

## 4.5 医中誌 Web

医中誌 Web は、国内で発行された医学・看護学・薬学・歯学などの雑誌文献情報を検索することができます。検索できるデータは、1983年から現在までのデータ約780万件です。(2012年2月現在)

検索した文献情報は、印刷・メール・ダウンロードなどの方法で取り込み、保存を行うことができます。

学内限定

同時アクセス 4 ユーザ

### 4.5.1 医中誌 Web を検索してみよう

#### 1 検索の方法

- 図書館の HP から医中誌 Web にアクセスし、ログインします。

The image shows a screenshot of the Life Sciences Library website at the University of Tsukuba. On the left sidebar, there is a menu with various options. In the main content area, there are several search options, and the link for '医中誌 Web' is highlighted with a red circle. An inset window shows the '医中誌 Web' login page, where the 'Ver.5にログイン' button is also highlighted with a red circle. A text box at the bottom left explains that hovering over the '医中誌 Web' link reveals the login options.

雑誌論文を探す に  
カーソルを合わせると、  
医中誌 Web のリンク  
が現れます。

#### 収録範囲について

医学中央雑誌の文献情報は、大学・学協会・研究所・病院などから発行されている雑誌、営業誌、学会等の会議録、講演集、公共資料などの定期刊行物、約5,000誌から収録されています。データの更新は月2回（1日、16日）行われます。

## (1) 新規検索

- 検索条件を入力します。

特定の項目を指定して検索したい時は「その他」にチェックを入れ、ここで切り換えます。

ここに検索したい語を入力します。スペースをはさんで複数の語を入力した場合、入力した語を全て含んだ文献だけを検索します。

## 検索のヒント

アルファベットや記号で検索するときには、半角/全角 どちらも使うことができます。ただし、カタカナは全角で入力しましょう。

検索語が単語の一部になっている場合にもヒットします。例えば看護で検索すると看護師や癌看護などの語も検索できます。

### 著者名による検索の注意点

- ・ 姓と名の間はあけずに検索しましょう。欧文表記の場合も同じです。  
(例：徳島太郎、TokushimaTaro)
- ・ 姓のみ、名のみでも検索できます。
- ・ 読み仮名で検索を行うこともできます。全角カタカナで入力してください。ただし読み仮名の登録されていない著者名もあります。

## 第4章 雑誌論文を探そう

- 必要に応じて「絞り込み条件」を選択して検索します。

医中誌Web  
Japan Medical Abstracts Society

検索 書誌確認画面 シソーラス参照 クリップボード

すべて検索(キーワードなど) 著者名 その他 掲載誌名

絞り込み条件 **すべての絞り込み条件を表示** HELP

抄録あり 最新の5年分に限定  
原著論文 解説・総説 会議録除く  
看護文献 治療に関する文献 診断に関する文献

絞り込み条件 戻る HELP

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

掲載誌発行年 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

チェックタグ  ヒト  動物  すべてのチェックタグを表示

副標目  治療に関する副標目  診断に関する副標目  副作用に関する副標目  
 すべての副標目を表示

研究デザイン  メタアナリシス  ランダム化比較試験  準ランダム化比較試験  比較研究  診療ガイドライン

検索対象データ すべて

初回UP日付 初めて登録された日 ~

「すべての絞り込み条件を表示」をクリックすると、さらに細かい条件をつけて検索できます。

### 論文種類について

**原著論文**：いわゆる論文のこと。独創性・新規性のある文献。

**解説**：特定の分野や主題について解説した記事

**総説**：特定の分野や主題について、関連文献、資料に基づいて総括的に論評した記事。レビューともいう。

**会議録**：学会、研究会や各種機関、団体で発表される抄録及び要旨。会報。

### 研究デザインについて

**メタアナリシス(1999年～)**:ヘルスケアの介入についてのエビデンスを明らかにするために、定式化されたリサーチクエスチョンについて、関連する研究を網羅的に収集し、批判的吟味をし、統計学的に解析した論文。

**ランダム化比較試験(1983年～)**:ヒトを対象として、ランダム割付を用いて、ヘルスケアの介入(薬物、手術、検査、看護、検診、教育、サービス等)を行う群と比較対象群に振分け、その有効性や安全性などの評価を行う臨床試験。

**準ランダム化比較試験(1983年～)**:ヒトを対象として、準ランダム割付を用いて、ヘルスケアの介入(薬物、手術、検査、看護、検診、教育、サービス等)を行う群と比較対象群に振分け、その有効性や安全性などの評価を行う臨床試験。

**比較研究(2003年～)**:ヒトを対象として、比較分析を行っている研究。ただし、ランダム化比較試験の文献、比較臨床試験の文献は除外する。

**診療ガイドライン(1999年～)**:医療や公衆衛生上の判断を支援する目的で、日本において、主に学会などにより作成された文書。(個人や一病院で作成したガイドラインは含まない)

### 検索対象データについて

**Pre 医中誌データ**:通常のデータでは、原本の発行から Web 版で検索可能になるまでのタイムラグが約 3~4 ヶ月ありますが、Pre 医中誌データは、最短で発行から 1 ヶ月程度の雑誌を検索できるようになります。Pre 医中誌データは、書誌事項(タイトル、著者名、掲載誌の情報、一部については抄録)のみが収録されています。なお、Pre 医中誌データは、インデキシングが完了した段階で、改めて通常の ID(文献番号)が付与され完成データとなります。

## 第4章 雑誌論文を探そう

### (2) 履歴検索

#### ●履歴と履歴を掛け合わせる検索

検索結果同士を掛け合わせたいときは、用いる検索履歴にチェックを入れます。右のプルダウンで「AND」「OR」「NOT」を選択し（4.3 参照）、「履歴検索」ボタンをクリックします。

The screenshot shows the '医中誌Web' search interface. The search term '糖尿病' is entered in the search box. Below the search box, there are several filter options under '絞り込み条件' (Refinement Conditions). The search results are displayed in a table with two rows:

検索履歴	検索式	件数
#1	(メタボリックシンドローム/TH or メタボリックシンドローム/AL)	18,014
#2	(糖尿病/TH or 糖尿病/AL)	215,303

The 'AND' button is selected in the dropdown menu, and the '履歴検索' button is highlighted with a red circle. Below the table, there are buttons for '更に絞り込む' (Further Refinement), '検索式を編集' (Edit Search Query), '履歴を削除' (Delete History), and '検索式を保存' (Save Search Query).

The screenshot shows the search results after clicking the '履歴検索' button. The search results are displayed in a table with three rows:

検索履歴	検索式	件数
#1	(メタボリックシンドローム/TH or メタボリックシンドローム/AL)	18,014
#2	(糖尿病/TH or 糖尿病/AL)	215,303
#3	#1 and #2	5,522

The '#3' row is highlighted in blue, indicating the result of the AND search. The '履歴検索' button is still visible and highlighted.

#### ●履歴と新たな検索語を使った検索

検索履歴と新しい検索語を組み合わせたいときは、検索窓に履歴のステップナンバーと検索語を直接入力します。

例) #2 AND 合併症

The screenshot shows the search interface with the search box containing the text '#2 合併症'. The '検索' button is highlighted in orange.

## ●履歴を絞り込む検索

絞り込みたい対象の履歴をチェックして「更に絞り込む」をクリックします。

1行表示			
#1	<input type="checkbox"/> (メタボリックシンドローム/TH or メタボリックシンドローム/AL)	18,014	
#2	<input type="checkbox"/> (糖尿病/TH or 糖尿病/AL)	215,303	
#3	<input checked="" type="checkbox"/> #1 and #2	5,522	AND <input type="button" value="履歴検索"/>

絞り込む条件にチェックを入れた後、「絞り込み実行」をクリックします。

Q 絞り込み条件

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

チェックタグ  ヒト  動物  すべてのチェックタグを表示

副標目  治療に関する副標目  診断に関する副標目  副作用に関する副標目  
 すべての副標目を表示

研究デザイン  メタアナリシス  ランダム化比較試験  準ランダム化比較試験  比較研究  診療ガイドライン

検索対象データ

初回UP日付 初めて登録された日  /  /  ~  /  /

### (3) 書誌確認画面

参考文献の書誌情報や抄録を確認する場合には、書誌確認画面から検索すると便利です。書誌事項（雑誌名、ISSN、発行年月、巻号頁、著者名、タイトル中のキーワード）から検索できます。

- 「書誌確認」のタブを選択すると、「書誌確認」画面が開きます。検索条件を入力して検索します。

医中誌Web  
Japan Medical Abstracts Society

HOME 医中誌WebDDS HELP My医中誌 お問い合わせ

検索 書誌確認画面 シソーラス参照 クリップボード

書誌確認画面 HELP

- ・完全一致は、検索語を[]で囲んでください。(例:[内科],[鈴木弘])
- ・ISSNは、ハイフンも入力してください。(例:0021-5287)
- ・著者名の姓と名の間にはスペースを入れずに検索して下さい。

雑誌名

ISSN

発行年月

巻・号・開始ページ

著者名  筆頭著者名に限定  最終著者名に限定

タイトル中のキーワード

検索 クリア

収録誌辞書の参照 参照

筆頭著者、最終著者に限定して検索することができます。

「収録誌辞書の参照」から収録された雑誌を特定して検索することができます。

#### (4) シソーラス参照

##### ● シソーラス

医中誌 Web ではオートマッピングという機能によって、例えば「はしか」ということばで検索すると同時に「麻疹」という同義語も自動的に検索されます。このようなさまざまな同義語は一つの統一された言葉（統制語）に置き換えられます。この統制語を体系付けた辞書をシソーラスと呼びます。

シソーラスを使うことにより、上位語や下位語を確認したり、検索対象となる語を特定したりすることができるため、ノイズの少ない検索ができます。

「シソーラス参照」タブを選択すると画面が開きます。キーワードを入力すると、関連する語が一覧で表示されるので、必要な検索語を選んで「チェックしたキーワードで検索」をクリックします。

同義語	候補リスト	種別
三日はしか	<input type="checkbox"/> 風疹	シソーラス用語
はしかウイルスドイツ		
ドイツはしかウイルス	<input type="checkbox"/> 風疹ウイルス	シソーラス用語
三日はしかウイルス		
ワクチン-三日はしか		
三日はしかワクチン	<input type="checkbox"/> 風疹ワクチン	シソーラス用語
はしか	<input type="checkbox"/> 麻疹	シソーラス用語
はしかウイルス	<input type="checkbox"/> 麻疹ウイルス	シソーラス用語
はしかワクチン		
ワクチン-はしか	<input type="checkbox"/> 麻疹ワクチン	シソーラス用語



## 第4章 雑誌論文を探そう

### ● 掲載誌名

シソーラス参照 HELP

確認したいキーワード・掲載誌名・所属機関名(またはそれらに含まれると思わ

シソーラス 内科 参照

シソーラス  
掲載誌名  
所属機関名

左側のプルダウンメニューから掲載誌名を選択し、雑誌名を入力して「参照」ボタンをクリックします。

チェックした掲載誌名で検索  改題前後誌も検索する

同義語	掲載誌名
小児内科	<input type="checkbox"/> 小児内科
神経内科	<input type="checkbox"/> 神経内科
内科	<input type="checkbox"/> 内科
内科MOOK	<input type="checkbox"/> 内科MOOK

候補から選択して「チェックした掲載誌名で検索」ボタンを押すと、その雑誌に掲載された論文のみを検索することができます。

雑誌名に「内科」や「看護」などの言葉を含むものはたくさんありますので、ノイズを除くために便利です。

書誌確認画面でも同じことが可能です。

### ● 所属機関名

著者の所属機関名の候補を表示して、その中から特定することができます。

シソーラス参照 HELP

確認したいキーワード・掲載誌名・所属機関名(またはそれらに含まれると思われる

掲載誌名 林病院 参照

掲載誌名  
シソーラス  
掲載誌名  
所属機関名

また、候補語辞書を使わずに直接「新規検索」欄に[]を使って完全一致させる方法もあります。

例：[林病院]/IN

チェックした所属機関名で検索

同義語	所属機関名
ときわ会竹林病院	<input type="checkbox"/> ときわ会竹林病院
キナシ大林病院	<input type="checkbox"/> キナシ大林病院
博仁会キナシ大林病院	
杏林会林病院	<input type="checkbox"/> 杏林会林病院

## 2 検索結果の見方

- 検索を行うと結果が表示されます。

すべての検索(キーワードなど) 著者名 その他 取載誌名

骨粗鬆症 [検索] [クリア]

絞込み条件  すべての絞込み条件を表示 [HELP]

抄録あり  最新の5年分に限定  会議録除く

原著論文  解説・総説  診断に関する文献

看護文献  治療に関する文献

検索の結果ヒットした文献の総数

#1  (骨粗鬆症/TH or 骨粗鬆症/AL) 30,207

更に絞り込む 検索式を編集 履歴を削除 検索式を保存

すべて(30,207件)

すべてチェック [印刷] [ダウンロード] [メール]

絞込み画面で検索結果を絞り込む

表示内容の変更 タイトル表示 30件 新し順 of 1007

表示件数や表示順を変更

1  LC14130004<Pre 医中誌>  
骨粗鬆症性脊椎圧迫骨折の予後に寄与する因子  
Author: 永井多賀子(国立病院機構災害医療センター 整形外科), 松崎英剛, 徳橋泰明  
Source: 臨床整形外科(0557-0433)46巻12号 Page1097-1100(2011.12)  
抄録を見る  
参考文献を見る  
所蔵確認 徳島大学 MedicalFinder Webcat Plus

2  LC13020010<Pre 医中誌>  
骨粗鬆症患者の疼痛とQOLに対するエルカトニン20単位注射療法の有効性検討 多施設共同研究(原著論文)  
Author: 金淵隆人(金淵整形外科クリニック), 加藤隆三, 川合淳, 倉田良孝, 佐藤秀嗣, 塩澤廣重, 鹿内正憲, 永沼亨, 渡辺一弘, 藤喜弘, 大江桂成  
Source: 新薬と臨床(0559-8672)60巻12号 Page2448-2458(2011.12)  
抄録を見る  
所蔵確認 徳島大学

論文の簡略情報一覧

- ・ 論題 (【 】は特集タイトル、末尾の( )は論文の種類)
- ・ Author : 著者名
- ・ Source : 雑誌名 (ISSN)、巻号ページ、発行年




「抄録を見る」「参考文献を見る」の表示がある場合は、それぞれをクリックすると抄録や参考文献(その文献が参考にした文献)を見ることができます。

- 文献番号(リンクがついた番号)をクリックすると詳細表示画面になります。

上から順に

- ・ 論題
- ・ Author : 著者名(執筆時所属)
- ・ Source : 雑誌名 (ISSN)、巻号ページ (発行年月)
- ・ 論文種類 : 原著・総説・解説・会議録
- ・ シソーラス用語・医中誌フリーキーワード (医中誌で分類した文献のキーワード)
- ・ チェックタグ : 動物の種類、年齢区分、歴史区分、その他
- ・ Abstract : 抄録

2012011961  
**卵巣摘出したラットが摂取するミネラルの違いによる大腿骨**  
**Author :** 中田浩史(日本大学松戸歯学部 有床義歯補綴学講座), 鈴木 直, 木本統, 矢崎直啓, 林幸男, 郡司敦子, 佐伯啓行, 加藤仁夫, 河相  
**Source :** 日本口腔科学(0385-0145)37巻1号 Page13-21 (2011.08)  
**論文種類 :** 原著論文  
**シソーラス用語 :** Estrogens; \*筋骨格系生理学的現象; \*骨粗鬆症-  
 骨幹; Wistarラット; \*マイクロX線CT(実験的)  
**医中誌フリーキーワード :** \*骨質; \*皮質骨(X線診断)  
**チェックタグ :** ラット; 動物; メス; 歯学  
**Abstract :** 本研究は、卵巣摘出したラットが摂取するミネラルの違いにより、  
 TR/3D-Bon BMDアプリケーションソフトウェアによりCT像、骨塩量、  
 ムに3つの群(n=16/各群)に分配した。グループ1として、コントロールの  
 手術を行い、ランダムに2つのグループへ分配した。グループ2は卵巣  
 た。各群のラットは20週齢から各食事を与えた。観察期間は摂食後4  
 ループ3の脛に菲薄化する傾向を観察した。グループ2とグループ3は  
 る骨塩量の値は、グループ1:12.90±0.45mg、グループ2:10.43±0.64  
 プ1と比較してグループ2で平均15.4%、グループ3で平均40.2%の減少。  
 エストロゲンの分必低下よりも骨質を低下することが明らかとなった。

所蔵確認   

医中誌からのリンク

徳島大学で利用できるか確認したり、本文を入手したりできます。



OPAC (学内蔵書検索) へのリンク (3.1 を参照)



徳島大学附属図書館電子ジャーナルリストへのリンク (8.2, 8.3 を参照)



CiNii (4.4 を参照) へのリンク。「本文あり」付きのアイコンの場合はCiNii から本文を入手できる。



(株)メテオの医学文献配信サービス「メディカルオンライン」へのリンク。PDF 表示のものは PDF ファイルで本文を入手できる。

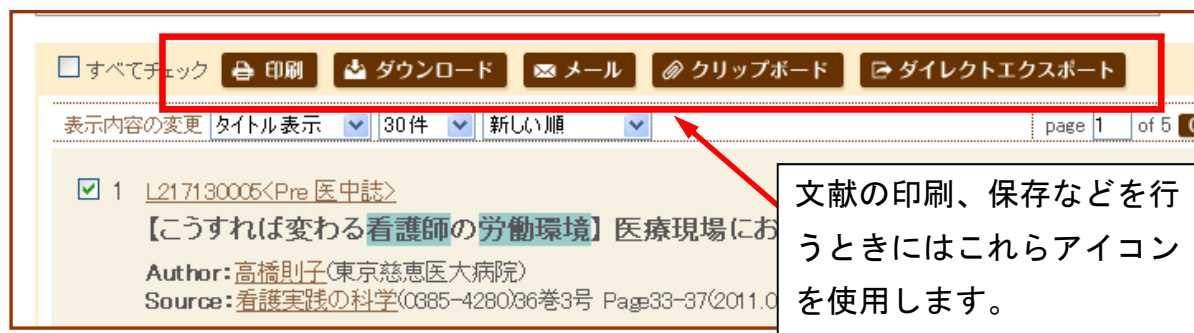


(独) 科学技術振興機構が運営する電子ジャーナルシステムへのリンク。J-STAGE は一部がフリー公開されており、本文入手可能。Journal@rchive はすべて本文入手可能。



全国大学図書館等所蔵目録へのリンク。図書及び雑誌の書誌情報を確認できる (3.2 を参照)

### 3 検索結果の印刷・保存



#### ●印刷を行う

- ①印刷する文献を選択し、「印刷」アイコンをクリックします。
- ②ウィンドウが表示されるので必要に応じて出力設定を行ってから「印刷」ボタンをクリックします。

#### ●ダウンロード（データとして保存）する

- ①ダウンロードする文献を選択し、「ダウンロード」アイコンをクリックします。
- ②ウィンドウが表示されるので、必要に応じて出力設定を行ってから「ダウンロード」ボタンをクリックします。
- ③保存先やファイル名を指定してダウンロードを実行します。

#### ●メール

- ①メール送信する文献を選択し、「メール」アイコンをクリックします。
- ②ウィンドウが表示されるので、送信先の e-mail アドレス、コメントを入力し、必要に応じて出力設定を行ってから「送信」ボタンをクリックします。
- ③検索結果は添付ファイルとして送信されます。メールの件名は「医中誌 Web 検索結果」となります。

ダウンロード	
出力形式	<input checked="" type="radio"/> 標準形式 <input type="radio"/> タグ付き形式 <input type="radio"/> Medline形式 <input type="radio"/> Refer/BibIX形式
出力内容	<input checked="" type="radio"/> 全項目 <input type="radio"/> 書誌事項 <input type="radio"/> 書誌事項 + 抄録
検索式の出力	<input checked="" type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり(該当の検索式のみ) <input type="radio"/> あり(すべての検索履歴)
ソート順	<input checked="" type="radio"/> 新しい順 <input type="radio"/> 収載誌発行順 <input type="radio"/> 収載誌順 <input type="radio"/> 筆頭著者名
フォーマット	<input checked="" type="radio"/> 改行区切り <input type="radio"/> CSV方式 <input type="radio"/> TSV方式
<input type="button" value="ダウンロード"/> <input type="button" value="キャンセル"/>	

出力形式やフォーマットは、検索した文献の管理方法に合わせて選択します。

#### 【例】

あとで EndNote に取り込む⇒Refer/BibIX 形式・TSV 方式

文献リストをエクセルで管理する⇒CSV 方式または TSV 方式

## 第4章 雑誌論文を探そう

### ●クリップボード

- ①クリップボードに保存する文献を選択し、「クリップボード」アイコンをクリックすると、選択した文献がクリップボードに保存されます。
- ②画面上部の「クリップボード」タブをクリックすると、保存した文献がまとめて表示されます。印刷、ダウンロード、メール送信、クリップボードに保存した文献の削除などを行うことができます。



- ③ログアウトすると保存した文献はクリアされます。

### ●ダイレクトエクスポート

- ①他の文献情報管理サービスに転送する文献を選択し、「ダイレクトエクスポート」アイコンをクリックします。
- ②ウィンドウが表示されるので、エクスポート先のアイコンを選択します。

#### 医中誌からのエクスポート先リンク

**Refworks:** Refworks 社が提供する、研究成果や電子リソースから収集した学術情報を蓄積、管理し、それらを共有化して情報発信するためのウェブサービスです。有料で利用できます。(9.2を参照)

**EndNote:** トムソン・ロイター社が提供する、学術文献の情報検索結果データ、及びファイルを管理し、論文記述する際の参考文献リスト作成等を自動的に行う論文作成支援ソフトです。有料で利用できます。(9.2を参照)

**EndNote Web:** EndNote の Web 版で、EndNote より少し機能が制限されます。徳島大学では、Web of Science の契約を行っているため無料で利用できます。使用する場合には登録が必要です。(9.2を参照)

## 4 検索の終了

### ● 医中誌 Web の終了

医中誌 Web を終了する際には、必ず画面右上にある「終了」をクリックしてログアウトしてください。



医中誌 Web を同時に使えるのは徳島大学全体で **4人まで**です。終了手続きをしなかった場合、実際は終了しているにもかかわらず、コンピュータの方では「この人はまだ使用中である」とみなすため、他の人が使用できなくなるおそれがあります。

### 4.5.2 医中誌 Web を使いこなそう

ここで紹介したのは、医中誌 Web の簡単な検索方法です。

医中誌 Web には他にもより高度な検索を行うための機能が用意されています。検索に慣れ親しみ使いこなせるようになれば、的確な情報に素早く到達できるようになります。

医中誌 Web にはオンラインのヘルプ（検索ガイド）も用意されていますので、使ってみてください。

医中誌 Web で検索することができるのは、1983 以降に作成された情報です。それ以前の国内医学関連文献を調べるには、冊子体の『医学中央雑誌』を使うこととなります（蔵本分館で所蔵）。医中誌 Web は、この医学中央雑誌の 1983 年以降のデータベース版です。

医学中央雑誌は、オンラインで見えることもできます。データベースと異なり検索には不向きですが、古い文献を探すツールとして利用可能です。

<http://dl.ndl.go.jp/info:ndl.jp/pid/1866385?tocOpened=1>

（国立国会図書館のデジタル化資料）