

学術論文を探して読んでみよう

－ 医中誌Web編 －

図書館資料等について知りたい人は、
別資料「**図書館資料のことを知ろう**」も読もう。

図書館に所蔵する図書の見つけ方について知りたい人は、
別資料「**蔵書検索で必要な図書を手に入れよう**」も読もう。



国際医療福祉大学
大川キャンパス図書館

<1>

学術論文・掲載雑誌



収録



製本



- 学術的な主題について、実験や統計等に基づいた研究成果をまとめた文章（論文）
- 学術雑誌に掲載されて発表・発行される
- 論文を探すときは、論文単位で探す（文献検索）
- 蔵書検索では探せない。文献データベースで探す

- 論文は、雑誌の特定巻号に掲載される
- 論文を読む（入手する）ときは、雑誌の巻号単位で探す
- 論文掲載雑誌の掲載号の所蔵を蔵書検索で調べる

※電子ジャーナルが利用できる雑誌の場合は、論文を検索してそのまま読むことができる

- 図書館では、学術雑誌の1年分等をまとめて、製本することがある（製本雑誌）。当館も製本している。

<2>



- 日本国内の医学・薬学・看護学、及び関連分野の研究論文情報を検索できる文献データベース
- 個々の文献に、専門家が「医学用語シソーラス」（語彙集）に基づいて、主題に沿ったシソーラス用語を付与している。
- シソーラス用語等の統制語（p.8で解説）を使用した精度の高い検索が可能
- 他システムとの連携により、論文によってはリンクをたどって直接本文を利用可能
- 国際医療福祉大学図書館ホームページからの利用が便利。学内からのみ利用できる。

国際医療福祉大学
図書館ホームページ
<http://lib.iuhw.ac.jp/>
学生用PCでは、デスクトップに図書館ホームページのショートカットがあります。

医中誌Web



医中誌Web検索画面

検索項目
通常は初期値「全て検索」のままでよい

機能切り替えタブ
初期値は「検索」
他の機能を利用する際は、他のタブを切り替える。

「書誌確認画面」は読んだ論文・図書で参照されている論文情報の確認、
「シソーラス参照」は検索に便利なシソーラス用語の調査等に有用です。
詳しくは、HELPをご覧ください。

検索ボックス
検索語を入力する領域

絞り込み条件
必要に応じ指定する

The screenshot shows the search interface with several callout boxes:

- 検索項目**: Points to the search type dropdown menu.
- 機能切り替えタブ**: Points to the navigation tabs at the top.
- 検索ボックス**: Points to the search input field.
- 絞り込み条件**: Points to the filtering options section.

スマホから利用した場合、スマホ専用画面が利用できます

The screenshot shows the mobile app interface with a search bar and a list of navigation options.

ただし、学内Wi-Fiからのみ利用可

検索事例 – 検索条件の指定

検索テーマ：日常生活動作における音楽療法の認知症予防効果について書かれた文献

医中誌Web

Japan Medical Abstracts

① 検索項目は初期値のまま

② 検索語（式）は、思いつくまま
日常生活動作 △ 音楽療法 △ 認知症

③ ①②③の条件で検索

④ 今回は指定しない

検索結果: 日常生活動作 音楽療法 認知症

絞り込み条件: すべての絞り込み条件を表示

- 本文あり
- 本文あり(無料)
- 抄録あり
- 最新の5年分に限定
- 原著論文
- 解説・総説
- 看護文献
- 治療に関する文献
- OLD医中誌に限定
- 会議録除く
- 診断に関する文献
- 症例報告
- 副作用に関する文献

検索ボタン: 検索 クリア

<5>

検索事例 – 検索式について

日常生活動作における音楽療法の認知症予防効果について書かれた文献

入力した検索式と実行された検索式を比較すると

入力した式: 日常生活動作 音楽療法 認知症

実行された式: #1 (日常生活活動/TH or 日常生活動作/AL) and (音楽療法/TH or 音楽療法/AL) and (認知症/TH or 認知症/AL)

絞り込み条件: すべての絞り込み条件を表示

- 本文あり
- 本文あり(無料)
- 抄録あり
- 最新の5年分に限定
- 原著論文
- 解説・総説
- 看護文献
- 治療に関する文献
- OLD医中誌に限定
- 会議録除く
- 診断に関する文献
- 症例報告
- 副作用に関する文献

入力した式と
実行された式
が違う

- 実行された式は、入力した検索語「日常生活動作」に対し、シソーラスから「日常生活活動」というシソーラス用語（/TH）が自動的に追加されたものになっている。
- 医中誌Webのこのような仕組みは、誰もが、容易に「漏れの無い検索」を行うことを可能にしている。

※ 今回は「予防」「効果」「予防効果」を検索語として採用しなかったが、それは採用した3つの検索語と比較した場合、重要度が低いと考えられるからである。
なお、検索語として採用するしないの判断は、検索結果を見ながら判断することも必要である。

<6>

検索事例—検索結果画面

#1 (日常生活活動/TH or 日常生活動作/AL) and (音楽療法/TH or 音楽療法/AL) and (認知症/TH or 認知症/AL) 67

チェックした検索結果に対して処理を行うことができる

▼ 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(67件) 本文あり(28件) 検索で見つかった文献の件数

実行された検索式の履歴

すべてチェック

表示内容の変更 タイトル表示 ▼ 30件 ▼ 新しい順 ▼

文献番号 1 2018235868

論文名・著者名・掲載雑誌等の論文情報

音楽療法・音楽活動の認知症予防エビデンスに関する文献レビューと効果量による解析(原著論文)

Author: 赤澤 堅造(希望の家先端応用音楽研究所)
Source: 日本認知症予防学会誌 (2187-3798)7巻2号 Page49-57(2018.02)

文献の抄録(要約)を見る

文献入手のための他システムへのリンク

2 2018190429

脳イキイキ音楽療法 認知症予防を目的とした音楽療法の理論と実践(解説)

Author: 近藤 真由(東海大学)
Source: 音楽心理学音楽療法研究年報 (1345-5591)46巻 Page81-86(2018.03)

3 2018160171

検索結果

クリックしてみよう

<7>

検索事例—文献詳細画面

文献の入手や、参考文献・引用文献として使用するときの情報

文献番号 2018190429

論文名 脳イキイキ音楽療法 認知症予防を目的とした音楽療法の理論と実践

著者名 Author: 近藤 真由(東海大学)

論文掲載情報 Source: 音楽心理学音楽療法研究年報 (1345-5591)46巻 Page81-86(2018.03)

論文種類: 解説 論文種類

シソーラス用語等の統制語

シソーラス用語: *音楽療法; 加齢; 短期記憶; 呼吸; コミュニケーション; *認知症
医中誌フリーキーワード: 音楽療法士; 高齢化社会; 治療構造

チェックタグ: ヒト; 高齢者(65~79)

「絞り込み検索」(次ページ)時に使用する項目

電子ジャーナルサービスメディカルオンラインへのリンク

電子ジャーナルで文献入手

国際医療福祉大学文献検索ナビゲータへのリンク

抄録(要約)がある場合は、この位置に表示される

* 付きは重要な統制語であるメジャー統制語

<8>

検索事例—絞り込み検索

テーマ：日常生活動作における音楽療法の認知症予防効果について

実行式

(日常生活活動/TH or 日常生活動作/AL) and (音楽療法/TH or 音楽療法/AL) and (認知症/TH or 認知症/AL)

さらに
詳細な検索

テーマ：高齢者の日常生活動作における音楽療法の認知症予防効果について

検索方法②

(検索結果に対し、「絞り込み検索」を行う)

(日常生活活動/TH or 日常生活動作/AL) and (音楽療法/TH or 音楽療法/AL) and (認知症/TH or 認知症/AL) and (高齢者/TH or 高齢者/AL)

更に絞り込む 検索式を編集 履歴を削除 検索式を削除

②「更に絞り込む」をクリック

④「絞り込み実行」をクリック

①使用する検索式にチェックを入れ

③絞り込み条件の指定画面で「高齢者」にチェックを入れ

検索方法①

検索語に「高齢者」を追加する。文献検索では、検索語の順番は問わない

入力式

日常生活動作 音楽療法 認知症 **高齢者**

実行式

(日常生活活動/TH or 日常生活動作/AL) and (音楽療法/TH or 音楽療法/AL) and (認知症/TH or 認知症/AL) and (**高齢者/TH or 高齢者/AL**)

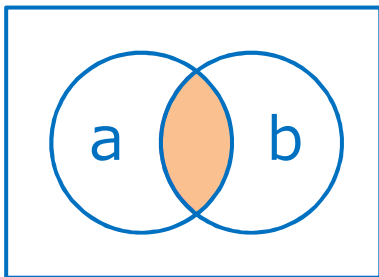
今回は実行式の検索語にシソーラス用語 **高齢者/TH** が追加されたのでこの方法でもよいが、「絞り込み検索」が利用できる場合は、そちら【検索方法②】を推奨する。

<9>

【参考1】文献検索の考え方

文献検索では、検索語は文章形式で入力するのではなく、複数の検索語を組み合わせる検索する（論理演算）

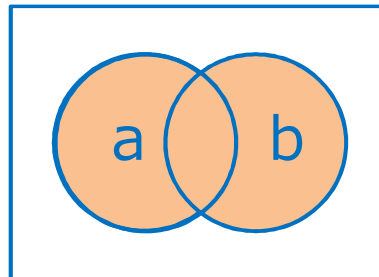
論理演算は、AND検索、OR検索、NOT検索の3通り



AND検索

a, bのキーワードを同時に持つ文献を検索

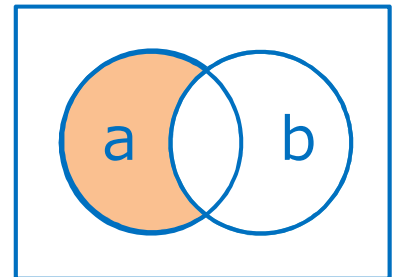
医中誌での検索式は $a \triangle b$ (\triangle はスペース) 又は a **and** b



OR検索

a, bいずれかのキーワードを持つ文献を検索

医中誌での検索式は a **or** b



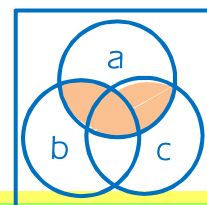
NOT検索

aのキーワードは持つが、bは持っていない文献を検索

医中誌での検索式は a **not** b

- AND検索では検索語を増やすほど条件が厳しくなり、検索結果の件数は少なくなる。
- OR検索では検索語を追加するほど条件がゆるやかになり、検索結果の件数は多くなる。
- NOT検索で余分なワードを排除することにより、検索結果の無駄を減らすことができる。

【応用編】



a と b, c のいずれかの両方のキーワードを持つ文献を検索。検索式は a **and** (b **or** c)

<10>

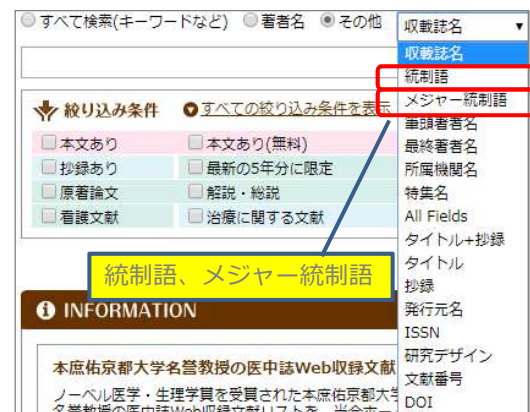
【参考2】こんなときは

▶ 検索結果が少な過ぎる

- 入力した検索語が実行された検索式でシソーラス用語に関連付いていない場合は、他の検索語に変えてみる
- 検索語が多すぎる可能性がある。重要度の低い検索語を外してみる

▶ 検索結果が多過ぎる

- 検索項目を初期値の「すべて検索」ではなく、「その他」の「**統制語**」や「**メジャー統制語**」（p.8で解説）等に限定する
- 検索語を、より狭い概念のものに変えてみる
- 追加できる検索語があれば、追加する



▶ 検索結果に関係ない文献が多過ぎる

- 検索結果中の数少ない「テーマにピッタリ」の文献に付与されているシソーラス用語等から適切な検索語を選んで再検索する