

# 医中誌 Web を利用する

「医学中央雑誌」のインターネット版で、国内の医学、歯学、薬学、看護学、獣医学及びその関連分野の雑誌に掲載された論文・記事の文献情報を検索できるデータベースです。

本文リンクから本文を見ることがありますが、基本的に書誌情報と抄録です。  
学内 LAN に接続している端末から利用できます。

(図書館 HP > 電子資料 > データベース > 医中誌 Web)

## 論文検索画面

### ◎論文検索

検索結果でクリップしたものを確認できます。

終わった後は必ずログアウト

検索語のシソーラス（統制語）の確認・そこから論文検索ができます

My 医中誌に登録すると、環境設定や絞り込み条件の設定、検索式の保存ができます。

検索語を入力します。\_で区切ると AND 検索になります。辞書参照（雑誌名・統制語・所属機関）からも検索できます。

絞り込み条件をすべて表示することができます。

すべて表示

すべて表示

### 【書誌確認画面・Single Citation Matcher】

書誌情報（雑誌名・著者・タイトルのキーワードなど）から論文検索ができます。画面を切り替えることにより PubMed の Single Citation Matcher を利用することができます。PubMed の論文検索結果が表示されます。

### 【ゆるふわ検索】

検索ボックスに文章などを入力して検索します。入力された文章を分析して、医中誌 Web 収録文献の中から類似度が高い順に結果が表示されます。ある程度まとまった量のテキストがあると検索精度が上がりますが、量が多いとレスポンスが遅くなります。

### 【PubMed 検索】

NLM (米国国立医学図書館) が提供する文献検索データベースの PubMed を英語のみならず日本語でも検索できます。検索結果は英語で表示されます。タイトルをクリックすると PubMed の該当ページに移動します。論文検索と同様、履歴同士の掛け合わせができます。絞り込み条件は、PubMed 検索に有効な絞り込み条件になっています。

### 【書籍検索】(準備中)

電子書籍のプラットフォームで提供されている医学書籍情報を検索します。検索予定プラットフォーム…医書.jp、MedicalOnline、Maruzen eBook Library、KinoDen

# 論文検索と絞り込み

項目を指定して検索すると自動マッピングは機能しません。

考え付いたキーワードを使って検索すると、それに対応するシソーラス用語等の統制語を自動的に検索式に追加して検索します。(自動マッピング機能)  
適切な統制語にマッピングされているか確認します。

すべて検索 **新型コロナウイルス感染症 症状**

# (数字) をクリックすると前の検索履歴を表示します

検索履歴

- #1 (COVID-19/TH or 新型コロナウイルス感染症/AL) 20,403件
- #2 (COVID-19/TH or 新型コロナウイルス感染症/AL) and (徴候と症状/TH or 症状/AL) 1,764件

AND 履歴プラス検索

検索結果の検索式と文献数です。検索するごとに履歴が残ります。

絞り込み条件でさらに絞り込む、検索履歴を AND/OR/NOT で掛け合わせて再検索することができます。

論文を選んで、まとめて保存やクリッピングできます。

すべてチェック

検索結果

原著論文とは、独創性・新規性のある文献で著者名や所属機関名が記載されています。論文の内容は、目的・対象・方法・結果・考察・結論で構成され、図表・写真・参考文献を含み、要旨や要約があります。

絞り込み条件を指定することにより、どのような文献情報を探しているのか絞り込むことができます。各項目の詳細は、「HELP」で確認できます。

会議録とは、学会等での口頭発表を1ページ程度にまとめたものです。医中誌 Web では、この会議録が多数収録されています。絞り込み条件により「会議録を除く」という選択もできます。

「+」をクリックすることでチェックタグ(研究対象)や副標題を絞ることができます。

チェックタグ・副標目では、年齢・性別や動物の種類、診断方法や治療方法などを指定することができます。

ヒト 動物 小児 成人 高齢者

ヒトに関するチェックタグ

年齢区分	乳児(1~23ヶ月)	幼児(2~5)	小児(6~12)	性別	男	女	その他	経産
青年期(13~18)	成人(19~44)	中年(45~64)	高齢者(65~)					

動物に関するチェックタグ

種別	ラット	マウス	ハムスター	モルモット	イヌ	ネコ	性別	オス	メス	その他	経産
	ウシ	ウマ	ブタ	ヒツジ	サル	ウサギ	ニワトリ				
	鶏	カエル									

診断 治療 副作用

薬学・化学物質

薬理学 毒性・副作用 治療的利用 診断的利用 製剤体・誘導体 結核菌・菌体物質 血液 尿

診断

診断 画像診断 X線診断 放射線核医学診断 超音波診断 病理学

治療

治療 薬物療法 外科的療法 物理療法 食事療法 精神療法 放射線療法 看護 リハビリテーション 予防

その他

病因 遺伝学 免疫学 化学的誘発 合併症 転移性 欠損・欠乏 有害作用 疫学 予後 実験的

## ◎検索語の入力規則

- ・数字やアルファバットの大文字・小文字・全角・半角は区別されません。
- ・外国語のフレーズ検索は「”」で検索語を括ります。
- ・著者名・収録誌名・所属機関名・特集名を検索する場合は[ ](角括弧)で括ると完全一括致検索ができます。
- ・著者名検索では、姓と名の間にスペースを入れません。
- ・欧文著者名は英字で姓名の順で入力します。間にスペースを入れません。
- ・統制語・著者名・収録誌名・所属機関名はカタカナ検索ができます。

## 検索結果の見方

### ◎検索一覧画面

□ 21 **食品および飲料と組み合わせた粉末製剤の嗜好性の改善(Combining Powder Formulations of Drugs with Food and Beverages to Improve Palatability)(英語)**

[Tanaka Shimako](#)(Department of Pharmacy Practice & Science, School of Pharmaceutical Sciences, University of Shizuoka), [Uchida Shinya](#), [Sotoyama Mai](#), [Kashiwagura Yasuharu](#), [Namiki Noriyuki](#)  
[Biological & Pharmaceutical Bulletin](#)(0918-6158)43巻12号 Page1954-1959(2020.12)

アジスロマイシン(ATM)とカルボシステイン(CC)の粉末製剤の嗜好性を評価し、小児患者の好みに合った食品または飲料との組み合わせを調べた。視覚的アナログ尺度スコアを用いて味覚試験を行い、粉末製剤の嗜好を定量的に評価した。健康成人被験者16名(平均23.0±2.6歳)を対象に味覚試験を行った。その結果、アイスクリームがATMの嗜好を、ヨーグルトがCCの嗜好を改善した。被験者は、これらの組み合わせを小児患者に対して推奨した…[もっと見る](#)

2021296556, DOI : 10.1248/bpb.b20-00491

キーワード  
 類似文献

医中誌文献管理番号欄が <Pre 医中誌> となっていた場合は、新しい文献のため書誌事項のみでシソーラス用語などが付与されていません。  
 <Old 医中誌> の場合は 1964~83 年までに掲載された文献情報で書誌事項のみの掲載です。  
 どちらも自動マッピングの対象外です。

クリックすると書誌情報の共有やダウンロード・クリッピングができます。

論文名をクリック

### ◎詳細画面

□ 21 **食品および飲料と組み合わせた粉末製剤の嗜好性の改善(Combining Powder Formulations of Drugs with Food and Beverages to Improve Palatability)(英語)** **論文タイトル**

[Tanaka Shimako](#)(Department of Pharmacy Practice & Science, School of Pharmaceutical Sciences, University of Shizuoka), [Uchida Shinya](#), [Sotoyama Mai](#), [Kashiwagura Yasuharu](#), [Namiki Noriyuki](#)  
[Biological & Pharmaceutical Bulletin](#)(0918-6158)43巻12号 Page1954-1959(2020.12)

論文種類: 原著論文/ランダム化比較試験 **論文種類**

シソーラス用語: \*Carbocysteine, アイスクリーム, \*飲料, オオムギ属, 散剤, \*食物, 茶, ミネラルウォーター, \*Azithromycin, クロスオーバー研究, ランダム化比較試験, ヨーグルト, オレンジ, 視覚アナログ尺度, 果汁と野菜ジュース, 茶系飲料

医中誌フリーキーワード: 苦味

チェックタグ: ヒト; 成人(19~44)

抄録  
 アジスロマイシン(ATM)とカルボシステイン(CC)の粉末製剤の嗜好性を評価し、小児患者の好みに合った食品または飲料との組み合わせを調べた。視覚的アナログ尺度スコアを用いて味覚試験を行い、粉末製剤の嗜好を定量的に評価した。健康成人被験者16名(平均23.0±2.6歳)を対象に味覚試験を行った。その結果、アイスクリームがATMの嗜好を、ヨーグルトがCCの嗜好を改善した。被験者は、これらの組み合わせを小児患者に対して推奨した。以上より、一部の食品や飲料が粉末製剤の嗜好性を改善し、それによって小児患者が不快な味のために薬を拒否する可能性を減らせると考えられた。

2021296556, DOI : 10.1248/bpb.b20-00491 **医中誌の文献管理番号, DOI (国際的な識別記号)**

類似文献 **+をクリックすると内容が類似している文献が表示されます。**

シソーラス用語  
 医中誌フリーキーワード  
 チェックタグ…研究対象

本文リンク・連携データベースリンク

著者名 (所属機関)  
 掲載雑誌名 (ISSN) 巻号 ページ (発行年月)

### ◎クリッピング

論文検索を進める中で残しておきたい論文があった場合は、一時的にクリップボードに保存しておくことができます。検索の最後にまとめて印刷やダウンロード、メールすることができます。

シソーラスブラウザ **クリップボード** ?HELP お問い合わせ My医中誌 ログアウト **クリップボードに1件の論文がある。**

現在、クリップボードには 1 件の文献が保存されています。

すべてチェック

掲載表示 最新順 30件

□ 1 **食品および飲料と組み合わせた粉末製剤の嗜好性の改善(Combining Powder Formulations of Drugs with Food and Beverages to Improve Palatability)(英語)**  
[Tanaka Shimako](#)(Department of Pharmacy Practice & Science, School of Pharmaceutical Sciences, University of Shizuoka), [Uchida Shinya](#), [Sotoyama Mai](#), [Kashiwagura Yasuharu](#), [Namiki Noriyuki](#)  
[Biological & Pharmaceutical Bulletin](#)(0918-6158)43巻12号 Page1954-1959(2020.12)

# シソーラスブラウザの使い方

シソーラスとは、同義語・類義語をまとめ、語句の間の上位・下位概念を定義し体系化した辞書になります。シソーラス用語を用いることにより検索漏れやノイズ（意図しないヒット）を減らすことができます。医中誌 Web では一つの論文に、その論文の主要な内容を示すシソーラス用語を付与しています。シソーラスブラウザでは、検索語のシソーラス用語や上位語・下位語を調べる、副標目と組み合わせて論文検索を行うことができます

シソーラスブラウザ

シソーラスの上位階層からたどって目的の用語を探すことができます。「+」をクリックすると展開します。

この段階で検索することもできます。

【シソーラスの検索】  
キーワード「食物」で検索します。検索結果には、キーワードを語中に含む、また同義語に含むシソーラス用語や医中誌フリーワードが表示されます。キーワードの詳細では、同義語や関連参照語、統制語の上位語・下位語の確認や、副標目と組み合わせて文献を絞り込むことができます。統制語から、医中誌 Web で文献検索することも出来ます。

統制語をクリックするとメニューが表示されます。

キーワードの詳細

指定した条件で検索します。MeSH 用語では PubMed を検索します。

付与可能な副標目は濃く表示されています。絞り込みたい副標目のボタンをクリックします。

詳細情報	
語番号	T009969
種別	シソーラス用語
統制語	食物
カテゴリーコード	G07-60-30+ J02-20+
MeSH用語	Food
同義語	食品 Feed Food Foods Nutrient Nutrients
付与可能な副標目	毒性・副作用, 治療の利用
関連参照語	栄養生理学的現象 栄養必要量 食事 食用植物
シソーラス変遷	食品(-1998) 統制語表記変更

統制語・MeSH 用語、同義語、付与可能な副標目

上位語・下位語
生理学的現象(G07-)
食事, 食物および栄養(G07-60-)
食物(G07-60-30+)
遺伝子組換え食品(G07-60-30-10)
栄養補助食品(G07-60-30-20+)
栄養機能食品(G07-60-30-20-10)
乾燥酵母(G07-60-30-20-20)
シシバイオテイクス(G07-60-30-20-30)
プレバイオテイクス(G07-60-30-20-40)
プロバイオテイクス(G07-60-30-20-50)
菓子(G07-60-30-30+)
チューニング(G07-60-30-30-10+)
ニコチン(G07-60-30-30-10-10)
果実(G07-60-30-40)
強化食品(G07-60-30-50)
健康食品(G07-60-30-60+)
栄養補助食品(G07-60-30-60-10+)
栄養機能食品(G07-60-30-60-10-10)
乾燥酵母(G07-60-30-60-10-20)
シシバイオテイクス(G07-60-30-60-10-30)
プレバイオテイクス(G07-60-30-60-10-40)
プロバイオテイクス(G07-60-30-60-10-50)
栄養補助食品(G07-60-30-60-20+)
栄養機能食品(G07-60-30-60-20-10)
特定保健用食品(G07-60-30-60-20-20)

統制語の上位語・下位語

検索履歴 HELP	
<input type="checkbox"/> #1	(食物/TH or 食物/AL) and (治療の利用/TH or 治療の利用/AL) 130,088件
<input checked="" type="checkbox"/> #2	(食物/TH) and (SH-治療の利用) 65,925件

【副標目との組み合わせ】  
文献検索の AND 検索では、検索語が文献情報のどこかに含まれている文献がヒットします。検索語に副標目を組み合わせて検索した場合、検索語が含まれる文献情報の中から副標目が含まれるものがヒットします。検索語に副標目を組み合わせたほうがより精度の高い検索結果が得られます。#1 は文献検索で「食物 治療の利用」で検索した場合、#2 は、統制語の「食物」に副標目「治療の利用」を組み合わせた検索です。ノイズが少なくなっていることがわかります。