

薬学研究のための文献検索 (基礎編)

■ 講習の進め方(60分)

- 【1】 日本語の医学系論文を探す → 医中誌 Web【例題 1】
- 【2】 英語の医学系論文を探す → PubMed【例題 2】
- 【3】 本文を入手する → UTokyo Article Link / MyOPAC 文献取寄サービス
- 【4】 論文タイトルで探す → TREE(UTokyo Resource Explorer)【例題 3】
- ◆ 自宅からデータベースや電子ジャーナルを利用する(「レポート・論文支援ブック」別冊参照)

■ 配布資料

- ・ テキスト(この資料)
- ・ レポート・論文支援ブック:ここから始めよう
- ・ 自宅からデータベースや電子ジャーナルを使うには?(「レポート・論文支援ブック」別冊)
- ・ 医中誌 Web(Ver.5)クイックガイド
- ・ My 医中誌ご利用ガイド

■ データベースの入口

GACoS(ガコス)

【学内・学外 OK】⇒<http://www.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/gacos/index.html>

※TREE 画面上部にもリンクがあります。

※東京大学薬学図書館ウェブサイトにもリンクがあります。



GACoS からは、研究分野(主題)や統計などの使いたい資料タイプによって、自分にあった他のデータベースを探することができます。

東京大学薬学図書館

データベース

学内者専用です。※freeとあるものは、学外でも利用できます。＜学外からのアクセス(サインイン画面)＞※要ECCSアカウント ※教職員は「ピス」により事務システム共通アカウントからもアクセス可能になりました。▼学外からデータベースや電子ジャーナルを使うには?

重要

2015年4月より、学外からのアクセスについて変更があります。学生はSSL-VPNgatewayサービス、教職員(★)は認証GWサービスを利用するに詳しくは東大ポータル認証GWサービス(★)2015年3月以前に認

GACoS(ガコス)
東大で利用できるデータベースのリンク集

文献探しは GACoS から

本や論文をまとめて検索

東大の電子ジャーナル

東京大学 OPAC

東大の紙の本・雑誌

学外アクセス

学外アクセス SSL-VPN Gateway

学外アクセス 認証Gatewayサービス

文献データベース
PubMed
Web of Science
Core Collection
CiNii Articles...etc.

新聞記事データベース
朝日新聞
読売新聞
Library PressDisplay
...etc.

文献管理ツール
RefWorks
Mendeley

この資料に関するお問合せ:東京大学本部情報基盤課 [学術情報リテラシー担当]

TEL: 03-5841-2649(内線:22649) メール: literacy@lib.u-tokyo.ac.jp

【1】日本語の医学系論文を探す ～ 医中誌 Web ～

例題1 IPS細胞の創薬への応用 に関する日本語論文を探す。

医中誌 Web
【同時アクセス 15】

【学内から】 GACoS でデータベース名の先頭文字「い」ボタンをクリック
 【学外から】 SSL-VPN Gateway サービス or 認証 GW サービス (要アカウント)
 ⇒<http://www.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/gacos/faq/gakugai.html>

- ① 医中誌 Web ログイン画面で、「ログイン」ボタンをクリック。
- ② 検索語を入力し、検索ボタンをクリック。 *キーワード1つずつ検索するのがおすすめ。
- ③ 検索結果が表示される。 *必要に応じて、履歴検索や、絞り込み検索が可能。
- ④ 文献番号をクリックすると、詳細画面が表示される。
- ⑤ 本文を探すには「メディカルオンライン PDF」、「UTokyo Article Link」等のアイコンをクリック。
- ⑥ 画面右上の終了ボタンをクリックして終了。

②-1

すべて検索(キーワードなど) 著者名 その他 収載誌名 ▼
 🔍 検索

②-2

すべて検索(キーワードなど) 著者名 その他 収載誌名 ▼
 🔍 検索

③-1 【履歴検索】

#1	ips細胞の創薬への応用/AL		
#2	(IPS細胞/TH or ips細胞/AL) ←②-1 の検索結果	4,101	
#3	(新薬開発/TH or 創薬/AL) ←②-2 の検索結果	25,014	

AND ▼ 履歴検索

📌 更に絞り込む ✍️ 検索式を編集 ✖️ 履歴を削除 🔒 検索式を保存

#1	ips細胞の創薬への応用/AL	2	
#2	(IPS細胞/TH or ips細胞/AL)	4,101	
#3	(新薬開発/TH or 創薬/AL)	25,014	
#4	#2 and #3	423	

AND ▼ 履歴検索

📌 更に絞り込む ✍️ 検索式を編集 ✖️ 履歴を削除 🔒 検索式を保存

検索結果を組み合わせた検索が可能 (AND/OR/NOT を選択)

★POINT！ 検索履歴に表示される「TH」や「AL」とは？

/TH ⇒シソーラス用語(Thesaurus)を検索。主題による検索が可能。
 /AL ⇒全項目を検索。

(例)

- ・「創薬/AL」 ⇒ タイトルや抄録などに、「創薬」という単語(文字列)が含まれているものを検索。
- ・「新薬開発/TH」 ⇒ シソーラス用語としての「新薬開発」というキーワードが付けられているものを検索。

※医中誌 Web では、自動マッピング機能により、入力語に対応するシソーラス用語があれば、自動的に入力語と合わせて検索される。(下位のシソーラス語も含めて検索される。)

【シソーラス用語とは】
論文の内容を表すキーワード。

専門スタッフがシソーラス(上位語・下位語を整理した用語集)に基づき、統制されたキーワードを各論文に付与している。

これによって検索モレを防ぐことや、探したい主題の論文を検索できる。(p.6 参照)

(前のページから続く)

③-2 【絞り込み検索】

#1	<input type="checkbox"/> ips細胞の創薬への応用/AL	2
#2	<input type="checkbox"/> (iPS細胞/TH or ips細胞/AL)	4,101
#3	<input type="checkbox"/> (新薬開発/TH or 創薬/AL)	25,014
#4	<input checked="" type="checkbox"/> #2 and #3	423

AND ▾ 履歴検索

更に絞り込む 検索式を編集 履歴を削除 検索式を保存

【絞り込みの例】
「抄録あり」、
「論文種類: 総説」、
「日本語」など選び、
絞り込み実行 ボタン
をクリック

絞り込み条件

本文入手情報 本文あり(無料)

OLD医中誌 OLD医中誌に限定 OLD医中誌を除く

抄録 抄録あり

症例報告・事例 症例報告 事例 症例報告除く

特集 特集

論文種類 原著論文 解説 総説 図説 Q&A 講義 会議録 会議録除く
 座談会 レター 症例検討会 コメント 一般

分類 看護 歯学 獣医学

論文言語 日本語 英語 その他

収録誌発行年 指定なし ~ 指定なし 最新の5年分に限定

巻・号・開始頁 巻 号 頁

ヒト 動物 層る

<ヒトに関するチェックタグ>

年齢区分	性別	<動物に関するチェックタグ>	性別
<input type="checkbox"/> 胎児	<input type="checkbox"/> 男	<input type="checkbox"/> ラット	<input type="checkbox"/> オス
<input type="checkbox"/> 新生児	<input type="checkbox"/> 女	<input type="checkbox"/> マウス	<input type="checkbox"/> メス
<input type="checkbox"/> 乳児(1~23ヶ月)	その他	<input type="checkbox"/> ハムスター	その他
<input type="checkbox"/> 幼児(2~5)	<input type="checkbox"/> 妊娠	<input type="checkbox"/> モルモット	<input type="checkbox"/> 妊娠
<input type="checkbox"/> 小児(6~12)		<input type="checkbox"/> イヌ	
<input type="checkbox"/> 青年期(13~18)		<input type="checkbox"/> ネコ	
<input type="checkbox"/> 成人(19~44)		<input type="checkbox"/> ウシ	

【注意】
「本文あり(無料)」で絞り込めるのは、医中誌が把握している無料文献のみで、大学の購読誌は対象にならない。
本文を入手するには、これで絞り込むのではなく、検索結果画面で UTokyo Article Link 等をクリックすることをおすすめ。

④ 【検索結果一覧】

2015044001

ヒトiPS/ES由来心筋細胞を用いた心機能毒性評価系への期待(総説)

Author : 高砂 淳(第一三共安全性研究所)

Source : Cytometry Research (0916-6920)24巻2号 Page27-32(2014.10)

抄録を見る

所蔵確認 UTokyo Article Link メディカルオンライン MedicalOnline PDF Webcat Plus

検索結果一覧は、「新しい順」⇒「収録誌発行順」などに並べ替え可能。

【検索結果詳細】

印刷 ダウンロード メール クリップボード RefWorks EndNote EndNote Mendeley

表示内容の変更 詳細表示

印刷、ダウンロード、メール送信、クリップボード(一時保存&まとめ印刷)

文献管理ツールヘデータを保存

2015044001

ヒトiPS/ES由来心筋細胞を用いた心機能毒性評価系への期待(総説)

Author : 高砂 淳(第一三共安全性研究所)

Source : Cytometry Research (0916-6920)24巻2号 Page27-32(2014.10)

論文種類: 総説

シソーラス用語: 生物学的マーカー; QT延長症候群(化学的誘発,実験的,診断); 心重図; *毒性試験; Torsades de Pointes(化学的誘発); リスク評価; 新薬開発; *胚性幹細胞; Voltage-Gated Potassium Channels; *心筋細胞; *iPS細胞

医中誌フリーキーワード: HERG Potassium Channel; *心毒性

チェックタグ: ヒト

Abstract: ヒトiPS/ES由来心筋細胞を用いた心機能毒性評価は、種差のみならず日本国内では心毒性のみならず肝および神経毒性評価へのiPS細胞技術の応用を目的の検証・提案を目指す研究活動が一昨年開始されている。心機能毒性評価の現

⑤

所蔵確認 UTokyo Article Link メディカルオンライン MedicalOnline PDF Webcat Plus

【シソーラス用語】 医中誌が作成する「医学用語シソーラス」に登録された用語。
【医中誌フリーキーワード】 上記シソーラスには登録されていないが、索引上重要として別途管理されている語
*の付いた語は中心的主題。(メジャー統制語)
【チェックタグ】 論文の「対象」を表す。

UTokyo Article Link⇒p.11 参照

■補 足 <Pre 医中誌>データ

シソーラス用語などがまだ付与されていない、新しいデータ。タイトル、著者名、収録誌の情報、一部については抄録のみが表示。(最短で1ヶ月で掲載。正式なデータになるには4~6ヶ月程度要する。)

O116360001 <Pre 医中誌>
iPS細胞(解説)
 Author : 高橋 和利(京都大学iPS細胞研究所 初期化機構研究部門)
 Source : 日本小児科医会会報(0912-1781)46号 Page13-15(2013.10)
 抄録を見る

所蔵確認 UTokyo Article Link Webcat Plus

■補 足 【アイコンについて】

全文を入手するためには有料の場合もあるため、注意が必要。

	東京大学 OPAC へのリンク。東大に紙の雑誌が所蔵されているか検索可能。
	東京大学 UTokyo Article Link ボタン。 本文入手可能なアイコンが無ければこれをクリック 。電子ジャーナルへのリンクや、紙の資料の所蔵等を確認可能。 参照: p.11
 	メディカルオンラインデータベースへのリンク。 ・「FAX」⇒FAX で全文を入手可能。FAX 送信申込画面に必要事項を入力し(所属名は「東京大学」を明記)送信すると、無料で、記入した FAX 番号に全文が届く。(自宅の FAX でも OK) ・「PDF」⇒全文入手可能。
	国立情報学研究所(NII)の論文情報提供データベース CiNii Articles へのリンク。 「本文あり」⇒フルテキスト(PDF)を入手可能。雑誌によっては有料提供の場合もあり。
	文献単位で PubMed とリンク。 一部の文献については、フルテキストの閲覧が可能な場合もあり。
	文献単位でオンラインジャーナルへリンク。 東大で契約している電子ジャーナルの場合、無料で入手可能。
	文献単位でオンラインジャーナルへリンク。 東大で契約している電子ジャーナルの場合、無料で入手可能。

■補 足 【My 医中誌: 検索式の保存・メールアラート】 (HELP⇒「検索式の保存・メールアラート」参照)

#1 ips細胞の創薬への応用/AL 2
 #2 (ips細胞/TH or ips細胞/AL) 4,101
 #3 (新薬開発/TH or 創薬/AL) 25,014
 #4 #2 and #3 423

AND 履歴

更に絞り込む 検索式を編集 履歴を削除 **検索式を保存**

「My 医中誌」のユーザ登録とログインが必要。

医中誌 Web のデータ更新(原則毎月 1 日、16 日)の都度、登録した検索式による更新データ分の検索結果がメールで届く。

検索式の保存・メールアラート

検索式 ((IPS細胞/TH or ips細胞/AL) and ((新薬開発/TH or 創薬/AL))
 検索式名 ips細胞と創薬

設定する 設定しない

出力形式 詳細表示
 フォーマット テキスト形式
 送信件数 10件
 結果が0件のとき メール送信する

登録 キャンセル

医中誌 Web・ちょっと上級編【シソーラス用語による検索】

■ 自動的にではなく、自分でシソーラスを参照して検索に使う場合(シソーラス用語だけで検索する方法)

検索例 鼻炎 に関する論文を、シソーラス用語を使って探す。

- ① 「シソーラス参照」をクリックし、「シソーラスブラウザ」の検索画面で、思いつく言葉を入力して検索。
- ② 入力した言葉に対応するシソーラス用語のリストが表示される。
- ③ 適切な用語を選んでクリックし、「キーワードの詳細情報を見る」をクリック。
- ④ その用語の副標目や、上位語・下位語の階層表示がされる。
- ⑤ 「下位語も検索する」「メジャー統制語に限定する」を必要に応じて選択し、「医中誌 Web を検索」をクリック。

【こんな機能も!】
雑誌略称の、正式な誌名を調べたいときはこちらの「**収録誌名参照**」から。
(雑誌略称を入力して検索)

【良い言葉が思いつかないときは?】
「階層表示」から、項目の「+」ボタンをクリックして、自分のテーマに近いキーワードを見つける方法もある。

① ② ③ ④ ⑤

入力した「鼻炎」に対応するシソーラス用語が表示される。

この用語ですぐ検索する時はこちら

【副標目とは?】
副次的なキーワード。シソーラス用語と組み合わせると、どのような観点から書かれた論文かを限定して検索できる。

【こんな機能も!】(p.9 参照)
英語のキーワードが思いつかない時に便利! 医中誌 Web のシソーラスに対応する MeSH という英語のシソーラス用語が表示される。「PubMed を検索」のボタンから、英語論文データベース PubMed の検索ができる。

【メジャー統制語とは?】(p.3 下図参照)
1つの論文には複数のシソーラス用語が付与されており、その中でも論文の中心な主題を表すキーワードは「メジャー統制語」として、*が付いている。「メジャー統制語に限定する」にチェックすると、この言葉がメジャー統制語になっている論文に限定して検索できる。中心な主題になっている論文だけに絞られるため、検索結果は減る。

【注】この用語の登録年より古い年代の論文は、この用語では探せない。「以前索引されていた統制語」で検索。

階層表示で用語を確認できる。下位語の「花粉症」で検索するならリンクをクリック。下位語も含めて検索するなら⑤で「下位語も検索する」を選択して「医中誌 Web を検索」をクリック。

MeSH用語	MeSH用語
MeSH用語: Rhinitis, Allergic, Seasonal	MeSH用語: Rhinitis, Allergic, Seasonal

MeSH用語	MeSH用語
MeSH用語: Rhinitis, Allergic, Seasonal	MeSH用語: Rhinitis, Allergic, Seasonal

MeSH用語	MeSH用語
MeSH用語: Rhinitis, Allergic, Seasonal	MeSH用語: Rhinitis, Allergic, Seasonal

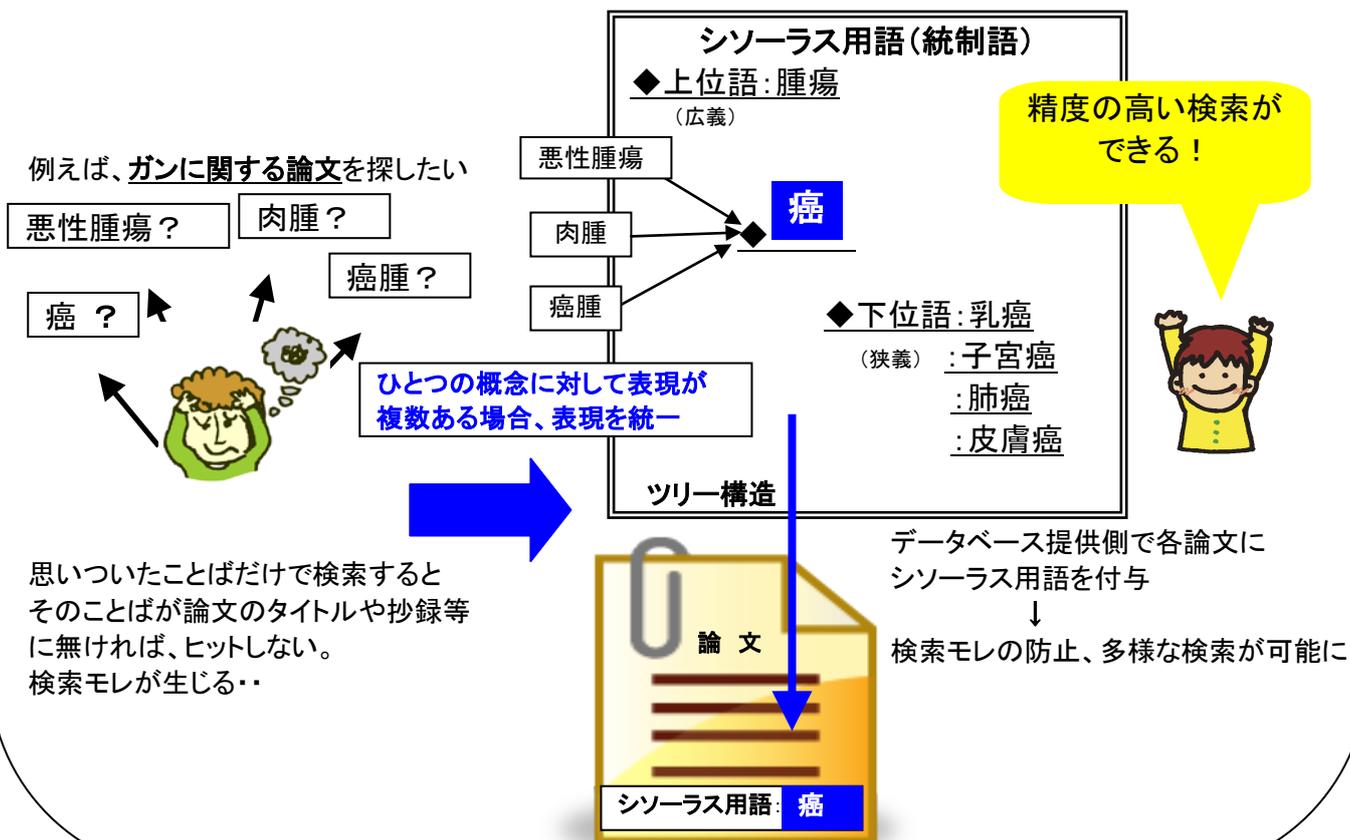
MeSH用語	MeSH用語
MeSH用語: Rhinitis, Allergic, Seasonal	MeSH用語: Rhinitis, Allergic, Seasonal

MeSH用語	MeSH用語
MeSH用語: Rhinitis, Allergic, Seasonal	MeSH用語: Rhinitis, Allergic, Seasonal



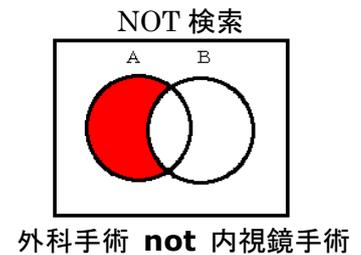
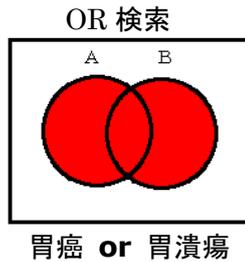
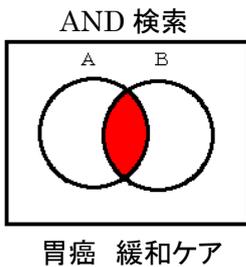
シソーラス用語をマスターしよう

論文の内容を表すキーワード。専門スタッフがシソーラス(上位語・下位語を整理した用語集)に基づいて、統制されたキーワードを各論文に付与している。
これによって検索漏れを防ぐことや、探したい主題の論文に絞り込むことができる。



【 医中誌 Web の効果的な検索のために 】

① 複数検索語の掛け合わせ



② 検索対象の限定(絞り込み条件)

・絞り込み条件・・・検索をする前にも、ヒトの年齢、動物の種類、出版年、論文の種類等の条件設定が可能。

③ 検索項目を限定した検索

・検索語入力欄の「その他」プルダウンメニューで、特定の項目に限定して検索することが可能。

・入力欄にタグをつけて検索することも可能。

項目	タグ	入力例	備考
著者名	/au	清野宏/au	フリガナでの検索は キヨノヒロシ/au
		kiyonohiroshi/au	
所属機関	/in	東京大学/in	第一著者のみ
論文 タイトル	/ti	エビデンス/ti	
掲載誌名	/jn	看護教育学研究/jn	略称も可(プルダウンメニューでも可)
		看教研/jn	
統制語 (シソーラス)	/th	花粉症/th	メジャー統制語は 花粉症/mth

④ 完全一致検索

・[] を付けると完全一致検索。不要なものがヒットするのを防ぐ。

★完全一致の指定ができる項目は、著者名、収録誌名、所属機関名、特集名のみ。

例) [清野宏]/au →著者名「清野宏」のみヒット。「清野宏美」等は除外される。

【2】英語の医学系論文を探す ~ PubMed ~

例題 2 **iPS 細胞(iPS cell)**についての英語論文を探す。

検索結果に UTokyo Article Link ボタンが出る (p.11 参照)

PubMed 【学内から】 GACoS で データベースの先頭文字「P」から
 ⇒<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?otool=ijputmlib> 【東大専用入口】
 【学外から】 東大専用入口は SSL-VPN Gateway サービス or 認証 GW サービス (要アカウント)
 ⇒<http://www.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/gacos/faq/gakugai.html>
 ⇒またはフリーアクセス <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>

- ① 検索画面で検索語を入力。(必要に応じて、論理演算子(AND/OR/NOT)を半角大文字で入力。)
- ② Search ボタンをクリックすると、検索結果一覧が表示される。
- ③ 必要に応じ、Filters で絞り込み条件を設定。
- ④ 論文名をクリックすると詳細画面が開く。
- ⑤ 本文を見るには、Full Text ボタンまたは「UTokyo Article Link」ボタンをクリック。

① PubMed Search ②

Create RSS Create alert Advanced

精度の高いフレーズ検索の場合は ” ”(ダブルクォーテーション)が必要。
 ほとんどの場合は無くても自動的にフレーズ検索。
 (※検索式の確認が必要。⇒次ページ参照)

Choose Destination
 File Clipboard
 Collections E-mail
 Order My Bibliography
 Citation manager
 選択したデータの保存・メール送信など
 ・File: データのダウンロード
 ・Citation manager: 文献管理ツールへ保存
 ・Clipboard: 一時保存 (ブラウザの印刷機能でまとめ印刷)
 ・E-Mail: メール送信

並べ替えなど画面表示変更はこちら

Article types
 Review
 Customize

Text availability
 Abstract
 Free full text
 Full text

PubMed Commons
 Reader comments
 Trending articles...

Publication dates
 5 years
 10 years
 Custom range...

Species
 Humans
 Other Animals

Languages
 English
 Customize ...

Clear all Show additional filters

レビュー論文(総説)に絞り込み

過去5年間の論文に絞り込み(日付範囲指定も可能)

Filters(絞り込み)全解除

Filtersの項目画面表示を削除

Clear all

Results: 1 to 20 of 1255

Filters activated: Review, published in the last 5 years, Humans, English Clear all to show 9477 items.

次ページへ続く

④

Abstract

Neuron. 2015 Apr 8;86(1):160-74. doi: 10.1016/j.neuron.2015.02.023.

Cell-based screening: extracting meaning from complex data.

Finkbeiner S¹, Frumkin M², Kassner PD³.

Author information

Abstract

Unbiased discovery approaches have the potential to uncover neurobiological insights into CNS disease and lead to the development of therapies. Here, we review lessons learned from imaging-based screening approaches and recent advances in these areas, including powerful new computational tools to synthesize complex data into more useful knowledge that can reliably guide future research and development.

Copyright © 2015 Elsevier Inc. All rights reserved.

Publication Types, MeSH Terms, Grant Support

Publication Types

Research Support, N.I.H., Extramural
 Research Support, Non-U.S. Gov't
 Research Support, U.S. Gov't, Non-P.H.S.
 Review

MeSH Terms

Animals
 Central Nervous System Diseases
 Computer Simulation
 Databases, Factual*
 Humans
 Induced Pluripotent Stem Cells/physiology*
 Research*

Full text links

CellPress UTokyo Article Link

UTokyo Article Link⇒p.11 参照

Similar articles

Review Impact of induced pluripotent stem cells [Curr Opin Genet Dev. 2011]
 Review IPS cell technologies: significance and appli [Mol Brain. 2014]
 Review Modeling neurodevelopmental disorders [Curr Opin Neurobiol. 2012]
 Review Concise review: Embryonic stem cells versus inc [Stem Cells. 2012]

入力した語「ips cell」が入っていないがヒットした。なぜ...?

データベース側で付与した MeSH 用語 (シソーラス用語)

■ 検索式の確認 (検索結果一覧画面の右下 Search details の"See more..."をクリックする)

検索した後、どのような検索式が実行されたかを Search Details で確認。必要なら修正して再検索。

入力した語だけでなく、対応するシソーラス用語でも自動的に検索。

Query Translation:

```
("induced pluripotent stem cells"[MeSH Terms] OR
("induced"[All Fields] AND "pluripotent"[All Fields] AND
"stem"[All Fields] AND "cells"[All Fields]) OR "induced
pluripotent stem cells"[All Fields] OR ("ips"[All Fields] AND
"cell"[All Fields]) OR "ips cell"[All Fields]) AND
(Review[ptyp] AND "humans"[MeSH Terms] AND English[lang])
```

【参考: CABG(冠動脈バイパス術, coronary artery bypass graft)と入力して検索した場合】

Query Translation:

```
cabg[All Fields]
```

入力した検索語(cabg)だけで検索されている。このように MeSH 用語を自動的に検索しない場合もあるので注意。

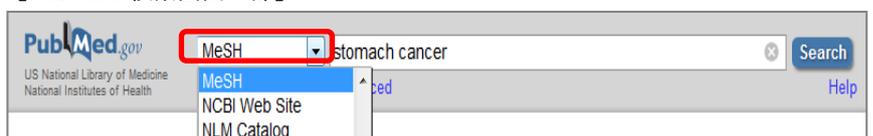
MeSH=Medical Subject Headings
 米国国立医学図書館作成のシソーラス(用語集)。

MeSH Terms(シソーラス用語)
 MeSH に基づいて付与された、論文の内容を表すキーワード。
 自動マッピング機能により、適切なものがあれば、入力した検索語だけでなく、関連する MeSH Terms でも自動的に検索してくれる。

【こんな機能も!】

プルダウンメニューで「MeSH」を選択すると MeSH Term を検索でき、定義の確認や、副標目を使った検索ができる。(医中誌 Web のシソーラスブラウザと同様)

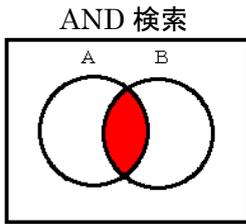
【PubMed 検索画面上部】



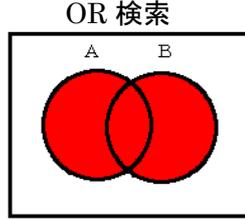
【 PubMed の効果的な検索のために 】

① 複数検索語の掛け合わせ

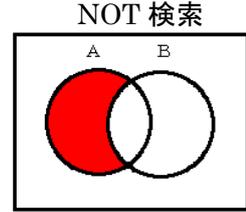
PubMed の場合、検索用の演算子 (and, or, not など) は半角大文字で入力



stomach cancer **AND** nutrition



stomach cancer **OR** stomach ulcer



surgery **NOT** endoscopic surgery

【参考】

スペースでも AND 検索になるが、例えば `egg allergy` と入力するとフレーズとして認識されて検索される。論理演算をしたい場合は、`egg AND allergy` と入力すると、指示が明確になる。

② 絞り込み

- Filters 機能を活用して条件を指定。文献タイプ、言語、動物/人間、性別、収録誌の種類、年齢等による限定が可能。 ※ブラウザを閉じた後もしばらく Filter が残るため、検索終了後は適宜解除すること。

③ 検索項目を限定した検索

- 特定の項目を対象に検索する場合は、タグをつけて検索。
★タグ検索では自動マッピング機能は働かない。

項目名	タグ	入力例	備考
著者	[au]	takeda h[au]	smith re[au](ミドルネームあり) smith r@[au](smith r だけをヒット)
		takeda hiroyuki[au]	2002 年以降ならフルネームでも検索可
所属機関	[ad]	university of tokyo[ad]	第一著者のみ
論文 タイトル	[ti]	stomach cancer[ti]	
収録誌名	[ta]	british medical journal[ta]	The は入れない
		bmj[ta]	略称形も可
出版年	[dp]	2012[dp]	2008:2011[dp] 2008/09:2011/03[dp]
出版タイプ	[pt]	review[pt]	
MeSH	[mh]	stomach neoplasms[mh]	

④ Advanced Search

- タグを知らなくても、プルダウンメニューで検索項目を限定して検索することが可能。
- 検索履歴の掛け合わせ検索が可能です。 例) #1 AND #2

⑤ 前方一致検索

- 複数形のような語尾変化などに対応。★自動マッピング機能は働かない。
例) bacter* ⇒bacteria、bacterium など bacter で始まるものを検索

*もっと詳しく知りたい方は、医学図書館作成のマニュアル「PubMed の使い方」を参照。
⇒医学図書館ホームページ掲載
<http://www.lib.m.u-tokyo.ac.jp/>

【3】 本文を入手する UTokyo Article Link / MyOPAC 文献取寄サービス

医中誌 Web や PubMed などの文献検索ツールを検索して、本文へのリンクが無い場合は、「UTokyo Article Link」ボタンをクリックしてください。「UTokyo Article Link」は、その論文を、東京大学で利用できる電子ジャーナルや東京大学 OPAC で探してくれるサービスです。

【手順】

- ① 「UTokyo Article Link」ボタンをクリック。
- ② UTokyo Article Link 経由で本文が見られるサイトが開く。
- ③ 「PDF」等、論文の全文を読めるリンクがあればクリック。
- ④ ③で本文が見られない場合は、画面上部の「本文が見つからない場合はこちらをクリック/Additional Options for finding Full Text」をクリック。
- ⑤ 開いた画面の「本文へのリンク - 論文」等をクリックして入手。

the University of Tokyo
UTokyo Article Link

新規検索 出版物 サブジェクト語 引用文献 その他

検索

【本文提供データベースの画面】

検索 クリア

AND フィールドの選択 (オ...)

基本検索 詳細検索 検索履歴

③

ここで本文が見られる

見られない場合は...

④

本文が見つからない場合はこちらをクリック/Additional Options for finding Full Text

HTML 全文

PDF 全文 (353KB)

著者: Nicholson, Karl G.¹ karlgnicholson@doctors.org.uk
Wood, John M.²
Zambon, Maria³

資料: Lancet 11/22/2003, Vol. 362 Issue 9397, p1733-1745. 13p. 2 Diagrams, 5 Charts.

the University of Tokyo
UTokyo Article Link

日本語

学外アクセス 論文を探す (TREE) データベースを探す (GACoS) 附属図書館ホームページ

文献データベースの検索結果から、本文へのアクセスを案内するサービスです。
★利用上の注意をご覧ください。
★障害情報はこちらをご覧ください。

検索結果: 検索条件の修正

論文:	Influenza				
著者:	Nicholson, KG				
ジャーナル:	The Lancet (British edition)				
ISSN:	0140-6736	日付:	2003/11/22		
巻:	362	号:	9397	ページ:	1733 - 1745

引用: Eメール または エクスポート/保存

⑤

1. 電子ジャーナルへのリンク

利用可能範囲	本文へのリンク	データベース
1823 - 現在	ジャーナル	ScienceDirect
1991/01/05 - 2006/12/24	論文	ジャーナル Academic Search Complete
	論文	CrossRefを通じて

電子ジャーナルへのリンク

- ・「論文」 ⇒ 論文のページへ直接リンク
- ・「ジャーナル」 ⇒ 該当雑誌のトップページへ
- ・「データベース」 ⇒ 収録データベースへ

・リンクがない時は「電子ジャーナルへのリンクがない場合はこちらへ」や、「他の情報資源」等へ(次ページ参照)

【UTokyo Article Link の画面で電子ジャーナルへのリンクがない場合】

- ① 「お探しのジャーナルは見つかりませんでした。」と記載されていたら、画面下部「電子ジャーナルへのリンクがない場合はこちらへ」→「学内の取寄せサービスを使う(MyOPAC)」の「番号で検索」をクリック。(または「タイトルで検索」)
- ② MyOPAC ログイン画面が開く。ログインすると詳細情報が表示される。
- ③ 「所蔵館」「所蔵巻号」で、欲しい論文が掲載されている号の学内所蔵有無を確認。
- ④ コピー取寄せやPDF閲覧を申込み場合は、「コピー」または「PDF」ボタンをクリックすると申込画面へ。(有料)※事前申請が必要(薬学図書館へ)

お探しのジャーナルは見つかりませんでした。 ①

ログインせずに検索結果だけ見る場合はここから

2. 電子ジャーナルへのリンクがない場合はこちらへ / Additional Options for finding Full Text

紙の雑誌の所蔵を調べる (東京大学OPAC) / Search a Paper Journal (UTokyo OPAC)	番号で検索 (By ISSN/ISBN)	タイトルで検索 (By Journal/Book Title)
学内の取寄せサービスを使う(MyOPAC) / Use the Delivery Service of UTokyo(MyOPAC)	番号で検索 (By ISSN/ISBN)	タイトルで検索 (By Journal/Book Title)
他大学から論文のコピーを入手する (MyOPAC) / Get a Photocopy from Other Universities (MyOPAC)	文献複写を申込み	Interlibrary Loan Request

3. 他の情報資源 / Other Resources

Google scholar	By 1st Author
CiNii	By 1st Author
PubMed	By 1st Author
OAister	By Journal Title
JAIRO	By 1st Author
CiNiiBooks	By Journal/Book Title
RefWorks	By ISSN
	データを取り込む
	Import into RefWorks

その他のオンライン情報源で見られる場合もある。
 ・Google Scholar: 無料の学術情報検索エンジン
 ・OAister: 世界各国の学術機関が公開している研究成果を統合検索
 ・JAIRO: 日本の学術機関が公開している研究成果を統合検索

- ② MyOPAC にログインして、学内の図書館所蔵の紙の資料を探す。そのままコピー取寄せ・PDF 閲覧の申込も可能。

東大OPAC (紙の本や雑誌を探す)

● 薬学図書館 ○ 全学

検索

※電子ジャーナルは、TREEまたはJOURNALをご利用ください。
 ※文献取り寄せやPDF閲覧はMyOPACから

薬学図書館ウェブサイトからも直接ログイン画面へ行けます。

MyOPAC ログイン

利用者コード:
 パスワード:

パスワード新規登録はここから

ログイン パスワード新規登録

MyOPAC 利用者コードは、学生証(職員証)記載の下 10 桁です。
 最初に使う時はパスワードの登録が必要です。
 ログインできない場合は、薬学図書館にご相談ください。
 学外からも、MyOPAC にログインできます。

(次ページへ)

【MyOPAC ログイン後の画面の見方】

< 雑誌 >
Postgraduate medicine : the journal of applied medicine primary care physician

ブックマーク 他大学から取寄 メール送信 RefWorks出力 EndNote Web出力

詳細を表示

※雑誌の場合は「巻号」に注意!

所蔵館	所蔵巻号	年次	請求記号	コピー申込	PDF申込	コメント
医図・書庫	69-87,88(2-8),89-106	1981-1999		コピー	PDF	
柏キャンパス						
所蔵館	所蔵巻号	年次	請求記号	コピー申込	PDF申込	コメント
柏図・書庫	1(1),2(3-6),3-54,65-68	1947-1980		コピー	PDF	

【その他のアイコン】

- 予約 / 取寄** 図書の場合は、MyOPAC から貸出中図書の予約や、他キャンパスからの取寄せもできる。(無料)
- 他大学から取寄** 東大に無い場合は他大学からの取寄せもできる。(有料)※事前申請が必要(薬学図書館へ)

必要なページだけスキャンした PDF ファイルを学内からのみ閲覧可能。クリックすると申込画面へ。(有料)※事前申請が必要(薬学図書館へ)

【PDF 閲覧するには】

- ① MyOPAC から PDF 閲覧を申込む(上記のボタン)。
 - ② 所蔵館から、閲覧可能になったという連絡メールが届く。
 - ③ 学内の PC から MyOPAC にログイン。
 - ④ 「[文献複写・貸借申込状況照会](#)」メニューから PDF を閲覧。
- ※閲覧期限: 図書館からの通知メール(②)の送信後 2 週間以内。

東大OPAC (紙の本や雑誌を探す)

薬学図書館 全学

検索

※電子...
 は、TRE...
 をご利用くだ...

薬学図書館ウェブサイトから MyOPAC にログイン

※文献取り寄せやPDF閲覧はMyOPACから

MyOPAC

東大 健作さん 選択カウンター: 薬図

資料の取寄は検索をして 予約 / 取寄 コピー PDF 他大学から取寄 から

OPAC検索 分子細胞治療 検索 詳細検索へ キーワード履歴: 削除

並び順を保存 初期設定を適用

利用者サービス

- 貸出・予約状況照会
- 学外への文献複写・貸借申込 <利用ガイド>
- 文献複写・貸借申込状況照会**
- 図書購入申込(各自予算)
- 図書購入リクエスト
- 図書購入申込状況照会
- パスワード変更
- メールアドレス登録・変更・削除

ブックマーク

- 読みたい本
- 読んだ本

もっと見る

図書館カレンダー

薬図カレンダー

7月 8月

日 月 火 水 木 金 土 日 月 火 水 木 金 土

ここから PDF を閲覧

【4】論文タイトルで探す ～ TREE ～

例題3 文献リストに載っている、以下の雑誌論文を入手する。

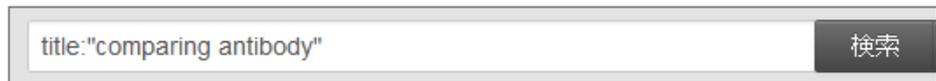
Kohzoh, Imai, and Akinori, Takaoka., Comparing antibody and small-molecule therapies for cancer
 (著者名) (論文名)
Nat. Rev. Cancer 6(9), 714-727, 2006.
 (雑誌名) (巻)(号) (ページ) (年)

TREE (UTokyo Resource Explorer) 【学内から】薬学図書館ウェブサイトの検索窓に入力
 または GACoS「定番データベース」から

- ① 論文名を入力して、検索ボタンをクリック。(特定できれば途中まででも OK)
- ② 検索結果一覧で、論文名をクリック。
- ③ その論文の出版社等、本文が見られるサイトが開く。
- ④ PDF をクリックすると、論文の全文を読める。



【TREE 検索のヒント】 **title:** を付けると、タイトルにその言葉を含むものを検索
 “ ” でくると、フレーズ検索



【TREE 検索結果一覧画面】

③ 【電子ジャーナル提供サイトの画面】

ここで本文が見られる