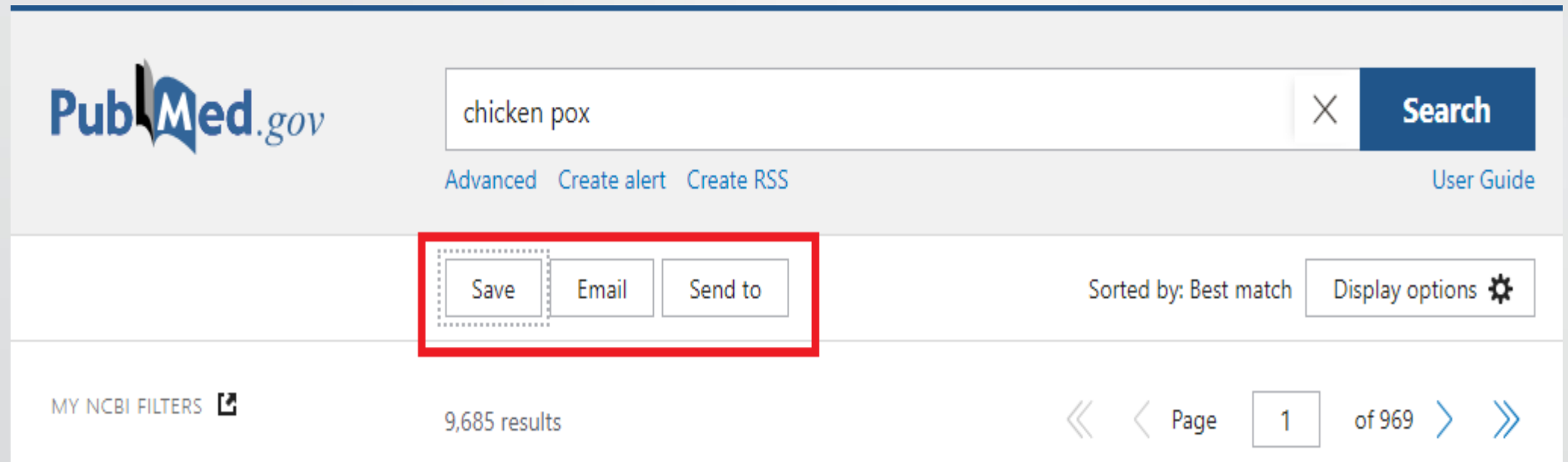


The screenshot shows the PubMed.gov search interface. The search bar contains the text 'chicken pox'. Below the search bar, there are three links: 'Advanced', 'Create alert', and 'Create RSS', which are highlighted with a red rectangular box. To the right of these links is a 'User Guide' link. Below the search bar, there are three buttons: 'Save', 'Email', and 'Send to'. To the right of these buttons, it says 'Sorted by: Best match' and 'Display options' with a gear icon.

Advanced: در جستجوی پیشرفته می توانید کلیدواژه های خود را در فیلد خاص جستجو نموده و تاریخچه جستجوی خود و جزئیات جستجو را مشاهده نمایید. (در اسلاید شماره ۱۲ به طور کامل توضیح داده شده است.)

Create alert: می توانید جستجوی خود را ذخیره کرده 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 Reader Feed بدون نیاز به مراجعه مجدد به PubMed دریافت و مطالعه نمایید.



The screenshot shows the PubMed.gov search results page for the query "chicken pox". The search bar at the top contains "chicken pox" and a "Search" button. Below the search bar are links for "Advanced", "Create alert", "Create RSS", and "User Guide". A red box highlights three buttons: "Save", "Email", and "Send to". To the right of these buttons are "Sorted by: Best match" and "Display options" with a gear icon. At the bottom, it shows "MY NCBI FILTERS" with a link icon, "9,685 results", and pagination controls showing "Page 1 of 969".

Save: با کلیک بر روی این گزینه مقالات انتخاب شده در نتایج جستجو را با تعیین چگونگی نمایش اطلاعات مقاله (Format) به صورت فایل ذخیره کنید.

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

Send to: در این بخش می توانید مقالات مورد نظر خود را به کلیپ بورد، کتابشناسی من، نرم افزارهای مدیریت استناد و ... ارسال کنید.

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

sahel782002@gmail.c...

PubMed.gov

chicken pox

Advanced Create alert Create RSS User Guide

Save Email Send to

Sorted by: Journal Display options

MY NCBI FILTERS

RESULTS BY YEAR

1805 2022

TEXT AVAILABILITY

9,700 results

Clipboard
My Bibliography
Collections
Citation manager

Clear selection

Page 1 of 970

microbial usage and residues in commercial **chicken** eggs
ltry keepers in Morogoro municipality, Tanzania.
ribo ED, Mdegela RH.
10 Aug;57(5):339-44. doi: 10.1111/j.1863-2378.2008.01226.x. Epub 2009 Mar

PMID: 19486498
Occurrence of antimicrobial residues in commercial **chicken** eggs was determined in Morogoro municipality between January and February 2007. ...It was found that farmers use antimicrobial drugs as prophylaxis and treatment of common **chicken** diseases namely fowl typhoi ...

Clipboard: حافظه موقت می باشد و داده های ذخیره شده در آن بعد از ۸ ساعت از بین می رود.

My Bibliography: کتابشناسی من در NCBI می باشد که برای ایجاد آن باید ثبت نام کنید. با انتخاب این گزینه تنها

می توانید ۱۰۰ آیتم از نتایج جستجوی خود را به My Bibliography اضافه کنید.

Collections: با انتخاب این گزینه هم می توانید ۱۰۰۰ آیتم از نتایج جستجوی خود را به Collection خود اضافه کنید

و هم می توانید چند مورد را انتخاب و به مجموعه اضافه نمایید.

Citation manager: با انتخاب این گزینه می توانید رکوردهایی که انتخاب کرده اید را به نرم افزار های مدیریت منابع

انتقال داده و بعد برای استناددهی در مقالات خود از آنها استفاده نمایید.

Save Email Send to

Sorted by: Best match **Display options** ⚙️

9,685 results

☐ **Varicella-zoster virus.**

1 Arvin AM.

Cite Clin Microbiol Rev. 1996 Jul;9(3):361-81. doi: 10.1128/CMR.9.
PMID: 8809466 **Free PMC article.** Review.

Share Varicella-zoster virus (VZV) is a ubiquitous human alphaherpesvirus and herpes zoster (shingles). Varicella is a common childhood disease characterized by scattered vesicular lesions of the skin. ...

DISPLAY OPTIONS

Format Summary

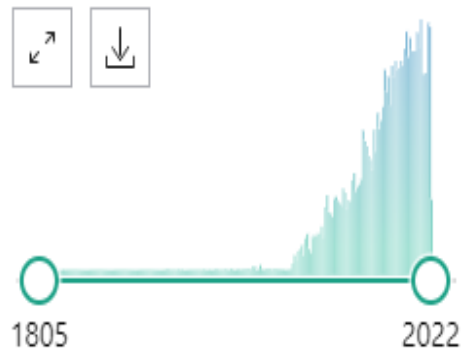
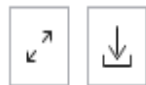
Sort by Best match

Per page 10

Show snippets ☒

در این قسمت آیتمی برای مدیریت نمایش رکوردهای بازیابی شده وجود دارد که می توانید شیوه نمایش رکوردها را در صفحه نتایج بازیابی شده به دلخواه تغییر دهید.

RESULTS BY YEAR

☐ **Varicella-zoster virus.**

1 Arvin AM.

Cite Clin Microbiol Rev. 1996 Jul;9(3):361-81. doi: 10.1128/CMR.9.3.361.

PMID: 8809466 **Free PMC article.** Review.

Share

Varicella-zoster virus (VZV) is a ubiquitous human alphaherpesvirus that causes varicella (**chicken pox**) and herpes zoster (shingles). Varicella is a common childhood illness, characterized by fever, viremia, and scattered vesicular lesions of the skin. ...

در این قسمت، نمودار نتایج بازیابی شده را بر اساس سال انتشار می توانید مشاهده نمایید.

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

Save Email Send to

1 item selected

DISPLAY OPTIONS

Format Summary

Sort by Best match

Per page 10

Show snippets ☒

☒ **Varicella-zoster virus.**

1 Arvin AM.

Cite Clin Microbiol Rev. 1996 Jul;9(3):361-81. doi: 10.1128/CMR.9.3.361-81.1996. PMID: 8809466

[Free PMC article.](#) [Review.](#)

Share Varicella-zoster virus (VZV) is a ubiquitous human alphaherpesvirus that causes chickenpox and herpes zoster (shingles). Varicella is a common childhood disease characterized by scattered vesicular lesions of the skin. ...

☐ **Varicella-zoster virus infection: natural history, clinical manifestations, immunity and current and future vaccination strategies.**

2 Freer G, Pistello M.

Cite New Microbiol. 2018 Apr;41(2):95-105. Epub 2018 Mar 2.

Share PMID: 29498740 [Free article.](#) [Review.](#)

Varicella-zoster virus (VZV) is the etiologic agent of varicella (**chicken pox**), a childhood exanthematic disease that develops as a result of primary infection, and zoster (shingles), caused by reactivation of the virus persisting in a latent form in the dorsal sens ...

☐ **Chicken-pox.**

3 MARSDEN JP.

Cite Med Illus. 1952 May;6(5):212-6.

Share PMID: 14940419 [No abstract available.](#)

با استفاده از Filters می توانید نتایج بازیابی شده را بر اساس معیارهایی مانند نوع مقاله، سال انتشار و ... محدود کنید تا راحت تر مقاله مورد نظر خود را بازیابی نمایید.

جستجوی پیشرفته (Advanced search)

در صفحه اصلی Pubmed، در زیر جعبه جستجو بر روی Advanced کلیک می کنیم.

Add terms to the query box

All Fields 1

Enter a search term 2

AND 3

Show Index 5

Query box

chicken pox[MeSH Terms] 4

Search 6

History and Search Details

Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#3	...	>	Search: chicken pox[MeSH Terms] Sort by: Journal	7,740	01:17:11
#2	...	>	Search: " chickenpox vaccine/analysis "[MeSH Terms] Sort by: Journal	14	00:55:45
#1	...	>	Search: septic Sort by: Journal	73,127	00:40:50

آیتم های مشخص شده در تصویر بالا نشان دهنده موارد زیر هستند:

۱. انتخاب فیلد مورد نظر برای جستجو مثل عنوان، نویسنده و
۲. کلیدواژه مورد نظر را در این فیلد وارد می کنیم.
۳. عملگر بولی مورد نظر را انتخاب می کنیم.
۴. استراتژی جستجو نمایش داده می شود.
۵. لیستی نمایه ای از اصطلاحی که در داخل فیلد جستجو وارد می کنیم ، به همراه تعداد نتایج برای هر عبارت را نشان می دهد.

Search: تعداد جستجو ها با یک شماره و علامت # در کنار آن نشان داده می شود.

Actions: در این بخش امکان اضافه کردن کلیدواژه با ،Add query امکان حذف جستجوی انجام شده از قسمت

تاریخچه با Delete و امکان ذخیره جستجو و ایجاد ایمیل آگاهی دهنده با Create alert وجود دارد.

Details: در این بخش می توانید جزئیات جستجوی انجام شده را مشاهده نمایید.

Query: کلیدواژه ها و عملگر انتخابی که استفاده کرده ایم را نمایش می دهد.

Download: تاریخچه جستجو را در قالب فایل Excel ذخیره کنید.

نکته: تعداد ۱۰۰ جستجو در بخش تاریخچه (History) نمایش داده می شود. اگر تعداد جستجو ها بیشتر شود

استراتژی جستجوهای قدیمی تر توسط Pubmed حذف می گردد. همچنین هر History پس از ۸ ساعت عدم فعالیت در

وب سایت NCBI از بین می رود.

Delete: تاریخچه جستجو را می توانید حذف کنید.

جستجو با استفاده از Mesh database

مش یا سرعنوان موضوعی پزشکی، فرهنگ لغات کنترل شده NLM است که برای نمایه سازی مقالات در پایمده استفاده می شود و مشتمل بر واژگان کنترل شده و استاندارد در علوم پزشکی و بالینی است. 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 است.

MeSH Tree Structures

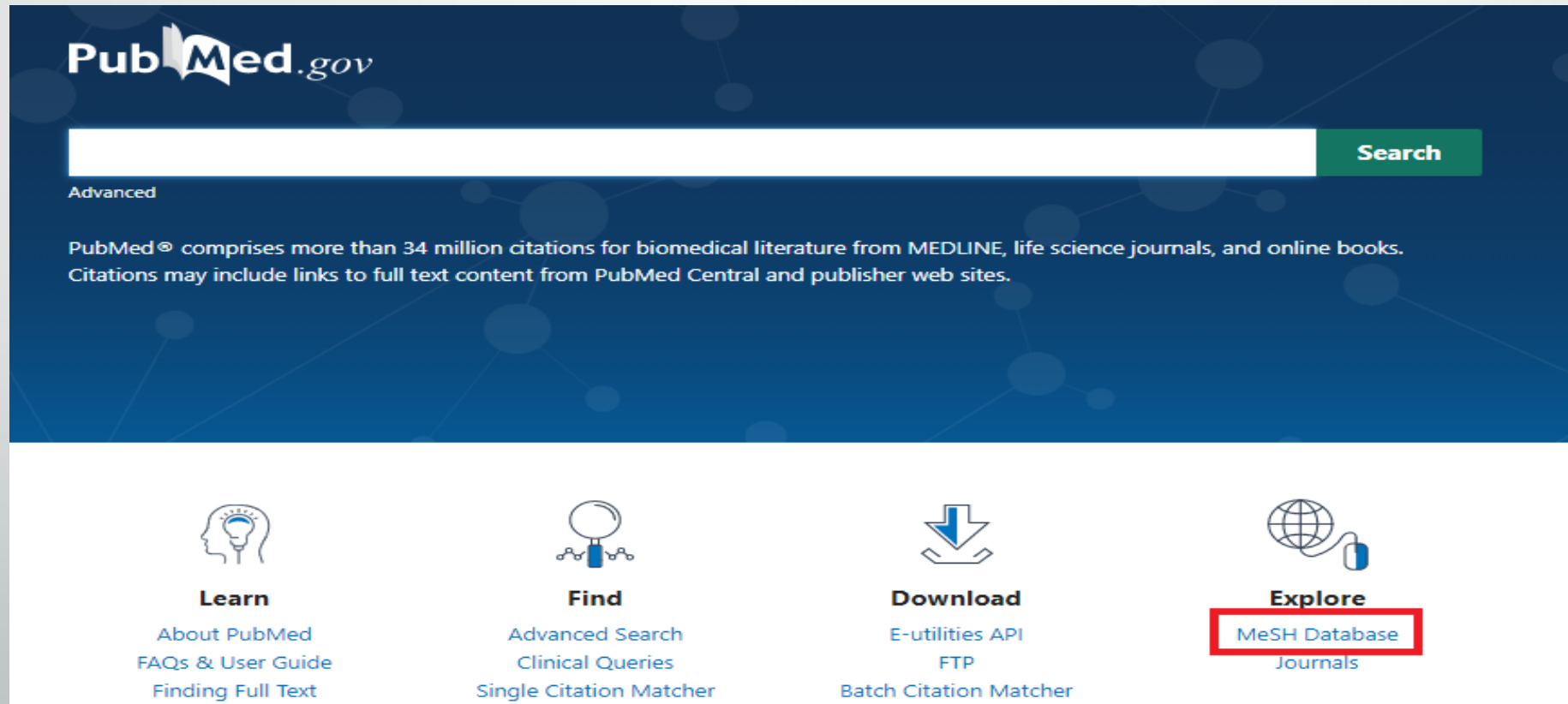
MeSH headings are organized in a "tree" with 16 main branches:

- 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

همچنین ۷۶ توصیفگر فرعی دارد که نمونه ای از آن در تصویر زیر آورده شده است. اگر استفاده از سرعنوان اصلی به تنهایی برای بیان محتوا و موضوع اصلی مقاله کفایت نکند از سرعنوان های فرعی در کنار سرعنوان اصلی استفاده می شود.

- | | | |
|---|--|--|
| <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 | | |

برای جستجو در Mesh مطابق تصویر زیر روی Mesh Database کلیک نمایید.
واژه موردنظر را در محل مربوطه وارد کنید و روی گزینه search کلیک کنید. نتایج جستجو شامل سرعنوانهای اصلی به همراه تعریف و سال ورود آنها به Mesh است.



همان طور که در تصویر زیر مشاهده می کنید در اینجا می توانید مربع کنار توصیفگر را تیک زده و بعد در سمت راست **Add to search Builder** را انتخاب و در مرحله بعد گزینه **Search PubMed** را انتخاب نموده و جستجو را انجام دهید.

The screenshot shows the NIH National Library of Medicine website. At the top, the NIH logo and 'National Library of Medicine' text are visible, along with the user 'sahel782002@'. Below the header, the MeSH search bar contains 'sepsis' and a dropdown menu set to 'MeSH'. The search results show 10 items, with the first item 'Sepsis' highlighted. The description of 'Sepsis' is provided, along with the year it was introduced (1995). On the right side, the 'PubMed Search Builder' section is visible, showing the 'Add to search builder' button and the 'Search PubMed' button, both of which are highlighted with red boxes.

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

MeSH MeSH sepsis Search

Create alert Limits Advanced

Summary 20 per page Send to:

Search results

Items: 10

☐ **Sepsis**

1. Systemic inflammatory response syndrome with a proven or suspected infectious etiology. When **sepsis** is associated with organ dysfunction distant from the site of infection, it is called severe **sepsis**. When **sepsis** is accompanied by HYPOTENSION despite adequate fluid infusion, it is called SEPTIC SHOCK.
Year introduced: 1995

PubMed Search Builder

Add to search builder AND

Search PubMed

Find related data

Sepsis

سر عنوان اصلی

Systemic inflammatory response syndrome with a proven or suspected infectious etiology. When sepsis is associated with organ dysfunction from the site of infection, it is called severe sepsis. When sepsis is accompanied by HYPOTENSION despite adequate fluid infusion, it is SEPTIC SHOCK.

Year introduced: 1995

PubMed search builder options

Subheadings:

سر عنوان های فرعی

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> abnormalities | <input type="checkbox"/> enzymology | <input type="checkbox"/> pharmacology |
| <input type="checkbox"/> adverse effects | <input type="checkbox"/> epidemiology | <input type="checkbox"/> physiology |
| <input type="checkbox"/> analysis | <input type="checkbox"/> ethnology | <input type="checkbox"/> physiopathology |
| <input type="checkbox"/> anatomy and histology | <input type="checkbox"/> etiology | <input type="checkbox"/> prevention and control |
| <input type="checkbox"/> blood | <input type="checkbox"/> genetics | <input type="checkbox"/> psychology |
| <input type="checkbox"/> cerebrospinal fluid | <input type="checkbox"/> history | <input type="checkbox"/> radiotherapy |
| <input type="checkbox"/> chemically induced | <input type="checkbox"/> immunology | <input type="checkbox"/> rehabilitation |
| <input type="checkbox"/> classification | <input type="checkbox"/> injuries | <input type="checkbox"/> statistics and numerical data |
| <input type="checkbox"/> complications | <input type="checkbox"/> legislation and jurisprudence | <input type="checkbox"/> surgery |
| <input type="checkbox"/> congenital | <input type="checkbox"/> metabolism | <input type="checkbox"/> therapeutic use |
| <input type="checkbox"/> diagnosis | <input type="checkbox"/> microbiology | <input type="checkbox"/> therapy |
| <input type="checkbox"/> diagnostic imaging | <input type="checkbox"/> mortality | <input type="checkbox"/> toxicity |
| <input type="checkbox"/> diet therapy | <input type="checkbox"/> nursing | <input type="checkbox"/> transmission |

☐ drug therapy

☐ organization and administration

☐ urine

MeSH Unique ID: D010605

Entry Terms:

- Bloodstream Infection
- Bloodstream Infection
- Infection, Bloodstream
- Pyemia
- Pyemias
- Pyohemia
- Pyohemias
- Pyaemia
- Pyaemias
- Septicemia
- Septicemias
- Poisoning, Blood
- Blood Poisoning
- Blood Poisonings
- Poisonings, Blood
- Severe Sepsis
- Sepsis, Severe

Previous Indexing:

- [Septicemia \(1966-1994\)](#)
- [specific infection \(1966-1994\)](#)

[All MeSH Categories](#)

[Diseases Category](#)

[Infections](#)

Sepsis

[Bacteremia](#)

[Endotoxemia](#)

[Hemorrhagic Septicemia](#)

اصطلاح های مترادف یا انتخاب نشده

ساختار درختی مش