

第6章 その他のデータベース

6.1 Web of Science

Web of Science は、世界で権威と影響力の高い、高品質な学術雑誌（ジャーナル）を厳選して収録した Web ベースの引用・文献データベースです。引用文献（著者が論文等の執筆にあたって、本文の中で用いた他者の著作物）をキーとしてリンクをたどり、必要な情報を効率的に探し出すことができます。

収録範囲	1900 年～現在
アクセス URL	https://www.webofscience.com/
アクセス条件	学内限定、VPN 可、学認認証可
サポートページ	https://www.media.gunma-u.ac.jp/eresources/databases/wos.html

①基本検索

Web of Science は下記の場所からアクセスできます。（学認認証を使う場合は「詳細」を参照）

総合情報メディアセンターWeb ページ
→ 「学術情報データベース」の「医学系」→Web of Science



検索ボックスにキーワードをスペースで区切って入力します。「+行の追加」をクリックすると検索ボックスが追加できます。「+日付範囲の追加」から検索対象年を指定でき、検索ボックス左横のプルダウンメニューから、検索対象項目を限定することもできます。

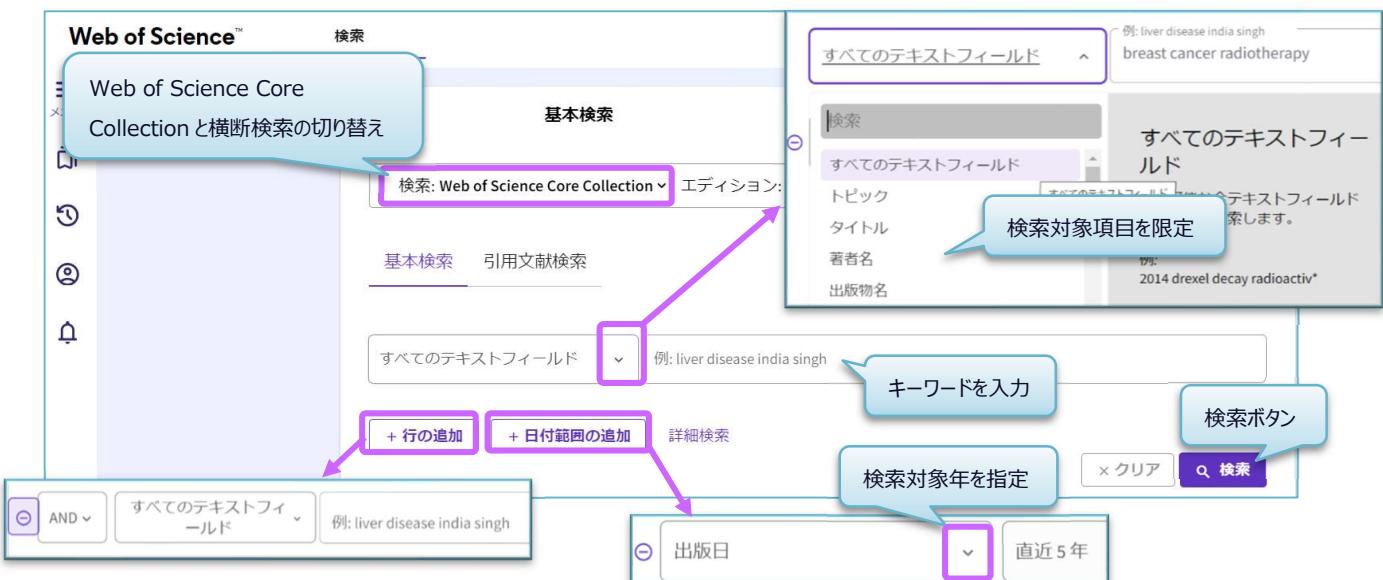


図 6.1 Web of Science トップページ

「検索ボタン」をクリックすると、検索結果一覧が表示されます。

The screenshot shows the search results for 'breast cancer radiotherapy' in the 'Web of Science Core Collection'. The main header indicates 41,873 documents found. The search bar contains the query 'breast cancer radiotherapy (すべてのテキストフィールド)'. Below the search bar, there are several filters: '+ キーワードを追加' (Add keyword), '+ breast cancer', '+ radiotherapy', '+ partial breast irradiation', '+ breast-conserving therapy', and '+ mastectomy'. A button to 'クエリリンクをコピー' (Copy query link) is also present.

検索結果の絞り込み

検索結果を「被引用数」の多いもの順に並び替える場合

他の論文に引用された回数

引用が多い=注目されている

この論文の引用文献数

高被引用文献: 306
ホットペーパー: 8
Review Article (総説): 5,016
Early Access (早期公開): 179
オープンアクセス: 17,617
強化された引用文献: 4,604
オープン出版社招待レビュー: 27

被引用数: 多い順: 9,312 (被引用数)
引用文献: 33

関連コード

図 6.2 検索結果一覧

検索結果は、「閲度順」に表示されます。出版日、被引用数、最新更新、利用回数、第一著者名などで並び替えができます。「被引用数」には、その論文が他の論文に引用された回数が表示されます。

左側のメニューから検索結果の絞り込みもできます。「高被引用文献」は直近 10 年間に発表された論文の中で同分野、同年代において多くの引用を集めた文献、「ホットペーパー」は直近 2 年間に発表された論文で、直近 2 ヶ月間に引用を多く集めた論文を指します。条件を絞り込むことで研究者によく読まれ、引用されている文献を効率よく探すことができます。

論文タイトルをクリックすると、詳細情報を見ることができます。

The screenshot shows the detailed information for the first result, 'Effects of radiotherapy and of differences in the extent of surgery for early breast cancer on local recurrence and 15-year survival: an overview of the randomised trials'. The page includes the following sections:

- 本文入手リンクアイコン**: Indicated by circled numbers 1, 2, and 3.
- 著者名**: Abe, O (Abe, O); Abe, R (Abe, R); Enomoto, K (Enomoto, K); Kikuchi, K (Kikuchi, K); Koyama, H (Koyama, H); Masuda, H (Masuda, H); Nomura, Y (Nomura, Y); Sakai, K (Sakai, K); Sugimachi, K (Sugimachi, K); Tominaga, T (Tominaga, T); ...
- グループ著者名**: EBCTC (EBCTC); Oxford CTSU (Oxford CTSU)
- 出版物名**: LANCET
- 発行**: DEC-JAN 2005
- 収録済**: 2005-12-01
- ドキュメントタイプ**: Article
- 抄録**: Background in early breast cancer, variations in local treatment that substantially affect the risk of locoregional recurrence could also affect long-term breast cancer mortality. To examine this relationship, collaborative meta-analyses were undertaken of individual patient data, of the relevant randomised trials that began by 1995.

引用ネットワーク

- Web of Science Core Collection
- 9,312 被引用数 (引用アラートの作成)
- 9,978 被引用数 (被引用数詳細表示)
- 33 引用文献 (関連コードを表示)
- このドキュメントの引用パフォーマンスは他と比較してどうですか?
- 比較メトリクスパネルを開く
- データは InCites Benchmarking & Analytics からです

図 6.3 詳細情報画面

詳細情報画面の左上には、本文を入手するためのリンクアイコンがあります。Full Text Finder ((①)) のアイコンからは群馬大学で本文が読めるか、雑誌が所蔵されているかの確認が可能です。「出版社の全文」や「出版社サイトによるフリー全文」のアイコン (②) からは、すぐに本文を読むことができる場合があります。Google Scholar (③) のリンクは、この論文が Google Scholar で読めるかどうかを確認できます。

右側の「引用ネットワーク」では、数字をクリックすると被引用文献及び引用文献の一覧などを見るすることができます。また、関連文献の検索もできます。

②引用文献検索

特定の論文（会議録、特許なども含む）を引用している文献を探したいときに使います。引用文献をたどることで、過去にどのような研究がなされ、発展したのかを知ることができ、その後の研究の方向性を考える上で参考となります。

Web of Science トップページから「引用文献検索」を選択します。著者名、出版物名、出版年など論文を特定する情報を入力します。検索ボタンをクリックすると、該当する文献の一覧が表示されます。

①著者名に「Smith A」が付く
(Smith AR や Smith AW など)
②誌名に「appl」と「environ」が付く雑誌に
掲載されている
↓
①②に当てはまる論文を引用している文献を
探したい

図 6.4 引用文献検索画面

検索結果画面から該当する文献にチェックし、「選択した文献で検索」をクリックすると、該当する文献の一覧が表示されます。

エクスポート	選択した文献で検索	引用著者名	引用出版物名	タイトル	年	卷	号	ページ	ID	被引用記事数
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Blevins, JS; (...); Smith, AH	APPL ENVIRON MICROB	Adaptation of a luciferase gene reporter and lac expression system to <i>Borrelia burgdorferi</i>	2007	73	5	1501-1513	10.1128/AEM.02454-06	59
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	CHEN, D; (...); SMITH, A	APPL ENVIRON MICROB	DEVELOPMENT OF MONOCLONAL-ANTIBODIES THAT IDENTIFY VIBRIO SPECIES COMMONLY ISOLATED FROM INFECTIONS OF	1992	58	11	3694-3700	10.1128/AEM.58.11.3694-3700.1992	46

特定の論文を引用している文献の一覧が表示されました。

96件の引用記事 Web of Science Core Collection:

Q. Smith A* (引用著者名) and appl* environ* (引用出版物名)

結果の分析 引用レポート アラートを作成

クエリリンクをコピー

検索結果の絞り込み

引用文献の中に、
・著者名が「Smith A」
・雑誌「Applied and environmental microbiology」
に掲載されている文献がある

DEVELOPMENT OF MONOCLONAL-ANTIBODIES THAT IDENTIFY VIBRIO SPECIES COMMONLY ISOLATED FROM INFECTIONS OF HUMANS, FISH, AND SHELLFISH

著者名: CHEN, D (CHEN, D); HANNA, PJ (HANNA, PJ); ALTMANN, K (ALTMANN, K); SMITH, A (SMITH, A); MOON, P (MOON, P); HAMMOND, LS (HAMMOND, LS)

APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY

巻: 58 号: 11 ページ: 3694-3700

DOI: 10.1128/AEM.58.11.3694-3700.1992

発行: NOV 1992
収録済: 1992-11-01

293 被引用数
128 引用文献

関連レコード (2)

110 被引用数
183 引用文献

In less than 30 yr, the penaeid shrimp culture industries of the world developed from their experimental

and vertebrate hosts. The current assemblage of *B. burgdorferi* sensu lato, of which three species cause Lyme

図 6.5 検索結果

6.2 EBM 関連データベース

EBM (evidence-based medicine) とは、エビデンス（科学的根拠）に基づいて診療行為を行う一連の行動指針です。具体的なエビデンスは適切な研究デザイン（ランダム化比較試験、コホート研究、メタアナリシスなど）による研究結果を発表した文献から得ることができます。

例えばランダム化比較試験は、特定の集団を治療群と対照群にランダムにわけて、治療群に薬物療法などの治療を実施して、その効果を比較するものです。

6.2.1 EBM の手順と文献データベースの関係

①疑問点の抽出

患者の状態を把握し、臨床問題や疑問点を明確にする。

②文献の検索 ← PubMed、医中誌 Web、MEDLINE

①で抽出した疑問点に関する、質の高い臨床研究の文献を効率よく検索する。

③エビデンスの質の評価（文献の妥当性・信頼性の評価）← Cochrane Library

収集した文献の内容を批判的に吟味し、データや結果に偏りは無いかなどを評価する。

④エビデンスの適用性判断

文献から得られた結論を、患者に応用することが適切かどうかを検討する。

⑤①～④までのプロセスと患者への適用結果を評価

6.2.2 Cochrane Library

Cochrane Library（コクラン・ライブラリー）はコクラン共同計画（国際的な医療評価プロジェクト）が発行しているデータベースです。コクラン共同計画は、治療・予防や診断・検査の精度に関する臨床試験を網羅的に収集し、その中から一定の基準を満たしている臨床試験を系統的にレビューし、医療者に対して現時点での標準的な治療、予防情報として提供することを目的としています。

「コクランレビュー」を中心とした治療・予防・診断など、医療上の介入の有効性に関する質の高いシステムティックレビュー（研究論文を系統的に収集し、一定の基準で選択・評価したうえで研究結果を分析してまとめたもの）を検索できます。

アクセス URL	https://www.cochranelibrary.com/
アクセス条件	学内限定、VPN 可
サポートページ	https://www.media.gunma-u.ac.jp/eresources/databases/cochrane.html

Cochrane Library は、6つのデータベースコレクションで構成されています。

1. Cochrane Database of Systematic Reviews (CDSR; コクランレビュー)

Cochrane Library の中核をなすデータベースです。ランダム化比較試験 (RCT) に依拠した文献を中心に、徹底的に EBM の観点から吟味されたシステムティックレビューを収録しています。

2. Cochrane Central Register of Controlled Trials (CENTRAL; 臨床試験)

世界中から集められたランダム化比較試験 (RCT), 比較臨床試験 (CCT) 論文の書誌情報データベースです。

3. Cochrane Clinical Answers

コクランレビューから得られた質の高いエビデンスを、臨床現場の医師が利用しやすいよう、Q&A 形式で簡潔に要約してまとめたものです。

4. Systematic Reviews from Epistemonikos

世界各国で発表されたシステムティックレビューを網羅的に検索できる書誌情報データベースです。CDSR, PubMed, Embase, CINAHL などのデータベースからシステムティックレビューの情報を抽出して収録しています。

5. Special Collections

「新型コロナウイルス(COVID-19)感染症の治療」など、特定の主題についてのコクランレビューをまとめた特集です。

6. Editorials

エビデンスに関わる特定の主題について、コクランレビュー や、その他の文献を紹介する総説的な記事です。

①簡易検索

Cochrane Library は下記の場所からアクセスできます。

総合情報メディアセンターWeb ページ

→ 「学術情報データベース」の「医学系」→Cochrane Library



右上の検索ボックスにキーワードを入力します。複数のキーワードはスペースで区ります。虫メガネのアイコンをクリックすると、検索を実行します。「Browse」をクリックすると、トピックごとのレビュー一覧が見られます。「Advanced Search」をクリックすると、詳細検索ができます。

The screenshot shows the Cochrane Library homepage. At the top, there is a search bar with dropdown menus for 'Title Abstract Keyword' and a magnifying glass icon. Below the search bar are two buttons: 'Browse' and 'Advanced search', both highlighted with purple boxes. A callout bubble points from the left towards the search bar area, labeled '検索対象項目を選択' (Select search item). On the right side of the header, there are language settings ('Review language: English', 'Website language: English') and a 'Sign In' link. The main content area features a large image of a young man. Below it, a blue banner displays 'Prevention of self-harm and suicide' with a 'Read the review' link. To the left of the banner, two callout bubbles point to 'Highlighted reviews' and 'Editorials'. To the right, another callout bubble points to 'Special Collections'. On the far right, there are two smaller images: one of people exercising and another of an elderly person using a tablet, both with 'Resistance training for CRF' and 'Self-administered dementia tests' text and 'Read the review' links. At the bottom, a horizontal bar lists 'Sex and gender as predictors for allograft and patient-relevant outcomes' and a list of authors: Sumedh Jayanti, Nadim A Beruni, Juanita N Chui, Danny Deng, Amy Liang, Anita S Chong, Jonathan C Craig, Bethany Foster, Martin Howell, Siah Kim, Roslyn B Mannon, Ruth Sapir-Pichhadze, Nicole J Scholes-Robertson, Alexandra T Strauss, Allison Jaure, Lori West, Tess E Cooper, Germaine Wong.

図 6.6 Cochrane Library トップページ

② 詳細検索

「Advanced Search」から詳細検索画面を表示し、検索ボックスにキーワードを入力します。左横の「+」ボタンをクリックすると検索ボックスの追加、「-」ボタンをクリックすると削除ができます。検索ボックス左横のプルダウンメニューから検索対象項目を限定し、さらに左のプルダウンメニューから論理演算子を選択します。AND、OR、NOT以外の演算子は検索ボックスに直接入力します。

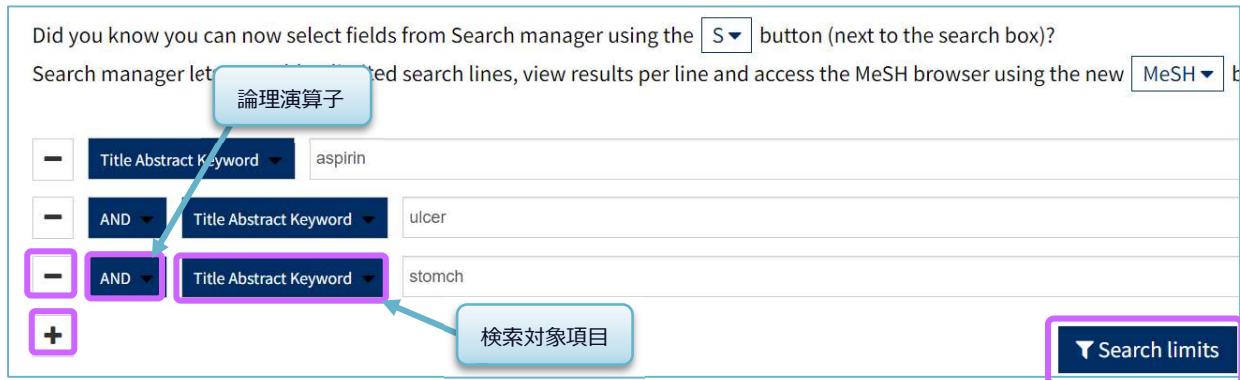


図 6.7 詳細検索画面

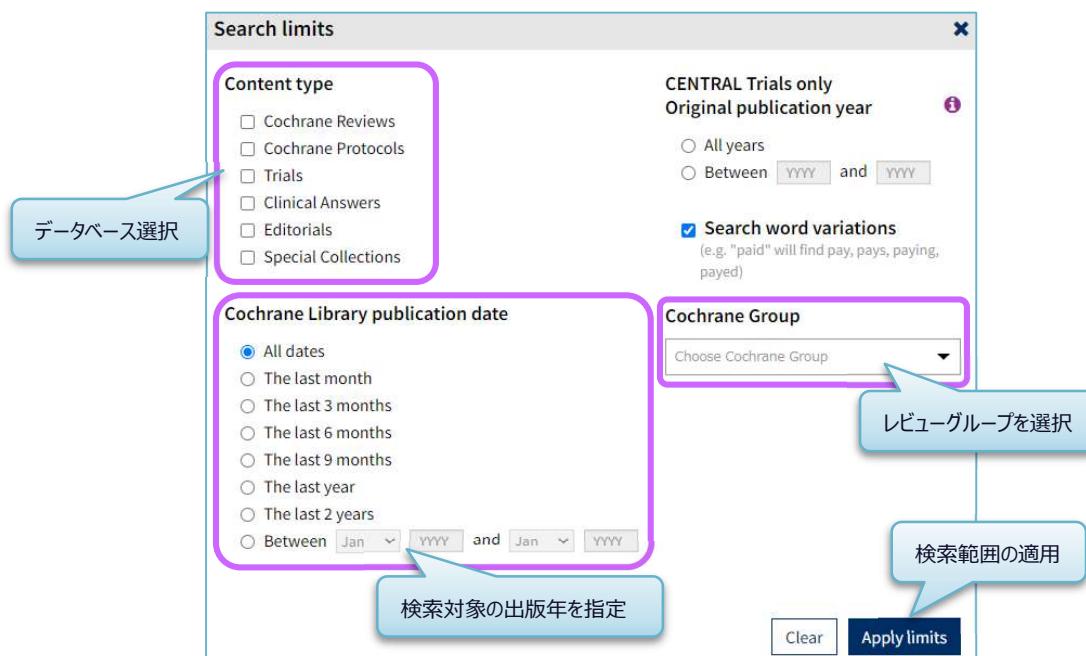
演算子の使い方

- AND 例) aspirin AND ulcer AND stomach → すべての単語を含むもの
OR 例) aspirin OR paracetamol OR pain → いずれかの単語を含むもの
NOT 例) ulcer NOT stomach → ulcer を含み stomach を含まない
NEXT 例) breast NEXT cancer → “breast cancer” を含むもの
NEAR 例) breast NEAR cancer → breast と cancer が6単語以内に位置するフレーズを含むもの

トランケーション「*（アスタリスク）」

例) arter* → arter からはじまる単語を含むもの（前方一致）

検索ボックス下の「Search Limits」ボタンで、データベースの選択や検索範囲の指定ができます。



検索結果一覧には、データベースごとの検索件数と検索条件も表示されます。

The screenshot shows the search interface for the Cochrane Database of Systematic Reviews. At the top, search terms are entered in three fields: 'aspirin' (Title Abstract Keyword), 'ulcer' (Title Abstract Keyword), and 'stomach' (Title Abstract Keyword). Below the search bar, it says '(Word variations have been searched)'. On the right, there are buttons for 'Search limits', 'Send to search manager', and a highlighted 'Run search' button. A speech bubble points to the 'Run search' button with the text '検索実行' (Search execution).

On the left, there's a sidebar titled 'Filter your results' with sections for Date (Publication date, last 3 months, last 6 months, last 9 months, last year, last 2 years, Custom Range), Available Translations (Español), and Review Type (Intervention). A 'Clear all' button is also present.

The main results area shows a summary of findings across different databases:

Cochrane Reviews	2
Cochrane Protocols	0
Trials	203
Editorials	0
Special Collections	0
Clinical Answers	0

Below this, a message indicates '2 Cochrane Reviews matching aspirin in Title Abstract Keyword AND ulcer in Title Abstract Keyword AND stomach in Title Abstract Keyword - (Word variations have been searched)'. The results are ordered by Relevancy. The first result is 'Pain management for inflammatory arthritis (rheumatoid arthritis, psoriatic arthritis, ankylosing spondylitis and other spondyloarthritis) and gastrointestinal or liver comorbidity' by Helga Radner, Sofia Ramiro, Rachelle Buchbinder, Robert BM Landewé, Désirée van der Heijde, Daniel Aletaha. A 'Show preview' button is highlighted with a purple box and a speech bubble pointing to it with the text 'Abstract (抄録) の「Background」をプレビュー表示' (Preview the 'Background' section of the abstract).

The second result is 'Combination therapy for pain management in inflammatory arthritis (rheumatoid arthritis, ankylosing spondylitis, psoriatic arthritis, other spondyloarthritis)' by Sofia Ramiro, Helga Radner, Désirée van der Heijde, Astrid van Tubergen, Rachelle Buchbinder, Daniel Aletaha, Robert BM Landewé. Another 'Show preview' button is shown here.

On the right side of the results table, there are buttons for 'Select all (2)', 'Export selected', 'Results per page' (set to 25), and a 'More' dropdown.

図 6.8 検索結果一覧

検索結果一覧のタイトルをクリックすると、詳細情報画面が表示されます。

The screenshot shows the detailed information page for the review 'Pain management for inflammatory arthritis (rheumatoid arthritis, psoriatic arthritis, ankylosing spondylitis and other spondyloarthritis) and gastrointestinal or liver comorbidity'. At the top, it shows the authors: Helga Radner, Sofia Ramiro, Rachelle Buchbinder, Robert BM Landewé, Désirée van der Heijde, Astrid van Tubergen, Rachelle Buchbinder, Daniel Aletaha, Robert BM Landewé. A 'Cited in 5 guidelines' link is also present.

On the left, there are sections for 'Abstract' (available in English, Español, Français) and 'Background'. The 'Abstract' section contains a paragraph about persistent pain in inflammatory arthritis. A '著者' (Author) button is highlighted with a blue box and a speech bubble pointing to it with the text '著者' (Author).

On the right, there's a 'Contents' sidebar with links to Abstract, Plain language summary, Authors' conclusions, Background, Objectives, Methods, Results, Discussion, Appendices, Figures and tables, References, and Characteristics of studies. A 'Download PDF' button is at the top right. Other buttons include Print, Comment, Share, and Follow. A 'Cited in 5 guidelines' link is also present.

A speech bubble points to the 'References' link in the Contents sidebar with the text 'コクランレビューの引用文献一覧' (List of cited references).

図 6.9 詳細情報画面

文献によっては、「Figures and tables」に、各臨床試験の結果を解析したオッズ比図が表示され、治療と対照群を比較した違いなどが視覚的にわかりやすく見られるようになっています。

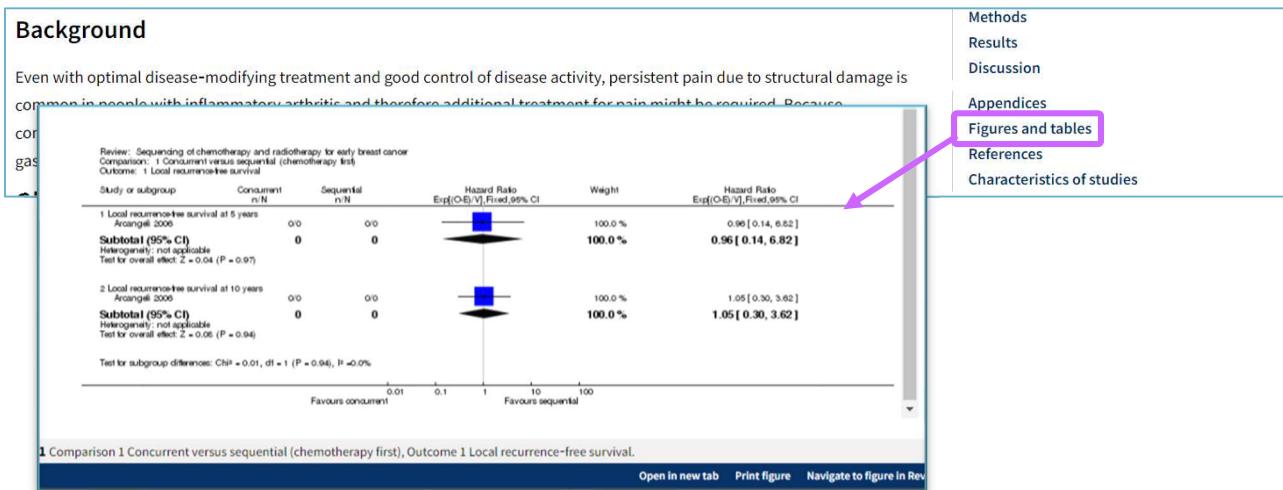


図 6.10 オッズ比図

③MeSH 検索

MeSH Terms (MEDLINE、PubMed で使用されている統制語) を使った検索もできます。ただし、収録されている文献すべてに MeSH Terms が付与されているわけではありませんので、キーワード検索と併用すると効果的です。

MeSH 検索をするには、Advanced Search 画面にある Medical Terms(MeSH)をクリックします。

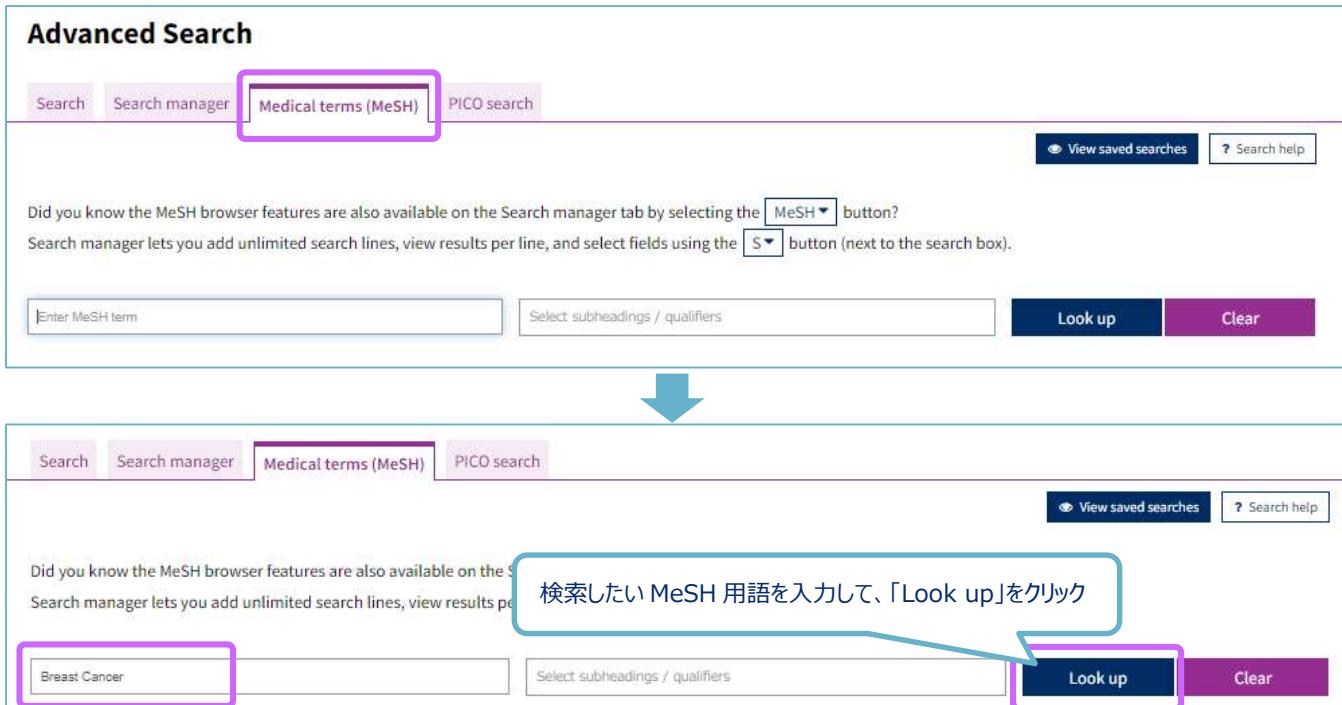


図 6.11 Medical Terms(MeSH)

「Breast Cancer」と入力して「Look up」をクリックすると、関連する MeSH Terms の一覧、MeSH の階層構造、Cochran Library のデータベースごとの検索件数が表示されます。

The screenshot shows the MeSH search interface with the following sections:

- Definition:** Breast Neoplasms - Tumors or cancer of the human BREAST.
- Thesaurus Matches:** Shows 'Exact Term Match' for 'Breast Neoplasms' with its synonyms: Human Mammary Carcinoma; Carcinoma, Human Mammary; Carcinomas, Human Mammary; Mammary Carcinomas, Human; Human Mammary Carcinomas; Mammary Carcinoma, Human; Mammary Neoplasms.
- MeSH Trees:** Shows the MeSH tree for 'Breast Neoplasms'. A checkbox 'Explode all trees' is checked. Other options include 'Single MeSH term (unexploded)' and 'Explode selected trees'. A 'Select' button is present. A callout box highlights 'MeSH の階層構造' (Hierarchical structure) and '【下位語】' (Subheadings).
- Search Results:** Shows 17582 results. A callout box highlights 'Cochran Library のデータベースごとの検索件数' (Number of search results per database). Below are tables for Trials (17481) and Cochrane Reviews (101), with 'Save search' and 'View results' buttons.

図 6.12 MeSH の検索結果

MeSH の階層構造で「Explode all tree」にチェックが付いていると、下位語も検索します。 「View Results」をクリックすると Cochran Library の検索結果を見ることができます。

検索件数が多すぎるときは、検索ボックスの横にある「Select subheadings / qualifiers」で Qualifiers (MeSH の副標目) を指定すると、内容を限定した絞り込み検索ができます。

The screenshot shows the MeSH search interface with the following sections:

- Definition:** Breast Neoplasms - Tumors or cancer of the human BREAST.
- Thesaurus Matches:** Shows 'Exact Term Match' for 'Breast Neoplasms' with its synonyms: Human Mammary Carcinoma; Carcinoma, Human Mammary; Carcinomas, Human Mammary.
- MeSH Trees:** Shows the MeSH tree for 'Breast Neoplasms'. A checkbox 'Explode all trees' is checked. Other options include 'Single MeSH term (unexploded)' and 'Explode selected trees'. A 'Select' button is present.
- Qualifiers (dropdown menu):** A dropdown menu titled 'Select subheadings / qualifiers' contains: physiopathology - PP, prevention & control - PC, psychology - PX, radiotherapy - RT, rehabilitation - RH, secondary - SC, surgery - SU, therapy - TH. A callout box highlights 'プルダウンメニューから選択できる' (Selectable from the dropdown menu).
- Search Results:** Shows 17582 results. A callout box highlights '検索件数をクリックすると検索結果一覧が表示される' (Clicking the number of results displays the search results list).

図 6.13 Qualifiers (MeSH の副標目) の指定

④履歴検索

「Send to search manager」や「Add to search manager」のボタンをクリックすると、検索履歴を掛け合せた検索ができます。

The screenshot shows the search history interface with the following sections:

- Search manager:** Shows a search history with four items:
 - #1: MeSH descriptor: [Breast Neoplasms] explode all trees
 - #2: tea
 - #3: #1 AND #2
 - #4: Type a search term or use the S or MeSH buttons
- Search results summary:** Shows 17582 results for MeSH, 4265 results for Limits, and 22 results for the current search.
- Callouts:**
 - #1 : 図 6.12 で行った MeSH 検索の検索
 - #2 : 「tea」というキーワードを検索
 - #1 と#2 を掛け合わせた検索
 - 検索件数をクリックすると検索結果一覧が表示される

6.3 今日の診療プレミアム

医学書院が発行する 16 冊の書籍を収録し、横断検索ができる総合診療データベースです。

更新頻度	年 1 回
アクセス URL	https://top.islib.jp/bcs/li/gunma-u/
アクセス条件	昭和キャンパス限定、同時アクセス 5、VPN 可
サポートページ	https://www.media.gunma-u.ac.jp/eresources/databases/konnichi.html

【収録書籍一覧】（2025 年 3 月現在）

① 今日の治療指針 2024 年版	⑨ 新臨床内科学 第 10 版
② 今日の治療指針 2023 年版	⑩ 内科診断学 第 4 版
③ 今日の診断指針 第 8 版	⑪ 今日の皮膚疾患治療指針 第 5 版
④ 今日の整形外科治療指針 第 8 版	⑫ 今日の精神疾患治療指針 第 2 版
⑤ 今日の小児治療指針 第 17 版	⑬ 急性中毒診療レジデントマニュアル 第 2 版
⑥ 今日の救急治療指針 第 2 版	⑭ ジェネラリストのための内科診断リファレンス第 2 版
⑦ 臨床検査データブック 2023-2024	⑮ 医学書院医学大辞典 第 2 版
⑧ 治療薬マニュアル 2024	⑯ 標準的医療説明

今日の診療プレミアムは下記の場所からアクセスできます。

総合情報メディアセンターWeb ページ

→「学術情報データベース」の「医学系」→今日の診療プレミアム



群馬大学総合情報メディアセンター医学図書館様

「ログイン」ボタンをクリック

この画面から、「看護師・保健師国家試験問題 WEB」も利用できます。

①一般的な検索

検索ボックスにキーワードを入力して「検索」ボタンをクリックします。



図6.14 今日の診療プレミアム トップページ

「副鼻腔炎」と「薬物療法」を検索すると、キーワードを含む項目の一覧が表示されます。キーワードはハイライト表示されます。

全文検索「副鼻腔炎 薬物療法」での検索結果
44件中 1 ~ 20件目

慢性副鼻腔炎

慢性 副鼻腔炎 chronic paranasal sinusitis 患者説明資料 高林哲司 (福井大学講師・耳鼻咽喉科・頭頸部外科... 学) 頻度 よくみる 治療のポイント・慢性 副鼻腔炎 はさまざまな炎症による鼻副鼻腔疾患の総称であり、炎症のタ...

今日の治療指針2024年版 > 第25章 耳鼻咽喉科疾患 > 慢性副鼻腔炎

鼻副鼻腔炎

鼻 副鼻腔炎 rhinosinusitis 清水猛史 (滋賀医科大学教授・耳鼻咽喉科・頭頸部外科学) GL 急性 副鼻腔炎 診... 療ガイドライン2010年版 治療のポイント・鼻 副鼻腔炎 は、小児と成人、急性炎症と慢性炎症で治療方針が異なり、病態...

今日の治療指針2023年版 > 第25章 耳鼻咽喉科疾患 > 鼻副鼻腔炎

副鼻腔炎

閲覧したい項目をクリックすると、該当する書籍の本文が表示されます。

今日の治療指針2024年版 > 第25章 耳鼻咽喉科疾患 > 慢性副鼻腔炎

慢性副鼻腔炎

chronic paranasal sinusitis

高林哲司 (福井大学講師・耳鼻咽喉科・頭頸部外科学)

(頻度) よくみる

治療のポイント

- 慢性副鼻腔炎はさまざまな炎症による鼻副鼻腔疾患の総称であり、炎症のタイプを見極めたらうえで適切に治療を選択することが重要である。
- 細菌感染による好中球性炎症、真菌感染、歯性炎症などがあり、好酸球性副鼻腔炎とは区別する必要がある。

◆病態と診断

1. 局所所見

2. 薬物療法

3. 手術療法

(B)副鼻腔真菌症

レギーによって鼻副鼻腔に炎症をきたす疾患の総称である。鼻閉、鼻汁、後鼻漏、頭痛、嗅覚障害などの症状をきたし、4週以上持続するものを慢性副鼻腔炎と定義している。

「処方例」として薬剤名が記載されている場合は、表示されているアイコンをクリックすると、薬剤の詳細情報を見ることができます。

1. 理学所見

2. 薬物療法

14員環マクロライド系抗菌薬の少量長期投与を3か月程度行う。急性増悪時にはペニシリン系抗菌薬5~7日間程度の処方に変更する
Px 処方例 下記の1), 2) を併用する。

- 1) クラリスロマイシン(クラリス) 錠(200mg) 1回1錠 1日1回 朝食後
- 2) L-カルボシステイン(ムコダイン) 錠(500mg) 1回1錠 1日3回 毎食後

急性増悪時は3), 4) を併用する。

見出しナビ

- 適応
- 用法
- 禁忌
- 注意
- 患者背景
- 相互
- 副作用

治療薬マニュアル2024 > 抗菌薬 > 静菌性抗生物質 > マクロライド系 > 14員環系 > クラリスロマイシン《クラリシッド クラリス》

クラリスロマイシン 新様式 E 6149
clarithromycin(CAM)

クラリシッド Klaricid(ケミファ)
錠: 50mg 小児用・200mg

クラリス Clarith(大正)
錠: 50mg 小児用・200mg

ドライシロップ: 10% 小児用 100mg/g(0.5g/包)

クラリスロマイシン(DS) 小児用10% 各社), AG クラリスロマイシン「大正」(錠 小児用50・200 DS 小児用10% トクホン), 後 クラリスロマ

②いろいろな検索

(1) 詳細検索

画面左のメニューにある詳細検索で、キーワードを追加しAND検索等をすることができます。

左側メニュー: 詳細検索 | 検索履歴

検索欄: 副鼻腔炎 薬物療法

+ 検索項目を追加

以下を除く

検索

絞り込み

すべて選択 | すべて解除

治療

今日の治療指針2024年版

今日の治療指針2023年版

どの書籍を検索対象にするか選ぶこともできます。

中央: 詳細検索 | 検索履歴

検索欄: 副鼻腔炎 薬物療法 AND 小児

+ 検索項目を追加

以下を除く

検索

右側: 全文検索「副鼻腔炎 薬物療法 小児」での検索結果

小児の頭痛

小児の頭痛 headache in children 中沢友幸 (東京都立豊島病院・小児科部長) 頻度が発売された(小児への適応なし)。治療のポイント・まず、緊急性の高い状態...

今日の治療指針2024年版 > 第23章 小児科疾患 > 小児の頭痛

鼻副鼻腔炎

鼻副鼻腔炎 rhinosinusitis 清水猛史 (滋賀医科大学教授・耳鼻咽喉科・頭頸部外科学) 鼻副鼻腔炎は、小児と成人、急性炎症と慢性炎症で治療方針が異なり、病態...

今日の治療指針2023年版 > 第25章 耳鼻咽喉科疾患 > 鼻副鼻腔炎

(2) 総合目次から項目を探す

左上の マークをクリックすると「総合目次」が表示されます。収録されている書籍の目次から、閲覧したい項目を探すことができます。

総合目次

治療

今日の治療指針2024年版

今日の治療指針2023年版

今日の治療指針2024年版

はじめに・総論

第1章 救急医療

第2章 中毒性疾患

A. 治療

6.4 CINAHL

CINAHL（シナール：Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature）は看護および健康関連の文献検索データベースです。The National League for Nursing（全米看護連盟）、およびAmerican Nurses' Association（米国看護協会）が発行している全ての看護系雑誌と出版物を収録しています。看護・生物医学などの医療関連分野に関する幅広いトピックに加えて、ヘルスケア関連の書籍・学位論文・会議録・実践基準・視聴覚資料などのデータも収録しています。

収録期間	1937年～現在
収録誌	約6,000誌
アクセスURL	https://search.ebscohost.com/login.aspx?authtype=ip&profile=ehost
アクセス条件	学内限定（同時アクセス数無制限）、VPN可、学認認証可
サポートページ	https://www.media.gunma-u.ac.jp/eresources/databases/cinahl.html

CINAHLは下記の場所からアクセスできます。

総合情報メディアセンターWebページ

→「学術情報データベース」の「医学系」→CINAHL（学認認証を使う場合は「詳細」を参照）



検索画面を開くと、CINAHLの他に、MEDLINE、eBook Collection（医学系電子ブック）も自動的に選択されています。必要に応じて検索するデータベースを絞り込みます。

The image shows a screenshot of the EBSCOhost search interface. On the left, there is a sidebar with a search bar labeled '検索中: すべてのデータベース (3)' and buttons for 'マイ ダッシュボード', 'プロジェクト', '保存済み', '最新のアクティビティ', '予約および貸出', 'アラート', and '調査ツール'. In the center, there is a search form with fields for '検索用語' and '検索オプション' (with 'AND' dropdowns), and a 'フィールドの追加' button. On the right, a modal dialog box titled '検索するデータベースを選択' is open. It contains a message: '少なくとも1つのデータベースが選択されている必要があります。すべてのデータベースを選択して検索を行うと、応答が遅くなる場合があります。' followed by a 'すべてを選択' checkbox. Below it is a list of databases: 'CINAHL' (checked and highlighted with a purple rectangle), 'eBook Collection (EBSCOhost)', and 'MEDLINE'. At the bottom of the dialog are 'キャンセル' and '選択' buttons.

図 6.15 データベース選択画面

検索ボックスに英語でキーワードを入力して検索ボタンをクリックすると、検索結果が表示されます。検索ボックスの下にある「フィルタ」や「検索オプション」では、あらかじめ検索条件を指定することができます。



図 6.16 CINAHL 検索画面

検索結果一覧には、論文タイトル、抄録、出版情報、著者などが表示されます。「すべてのフィルタ」では、検索結果の絞り込みができます。論文タイトルをクリックすると、詳細表示画面になります。

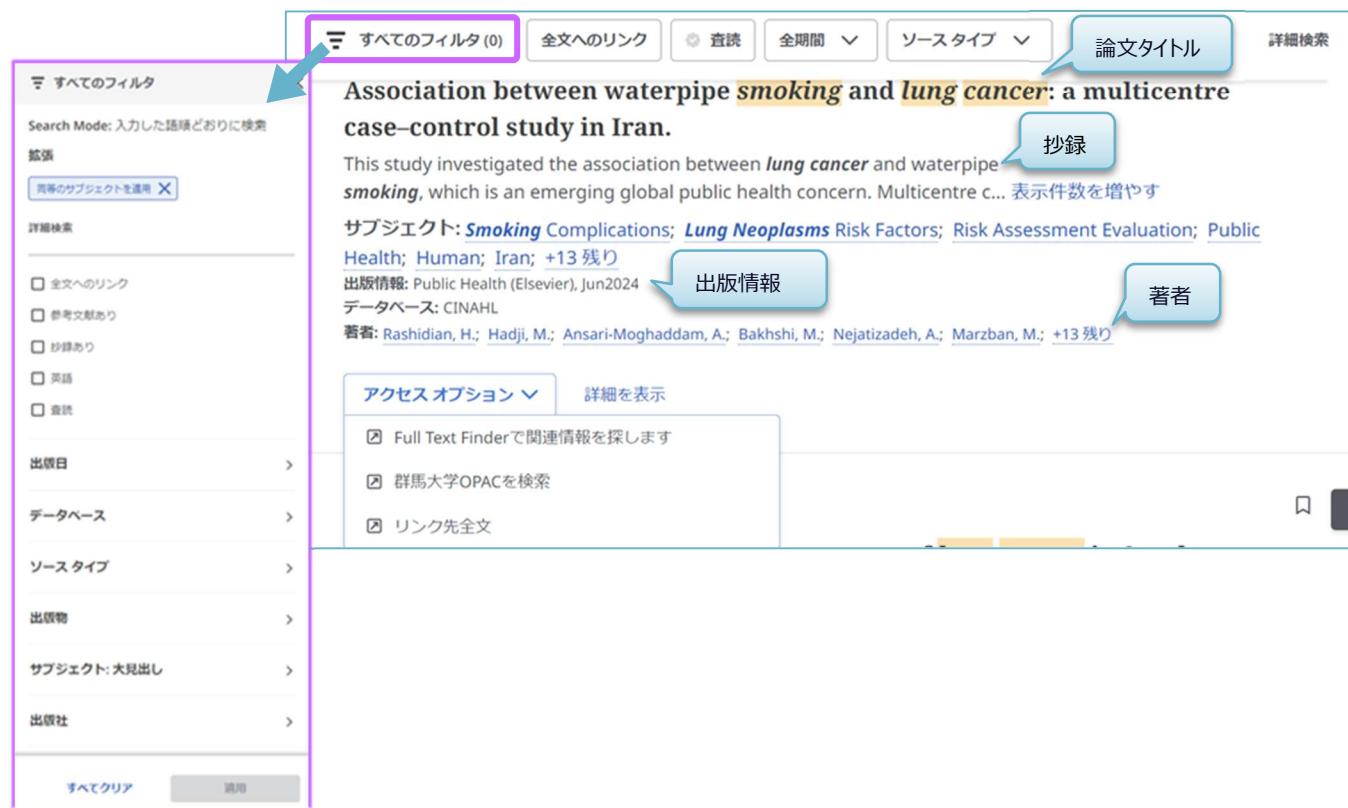


図 6.17 検索結果一覧

「アクセスオプション」は、本文を入手するためのリンクが表示されます。群馬大学 Full Text Finder、群馬大学 OPAC へのリンクの他に、本文が閲覧できるリンクが表示される場合もあります。

また、詳細表示画面の右上には、文献の管理や参考文献リストの作成に役立つリンクが表示されます。検索した文献情報の保存や EndNote などの文献管理ソフトへ出力する機能、メール送信機能、文献の引用情報をダウンロードする機能などがあります。

The screenshot shows a detailed search result for an article titled "Association between waterpipe smoking and lung cancer: a multicentre case-control study in Iran." The left sidebar contains a 'マイダッシュボード' section with links for 'プロジェクト', '保存済み', '最新のアクティビティ', '予約および貸出', and 'アラート'. Below it is a '調査ツール' section with '新規検索' and '出版物'.

The main content area displays the article title, authors (Rashidian, H.; Hadji, M.; Ansari-Moghaddam, A.; Bakhshi, M.; Nejatizadeh, A.; Marzban, M.; Rezaianzadeh, A.; Seyyedsalehi, M.S.; Moradi, A.; Gholipour, M.; Alijazeh, N.; Freedman, N.D.; Malakzadeh, P.; et al.), and a brief abstract. To the right of the abstract is a box labeled "本文入手のためのリンク" (Links for obtaining the article). This box contains three options: "Full Text Finderで関連情報を探します", "群馬大学OPACを検索", and "リンク先全文".

A large blue callout bubble on the right side, titled "文献の管理、参考文献リスト作成に役立つリンク" (Links for managing documents and creating reference lists), lists six additional functions:

- 文献情報をマイダッシュボードに保存
- 文献情報を引用形式にあわせてコピー/出力
- マイダッシュボードのプロジェクトに追加
- 電子メール、Google Drive、One Drive などに共有
- 文献情報を CSV ファイルなどで保存

図 6.18 検索結果（詳細表示）

左側の「マイダッシュボード」では、保存した文献情報や検索履歴が確認できます。MyEBSCO にログインしていない時は、一時保存のみ可能です。データを長期保存したい場合は、MyEBSCO へのログインが必要になります。

The screenshot shows the 'マイダッシュボード' (My Dashboard) interface. The left sidebar has sections for 'プロジェクト', '保存済み' (highlighted with a purple box), '最新のアクティビティ' (highlighted with a purple box), '予約および貸出', and 'アラート'. Below it is a '調査ツール' section with '新規検索'.

The main area is divided into two sections: '保存済み' (Saved Items) and '最新のアクティビティ' (Latest Activity).

保存済み (Saved Items): This section shows a record from 'Journal Article' for the same article as in Figure 6.18. It includes a '検索履歴から保存した検索条件' (Saved search conditions from search history) button and a '保存した文献情報' (Saved document information) button.

最新のアクティビティ (Latest Activity): This section shows a search history entry for 'Association between waterpipe smoking and lung cancer: a multicentre case-control study ...'. It includes a '検索履歴' (Search history) button, a '検索件数: 3' (Number of searches: 3) button, and a '検索履歴を保存する場合は、この保存マークをクリック' (If you want to save the search history, click this save mark) button.

図 6.19 マイダッシュボード画面

6.5 その他いろいろなデータベース

- PEDro <https://pedro.org.au/japanese/>

CEBP (The Centre for Evidence-Based Physiotherapy) が運営している理学療法の EBM 文献データベースです。PEDro では、PEDro scale というチェックリストに基づいて論文を評価付けしています。



- 国立国会図書館サーチ (NDL Search) <https://iss.ndl.go.jp/>

国立国会図書館は国内唯一の国立図書館であり、日本の官庁出版物、民間出版物を網羅的に収集・保存・提供しています。NDL Search は、国立国会図書館や他の機関が保有する資料・デジタル化された画像・音声などさまざまな形態の情報を検索できる統合検索サービスです。



- CiNii Research <https://cir.nii.ac.jp/>

CiNii Articles と旧 CiNii Research を統合した、国内学協会などの学術論文情報の他、図書、研究データ、プロジェクト情報の横断検索が可能なデータベースです。



- KAKEN (科学研究費助成事業データベース) <https://kaken.nii.ac.jp/>

文部科学省及び日本学術振興会が交付する科学研究費助成事業により行われた採択課題、研究成果の概要、研究成果報告書及び自己評価報告書を収録したデータベースです。



- IRDB (学術機関リポジトリデータベース) <https://irdb.nii.ac.jp/>

日本国内の学術機関リポジトリに登録されたコンテンツのメタデータを収集し、提供するデータベース・サービスです。IRDB にデータ提供をしている機関リポジトリの一覧を見るすることもできます。

