

# آموزش پایگاه اطلاعات داده و

منابع

Pubmed





## فهرست مطالب:



1. فصل اول : مقدمه

(اسلاید ۴)



2. بخش دوم: جستجو در پایگاه داده اطلاعات و منابع Pubmed

(اسلاید ۷)



3. بخش سوم: انتقال دادن اطلاعات(منابع) از Pubmed به End note

(اسلاید ۱۸)

(مقدمه)

(Introduction)



## □ آموزش پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed

□ PubMed در واقع سیستم جستجوی الکترونیکی کتابخانه ی ملی ایالت متحده

آمریکا در حیطه ی اطلاعات علوم پزشکی و پیراپزشکی می باشد.

□ پابمد دارای بیش از ۲۷ میلیون سند از پایگاه Medline ژورنال های حوزه علوم

زیستی و کتاب در رشته های پزشکی، دندانپزشکی، پرستاری، دامپزشکی و علوم پایه

(بالینی) است که در بیش از ۷۱ کشور جهان منتشر میشود. اطلاعات پابمد به صورت

هفتگی به روز میشود.

## □ آموزش پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed

□ از آنجایی که MEDLINE منبع اصلی داده برای پابمد است، معمولاً واژه های PubMed و MEDLINE به جای هم بکار میروند. اگرچه پابمد سامانه ای است که فقط دسترسی به پایگاه های داده را فراهم میکند و خود پایگاه داده نیست.

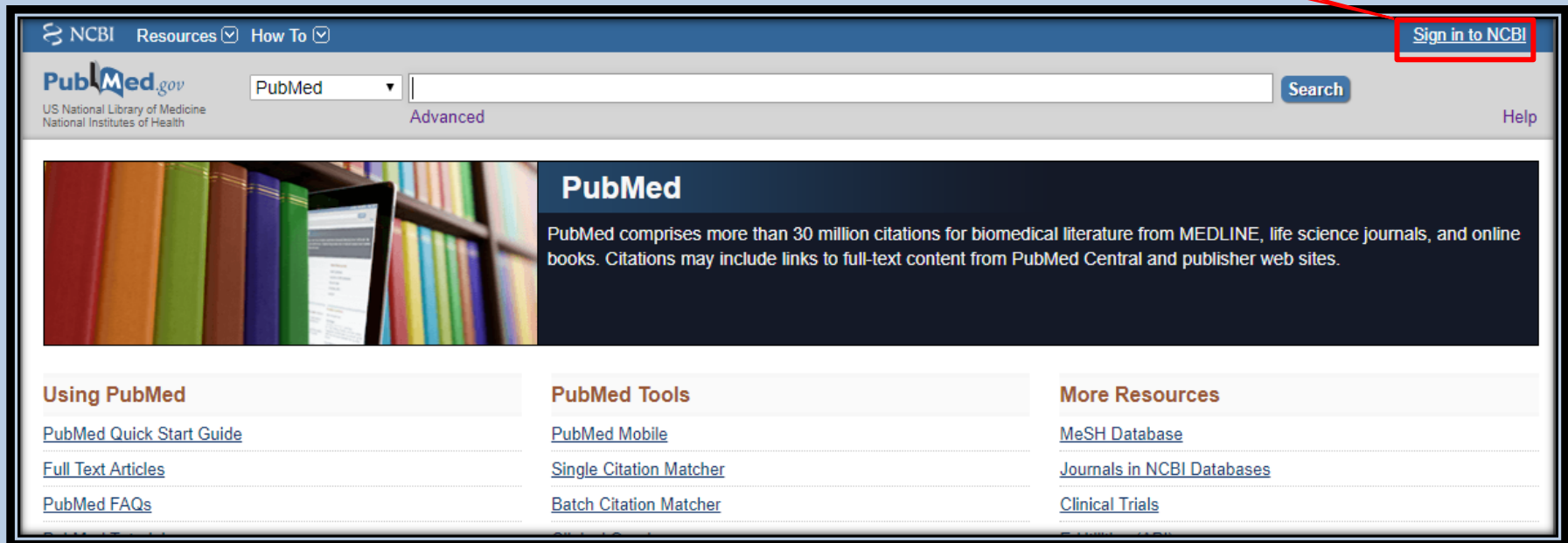
□ پابمد علاوه بر رکورد های مدلاین، شامل موارد زیر نیز می شود :

- ۱. ارجاعات در حال انجام: قبل از کنترل کیفی
- ۲. ارجاعات در مجلات خارج از موضوع پزشکی
- ۳. ارجاعات در مجلات با مقالات پیش از چاپ
- ۴. ارجاعات به کتب

## آموزش پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed □

### :Registering □

Register 1



The screenshot shows the PubMed website. At the top, there is a navigation bar with links for NCBI, Resources, and How To. Below this is the PubMed logo and a search bar. A red box highlights the 'Sign in to NCBI' link in the top right corner. The main content area features a large image of books and a tablet, followed by a description of PubMed. Below this, there are three columns of links: 'Using PubMed' (including Quick Start Guide, Full Text Articles, and FAQs), 'PubMed Tools' (including Mobile, Single Citation Matcher, and Batch Citation Matcher), and 'More Resources' (including MeSH Database, Journals in NCBI Databases, and Clinical Trials).

# آموزش پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed □

Register

2

New account

NCBI Resources How To Sign in to NCBI

**Sign in to NCBI**

Sign in with

Google NIH Login eRA Commons

[See more 3rd party sign in options](#)

OR

**Sign in directly to NCBI**

hiloufar\_darvishi

.....

☒ Keep me signed in

Sign In

[Forgot NCBI username or password?](#)

[register for an NCBI account](#)

My NCBI retains user information and database preferences to provide customized services for many NCBI databases.

You Tube My NCBI Overview

My NCBI features include:

- Save searches & automatic e-mail alerts
- Display format preferences
- Filter options
- My Bibliography & NIH public access policy compliance
- SciENcy: a researcher biosketch profile service
- Highlighting search terms
- Recent activity searches & records for 6 months
- LinkOut, document delivery service & outside tool selections

**NIH funded investigator?**

Extramural NIH-funded investigators looking for NIH Public Access Compliance tools can sign in with either "eRA Commons" or "NIH Login". Use your eRA Commons credentials on the subsequent sign in page. Once signed in, navigate to the My Bibliography section.

Documentation for using these features is located in the [Managing Compliance to the NIH Public Access Policy](#) section of the NCBI Help Manual.

Information about the NIH Public Access Policy is located at <https://publicaccess.nih.gov>.

**Account Troubleshooting FAQ**



# آموزش پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed

Register

New account

3

Information

NCBI Resources How To Sign in to NCBI

My NCBI » Register help

### Register for an NCBI Account

Skip registration by using a 3rd party sign in option

Arizona State University Go

\* required information

Select a username and password

Username: \* niloufar\_darvishi

Password: \* .....

Repeat password: \*

Contact information

E-mail: \*

In case you forget your password

Please provide a question and answer that you can use to unlock your account:

Question:

Answer:

Please type the following characters: \* S C B T T

Create account Sign in with an existing account

نام کاربری

رمز عبور

تکرار رمز عبور

ادرس ایمیل

عبارت امنیتی

جستجو در پایگاه اطلاعات داده و منابع

Pubmed



## ❑ جستجو در پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed

❑ Mesh: واژگانی کنترل شده و اصطلاح نامه ای جامع و عظیم است که توسط کتابخانه ملی پزشکی ایالات متحده آمریکا تهیه میشود و کاربرد اصلی آن نمایه سازی، فهرست نویسی تحلیلی و جستجوی اطلاعات در حوزه زیست پزشکی و رشته های وابسته است.

❑ برای جستجو در مش عنوان mesh را از منوی موجود انتخاب نموده و سپس کلید واژه مد نظر را در لاین جست و جو وارد کرده و جست و جو را انجام میدهیم.

## ❑ جستجو در پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed

❑ در صفحه نتایج مش بخش های زیر موجود است:

I. عنوان مش کلید واژه سرچ شده

II. تعاریف ارائه شده برای عنوان مش

III. تقسیم بندی های فرعی موضوعی

IV. واژگان مترادف که میتوانند جایگزین شوند

V. واژه های مرتبط با کلید واژه مش

## ❑ جستجو در پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed

### ❑ Pubmed search builder

### ❑ از این باکس میتوان برای یافتن موارد زیر استفاده نمود:

- I. عنوان مش در دسته بندی های مختلف: ابتدا دسته بندی مد نظر را انتخاب نموده و تیک میزنیم سپس بر روی گزینه add to search builder کلیک میکنیم و در نهایت بر روی گزینه search pub med کلیک میکنیم.
- II. ترکیب کلید واژه مش با کلید واژه های دیگر: با استفاده از عملگر های (AND , OR , NOT): ابتدا کلید واژه مد نظر را در کادر تایپ میکنیم سپس بر روی add to search builder کلیک میکنیم و در آخر بر روی search pub med کلیک مینماییم.

## ❑ جستجو در پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed

### ❑ جستجو ساده:

برای جستجوی ساده باید کلید واژه یا عبارت مد نظر را در لاین مربوط به جست و جو وارد کرد. همچنین میتوان از فیلد های متفاوت برای تعیین استراتژی جست و جو استفاده نمود. همچنین با استفاده از منوی کشویی کنار بلاین جست و جو میتوان تعیین نمود که جست و جو در کدام زمینه یا منبع صورت گیرد.

□ برخی از علائم در Pubmed:

- ❖ عنوان: Ti , ti
- ❖ تمام منابع مورد استفاده: SO
- ❖ شماره دستیابی: CP
- ❖ تاریخ نشر: DP
- ❖ خلاصه: AB
- ❖ نویسندگان: AU
- ❖ زبان مقاله: LA
- ❖ ادرس نویسنده: AD
- ❖ شماره استناد بین المللی مجله: ISSN
- ❖ سال نشر: PY
- ❖ مش: Mesh

□ فیلدهای بالا در هنگام استفاده درون براکت قرار میگیرند و در مقابل کلید واژه نوشته میشوند.

# جستجو در پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed



NCBI Resources How To Sign in to NCBI

PubMed cancer[TIAB]OR neoplasms[mesh]OR tumors[tia] AND sleep wake disorder[mesh] OR sleep dis Search

Create RSS Create alert Advanced Help

Article types  
Clinical Trial  
Review  
Customize ...

Text availability  
Abstract  
Free full text  
Full text

Publication dates  
5 years  
10 years  
Custom range...

Species  
Humans  
Other Animals

Clear all  
Show additional filters

Format: Summary Sort by: Most Recent Per page: 20 Send to Filters: Manage Filters

**Search results**

Items: 1 to 20 of 5813 << First < Prev Page 1 of 291 Next > Last >>

1. [Which patients do not seek additional medical care after a self-management class for low back pain? An observational cohort.](#)  
Garcia AN, Cook C, Rhon D.  
Clin Rehabil. 2019 Jul 29;269215519865013. doi: 10.1177/0269215519865013. [Epub ahead of print]  
PMID: 31353943  
[Similar articles](#)

2. [Does insomnia predict a high risk of cancer? A systematic review and meta-analysis of cohort studies.](#)  
Shi T, Min M, Sun C, Zhang Y, Liang M, Sun Y.  
J Sleep Res. 2019 Jul 28:e12876. doi: 10.1111/jsr.12876. [Epub ahead of print] Review.  
PMID: 31352687  
[Similar articles](#)

3. [Hypothermia Associated With Melatonin Ingestion in a Child With Autism.](#)  
Erden S.  
Clin Neuropharmacol. 2019 Jul 24. doi: 10.1097/WNF.0000000000000355. [Epub ahead of print]  
PMID: 31348013  
[Similar articles](#)

4. [Mass Spectrometry Based Comparative Proteomics Using One Dimensional and Two Dimensional SDS-PAGE of Rat Atria Induced with Obstructive Sleep Apnea.](#)  
Channaveerappa D, Panama BK, Darie CC.

Sort by:  
Best match Most recent

Results by year

Download CSV

Titles with your search terms

Problem Behavior in Autism Spectrum Disorder: Considering Core Sympt [Front Psychiatry. 2019]

Shooting a High Density Electroencephalographic Picture on [Sleep. 2019]

Effects and clinical feasibility of a behavioral treatment for sleep probk [BMC Psychiatry. 2019]

See more...

Find related data

Database: Select



## ❑ جستجو در پایگاه اطلاعات و داده Pubmed:

### ❑ جستجوی پیشرفته :

❑ در جستجوی پیشرفته میتوان کلید واژه های متعدد را در لاین های مختلف وارد نمود.

❑ این لاین ها را میتوان به وسیله نشانگر های (AND , OR , NOT) به هم مرتبط نمود. میتوان با

استفاده از علامت ( + ) لاین ها را اضافه و با استفاده از علامت ( - ) لاین ها را کم کرد هم چنین از

طریق منوی کنار آن ها میتوان مشخص نمود که جست و جو در چه فیلدی انجام شود.

❑ در صفحه نتایج و در بالای صفحه عناوین (format ,sort by, per page) وجود دارد که میتوان به

وسیله آن نحوه نمایش مقالات یافته شده در صفحه را تعیین نمود.

❑ در سمت چپ صفحه نتایج نیز گزینه هایی برای محدود کردن نتایج یافته شده بر اساس

(article type, text availability ,publication dates ,species) وجود دارد .

❑ همچنین میتوان با کلیک بر روی show additional filter از فیلتر های بیشتر برای محدود

کردن منابع بهره برد.

# جستجوی پیشرفته در پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed

1

Advanced search

2

Simple search

The screenshot shows the PubMed website interface. At the top, there is a navigation bar with 'NCBI', 'Resources', and 'How To' links. The 'PubMed' logo is on the left, and 'Sign in to NCBI' is on the right. Below the navigation bar, there is a search bar with a dropdown menu showing 'PubMed' and 'Advanced' (highlighted with a red box). A 'Search' button is to the right of the search bar. Below the search bar, there is a banner image of books and a tablet. To the right of the image, the text reads: 'PubMed comprises more than 29 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.' Below the banner, there are three columns of links: 'Using PubMed' (including 'PubMed Quick Start Guide', 'Full Text Articles', 'PubMed FAQs', 'PubMed Tutorials', and 'New and Noteworthy'), 'PubMed Tools' (including 'PubMed Mobile', 'Single Citation Matcher', 'Batch Citation Matcher', 'Clinical Queries', and 'Topic-Specific Queries'), and 'More Resources' (including 'MeSH Database', 'Journals in NCBI Databases', 'Clinical Trials', 'E-Utilities (API)', and 'LinkOut').

# جستجوی پیشرفته در پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed



The screenshot shows the PubMed Advanced Search Builder interface. At the top, there's a navigation bar with 'NCBI', 'Resources', and 'How To'. Below it, a 'PubMed Home' link and a 'More Resources' dropdown are visible. The main heading is 'PubMed Advanced Search Builder'. A 'Sign in to NCBI' link is in the top right. A 'YouTube Tutorial' link is also present. A text box says 'Use the builder below to create your search'. Below this, there's an 'Edit' link and a 'Clear' link. The 'Builder' section contains two rows of search fields. The first row has a dropdown menu set to 'All Fields' and an empty text input. The second row has a dropdown menu set to 'AND' and another 'All Fields' dropdown, followed by an empty text input. To the right of each row is a 'Show index list' link. A red box highlights the 'AND' dropdown in the second row. A blue box labeled 'ارتباط lineها' (line relationships) points to the 'AND' dropdown. A blue box labeled 'انجام یا اضافه کردن سرچ به تاریخچه' (perform or add search to history) points to the 'Search' button. A blue box labeled 'اضافه و کم کردن line' (add and remove line) points to the '+' and '-' buttons next to the 'Show index list' link. At the bottom, there's a 'History' section with a 'There is no recent history' message.

# جستجوی پیشرفته در پایگاه اطلاعات داده و منابع Pubmed

The screenshot displays the PubMed search results page for the query: (migraine disorders[mesh] OR migraine[tiab] OR migraines[tiab] OR migraine headache [tiab] OR ...). The page includes a sidebar on the left with various filters such as Article types, Text availability, Publication dates, and Species. The main content area shows search results, including a list of items and a detailed view of a specific article titled "Galbiati A, Combi R. y;40(Suppl 1):107-113. doi: 10.1007/s10072-019-03837-z. Review. of melatonin in migraine prophylaxis: A systematic review." The right sidebar contains sections for "Results by year", "Find related data", "Search details", and "Recent Activity".

NCBI Resources How To Sign in to NCBI

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

PubMed (migraine disorders[mesh] OR migraine[tiab] OR migraines[tiab] OR migraine headache [tiab] OR ... Search

Create RSS Create alert Advanced Help

Article types Clinical Trial Review Customize ...

Text availability Abstract Free full text Full text

Publication dates 5 years 10 years Custom range...

Species Humans Other Animals

Clear all Show additional filters

Additional filters

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

Show

Format: Summary Sort by: Most Recent Per page: 20

Send to Filters: Manage Filters

Search results

Items: 1 to 20 of 407

<< First < Prev Page 1 of 21 Next > Last >>

Sort by: Best match Most recent

Results by year

Download CSV

Find related data

Database: Select Find items

Search details

Recent Activity

Did you mean: [migraine disorders\[mesh\] OR migraine\[tiab\] OR migraines\[tiab\] OR migraine headache\[tiab\] OR acute confusional migraine\[tiab\] OR status migraine\[tiab\] OR hemicranias\[tiab\] OR migraine variants\[tiab\] OR cervical migraine syndrome\[tiab\] OR classic migraine\[tiab\] OR migraineur\[tiab\] OR migraine ocular\[tiab\] OR silent migraine\[tiab\] OR hemiplegic migraine\[tiab\] OR vestibular migraine\[tiab\] OR menstrual migraine\[tiab\] OR basilar migraine\[tiab\] OR migraineur\[tiab\] AND sleep\[tiab\] OR sleep disorder\[tiab\] OR sleep wake disorder\[tiab\] OR insomnia\[tiab\] OR insomnia disorder OR dms OR insomnias OR parasomnia OR OR sensory paroxysms sleep OR parasomnia OR sleep apnea OR sleep apnea disorder breathing OR \(migraine disorder\) AND "Sleep"\[Mesh\] OR \(migraine\) AND ers"\[Mesh\] OR \(insomnia\) AND "Migraine Disorders"\[Mesh\] \(407 items\)](#)

[related headaches.](#)

Galbiati A, Combi R. y;40(Suppl 1):107-113. doi: 10.1007/s10072-019-03837-z. Review.

[of melatonin in migraine prophylaxis: A systematic review.](#)

hou S. . 2019 Jan;98(3):e14099. doi: 10.1097/MD.00000000000014099.

Free PMC Article

[e Comorbidities: Avoiding Pitfalls and Taking Therapeutic Opportunities.](#)

Natbony LR, Sheikh HU.

bi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=(migraine+disorders%5Bmesh%5D+...

## انتقال دادن اطلاعات (منابع)

از پایگاه اطلاعات و داده Pubmed به End

note



□ انتقال منابع از پایگاه اطلاعات و داده Pubmed به End note

□ انتقال منابع به اند نوت :

□ در صورتی که تعداد منابع کم تر از دویست باشد:

.I Send to

.II Citation manager

.III مشخص کردن تعداد نهایتا تا دویست مورد

.IV تعیین کردن شماره شروع مقالات

.V Create file

## انتقال اطلاعات (منابع) به End note



Search results: Items: 1 to 20 of 113

Format: Summary Sort by: Best Match Per page: 20

Send to: Manage Filters

Choose Destination

- ☐ File
- ☐ Clipboard
- ☐ Collections
- ☐ E-mail
- ☐ Order
- ☐ My Bibliography
- ☒ Citation manager

Generate a file for use with external citation management software

Number to send: 20

Start from citation: 1

Create File

Search results: 1. [Epidemiology and Diagnosis of Hypoparathyroidism](#). Clarke BL, Brown EM, Collins MT, Jüppner H, Lakatos P, Levine MA, Romanischen AF, Thakker RV. J Clin Endocrinol Metab. 2016 Jun;101(6):2284-99. doi: 10.1210/jc.2015-3908. PMID: 26943720 Free PMC Article Similar articles

2. [Contribution of stone size to chronic kidney disease in kidney stone patients](#). Ahmadi F, Etemad N. Int J Urol. 2015 Jan;12(1):1-6. PMID: 25168662 Free Article Similar articles

3. [Primary hyperparathyroidism: renal calcium excretion in patients with and without renal stone disease before and after parathyroidectomy](#). Frøkjaer VG, Møllerup CL.

## □ انتقال منابع از پایگاه اطلاعات و داده Pubmed به End note

□ انتقال منابع به اند نوت :

□ در صورتی که تعداد منابع بیشتر از دویست باشد:

- .I Send to
- .II File
- .III تعیین Medline در قسمت format
- .IV Create file

❖ توجه داشته باشید که در صورت اینکه تعداد مقالات بیشتر از ۱۰۰۰۰ مورد باشد شیوه

مرتب سازی مقالات باید موردی غیر از Best match باشد.



## انتقال اطلاعات (منابع) به End note



NCBI Resources How To Sign in to NCBI

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

thyroid disorder Search

Create RSS Create alert Advanced

Article types: Clinical Trial, Review, Customize ...

Text availability: Abstract, Free full text, Full text

Publication dates: 5 years, 10 years, Custom range...

Species: Humans, Other Animals

Format: Summary **Sort by: Publication Date** Per page: 20

**Best matches for thyroid disorder:**

- [Thyroid Disorders in Children and Adolescents: A Review.](#) Hanley P et al. JAMA Pediatr. (2016)
- [Biochemical Testing in Thyroid Disorders.](#) Esfandiari NH et al. Endocrinol Metab Clin North Am. (2017)
- [Thyroid hormone receptors and resistance to thyroid hormone disorder.](#) Ortiga-Carvalho TM et al. Nat Rev Endocrinol. (2014)

Switch to our new best match sort order

**Search results**

Items: 1 to 20 of 156904

1. [miR-429 suppresses cell growth and induces apoptosis of human thyroid cancer cell by targeting ZEB1.](#)

Wu G, Zheng H, Xu J, Guo Y, Zheng G, Ma C, Hao S, Liu X, Chen H, Wei S, Song X, Wang X. Artif Cells Nanomed Biotechnol. 2019 Dec;47(1):548-554. doi: 10.1080/21691401.2018.1564320.

Choose Destination:

- ☒ File
- ☐ Collections
- ☐ Order
- ☐ Citation manager
- ☐ Clipboard
- ☐ E-mail
- ☐ My Bibliography

Download 156904 items.

Format: Summary (text)

Sort by: Publication Date

Create File

PMC Images search for thyroid disorder

## انتقال اطلاعات (منابع) به End note

Send to

File

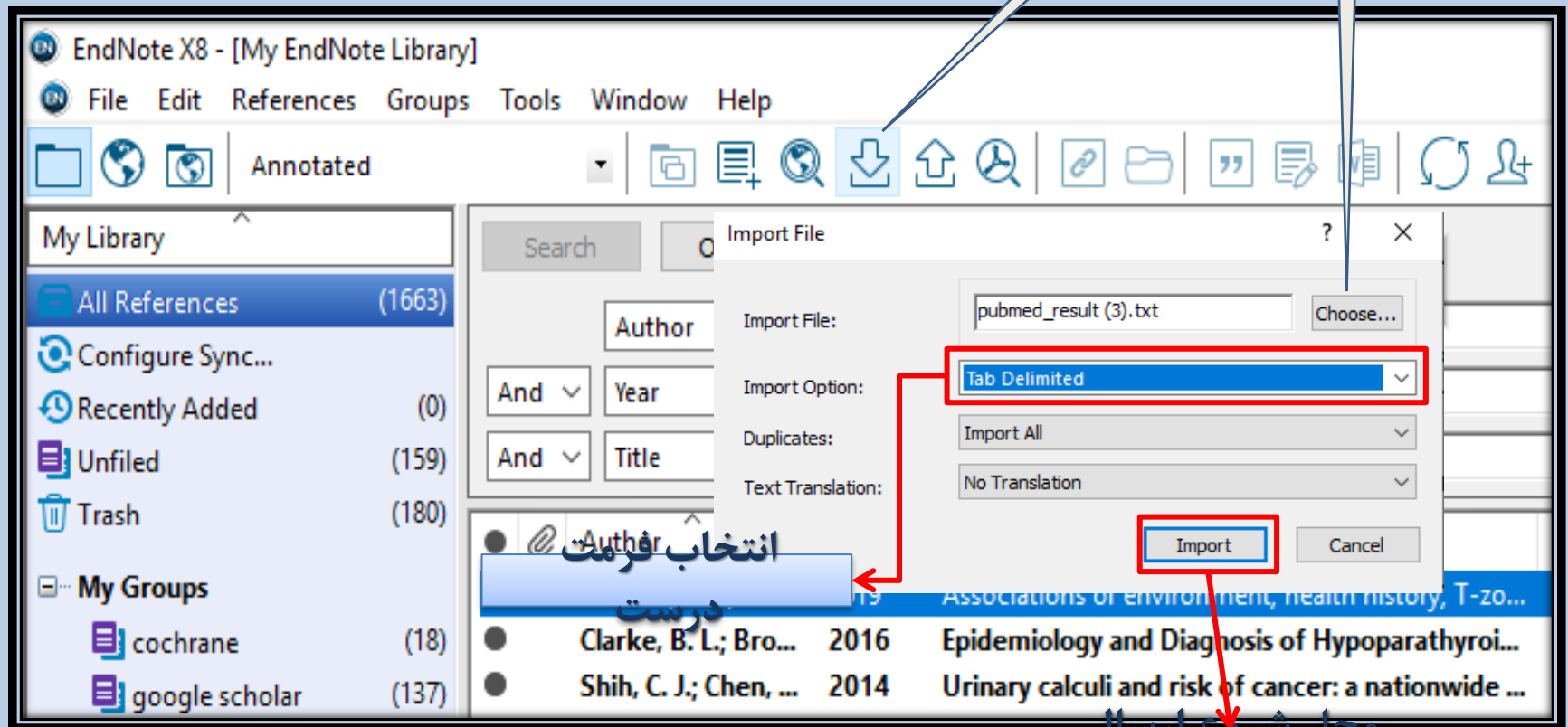
Create file

Import

Choose

4

5



انتخاب فرمت

درست

محل شروع ارسال  
مقالات

**End of Chapter**



*Thank You For  
Your Attention*

