





# کارگاہ معرفی پایگاہ اطلاعاتی PubMed

مدرس

مریم حاصلی

Haseli.m67@gmail.com

## مقدمه

امروزه جدیدترین یافته های علمی در مقاله های مجلات تخصصی وجود دارند و هر پژوهشگری برای ارتقاء سطح دانش خود نیازمند مطالعه مستمر آن هاست. ولی به دلیل حجم روزافزون اطلاعات و انتشارات و نیز افزایش عناوین نشریه های منتشر شده در حوزه های مختلف علوم مانند پزشکی، کمتر کسی وقت کافی برای ورق زدن مجله های تخصصی خود دارد. امروزه با استفاده از رایانه و فناوری نوین اطلاعاتی، پایگاه های اطلاعاتی از مقاله های موجود در مجلات تخصصی طراحی و تولید و در محیط الکترونیکی عرضه می شوند.

## مقدمه...

از طرفی رشد روز افزون اطلاعات، جامعه علمی را با مشکلات و چالش های جدی روبرو ساخته است، زیرا در میان این حجم انبوه اطلاعات ( چاپی و الکترونیکی)، پیدا کردن اطلاعات کاملاً مرتبط و معتبر کار آسانی نیست و نیازمند مهارت های ویژه ای است. به همین خاطر لازم است که شیوه های جست و جوی علمی در پایگاه های اطلاعاتی را بشناسیم.

# اهداف آموزشی این کارگاه

- ✓ آشنایی با پایگاه اطلاعاتی پاب مد
- ✓ معرفی شیوه ی جست و جوی علمی
- ✓ نحوه ی جستجو در پایگاه اطلاعاتی پاب مد
- ✓ نحوه ی دسترسی به منابع مورد نیاز به صورت تمام متن از پایگاه اطلاعاتی پاب مد

# در پایان این دوره ی آموزشی انتظار می رود که :

۱. محتوای پایگاه اطلاعاتی پاب مد را بشناسید.
۲. مراحل یک کاوش علمی و اجزای آن را بشناسید.
۳. شیوه های کاوش ساده و پیشرفته در پاب مد را بشناسید.
۴. امکانات و ابزارهای گوناگون موجود در پاب مد را بشناسید.
۵. شیوه های کاوش و دسترسی به مقالات دارای متن کامل از پاب مد را بشناسید.

# معرفی مختصر از پایگاه اطلاعاتی

# PubMed



<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>

[www.pubmed.gov](http://www.pubmed.gov)

[www.pubmed.com](http://www.pubmed.com)

Home - PubMed - NCBI - Windows Internet Explorer

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/

File Edit View Favorites Tools Help

Home - PubMed - NCBI

NCBI Resources How To Sign in to

PubMed.gov  
US National Library of Medicine  
National Institutes of Health

PubMed

Advanced

Search

**PubMed**

PubMed comprises more than 24 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

**PubMed COMMONS**

Featured comment - Nov 22

Bridging resources: H Benson points to list of pharmacology database entries for ligands & proteins in publication. [1.usa.gov/1yPy9IC](http://1.usa.gov/1yPy9IC)

**Using PubMed**

- [PubMed Quick Start Guide](#)
- [Full Text Articles](#)
- [PubMed FAQs](#)
- [PubMed Tutorials](#)

**PubMed Tools**

- [PubMed Mobile](#)
- [Single Citation Matcher](#)
- [Batch Citation Matcher](#)
- [Clinical Queries](#)

**More Resources**

- [MeSH Database](#)
- [Journals in NCBI Databases](#)
- [Clinical Trials](#)
- [E-Utilities \(API\)](#)



## تاریخچه مختصری از پاب مد

از سال ۱۸۷۹ کتابخانه ملی پزشکی آمریکا منابع زیست پزشکی را نمایه سازی می کرد. نمایه های آن زمان در قالب چاپی و قدیمی بودند که ایندکس مدیکوس نامیده می شدند. تا اینکه پایگاه داده ای آزمایشی تحت عنوان پاب مد از ژانویه ۱۹۹۶ راه اندازی کردند. که در سال ۱۹۹۷ به طور رسمی این پایگاه اطلاع رسانی شد.



Pub Med یکی از محیط های جستجو و بازیابی منابع حوزه ی علوم پزشکی در وب جهان گستر (World Wide Web) است که توسط مرکز ملی اطلاعات بیوتکنولوژی (NCBI=National Center for Biotechnology Information) واقع در کتابخانه ی ملی پزشکی آمریکا (NLM) تهیه شده است.

هم اکنون این پایگاه اطلاعاتی بیش از 24 میلیون مقاله از ۵۶۰۰ نشریه در رشته های پزشکی، پرستاری، دندانپزشکی، دامپزشکی و علوم پایه (پیش بالینی) منتشر شده در آمریکا و هفتاد کشور جهان را دارا می باشد. روز آمدی این پایگاه از سه شنبه تا شنبه هر هفته می باشد و بیش از ۹۰ درصد مقالات آن چکیده به زبان انگلیسی دارند.



## برخی از امکانات موجود در این پایگاه اطلاعاتی

### ۱. Using PubMed.

این بخش از پایاب مد شامل قسمت های زیر می باشد:

**Quick Start Pub Med** - در حقیقت این قسمت به عنوان یک راهنما و آموزشی برای کاربران مبتدی بوده تا با بخش های مختلف این پایگاه اطلاعاتی آشنا شوند.

**Full Text Article-** این قسمت نیز در کنار آموزش استفاده از پایگاه اطلاعاتی پایاب مد توضیحاتی در مورد مقالات تمام متن پایاب مد ارائه می دهد.



## ...Using PubMed

- PubMed FAQs: در این قسمت متداول ترین سوالاتی که توسط کاربران در مورد این پایگاه اطلاعاتی مطرح شده است، قرار دارد.
- PubMed Tutorials: در این قسمت فایل های آموزشی یادگیری بخشهای مختلف پایگاه پاب مد وجود دارد.



برخی از امکانات موجود در این پایگاه اطلاعاتی...

## ۲. PubMed tools:

این بخش از پاب مد شامل قسمت های زیر می باشد:

- PubMed mobile: این قسمت امکان جست و جوی ساده منابع موجود در پایگاه پاب مد وجود دارد.
- Matcher Citation Single: امکان جست و جوی یک مقاله با استفاده اطلاعات دقیقی از آن مقاله ( تاریخ ، نام مجله ، شماره و جلد مجله و ...) وجود دارد.

## ...PubMed tools

**NCBI Batch Citation Matcher-** در این بخش با استفاده از اطلاعاتی که در مورد نام ژورنال، سال، جلد یا صفحه نخست، نام نویسنده و ... می توان به شناساگر یا همان کد اختصاصی که پایگاه اطلاعاتی پاب مد و پاب مد سنترال به هر مقاله ایندکس شده داده است ، دسترسی پیدا کرد. (**PMID**: شناسه منحصر به فرد هر مقاله در پایگاه اطلاعاتی پاب مد می باشد )

# ...PubMed tools

**Clinical Queries-** برای جست و جوی پرسش های بالینی استفاده می شود. در این قسمت می توان به مقالات مرور ساختارمند ( **systematic review** ) و مقالات **clinical study** و هم چنین مقالات مرتبط به حیطة ی ژنتیک پزشکی دسترسی پیدا کرد.

**Topic – Specific Queries-** این لینک از پاب مد یک راهنمایی از مقوله های موضوعی خاص موجود در پاب مد و توصیفی از هر مقوله موضوعی را نشان می دهد.



## 3. More Resources

**Mesh database-** این پایگاه به عنوان یک تزاروس یا اصطلاحنامه ی کنترل شده برای نمایه کردن مقالات در پاب مد بر اساس توصیفگرهای انتخاب شده عمل می کند.

**Journals in NCBI databases** - در این قسمت می توان موضوع ، عنوان یا اختصار یا ISSN یک مجله را در رکوردهای موجود در پایگاه های اطلاعاتی **NCBI** را جست وجو کرد.

## ...More Resources

**Clinical Trials.gov** - این قسمت مربوط به یک سرویس ارائه شده توسط موسسه ملی بهداشت آمریکا می باشد.

این پایگاه در حال حاضر **179158** مطالعه و تحقیق از ۵۰ ایالت و ۱۸۷ کشور را شامل می شود. در حقیقت ۵۲ درصد از تحقیقات موجود در این پایگاه مربوط به خارج از کشور آمریکا و ۴۲ درصد مربوطه به اختصاصا خود کشور آمریکا و تنها ۶ درصد به طور مشترک مربوط به اشتراک کشور آمریکا با سایر کشورها می باشد. در این پایگاه به طور کلی شامل اطلاعاتی همچون جستجوی ساده و پیشرفته، اطلاعاتی در مورد یادگیری مطالعات بالینی معرفی سایر سایت های مربوط به مطالعات بالینی، نحوه ی پذیرش تحقیقات و ... می باشد. اطلاعاتی را در اختیار بیماران، اعضای خانواده ها، حرفه مراقبت بهداشتی، پژوهشگران و غیره قرار می دهد.

## ...More Resources

**E-Utilities-** یک اینترفیس یا رابط گرافیکی برقراری ارتباط و دسترسی به سایر سایت ها در **NCBI** می باشد.

**Link out-** یک سرویسی است که به شما اجازه می دهد که مستقیماً از پاب مد به پایگاه های دیگر **NCBL** دسترسی پیدا کنید. در حقیقت هدف اصلی این سرویس، ایجاد امکان دسترسی به ناشران و پایگاه های بیولوژیکی و غیره در قالب تمام متن می باشد.

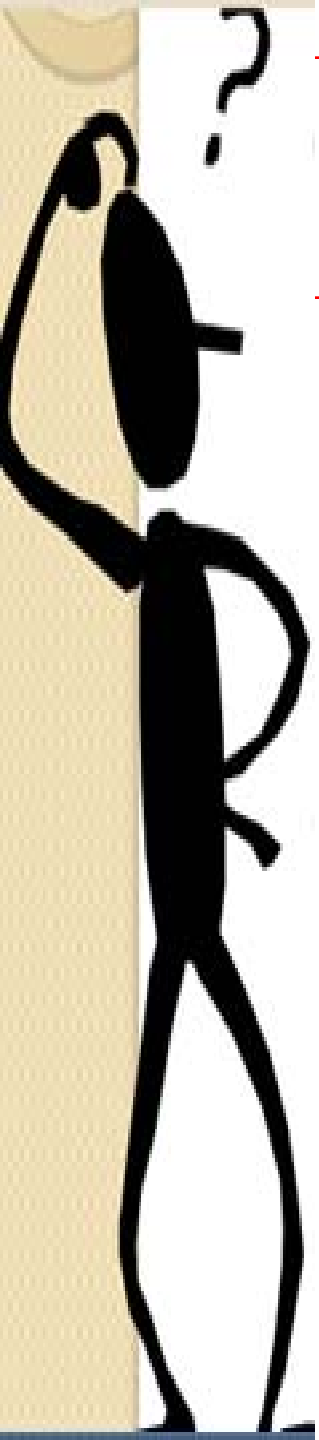
# هدایت منابع تحقیق به کمک منابع اطلاعاتی

## اینترنتی:

## شیوه جستجوی علمی



# مراحل برنامه ریزی برای یک کاوش موفق



- طرح یک پرسش
- تعیین مفهوم یا مفاهیم **concepts** مورد جست و جو
- تعیین واژه های مترادف / مشابه / عامتر و خاص تر موضوع مورد جست و جو
- نگارش یک عبارت یا استراتژی برای آغاز جست و جو
- تعیین مناسب و مرتبط ترین منبع و رسیدن به متن کامل آن
- ارزیابی و بررسی نهایی ( منتقدانه ): روشی ساختارمند برای بررسی مقالات حاصل از جست و جو برای تعیین درستی ( **validity** ) و ارتباط ( **Relevance** )

# نکات اصلی برای انجام یک جستجوی موفق :

- به موضوع اصلی و موضوع های وابسته برای جستجو توجه کنید  
( تعیین واژه های کلیدی = keywords )
- یک استراتژی مناسب و منطقی برای جستجوی خود تعریف کنید.  
( استفاده از اپراتورهای AND/OR/ NOT )
- ابزار مناسب برای جستجوی خود انتخاب کنید. ( موتورهای جستجو )
- قبل از جستجو بدقت بیندیشید که چه اطلاعاتی را می خواهید  
بازیابی کنید. ( کتاب ، مقاله ، عکس ، فیلم و ... )



توصیه برای جستجو در وب



- طرح یک سوال خوب / تعیین یک استراتژی منطقی / انتخاب مناسب ترین منبع جستجو می تواند به یک کاوش موفق منجر شود.



نقش عملگرها در ایجاد استراتژی جستجو



# نحوه استفاده از اپراتورهای AND/ OR/ NOT

• **AND** ضرب منطقی است و جستجو را محدود و اشتراک مفاهیم را می رساند.

مثل: **osteoarthritis AND physical therapy**

• برخی از موتورهای جستجو نماد + را به جای AND به کار می برند.



• **OR** جمع منطقی است و برای وسعت جستجو یا به عبارتی افزایش نتایج بکار می رود و اجتماع مفاهیم را می رساند.

**cancer OR neoplasm**

• **NOT** تفریق منطقی است که برای مستثنی کردن و حذف مفهومی خاص به کار می رود.

**Cancer NOT child**

• برخی از موتورهای جستجو نماد - را به جای NOT به کار می برند.



• **پرانتز / گیومه** برای جستجوی یک عبارت موضوعی که از دو کلمه تشکیل شده به کار می رود.

**“physical therapy”** یا **(drug therapy)**

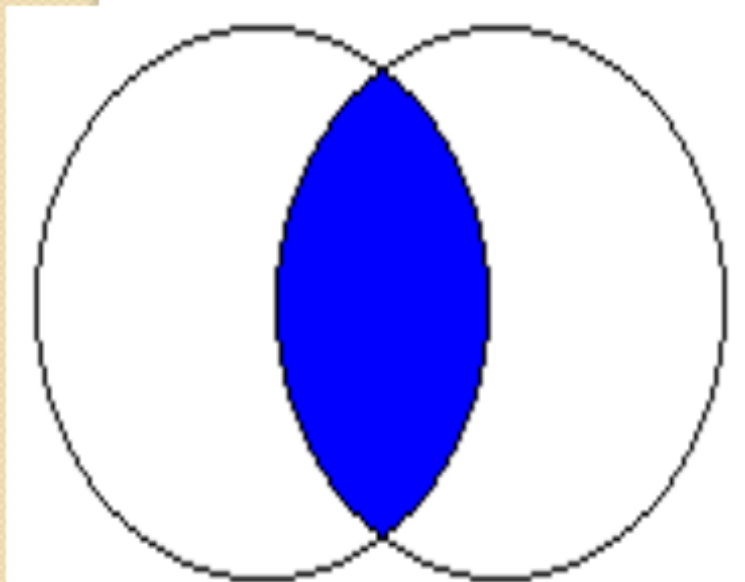
• این دو کلمه در کنار هم جستجو می شوند.



# STROKE AND ASPIRIN

# STROKE OR C.VASCULAR DISORDERS

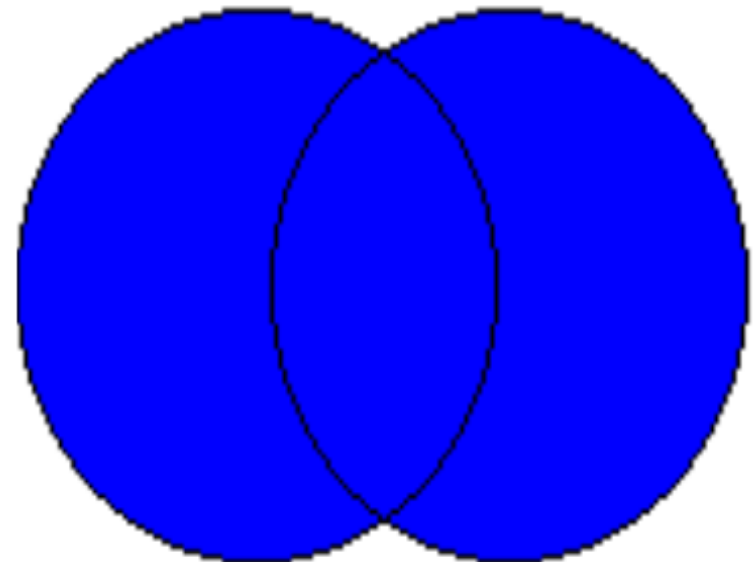
AND



STROKE

ASPIRIN

OR



STROKE

C.VASCULAR DISORDERS

انواع جست و جو

**PubMed**

پایگاه اطلاعاتی

PubMed

National  
Library  
of Medicine

NCBI

PubMed.gov

U.S. National Library of Medicine  
National Institutes of Health

# آغاز کاوش سادہ



**Simple Subject Search**

Search: PubMed

[Limits](#) [Advanced search](#) [Help](#)

Search Clear

Search: PubMed

[Limits](#) [Advanced search](#) [Help](#)

respiration

mitochondrial respiration

cellular respiration

mitochondria respiration

respiration

respiration rate

anaerobic respiration

cheyne stokes respiration

respiration review

aerobic respiration

cell respiration

Turn off

IE, life science journals, and online  
er web sites.

### Using PubMed

[PubMed Quick Start Guide](#)[Full Text Articles](#)[PubMed FAQs](#)[PubMed Tutorials](#)[New and Noteworthy](#)

□ در کاوش ساده، صرفاً واژه مورد نظر تان را تایپ کنید.

□ کادری از واژه های مشابه با واژه مورد نظر شما باز می شود. کافی است واژه خود را انتخاب کنید تا کاوش آغاز شود.



## PubMed

PubMed comprises more than 24 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

## PubMed COMMONS



### Featured comment - Oct 14

Anomalous assignment: Author E Berry notes correction for site in cytochrome bc(1) complex structure. [1.usa.gov/1tKf3cZ](http://1.usa.gov/1tKf3cZ)

### Using PubMed

[PubMed Quick Start Guide](#)

[Full Text Articles](#)

[PubMed FAQs](#)

[PubMed Tutorials](#)

### PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

### More Resources

[MeSH Database](#)

[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities \(API\)](#)

[Show additional filters](#)

 Display Settings:  Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

 Send to:  Filters: [Manage Filters](#)

## Article types

 Clinical Trial

 Review

 More ...

## Text availability

 Abstract

 Free full text

 Full text

## Publication dates

 5 years

 10 years

 Custom range...

## Species

 Humans

## Results: 1 to 20 of 5467

&lt;&lt; First &lt; Prev Page 1 of 274 Next &gt; Last &gt;&gt;

 [In-office drainage of sinus Mucocoeles: An alternative to operating-room drainage.](#)

1. Barrow EM, DelGaudio JM.  
Laryngoscope. 2014 Nov 24. doi: 10.1002/lary.25042. [Epub ahead of print]  
PMID: 25418415 [PubMed - as supplied by publisher]

 [Improving operating room productivity via parallel anesthesia processing.](#)

2. Brown MJ, Subramanian A, Curry TB, Kor DJ, Moran SL, Rohleder TR.  
Int J Health Care Qual Assur. 2014;27(8):697-706.  
PMID: 25417375 [PubMed - in process]

 [Ophthalmologic surgery is unique in operating room management.](#)

3. Dexter F, Wachtel RE.  
Anesth Analg. 2014 Dec;119(6):1243-5. doi: 10.1213/ANE.0000000000000434. No abstract available.

## New feature

 Try the new Display Settings option  
Sort by Relevance

## Results by year



Download

## PMC Images search for

Anesthesia in operating room

# Advanced Search page

## PubMed Advanced Search Builder

You  Tutorial

Use the builder below to create your search

[Edit](#)

[Clear](#)

### Builder

All Fields



[Show index list](#)

AND

All Fields



[Show index list](#)

or [Add to history](#)

### History

[Download history](#) [Clear history](#)

Search	Add to builder	Query	Items found	Time
<a href="#">#2</a>	<a href="#">Add</a>	Search <b>allergic asthma</b>	<a href="#">27709</a>	04:25:10
<a href="#">#1</a>	<a href="#">Add</a>	Search <b>anaerobic respiration</b>	<a href="#">3143</a>	04:07:52



# Field Searching (Advanced)

**PubMed Advanced Search** [← Back to PubMed](#)

Search Box [Limits](#) [Details](#) [Help](#)

---

**Search Builder**

All Fields

[Show Index](#)

- Affiliation
- All Fields
- Author
- Book
- Corporate Author
- Create Date
- EC/RN Number
- Editor
- Entrez Date
- Filter
- First Author
- Full Author Name
- Full Investigator Name
- Grant Number
- ISBN
- Investigator
- Issue
- Journal
- Language
- Last Author

- Journal
- Language
- Last Author
- Location ID
- MeSH Date
- MeSH Major Topic
- MeSH Subheading
- MeSH Terms
- Pagination
- Pharmacological Action
- Publication Date
- Publication Type
- Publisher
- Secondary Source ID
- Substance Name
- Text Word
- Title
- Title/Abstract
- Transliterated Title
- Volume

انواع فیلدهای موجود در جستجوی پیشرفته پاب مد

## PubMed Advanced Search Builder



(Anesthesia[Title]) AND operating room[Title]

[Edit](#)

### Builder

Title	Anesthesia	-	<a href="#">Show index list</a>
AND	Title	operating room	- + <a href="#">Show index list</a>

**Search** or [Add to history](#)

[Run this built search](#)

### History

[Download history](#) [Clear history](#)

Search	Add to builder	Query	Items found	Time
<a href="#">#20</a>	<a href="#">Add</a>	Search Anesthesia in operating room	<a href="#">5450</a>	03:4



PubMed (Anesthesia[Title]) AND operating room[Title] Search

RSS Save search Advanced

Show additional filters

Display Settings: Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

Send to: Filters: Manage Filters

- Article types
Clinical Trial
Review
More ...

- Text availability
Abstract
Free full text
Full text

- Publication dates
5 years
10 years
Custom range...

- Species
Humans

Results: 1 to 20 of 135

<< First < Prev Page 1 of 7 Next > Last >>

- Improving operating room productivity via parallel anesthesia processing.
Brown MJ, Subramanian A, Curry TB, Kor DJ, Moran SL, Rohleder TR.
Int J Health Care Qual Assur. 2014;27(8):697-706.
PMID: 25417375 [PubMed - in process]
An analysis of anesthesia-controlled operating room time after propofol-based total intravenous anesthesia compared with desflurane anesthesia in ophthalmic surgery: a retrospective study.
Wu ZF, Jian GS, Lee MS, Lin C, Chen YF, Chen YW, Huang YS, Cherg CH, Lu CH.
Anesth Analg. 2014 Dec;119(6):1393-406. doi: 10.1213/ANE.0000000000000435.
PMID: 25211391 [PubMed - in process]

Related citations

New feature

Try the new Display Settings option Sort by Relevance

Titles with your search terms

The incidence and nature of adverse events during pediatric anesthesia.
Risks of anesthesia or sedation of the operating room.
[Ethical conflicts during anesthesia not resuscitate" order]

See

## بخش های مختلف صفحه نتایج

### Article types

Clinical Trial  
Review  
More ...

### Text availability

Abstract available  
Free full text available  
Full text available

### Publication dates

5 years  
10 years  
Custom range...

### Species

فیلترهای جستجو برای پالایش نتایج

PubMed (Anesthesia[Title]) AND operating room[Title]

Search

RSS Save search Advanced

Show additional filters

Display Settings: Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

Send to:

Filters: Manage Filters

Clear all

Results: 11

Filters activated: Free full text. Clear all to show 134 items.

Article types  
Review  
More ...

Text availability  
Abstract  
Free full text  
Full text

Publication dates  
5 years  
10 years  
Custom range...

Species  
Humans

Clear all

Show additional filters

Additional filters

- Article types
- Text availability
- PubMed Commons
- Publication dates
- Species
- Languages
- Sex
- Subjects
- Journal categories
- Ages
- Search fields

Show

Presence of anesthesia in a resident trainees in day surgery unit has mixed effects on

urgency measures.

ani A, Philip B, Eappen S.  
(1):25-9.

Free PMC Article

groups advocate funding of clinics and scheduling systems to  
om workload?

htel RE.

11(5):1016-24. doi: 10.1097/ALN.0b013e3181b8f6aa.

[Indexed for MEDLINE] Free Article

esthesia outside the operating room.

ers M, Teunkens A, Devroe S.

ay;75(5):345-8. Review.

[Indexed for MEDLINE] Free Article

New feature

Try the new Display Settings option  
Sort by Relevance

Titles with your search terms

The incidence and nature of adverse  
events during pediatric [Anesth Analg.]

Risks of anesthesia or sedation out  
the operating room [Curr Opin Anaesthesiol.]

[Ethical conflicts during anesthesia  
not resuscitate" or] [Anaesthesist]

See more

2 free full-text articles in  
PubMed Central

Presence of anesthesia resident tra  
in day surgery unit has [Ochsner J.]

Impact on operating room efficienc  
reducing turnover times [Ann Surg.]

Show additional filters Display Settings: Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added Send to: Filters: Manage Filters

Clear all Results: 11

Article types Filters activated: Free full text. Clear all to show 134 items.

Review More ...

Text availability clear

Abstract

Free full text

Full text

Publication dates

5 years

10 years

Custom range... Species Humans

Presence of **anesthesia** resident trainees in day surgery unit has mixed effects on **operating room** efficiency measures.

1. Urman RD, Sarin P, Mitani A, Philip B, Eappen S. Ochsner J. 2012 Spring;12(1):25-9. PMID: 22438778 [PubMed] Free PMC Article Related citations

Should **anesthesia** groups advocate funding of clinics and scheduling systems to increase **operating room** workload?

2. O'Neill L, Dexter F, Wachtel RE. Anesthesiology. 2009 Nov;111(5):1016-24. doi: 10.1097/ALN.0b013e3181b8f6aa. PMID: 19809289 [PubMed - indexed for MEDLINE] Free Article Related citations

New feature  
Try the new Display Settings or Sort by Relevance

Titles with your search term  
The incidence and nature of adverse events during pediatric [Anesth Anaesth]  
Risks of **anesthesia** or sedation the **operator** [Curr Opin Anaesthesiol]  
[Ethical conflicts during **anesthesia** not resuscitate" order [Anaesthesiol]

# بخش های مختلف صفحه نتایج

## Related searches

**allergic asthma** review

severe **allergic asthma**

non **allergic asthma**

**allergic asthma** children

**allergic asthma** mice



موضوع های مرتبط با  
موضوع کاربر

مرتب سازی نتایج  
بر اساس ارتباط  
موضوعی

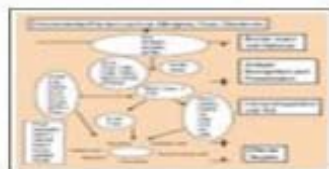
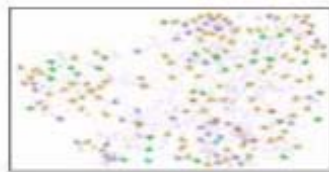
## New feature

Try the new Display Settings  
option -

**Sort by Relevance**



## PMC Images search *allergic asthma*



تصاویر مرتبط با موضوع  
در مقالات موجود در PMC

## Results by year



Download CSV

نمایش  
نتایج بر  
حسب سال  
انتشار

# بخش های مختلف صفحه نتایج

- C-type Lectins. ← **Title**
1. Cummings RD, McEver RP. ← **Authors**  
In: Varki A, Cummings RD, Esko JD, Freeze HH, Stanley P, Bertozzi CR, Hart GW, Etzler ME, editors. Essentials of Glycobiology. 2nd edition, Cold Spring Harbor (NY): Cold Spring Harbor Laboratory Press; 2009. Chapter 31.  
PMID: 20301263 [PubMed] **Books & Documents** Free text ← **Link to Free Full-Text**
- Teaching medical students about chronic disease: patient-led teaching in rheumatoid arthritis. ← **Journal Abbreviation**
2. Phillipotts C, Creamer P, Andrews T.  
Musculoskeletal Care. 2010 Mar 19. [Epub ahead of print]  
PMID: 20301228 [PubMed - as supplied by publisher]
- miR-125b-2 is a potential oncomiR on human chromosome 21 in megakaryoblastic leukemia.
3. Klusmann JH, Li Z, Böhmer K, Maroz A, Koch ML, Emmrich S, Godinho FJ, Orkin SH, Reinhardt D. ← **Publication Date**  
Genes Dev. 2010 Mar 1;24(5):478-90. ← **Pages**  
PMID: 20194440 [PubMed - Indexed for MEDLINE] **Free PMC Article** Free text  
Related citations ← **Volume & Issue Number**



# گزینه های نمایش و مرتب سازی نتایج

NCBI Resources How To

PubMed.gov  
U.S. National Library of Medicine  
National Institutes of Health

Search: PubMed  
sleep walking causes

RSS Save search Advanced search Help

Display Settings: Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

Format	Items per page	Sort by
<input checked="" type="radio"/> Summary	<input type="radio"/> 5	<input checked="" type="radio"/> Recently Added
<input type="radio"/> Summary (text)	<input type="radio"/> 10	<input type="radio"/> Pub Date
<input type="radio"/> Abstract	<input checked="" type="radio"/> 20	<input type="radio"/> First Author
<input type="radio"/> Abstract (text)	<input type="radio"/> 50	<input type="radio"/> Last Author
<input type="radio"/> MEDLINE	<input type="radio"/> 100	<input type="radio"/> Journal
<input type="radio"/> XML	<input type="radio"/> 200	<input type="radio"/> Title
<input type="radio"/> PMID List		

Apply

2. Yeh YW, Chen CH, Feng HM, Wang SC, Kuo SC, Chen CK.

Clin Neuropharmacol. 2009 Jul-Aug;32(4):232-3.

PMID: 19644232 [PubMed - indexed for MEDLINE]

[Related articles](#)

[Quality of life impact as outcome in burns patients.](#)

3. Novelli B, Melandri D, Bertolotti G, Vidotto G.

G Ital Med Lav Ergon. 2009 Jan-Mar;31(1 Suppl A):A58-63.

PMID: 19621540 [PubMed - indexed for MEDLINE]

[Related articles](#)

# نمایشی از مشخصات و چکیده یک مقاله + تصاویر + مقالات مرتبط آن + لینک به متن کامل

Amnogyloside-induced mutation suppression... PubMed Central - Managing the Research Literature Database Search Medical Research - Google Scholar

Display Settings:  Abstract

Send to:

**FREE** full text article  
in PubMed Central

Ther. Adv. Neurol. Disord. 2010 Nov;3(6):379-89.

## Aminoglycoside-induced mutation suppression (stop codon readthrough) as a therapeutic strategy for Duchenne muscular dystrophy.

Malik V, Rodino-Klapac LR, Viollet L, Mendell JR.

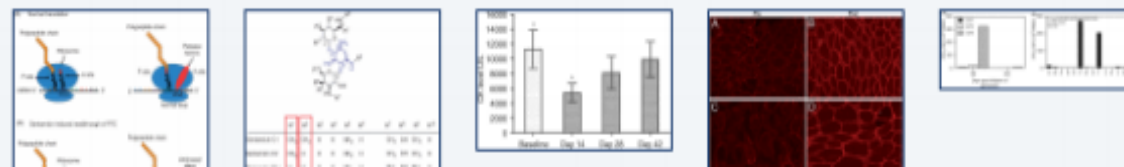
The Research Institute at Nationwide Children's Hospital and Department of Pediatrics at The Ohio State University College of Medicine, Columbus, OH, USA.

### Abstract

Duchenne muscular dystrophy (DMD) is the most common, lethal, X-linked genetic disease, affecting 1 in 3500 newborn males. It is caused by mutations in the DMD gene. Owing to the large size of the gene, the mutation rate in both germline and somatic cells is very high. Nearly 13-15% of DMD cases are caused by nonsense mutations leading to premature termination codons in the reading frame that results in truncated dystrophin protein. Currently there is no cure for DMD. The only available treatment is the use of glucocorticoids that have modest beneficial effects accompanied by significant side effects. Different therapeutic strategies have been developed ranging from gene therapy to exon skipping and nonsense mutation suppression to produce the full-length protein. These strategies have shown promise in the mdx mouse model of muscular dystrophy where they have been reported to ameliorate the dystrophic phenotype and correct the physiological defects in the membrane. Each of these molecular approaches are being investigated in clinical trials. Here we review nonsense mutation suppression by aminoglycosides as a therapeutic strategy to treat DMD with special emphasis on gentamicin-induced readthrough of disease-causing premature termination codons.

PMID: 21179598 [PubMed - in process] PMID: PMC3002642 **Free PMC Article**

Images from this publication. See all images (5) Free text



### Related citations

Gentamicin-induced readthrough of stop codons in Duchenne muscular [Ann Neurol. 2010]

A duchenne muscular dystrophy gene hot spot mutation in dystrophin-deficient [PLoS One. 2010]

Sequence specificity of aminoglycoside-induced stop codon readthrough: pol [Ann Neurol. 2000]

**Review** Mutation-specific treatments for Duchenne muscular dystrophy [Brain Nerve. 2009]

**Review** Readthrough strategies for stop codons in Duchenne muscular [Acta Myol. 2006]

See reviews...

See all...

### All links from this record

Related Citations

References for this PMC Article

Free in PMC

### Recent activity

Turn Off Clear

Aminoglycoside-induced mutation suppression for stop codon readthrough

## PubMed Advanced Search Builder

Tutorial

(Ahmadi a[Author]) AND tehran university[Affiliation]

[Edit](#)

### Builder

Author  [Show index list](#)

AND  Affiliation  [Show index list](#)

or [Add to history](#)

### History

[Download history](#) [Clear history](#)

Search	Add to builder	Query	Items found	Time
#6	<a href="#">Add</a>	Search homeo*[Title]	24907	03:...
#5	<a href="#">Add</a>	Search "homeo*"	460	03:...

Show additional filters

Display Settings: Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

Send to: Filters: Manage Filters

Results: 1 to 20 of 52

<< First < Prev Page 1 of 3 Next > Last >>

[Prophylactic administration of fibrinogen concentrate in perioperative period of total hip arthroplasty: a randomized clinical trial study.](#)

Najafi A, Shariat Moharari R, Orandi AA, Etezadi F, Sanatkar M, Khajavi MR, **Ahmadi A**, Pourfakhr P, Imani F, Mojtahedzadeh M, Orandi AH. Acta Med Iran. 2014 Nov;52(11):804-10. PMID: 25415811 [PubMed - in process] [Related citations](#)

[A case-control study of psychosocial risk and protective factors of self-immolation in Iran.](#)

**Ahmadi A**, Mohammadi R, Almasi A, Amini-Saman J, Sadeghi-Bazargani H, Bazargan-Hejazi S, Svanström L. Burns. 2014 Oct 16. pii: S0305-4179(14)00253-8. doi: 10.1016/j.burns.2014.07.025. [Epub ahead of print] PMID: 25406886 [PubMed - as supplied by publisher]

New feature

Try the new Display Settings option Sort by Relevance

22 free full-text articles in PubMed Central

[Brucella-related multiple cerebral aneurysms: Report](#) [Surg Neurol Int. 2014] [Determination of Vancomycin Resistant Enterococci](#) [Jundishapur J Microbiol. 2014] [Review Invasive candidiasis in intensive care unit: consensus](#) [JRSM Open. 2014]

See all

# PubMed Advanced Search Builder

YouTube Tutorial

"hema"[Journal]

[Edit](#)

## Builder

Journal

hema

AND All Fields

[Search](#) or [Add to history](#)

- American journal of hematology
- [Rinshō ketsueki] The Japanese journal of clinical hematology
- Experimental hematology
- Annals of hematology
- International journal of hematology
- Journal of pediatric hematology/oncology
- Zhongguo shi yan xue ye xue za zhi / Zhongguo bing li sheng li xue hui = Journal...
- Nouvelle revue française d'hématologie
- Pediatric hematology and oncology
- Seminars in hematology

Show index list

## History

Search	Add to builder	
#6	<a href="#">Add</a>	Search h
#5	<a href="#">Add</a>	Search "h

[Download history](#) [Clear h](#)

Items found	Time
24907	03:...
469	03:...

## PubMed Advanced Search Builder

[YouTube Tutorial](#)

[Edit](#)

### Builder


[Show index list](#)



[Show index list](#)

or [Add to history](#)

### History

[Download history](#)
[Clear](#)

Search	Add to builder	Query	Items found	T
#6	<a href="#">Add</a>	Search homeo*[Title]	<a href="#">24907</a>	03

[Show additional filters](#)

**Display Settings:**  Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

**Send to:**  [Filters: Manage Filters](#)

**Article types**

[Clinical Trial](#)  
[Review](#)  
[More ...](#)

**Text availability**

[Abstract](#)  
[Free full text](#)  
[Full text](#)

**Publication dates**

[5 years](#)  
[10 years](#)  
[Custom range...](#)

**Species**

[Humans](#)  
[Other Animals](#)

**Results: 1 to 20 of 3821**

<< First < Prev Page  of 192 Next > Last >>

- [Effects of factor VIII levels on the APTT and anti-Xa activity under a therapeutic dose of heparin.](#)

1. Mitsuguro M, Okamoto A, Shironouchi Y, Sano M, Miyata S, Neki R, Araki T, Hamamoto T, Yoshimatsu J, Miyata T.  
 Int J Hematol. 2014 Nov 23. [Epub ahead of print]  
 PMID: 25416968 [PubMed - as supplied by publisher]

- [Successful treatment of meningeal graft-versus-host disease in a haematopoietic stem cell transplant recipient.](#)

2. Pechey V, Parratt J, Vo L, Stevenson W.  
 Int J Hematol. 2014 Nov 22. [Epub ahead of print]  
 PMID: 25416235 [PubMed - as supplied by publisher]

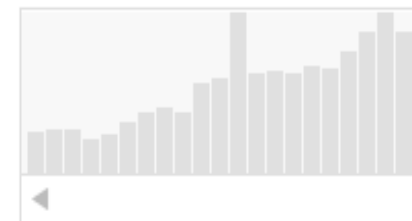
- [Aggressive transformation of anaplastic large cell lymphoma with increased number of ALK-translocated chromosomes.](#)

3.

**New feature**

Try the new Display Settings option  
[Sort by Relevance](#)

**Results by year**



**33 free full-text articles in PubMed Central**

Long noncoding RNAs during po...

### PubMed Advanced Search Builder



homeo\*[Title]

[Edit](#)

#### Builder

Title homeo\*

- [Show index list](#)

AND All Fields

- + [Show index list](#)

[Search](#) or [Add to history](#)

#### History

[Download history](#) [Clear history](#)

Search	Add to builder	Query	Items found	Time
#5	<a href="#">Add</a>	Search "homeo* "	469	03:5



Show additional filters

Display Settings: Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

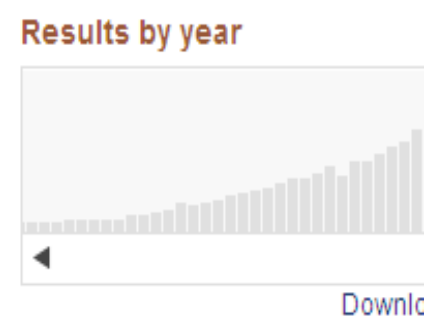
Send to: Filters: Manage Filters

- Article types
  - Clinical Trial
  - Review
  - More ...
- Text availability
  - Abstract
  - Free full text
  - Full text
- PubMed Commons
- Reader comments
- Publication dates
  - 5 years
  - 10 years
  - Custom range...

Results: 1 to 20 of 24907 << First < Prev Page 1 of 1246 Next > Last >>

- [Correction: Regulation of retinal axon growth by secreted Vax1 homeodomain protein.](#)
  - Kim N, Min KW, Kang KH, Lee EJ, Kim HT, Moon K, Choi J, Le D, Lee SH, Kim JW. *Elife*. 2014 Nov 24;3. doi: 10.7554/eLife.05657. No abstract available. PMID: 25419862 [PubMed - as supplied by publisher]
- [Glucose homeostasis and insulin resistance: prevalence, gender differences and predictors in adolescents.](#)
  - Aldhoon-Hainerová I, Zamrazilová H, Dušátková L, Sedláčková B, Hlavatý P, Hill M, Hampl R, Kunešová M, Hainer V. *Diabetol Metab Syndr*. 2014 Sep 16;6(1):100. eCollection 2014. PMID: 25419241 [PubMed - as supplied by publisher]
- [Dietary fatty acid composition and the homeostatic regulation of mitochondrial phospholipid classes in red muscle of rainbow trout \(\*Oncorhynchus mykiss\*\).](#)
  -

New feature  
Try the new Display Settings option  
Sort by Relevance



Titles with your search term  
Homeostasis model assessment...



### PubMed

PubMed comprises more than 24 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

### PubMed COMMONS



#### Featured comment - Nov 24

Break a cycle? S Hiremath (@hswapnil) links @NephJC chat on hypertension, modified prot immune responses. [1.usa.gov/1z3s5pK](http://1.usa.gov/1z3s5pK)

### Using PubMed

[PubMed Quick Start Guide](#)

[Full Text Articles](#)

[PubMed FAQs](#)

[PubMed Tutorials](#)

[New and Noteworthy](#)

### PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)

### More Resources

[MeSH Database](#)

[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities \(API\)](#)

[LinkOut](#)

## PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)


[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)






[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)

PubMed Mobile - NCBI - Windows Internet Explorer

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/m/pubmed/ 

Edit View Favorites Tools Help

Favorites |  Suggested Sites |  Web Slice Gallery |  ورزشی که ستاره های هالیوو... |  Yahoo! Search - Web Search |  (زیر چتر علم اطلاعات)

PubMed Mobile - NCBI

    Page  Tools

PubMed



# PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)



PubMed Single Citation Matcher - Windows Internet Explorer

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/citmatch

File Edit View Favorites Tools Help

Favorites | Suggested Sites | Web Slice Gallery | ورزشی که ستاره های هالیوو... Ya

PubMed Single Citation Matcher

NCBI Resources How To

## 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

Author name • Help

Limit authors  Only as first author  Only as last author

Title words

Search

[Clear form](#)

## PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)



NCBI Batch Citation Matcher - Windows Internet Explorer



http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/batchcitmatch



File Edit View Favorites Tools Help

Favorites | Suggested Sites | Web Slice Gallery | ورزشی که ستاره های هالیوو... | Yahoo! Search - Web Search | ((زیر چتر علم اطلاعات))

NCBI Batch Citation Matcher

Home RSS Email Print Page

### 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.

Search

[Clear form](#)

## PubMed Tools

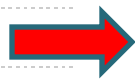
[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)



PubMed Clinical Queries - Windows Internet Explorer

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/clinical

File Edit View Favorites Tools Help

Favorites Suggested Sites Web Slice Gallery ... Yahoo! Search - Web Search ((زیر چتر علم اطلاعات))

PubMed Clinical Queries

NCBI Resources How To

Sign in to

## PubMed Clinical Queries

Results of searches on this page are limited to specific clinical research areas. For comprehensive searches, use [PubMed](#) directly.

Search

### Clinical Study Categories

This column displays citations filtered to a specific clinical study category and scope. These search filters were developed by [Haynes RB et al.](#) See more [filter information](#).

Please enter search term(s)

### Systematic Reviews

This column displays citations for systematic reviews, meta-analyses, reviews of clinical trials, evidence-based medicine, consensus development conferences, and guidelines. See [filter information](#) or additional [related sources](#).

### Medical Genetics

This column displays citations pertaining to topics in medical genetics. See more [filter information](#).

You are here: NCBI > Literature > PubMed

Write to the H

#### GETTING STARTED

NCBI Education  
NCBI Help Manual  
NCBI Handbook

#### RESOURCES

Chemicals & Bioassays  
Data & Software  
DNA & RNA

#### POPULAR

PubMed  
Bookshelf  
PubMed Central

#### FEATURED

Genetic Testing Registry  
PubMed Health  
GenBank

#### NCBI INFORMATION

About NCBI  
Research at NCBI  
NCBI News

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/clinical

File Edit View Favorites Tools Help

Favorites | Suggested Sites | Web Slice Gallery | ورزشی که ستاره های هالیوو... | Yahoo! Search - Web Search | (زیر چتر علم اطلاعات)

PubMed Clinical Queries

NCBI Resources How To Sign in to

## PubMed Clinical Queries

Results of searches on this page are limited to specific clinical research areas. For comprehensive searches, use [PubMed](#) directly.



### Clinical Study Categories

This column displays citations filtered to a specific clinical study category and scope. These search filters were developed by [Haynes RB et al.](#) See more [filter information](#).

### Systematic Reviews

This column displays citations for systematic reviews, meta-analyses, reviews of clinical trials, evidence-based medicine, consensus development conferences, and guidelines. See [filter information](#) or additional [related sources](#).

### Medical Genetics

This column displays citations pertaining to topics in medical genetics. See more [filter information](#).

You are here: [NCBI](#) > [Literature](#) > [PubMed](#)

[Write to the Help](#)

#### GETTING STARTED

[NCBI Education](#)

[NCBI Help Manual](#)

[NCBI Handbook](#)

#### RESOURCES

[Chemicals & Bioassays](#)

[Data & Software](#)

[DNA & RNA](#)

#### POPULAR

[PubMed](#)

[Bookshelf](#)

[PubMed Central](#)

#### FEATURED

[Genetic Testing Registry](#)

[PubMed Health](#)

[GenBank](#)

#### NCBI INFORMATION

[About NCBI](#)

[Research at NCBI](#)

[NCBI News](#)

# Clinical Study Categories

Category: Therapy

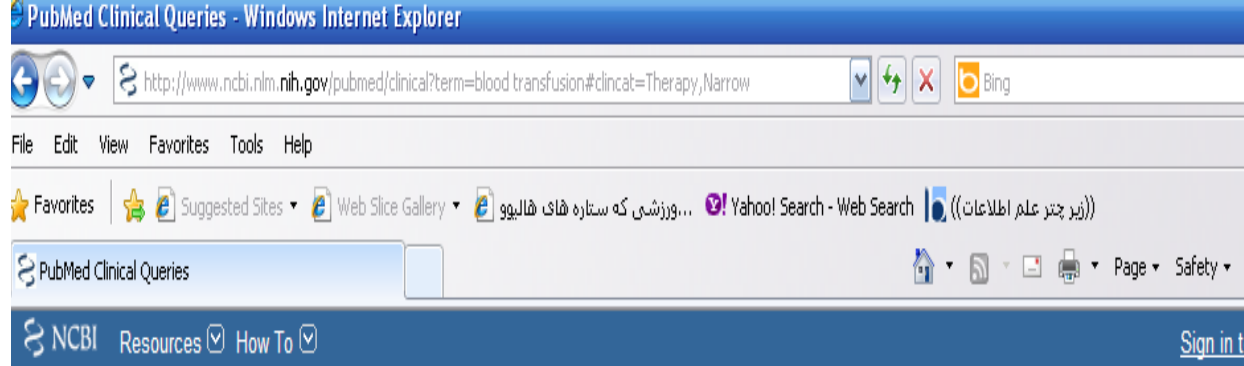
Scope: Etiology  
Diagnosis  
Therapy  
Prognosis  
Clinical prediction guides

Results: 5

Scope: Broad

Broad

Narrow



## PubMed Clinical Queries

Results of searches on this page are limited to specific clinical research areas. For comprehensive searches, use [PubMed](#) directly.

blood transfusion

### Clinical Study Categories

Category: Therapy

Scope: Narrow

Results: 5 of 3895

Immediate compared with delayed cord clamping in the preterm neonate: a randomized controlled trial.  
Elimian A, Goodman J, Escobedo M, Nightingale L, Knudtson E, Williams M.  
Obstet Gynecol. 2014 Dec; 124(6):1075-9.

Eptifibatid infusion versus placebo in high risk patients with non-st segment elevation acute

### Systematic Reviews

Results: 5 of 1991

Tranexamic acid for upper gastrointestinal bleeding.  
Bennett C, Klingenberg SL, Langholz E, Gluud LL.  
Cochrane Database Syst Rev. 2014 Nov 21; 11:CD006640.  
Epub 2014 Nov 21.

HALT-IT - tranexamic acid for the treatment of gastrointestinal bleeding: study protocol for a randomised controlled trial.

### Medical Genetics

Topic: All

All  
Diagnosis  
Differential Diagnosis  
Clinical Description  
Management  
Genetic Counseling  
Molecular Genetics  
Genetic Testing

Results:

The Impact of Polymorphisms in Hepatitis  
Sharafi H, Alavian SM, Behnava B, Pouryasin A, Keshvari  
Hepat Mon. 2014 Oct; 14(10):e22649. Epub 2014 Oct 1.

Mutational Spectrum of Thalassemias and other Hemoglobinopathies in West Bengal, Eastern In



- PubMed
- PubMed
- MeSH**
- All

Search

Advanced



comprises more than 24 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Many links to full-text content from PubMed Central and other web sites.

### PubMed COMMONS



**Featured comment - Oct 14**  
Anomalous assignment: Author E Berry notes a correction for site in cytochrome bc(1) complex structure. [1.usa.gov/1tKf3cZ](http://1.usa.gov/1tKf3cZ)

### Using PubMed

- [PubMed Quick Start Guide](#)
- [Full Text Articles](#)
- [PubMed FAQs](#)
- [PubMed Tutorials](#)
- [New and Noteworthy](#) 📡

### PubMed Tools

- [PubMed Mobile](#)
- [Single Citation Matcher](#)
- [Batch Citation Matcher](#)
- [Clinical Queries](#)
- [Topic-Specific Queries](#)

### More Resources

- [MeSH Database](#)
- [Journals in NCBI Databases](#)
- [Clinical Trials](#)
- [E-Utilities \(API\)](#)
- [LinkOut](#)



MeSH dropdown menu | Search input field containing 'blood cancer' | Search button

Advanced



### PubMed

PubMed comprises more than 24 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

### PubMed COMMONS



#### Featured comment - Oct 14

Anomalous assignment: Author E Berry note correction for site in cytochrome bc(1) comp structure. [1.usa.gov/1tKf3cZ](http://1.usa.gov/1tKf3cZ)

### Using PubMed

[PubMed Quick Start Guide](#)

[Full Text Articles](#)

[PubMed FAQs](#)

[PubMed Tutorials](#)

[New and Noteworthy](#)

### PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)

### More Resources

[MeSH Database](#)

[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities \(API\)](#)

[LinkOut](#)

MeSH     
[Save search](#) [Limits](#) [Advanced](#)

[Display Settings:](#)  Full

[Send to:](#)

## Hematologic Neoplasms

Neoplasms located in the blood and blood-forming tissue (the bone marrow and lymphatic tissue). The commonest forms are the various types of LEUKEMIA, of LYMPHOMA, and of the progressive, life-threatening forms of the MYELODYSPLASTIC SYNDROMES.

Year introduced: 1997

PubMed search builder options

[Subheadings:](#)

- |  |                                     |   |
|--|-------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> analysis              | <input type="checkbox"/> ethnology  | <input type="checkbox"/> psychology           |
| <input type="checkbox"/> anatomy and histology | <input type="checkbox"/> etiology   | <input type="checkbox"/> radiography          |
| <input type="checkbox"/> blood                 | <input type="checkbox"/> genetics   | <input type="checkbox"/> radionuclide imaging |
| <input type="checkbox"/> blood supply          | <input type="checkbox"/> history    | <input type="checkbox"/> radiotherapy         |
| <input type="checkbox"/> cerebrospinal fluid   | <input type="checkbox"/> immunology | <input type="checkbox"/> rehabilitation       |
| <input type="checkbox"/> chemically induced    | <input type="checkbox"/> metabolism | <input type="checkbox"/> secondary            |

### PubMed Search Builder



### Related information

[PubMed](#)

[PubMed - Major Topic](#)

[Clinical Queries](#)

## More Resources

[MeSH Database](#)

[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities \(API\)](#)

[LinkOut](#)



NLM Catalog: Journals referenced in the NCBI Databases - Windows Internet Explorer

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nlmcatalog/journals

File Edit View Favorites Tools Help

Favorites Suggested Sites Web Slice Gallery

Google جستجوی - thalassemia Google NLM Catalog: Journals re...

Home RSS Print Page Safety

NCBI Resources How To

Sign in

NLM Catalog More Resources Help

## NLM Catalog: Journals referenced in the NCBI Databases

Limit your NLM Catalog search to the subset of journals that are referenced in NCBI database records

Enter topic, journal title or abbreviation, or ISSN:

[Advanced Search](#)

cancer

Search

You are here: NCBI > Literature > National Library of Medicine (NLM) Catalog

Write to the H

### GETTING STARTED

[NCBI Education](#)  
[NCBI Help Manual](#)  
[NCBI Handbook](#)  
[Training & Tutorials](#)

### RESOURCES

[Chemicals & Bioassays](#)  
[Data & Software](#)  
[DNA & RNA](#)  
[Domains & Structures](#)  
[Genes & Expression](#)  
[Genetics & Medicine](#)  
[Genomes & Maps](#)

### POPULAR

[PubMed](#)  
[Bookshelf](#)  
[PubMed Central](#)  
[PubMed Health](#)  
[BLAST](#)  
[Nucleotide](#)  
[Genome](#)

### FEATURED

[Genetic Testing Registry](#)  
[PubMed Health](#)  
[GenBank](#)  
[Reference Sequences](#)  
[Gene Expression Omnibus](#)  
[Map Viewer](#)  
[Human Genome](#)

### NCBI INFORMATION

[About NCBI](#)  
[Research at NCBI](#)  
[NCBI News](#)  
[NCBI FTP Site](#)  
[NCBI on Facebook](#)  
[NCBI on Twitter](#)  
[NCBI on YouTube](#)

## NLM Catalog

NLM Catalog

cancer

Search

[Save search](#) [Advanced](#)
[Show additional filters](#)
 Display Settings:  Summary, 20 per page, Sorted by
Send to: Filters: [Manage Filters](#)[Clear all](#)

Results: 1 to 20 of 562

&lt;&lt; First &lt; Prev Page 1 of 29 Next &gt; Last &gt;&gt;

 Filters activated: Referenced in the NCBI DBs. [Clear all](#) to show 46180 items.

 Journal subsets  clear

 Referenced in the NCBI DBs

Currently indexed in MEDLINE

More ...

Languages

English

Spanish

More ...

[Clear all](#)[Show additional filters](#)
 [Enliven. Challenges in cancer detection and therapy](#)

1. NLM Title Abbreviation: Enliven Chall Cancer Detect Ther  
ISSN: 2376-046X (Electronic) ; 2376-046X (Linking)  
Dover, DE : Enliven Archive, 2014-  
Not currently indexed for MEDLINE  
NLM ID: 101645258 [Serial]

 [Oncoscience](#)

2. NLM Title Abbreviation: Oncoscience  
ISSN: 2331-4737 (Electronic)  
New York : Impact Journals LLC, [2014]-  
Not currently indexed for MEDLINE  
NLM ID: 101636666 [Serial]

## PubMed Search Builder



## Find related data

 Database:

## Enliven. Challenges in cancer detection and therapy

**NLM Title Abbreviation:** Enliven Chall Cancer Detect Ther

**ISO Abbreviation:** Enliven Chall Cancer Detect Ther

**Title(s):** Enliven. Challenges in cancer detection and therapy.

**Other Title(s):** Challenges in cancer detection and therapy

**Publication Start Year:** 2014

**Country of Publication:** United States

**Publisher:** Dover, DE : Enliven Archive, 2014-

**Language:** English

**ISSN:** 2376-046X (Electronic)

2376-046X (Linking)

**Electronic Links:** <http://enlivenarchive.org/cancer.php>

**In:** PubMed: Selected citations only

**Current Indexing Status:** Not currently indexed for MEDLINE. Only citations for author manuscripts are included.

**NLM ID:** [101645258](#) [Serial]

خسته نباشید

