

NCBI Resources How To

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

Search: PubMed Limits Advanced search Help

Search Clear

文献検索 2011 ～～PubMed 編～～



Welcome to PubMed

PubMed comprises more than 19 million citations for biomedical articles from MEDLINE and life science journals. Citations may include links to full-text articles from PubMed Central or publisher web sites.

1. PubMed とは

PubMed とは米国国立医学図書館（NLM）が提供する文献情報データベース（MEDLINE）を使った生命科学分野の文献データベース。世界 70 カ国、約 2000 万の文献が収録。2010 年 3 月現在 Index Medicus に収録されている 4829 誌に、掲載外の 626 誌を加えて総数 5455 誌を収録。そのうち「看護」関係の雑誌は、掲載外も含め 524 誌掲載されています。毎月 1200 万ものアクセスがあります。

PubMed のトップ画面

The image shows the PubMed website homepage with several callout boxes explaining key features:

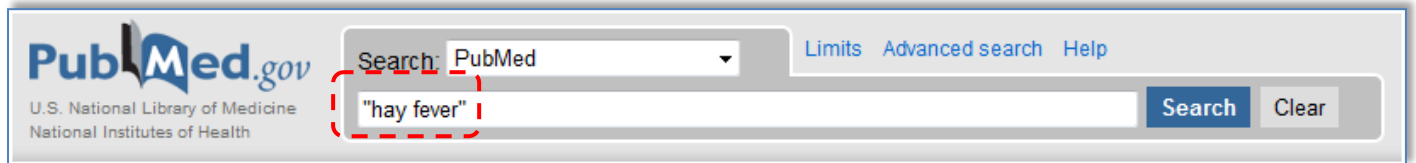
- Search Bar:** A red dashed box highlights the search input field containing "PubMed" and the "Search" button. A callout box states: "シンプル検索をするときの窓。ここからキーワードを入力し、検索をする" (Window for simple search. Enter keywords here and search).
- Navigation:** The top navigation bar includes "NCBI", "Resources", and "How To".
- Header:** The "PubMed.gov" logo and "U.S. National Library of Medicine National Institutes of Health" are visible.
- Main Content:** A dark blue banner features the text: "PubMed comprises more than 20 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations come from PubMed Central and publisher web sites." Below this are three columns of links:
 - 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, LinkOut.
- Callouts:** Three green callout boxes point to the "Using PubMed" column with the text "PubMed を利用するにあたってのガイダンスツール" (Guidance tool for using PubMed), the "PubMed Tools" column with "特定の文献を検索したいときに便利" (Convenient when you want to search for specific literature), and the "More Resources" column with "その他の機能" (Other functions).

2. 検索

テーマを設定し、演習形式で説明をしていきます。

テーマ：【花粉症の治療についての文献を過去5年分】

まず、トップの検索窓から花粉症の英語名 “*hay fever*” を入力し検索してみましょう。



“*hay fever*” とひとまとまりの言葉を検索できるようダブルクォーテーションマークをつけました。結果 3198 件がヒットしました。

ちなみにダブルクォーテーションマークをつけずに検索すると 12616 件です。

※ダブルクォーテーションマーク【”】

ダブルクォーテーションマークの機能は2つあります

- ・フレーズ検索をするため（これは大手検索エンジンでも使用可能）
- ・PubMed に勝手に検索をさせないため

PubMed にはマッピング機能というものがあります。これは検索をする際に、Pubmed が検索語を最適な言葉に変換する機能です。ただ、変換候補を多く選んだうえで検索を行うため、必要のない文献まで拾ってしまう可能性があります。

“*hay fever*”とダブルクォーテーションマークをつけて検索しても、医学用語での花粉症 *pollinosis* は検索されず、*hay fever* と書かれた論文しか集めることはできません。では *pollinosis* を含めて検索するにはどうしたらよいでしょうか。

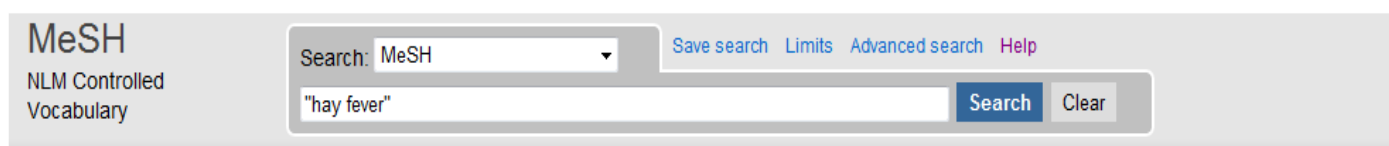
(1) MeSH を使う

MeSH (Medical Subject Headings、医学主題標目) は著者によっていろいろ表現されている医学用語を統一させた用語集のことです。例えばがんは *cancer* という言葉でも検索できますが、似た意味の言葉、悪性新生物 (*neoplasm*) は検索されません。

また皮膚がんの一種である *melanoma* も検索からは外れてしまいます。こうした語を統制語という一つの統一した言葉に含むことによって検索漏れを少なくすることができるのです。

MeSH を使って “*hay fever*” を検索してみましょう。

トップページ「Search」の横のタブを PubMed から MeSH に変え “*hay fever*” と入力します (More Resources の MeSH Database から検索可能)



Display Settings: Summary, 20 per page

Send to:

検索語の関連度順に並べられている

Results: 13

- [Rhinitis, Allergic, Seasonal](#) 統制語
1. Allergic rhinitis that occurs at the same time every year. It is characterized by acute CONJUNCTIVITIS with lacrimation and ITCHING, and regarded as an allergic condition triggered by specific ALLERGENS.
Year introduced: 2006 (1963) 統制語の説明
- [Rhinitis, Allergic, Perennial](#)
2. Inflammation of the mucous membrane of the nose similar to that found in hay fever except that symptoms persist throughout the year. The causes are usually air-borne allergens, particularly dusts, feathers, molds, animal fur, etc.
Year introduced: 1980
- [yamao \[Supplementary Concept\]](#)
3. commercial preparation of the ground bark of the tree *Funtumia elastica*; used to treat hay fever and asthma

説明を読み、求める言葉の意味を含んでいる統制語を選択します。

統制語の説明

Rhinitis, Allergic, Seasonal

Allergic rhinitis that occurs at the same time every year. It is characterized by acute CONJUNCTIVITIS with lacrimation and ITCHING, and regarded as an allergic condition triggered by specific ALLERGENS.

Year introduced: 2006 (1963)

PubMed search builder options [副題] 統制語と組み合わせて検索できる

Subheadings:

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> blood | <input type="checkbox"/> genetics | <input type="checkbox"/> psychology |
| <input type="checkbox"/> chemically induced | <input type="checkbox"/> history | <input type="checkbox"/> radiography |
| <input type="checkbox"/> classification | <input type="checkbox"/> immunology | <input type="checkbox"/> radionuclide imaging |
| <input type="checkbox"/> complications | <input type="checkbox"/> metabolism | <input type="checkbox"/> radiotherapy |
| <input type="checkbox"/> diagnosis | <input type="checkbox"/> microbiology | <input type="checkbox"/> rehabilitation |
| <input type="checkbox"/> diet therapy | <input type="checkbox"/> mortality | <input type="checkbox"/> statistics and numerical data |
| <input type="checkbox"/> drug therapy | <input type="checkbox"/> nursing | <input type="checkbox"/> surgery |
| <input type="checkbox"/> economics | <input type="checkbox"/> parasitology | <input type="checkbox"/> therapy |
| <input type="checkbox"/> embryology | <input type="checkbox"/> pathology | <input type="checkbox"/> ultrasonography |
| <input type="checkbox"/> enzymology | <input type="checkbox"/> physiology | <input type="checkbox"/> urine |
| <input type="checkbox"/> epidemiology | <input type="checkbox"/> physiopathology | <input type="checkbox"/> veterinary |
| <input type="checkbox"/> ethnology | <input type="checkbox"/> prevention and control | <input type="checkbox"/> virology |
| <input type="checkbox"/> etiology | | |

Restrict to MeSH Major Topic.

Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy.

Entry Terms:

- Seasonal Allergic Rhinitis
- Allergic Rhinitides
- Allergic Rhinitis, S
- Rhinitides, Seaso
- Rhinitis, Seasona
- Seasonal Allergic
- Pollen Allergy
- Allergies, Pollen
- Allergy, Pollen
- ~~Pollen Allergies~~
- ~~Pollinosis~~
- ~~Pollinoses~~
- Hay Fever

pollinosis も含まれている

統制語に対して検索に制限を加える

検索した語はここに含まれている

[シソーラス] 指定語の現在の位置関係を示している

All MeSH Categories
 Diseases Category
 Respiratory Tract Diseases
 Nose Diseases
 Rhinitis
Rhinitis, Allergic, Seasonal

All MeSH Categories
 Diseases Category
 Respiratory Tract Diseases
 Respiratory Hypersensitivity
Rhinitis, Allergic, Seasonal

All MeSH Categories
 Diseases Category
 Otorhinolaryngologic Diseases
 Nose Diseases
 Rhinitis
Rhinitis, Allergic, Seasonal

All MeSH Categories
 Diseases Category
 Immune System Diseases
 Hypersensitivity
 Hypersensitivity, Immediate
 Respiratory Hypersensitivity
Rhinitis, Allergic, Seasonal

① シソーラスを活用してみよう

All MeSH Categories
 Diseases Category
 Respiratory Tract Diseases
Nose Diseases ← 現在表示の位置

Choanal Atresia
 Epistaxis
 Granuloma, Lethal Midline
 Nasal Obstruction
 Nasal Polyps
 Nose Deformities, Acquired
 Nose Neoplasms
 Paranasal Sinus Neoplasms + ← 更に派生語があるという表示
 Paranasal Sinus Diseases
 Paranasal Sinus Neoplasms +
 Sinusitis +

Rhinitis
 Rhinitis, Allergic, Perennial
 Rhinitis, Allergic, Seasonal
 Rhinitis, Atrophic
 Rhinitis, Vasomotor
 Rhinoscleroma

上位語：現在表示を含む上位の概念を持つ言葉

下位語：下位の概念を持つ言葉

範囲を狭めることなく花粉症についての文献を全部調べたいのであれば・・・

[Display Settings](#): Full

Rhinitis, Allergic, Seasonal

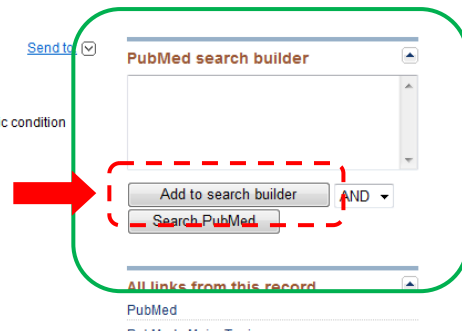
Allergic rhinitis that occurs at the same time every year. It is characterized by acute CONJUNCTIVITIS with lacrimation and ITCHING, and regarded as an allergic condition triggered by specific ALLERGENS.

Year introduced: 2006 (1963)

PubMed search builder options

[Subheadings](#):

- | | | |
|---|-------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> blood | <input type="checkbox"/> genetics | <input type="checkbox"/> psychology |
| <input type="checkbox"/> chemically induced | <input type="checkbox"/> history | <input type="checkbox"/> radiography |
| <input type="checkbox"/> classification | <input type="checkbox"/> immunology | <input type="checkbox"/> radionuclide imaging |
| <input type="checkbox"/> complications | <input type="checkbox"/> metabolism | <input type="checkbox"/> radiotherapy |

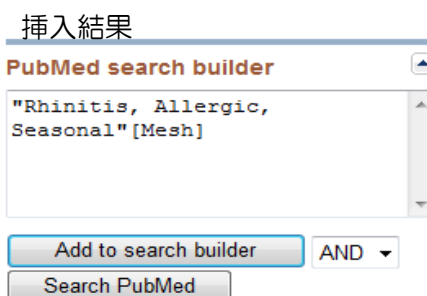


上の矢印部分をクリックすると、検索式が挿入されます。

この検索式はこれからどのような検索をするかを表しています。

よければ[Search Pubmed]をクリックし検索します。

では、もう少し範囲を狭めたいときにはどのようにしたらよいでしょうか。



②Subheadings（副題）を限定してみよう。

Subheadings とは・・・

例えば、ある病気（A）の診断について調べたいときに A and 診断 と検索してみる。

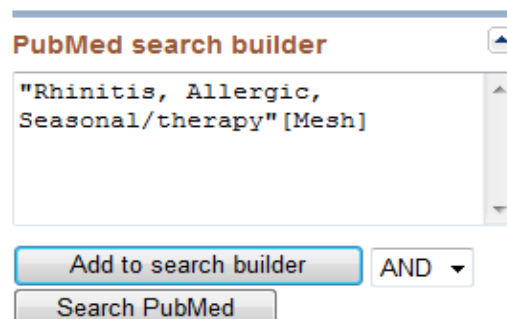
すると A という言葉と診断という言葉の両方含む論文が見つかるだろう。けれど、診断という言葉を使わずに、こう判断してこう結論づけた、とか、A という病気を判断する場合こういう症状を見るとよい等が書かれてある論文は検索から外れてしまう。

こうしたある事柄について内容で絞りたいときに使う機能。

※Subheadings の単独使用 — 検索語に[sh]をつけます。但し使えない語もあります。

ここでは治療法について調べたいので、Subheadings より[therapy]にチェックを入れます。

このような式が表示されます



※ここで更に MeSH 語を増やして検索したい場合は、上部の[Search]より MeSH が選択されていることを確認し、検索してください。上図の検索式は保持されたまま検索されます。

続いて年代を限定する方法を解説します。

(2) Limits を使う

Limits は画面上部の検索ボックス上にある[Limits]をクリック

年代・論文形式（会議録やレター等）・年齢層など文献の形式を限定したり、検索内容に制限を加えたりすることができます。

The screenshot shows the 'Limits' interface with several filter sections:

- Dates:** Published in the Last: 5 years
- Type of Article:** Clinical Trial, Editorial, Letter, Meta-Analysis, Practice Guideline
- Languages:** English, French, German, Italian, Japanese
- Sex:** Male, Female
- Ages:** All Infant: birth-23 months, All Child: 0-18 years, All Adult: 19+ years, Newborn: birth-1 month, Infant: 1-23 months
- Subsets:** AIDS, Bioethics, Cancer, Complementary Medicine, Core clinical journals
- Text Options:** Links to full text, Links to free full text, Abstracts
- Search Field Tags:** Field: All Fields
- Species:** Humans (checked), Animals

ここでは過去5年分の文献を求めていますので Dates で5 years を選びました。

Limits を使用すると以下の表示がされます。この表示がされてる限り新しく検索する時も同じく制限がかかるため注意が必要です。

制限を加えてる内容

制限の変更と解除

Limits Activated: Humans, published in the last 5 years [Change](#) | [Remove](#)

年代限定

Limits で年代を限定する場合は黒矢印の部分をクリックするとこのような画面になります。ここで入力することで年代を限定できます。

また、検索式の場合、年代に[dp]を入力することで出版年を指定できます。範囲を指定する場合は年と年の間に:(コロン)を入力します。

例: 2007[dp], 2008:2011 など

これでテーマの【花粉症の治療についての文献を過去5年分】探ることができました。

次にこうした目的に基づいて検索した結果を保存し、更なる文献検索につなげる方法を紹介します。

The 'Dates' section shows the 'Published in the Last' dropdown set to 'Specify date range'. Below it are input fields for YYYY, MM, DD, followed by 'to', and then another set of YYYY, MM, DD fields.

(3) 検索式・検索結果の保存

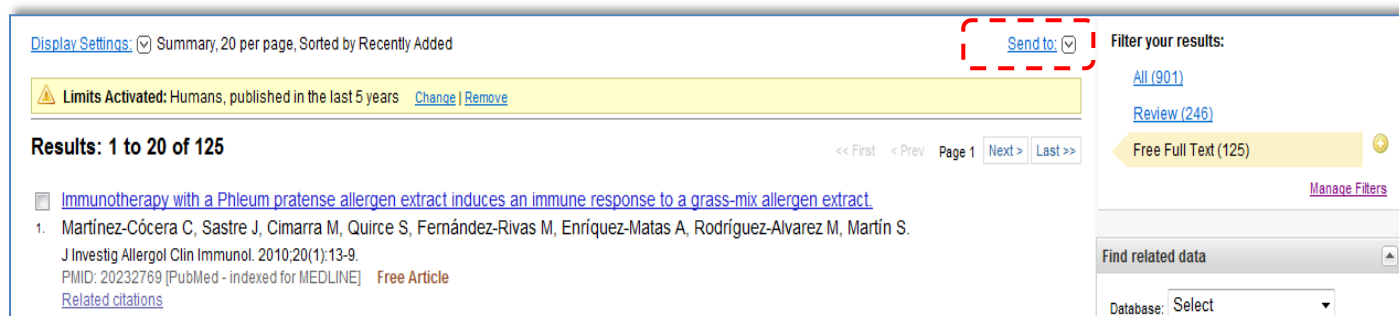
テーマに沿ってある程度の量まで文献を絞りましたが、これらの文献を短時間でチェックすることは難しく、1日中 PC の画面に残しておくわけにもいきません。そうしたときの保存方法を紹介します。

① Clipboard

文献情報 500 件を限度に最大 8 時間保存してくれます。

Cookie というパソコンの一時記録システムを利用して保存する方法。最も簡単に保存ができますが、文献整理には不向き。また検索式が保存されないため、検索結果に至った経緯はわかりません。

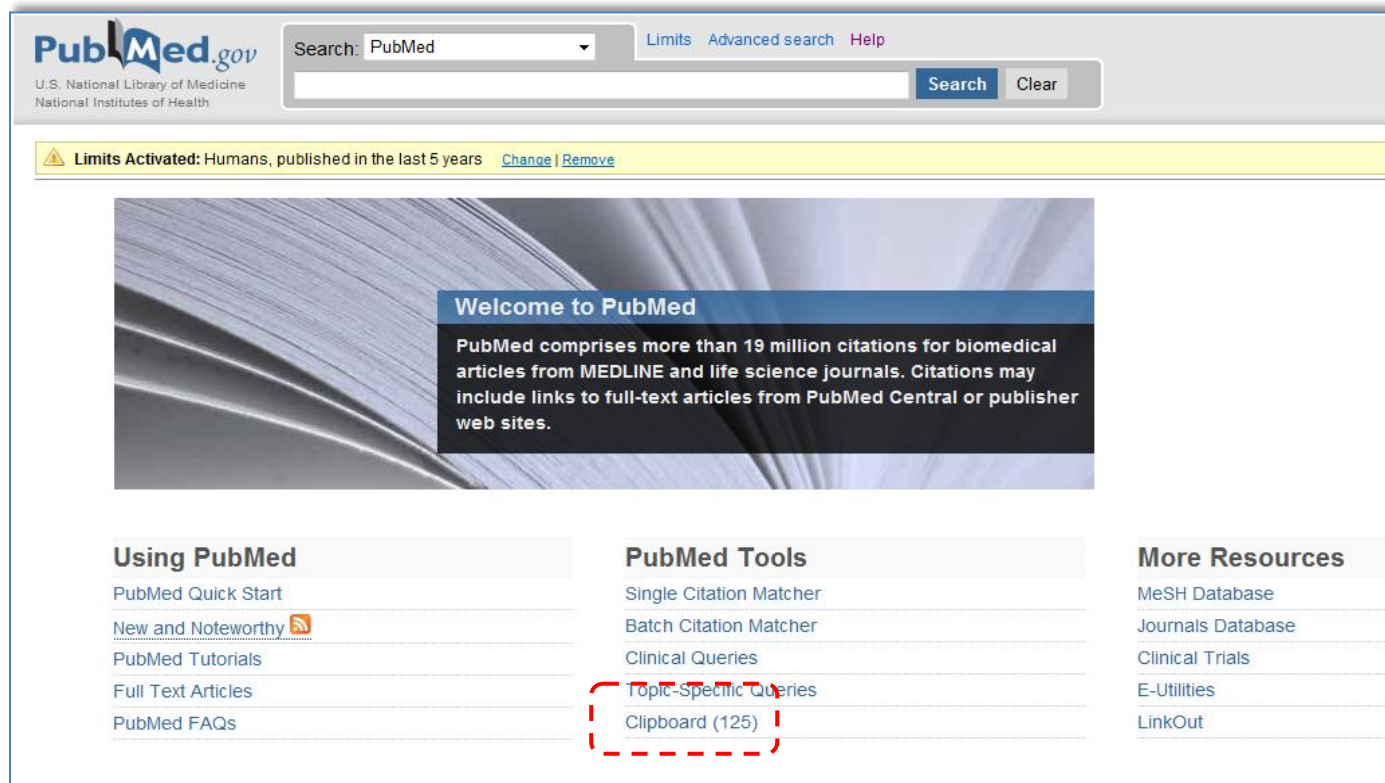
・方法



図の[Send to]より Clipboard を選択し、[Add to Clipboard]をクリックします。

Clipboard で保存した文献情報を見る場合

トップ画面の Pubmed Tools の一番下に Clipboard（保存した数）が表示されます



図の Clipboard を選択すれば、先ほど保存した画面へ戻ることができます。

② File

文献情報をテキストファイルにして保存する方法

テキストファイルとして保存するため、整理がしやすくわかりやすい。保存形式も変更可能。保存数に制限はありません。USBメモリー等に入れることができるため、外出先でも見ることができます。

・方法

図の[Send to]より File を選択、保存形式と並び順を選択し[Create File]をクリックします。

The screenshot shows a PubMed search results page. At the top, there are options for 'Display Settings' (Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added) and a 'Send to' button. A yellow banner indicates 'Limits Activated: published in the last 5 years'. The main results list shows 1 to 20 of 5911 items. A dialog box titled 'ファイルのダウンロード' (File Download) is overlaid on the results, asking 'このファイルを開くか、または保存しますか?' (Do you want to open this file or save it?). The dialog shows the filename 'pubmed_result.txt', type 'テキストドキュメント' (Text Document), and source 'www.ncbi.nlm.nih.gov'. It has buttons for '開く(O)' (Open), '保存(S)' (Save), and 'キャンセル' (Cancel). Below the buttons, there is a warning icon and text: 'インターネットのファイルは役に立ちますが、ファイルによってはコンピュータに問題を起すものもあります。発信元が信頼できない場合は、このファイルを開いたり保存したりしないでください。危険性の説明' (Internet files can be helpful, but some files can cause problems on your computer. If the source is not trustworthy, do not open or save this file. See the description of risks). The background page also shows filter options on the right, such as 'Filter your results: All (5911)', 'Review (1303)', and 'Free Full Text (592)'. There are also suggestions for 'Also try:' and 'Titles with your search terms'.

このような表示が出るので、保存をクリックします。

ファイル名はあとで変更できます。

③ URL 保存

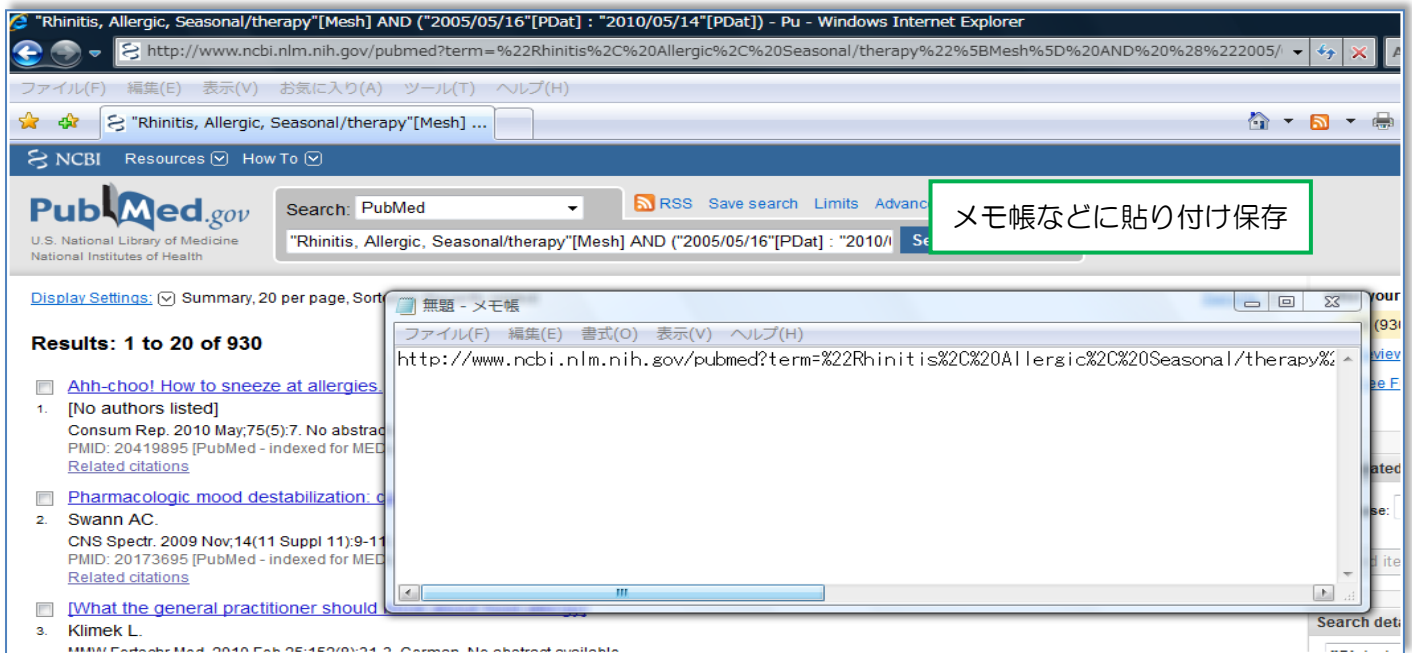
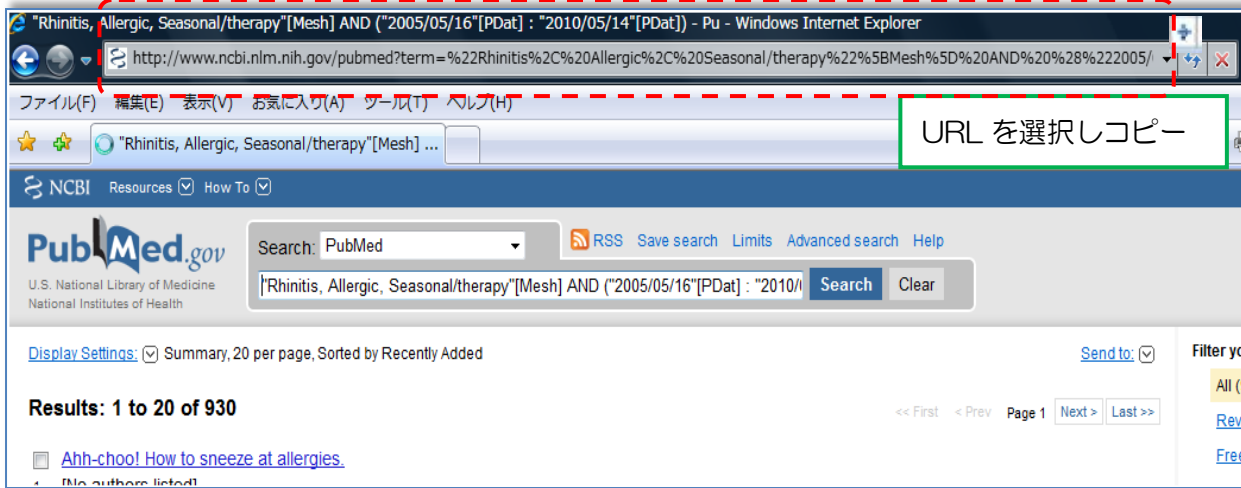
URL を PC のメモ帳等に貼り付けて保存したり、お気に入り等に保存する方法。

少し面倒な方法ですが、検索式が残るため何をキーワードにしたかなど文献を集めるうえで役に立つでしょう。ここでは URL を表示させてメモ帳に貼り付ける方法を説明します。

・方法

The screenshot shows a PubMed search results page. A search details window is open, displaying the search query: "Rhinitis, Allergic, Seasonal/therapy"[Mesh] AND ("2005/05/15"[Pdat] : "2010/05/13"[Pdat]). A red dashed box highlights the "See more..." link next to the search details window. A green callout box points to this link with the text "See more...をクリック". Another red dashed box highlights the "Find related data" section on the right, which also contains a "See more..." link. A green callout box points to this link with the text "See more...をクリック".

The screenshot shows the "Search Details" window. The "Query Translation:" section displays the search query: "Rhinitis, Allergic, Seasonal/therapy"[Mesh] AND ("2005/05/16"[Pdat] : "2010/05/14"[Pdat]). A red dashed box highlights the "Search" and "URL" buttons. A green callout box points to the "URL" button with the text "URL をクリック". Below the query translation, the "Result:" section shows the number "930". The "Database:" section shows "PubMed". The "User query:" section shows the original search query: "Rhinitis, Allergic, Seasonal/therapy"[Mesh] AND ("last 5 years"[Pdat]).



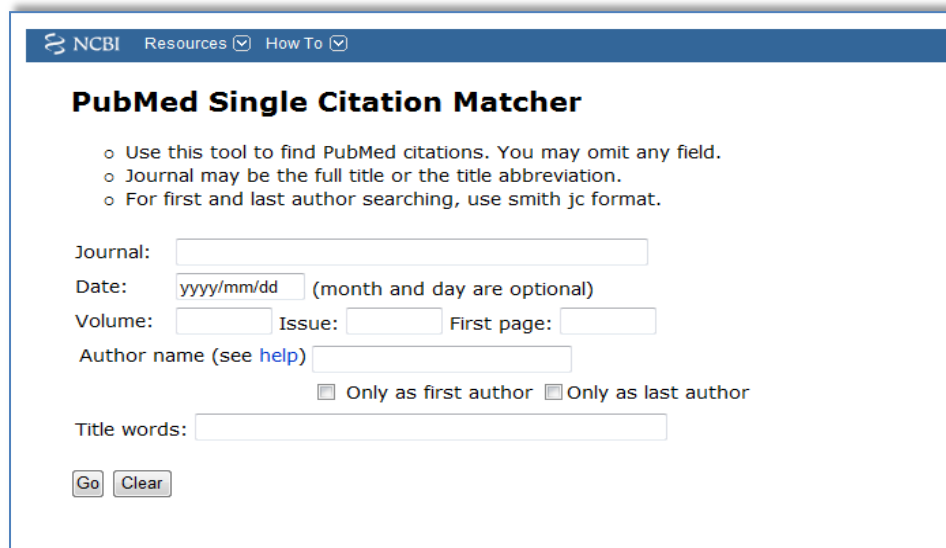
貼り付けた URL のページを見る場合は、URL をコピーしてインターネットのどのサイト・ページでもよいので、URL を貼り付け、すぐ横の青い矢印をクリックしてください。

その他に E-mail address を入力して、メールで文献情報を送ってもらう方法もあります。

3. その他

【Single Citation matcher】

トップ画面の PubMed Tools より Single Citation Matcher をクリック
巻号や論題がわかっている場合は、入力し目的の文献にたどりつけます。



The screenshot shows the 'PubMed Single Citation Matcher' web interface. At the top, there is a navigation bar with 'NCBI Resources' and 'How To' dropdown menus. The main heading is 'PubMed Single Citation Matcher'. Below the heading, there are three bullet points: 'Use this tool to find PubMed citations. You may omit any field.', 'Journal may be the full title or the title abbreviation.', and 'For first and last author searching, use smith jc format.'. The search form includes several input fields: 'Journal:', 'Date: yyyy/mm/dd (month and day are optional)', 'Volume:', 'Issue:', 'First page:', 'Author name (see help)', and 'Title words:'. There are also two checkboxes: 'Only as first author' and 'Only as last author'. At the bottom left, there are 'Go' and 'Clear' buttons.

Author name と Journal は入力すると検索候補が出てくるので、曖昧な文献情報でもたどりつきやすくなっています。

【NLM Catalog】

トップ画面の More Resources より Journals in NCBI Databases または上部の Search タブから NLM Catalog を選んで検索窓に入力します。


略して書かれた雑誌の正式名称や、ISSN（雑誌固有番号）を確認できます。

【My NCBI】

トップ画面右上の My NCBI より以下の画面へ。誰でも簡単な登録をして使うことができます。登録料はかかりません。

特徴は、Clipboard などに保存するかわりに Collection という機能を使って保存することができます。

Collection は時間制限なく、5000 文献を限度に保存が可能です（Clipboard の場合は 500 文献で 8 時間、PC の Cookie に頼る必要がある）またそれぞれをフォルダに分けて保存ができます。フォルダの作成数に制限はありません。



The screenshot shows the My NCBI interface. At the top left is the "My NCBI" logo. At the top right, it says "A division of the National Library of Medicine at the National Institutes of Health". Below the logo is a "Table of Contents" menu with items like "My NCBI Home", "My Saved Data", "Search Filters", "Preferences", and "About My NCBI". The main content area is titled "Welcome to My NCBI" and contains a sign-in form. The form has fields for "Username" and "Password", and checkboxes for "Keep me signed in" and "Remember my username". A "Sign In" button is at the bottom of the form. To the right of the form, there are links: "Register for an account", "I forgot my username", "I forgot my password", and "About automatic sign in". A green callout box with a pointer to the "Register for an account" link contains the Japanese text: "最初に Register to an account で登録する". At the bottom of the page, there is a footer with links for "Help Desk", "Copyright", "Disclaimer", "Privacy", "Accessibility", and "Contact", along with logos for the National Library of Medicine (NLM) and USA.gov.

4. 画面情報

① Summary 画面

表示形式、表示数、並び順の変更

保存方法

レビューかフルテキストを選択可能

検索フレーズと同じタイトルの文献を表示

Summary 形式での文献情報の表示

Pubmed Central 内の無料文献を表示

関連情報の検索

検索式

検索の履歴

Search: PubMed
 "Rhinitis, Allergic, Seasonal/therapy"[Mesh]
 Display Settings: Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added
 Filter your results: All (930), Review (245), Free Full Text (133)
 Titles with your search terms:
 ▶ Combination therapy with azelastine hydrochloric[Ann Allergy Asthma Immunol. 2008]
 ▶ The role of anti-IgE therapy in combination with allergen specific immunotherapy[BioDrugs. 2007]
 ▶ Randomized placebo-controlled trial comparing fluticasone aqueous nasal[Clin Exp Allergy. 2004]
 ▶ See more...
 21 free full-text articles in PubMed Central
 ▶ Specific probiotics alleviate allergic rhinitis during the birch pollen season[World J Gastroenterol. 2009]
 ▶ Review Control of allergic rhinitis and asthma test—a formal approach to the[Respir Res. 2009]
 ▶ Review Patient adherence to allergic rhinitis treatment: results from a[Medscape J Med. 2008]
 ▶ See all (21)...
 Find related data

5. Wolf BL, Johnson A, Payne K.
 J Allergy Clin Immunol. 2010 Apr;125(4):939-41. Epub 2010 Mar 11. No abstract available.
 PMID: 20226504 [PubMed - indexed for MEDLINE]
 Related citations

6. Kurono Y.
 Arerugi. 2009 Nov;58(11):1484-9. Japanese. No abstract available.
 PMID: 20168065 [PubMed - indexed for MEDLINE]
 Related citations

7. Takeuchi K.
 Arerugi. 2009 Nov;58(11):1467-73; quiz 1474. Japanese. No abstract available.
 PMID: 20168063 [PubMed - indexed for MEDLINE]
 Related citations

8. Mastalerz L, Kania A.
 Pneumonol Alergol Pol. 2010;78(1):74-8. Review. Polish.
 PMID: 20162522 [PubMed - indexed for MEDLINE]
 Related citations

9. Fal AM, Kopec A.
 Pneumonol Alergol Pol. 2010;78(1):68-73. Review. Polish.
 PMID: 20162521 [PubMed - indexed for MEDLINE]
 Related citations

10. Hepworth MR, Hamelmann E, Lucius R, Hartmann S.
 J Allergy Clin Immunol. 2010 Mar;125(3):767-8; author reply 768-9. Epub 2010 Feb 11. No abstract available.
 PMID: 20153034 [PubMed - indexed for MEDLINE]
 Related citations

11. Summers RW, Elliott DE, Weinstock JV.
 J Allergy Clin Immunol. 2010 Mar;125(3):766-7. Epub 2010 Feb 11. No abstract available.

Find related data
 Database: Select
 Find items

Search details
 "Rhinitis, Allergic, Seasonal/therapy"[Mesh] AND ("2005/05/16"[Pdat] : "2010/05/14"[Pdat])
 Search ▶ See more...

Recent activity
 Turn Off Clear
 🔍 "Rhinitis, Allergic, Seas..." (930)
 🔍 "Rhinitis, Allergic, Seas..." (4962) PubMed
 📄 Rhinitis, Allergic, Seasonal
 🔍 hav fever (1) MeSH
 🔍 Rhinitis, Allergic, Seas... (1843) PubMed
 ▶ See more...

② Abstract 画面

[NCN Link]
 図書館の所蔵の有無を確認したり、フリージャーナルでの入手状況、他サイトでの入手状況を確認できる。なければ文献申込み可

[PMID] 文献一つ一つにつけられる固有の番号。
 この番号を検索窓に入れて検索するとすぐに該当文献へたどり着く。

当文献の関連文献を表示（アクセス順）

この文献の関連リンク

当文献の情報。含まれるキーワードや文献形式がわかる

今までの検索履歴

関連情報のリンク先。

Display Settings: Abstract

Int J Immunopathol Pharmacol. 2010 Jan-Mar;23(1 Suppl):61-6.

Upper airways disease: role of corticosteroids.

Mori F, Barni S, Pucci N, Rossi ME, Orsi Battaglini C, Novembre E.
 Allergy Unit, Azienda Ospedaliero-Universitaria A.Meyer, Florence, Italy. francymori@libero.it

Abstract
 Nasal topical steroids (INCSs) are well established effective therapy in allergic rhinitis while short courses of oral corticosteroids (CSs) may be indicated in severe cases. The addition of INCSs to oral antibiotics has been proven to be more effective than antibiotics alone for achieving symptomatic improvement in patients with acute rhino sinusitis. INCSs as monotherapy are not effective in patients with allergic rhinitis. INCSs as monotherapy are not effective in patients with allergic rhinitis. INCSs as monotherapy are not effective in patients with allergic rhinitis.

PMID: 20152084 [PubMed - indexed for MEDLINE]

Publication Types, MeSH Terms, Substances

Publication Types:
 Review

MeSH Terms:
 Administration, Intranasal
 Adrenal Cortex Hormones
 Child
 Humans
 Rhinitis, Allergic, Perennial/drug therapy*
 Rhinitis, Allergic, Seasonal/drug therapy*
 Sinusitis/drug therapy*

Substances:
 Adrenal Cortex Hormones

LinkOut - more resources

Medical:
 Hay Fever - MedlinePlus Health Information
 Sinusitis - MedlinePlus Health Information

Related citations
 Effectiveness of intranasal corticosteroids. [Acta Biomed. 2004]
 Review Comparison of intranasal corticosteroids and antihistamines in allergic rhinitis. [Am J Respir Med. 2003]
 Review Intranasal corticosteroids for allergic rhinitis: superior relief? [Drugs. 2001]
 Therapy of allergic rhinitis. [Ther Umsch. 2001]
 Review Use of nasal steroids in managing allergic rhinitis. [J Allergy Clin Immunol. 1999]

All links from this record
 Related Citations
 Substance (MeSH Keyword)

Recent activity
 Turn Off Clear
 Upper airways disease: role of corticosteroids.
 Looking into the future of Trichuris suis therapy.
 Adding montelukast to fluticasone propionate/salmeterol for control of asthma
 [One point message of PG-MARJ 2009 (allergic rhinitis)--the clinical points and issues
 Evaluation of fitness to utilize Self-Contained Breathing Apparatus (SCBA).
 See more...

その他にも様々な機能があります。

詳しくは図書館カウンターまで。以下の書籍も参考になります。

参考文献

- ・岩下愛, 山下ユミ 共著『図解 Pubmed の使い方：インターネットで医学文献を探す』改訂第4版, 日本医学図書館協会, 2010
- ・懸俊彦編著『上手な情報検索のための PubMed 活用マニュアル』改訂第2版, 南江堂, 2005
- ・Pubmed Help
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/bookshelf/br.fcgi?book=helppubmed&part=pubmedhelp>
- ・GACOS 東大 情報検索ガイダンス（講習会） Pubmed（検索実習問題）
http://www.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/manual/guidance09_PubMed.pdf
- ・PubMed@KEIO 検索からフルテキストを入手しよう！（慶應義塾大学信濃町メディアセンター）
http://www.med.lib.keio.ac.jp/pdf/ug/ug_pubmed.pdf