

3.5 医中誌 WEB

3.5.1 医中誌 WEB とは

『医中誌 WEB』とは、医学中央雑誌刊行会が作成する文献データベースであり、日本国内で刊行される医学、歯学、薬学および関連分野の論文情報を収録しています。この分野の日本語文献に関しては、最も網羅的なデータベースとなっています。

(1) 概要

項目	内容説明
分野	医学、歯学、薬学
提供機関	医学中央雑誌刊行会
収録対象	国内で刊行される学術雑誌論文、会議録、講演集など
対象誌	約 2,500 誌
範囲	1983 年～
更新頻度	月 2 回
URL	http://www.library.tohoku.ac.jp/med/ichuushi/i-guide.html
利用方法	星陵地区内の研究室および医学分館のパソコンから（医学分館のホームページからリンクあり）。同時アクセスは 3 ユーザまで。 全学からアクセス可能に改善する予定
備考	学内限定

(2) 特徴

論文名や著者名から検索できるほかに、専門のシソーラス(統制語辞典)にしたがって件名が付与されています。入力された語についてはシソーラスを参照して、同義の見出し語が件名として付与されている文献を検索します。

このデータベースが使用する「医学用語シソーラス(第5版)」は、『MEDLINE』が使用する「MeSH(2001年度版)」をベースに作成したもので、約5万語の語彙を収録しています。

また、件名が付与され完成する前のデータは「Pre 医中誌データ」として収録されており、最短で発行から1か月程度のデータが検索可能となっています。

3.5.2 基本的な検索

(1) BASIC 検索

『医中誌 WEB』は、医学分館ホームページから利用できるようになっています。ログインには、パスワード等は不要です。

アクセス先の『医中誌 WEB』のホームページに、検索対象データの範囲（年代）が記載されています。データの範囲を確認の上、変更する必要がある場合は、「変更」のリンクをクリックしてください。

検索履歴を使用しない場合は、「BASIC」画面を選択します。

The screenshot shows the JAMA Web search page in Internet Explorer. The page title is '医中誌 WEB' (JAMA Web) with the URL 'Japania Centra Revuo Medicina'. The navigation bar includes 'HOME', 'BASIC', 'ADVANCED', '文章申込', 'HELP', and '終了'. The 'BASIC' mode is selected. A red box highlights the '検索対象データ 1999~2004 変更' link. Another red box highlights the '終了' button. A third red box highlights the '検索対象データの範囲' text. A fourth red box highlights the '検索画面の選択' text. The main content area contains information about the site's update cycle and data maintenance.

検索画面の選択

検索対象データの範囲

利用を終わるときは、必ず「終了」ボタンを押す

キーワードを入力して、「検索」ボタンを押します。

「プロテオミクス」、「東北大学」と入力

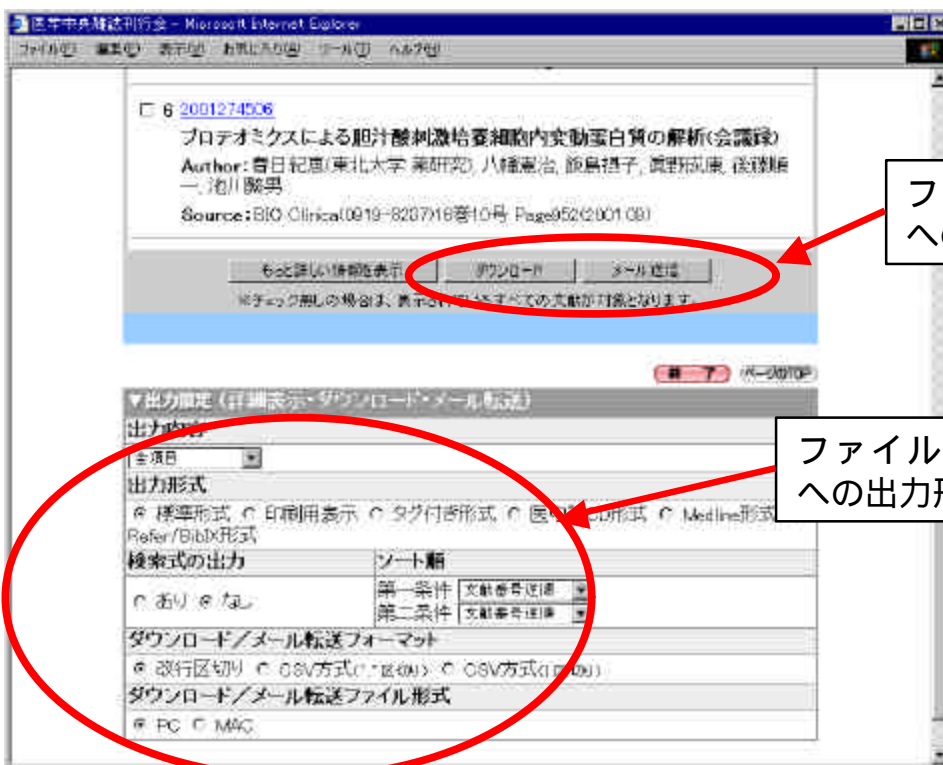
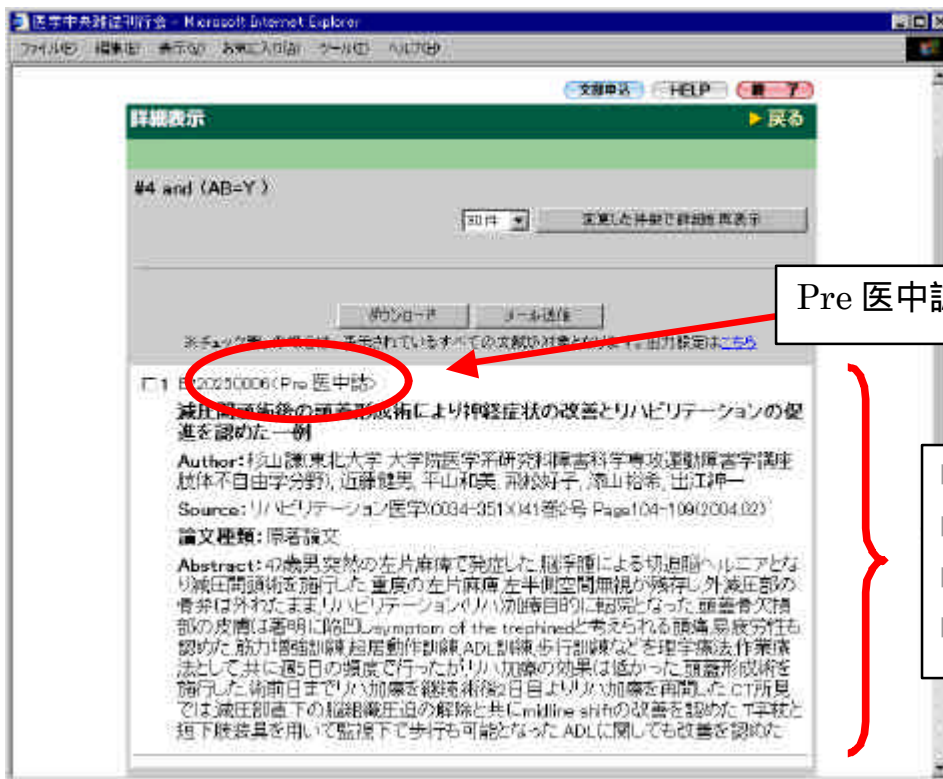
キーワードの種類を指定しない場合は、シソーラスの「統制語」と「入力したキーワード」の両方で検索

検索結果一覧が表示されます。タイトルをチェックして「もっと詳しい情報を表示」ボタンを押すと、各文献の詳細な情報を見ることができます。

検索式中の「/TH」はシソーラス統制語での検索、「/AL」は入力した検索語での全フィールド検索を意味する

内容を確認したい文献をチェックする

文献の詳細情報は、ファイルや電子メールに出力することができます。



(2) ADVANCED 検索

ADVANCED 検索では、検索履歴を使った AND・OR 検索や、シソーラスを参照した検索が可能です。

キーワード検索をするたびに検索履歴が表示されます。検索履歴（集合）同士の AND や OR を作成するには、各検索履歴にチェックをしてから「履歴検索実行」ボタンを押します。

「/AU」は著者名検索の意味

履歴をクリアする

No.	検索式	件数
<input type="checkbox"/> #1	プロテオミクス/TH	370
<input type="checkbox"/> #2	後藤 慎一/AU	140
<input checked="" type="checkbox"/> #3	#1 and #2	3

AND 履歴検索実行 絞り込み検索画面へ すべての履歴をクリア

新規検索

検索語入力 [] 検索

統制語への案内 下位語も含む 1ページあたりの表示件数 [30件]

● 疾病語辞書の参照

シソーラス [] 参照

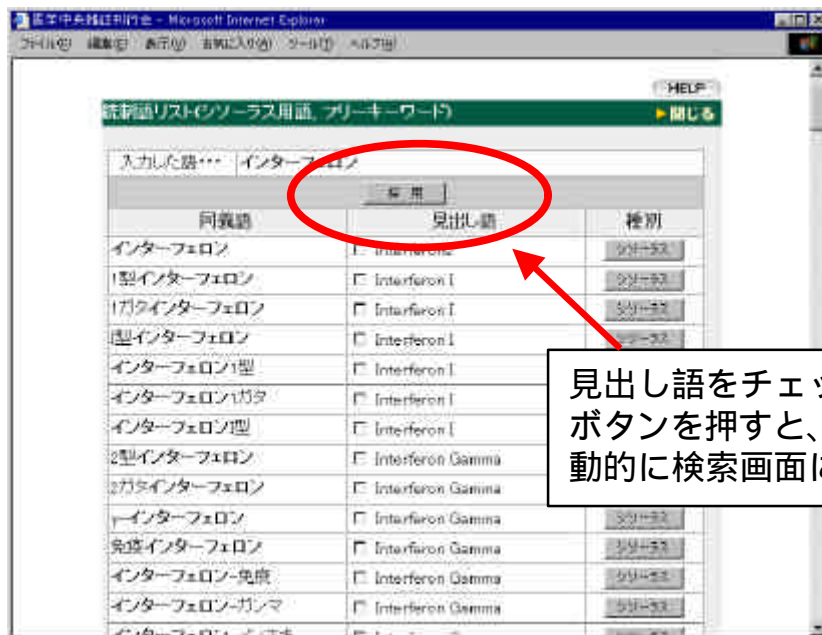
● 検索対象の限定

シソーラスの参照

履歴とキーワードを使った検索を行うには、「新規検索」欄に履歴の番号とキーワードを直接入力します。

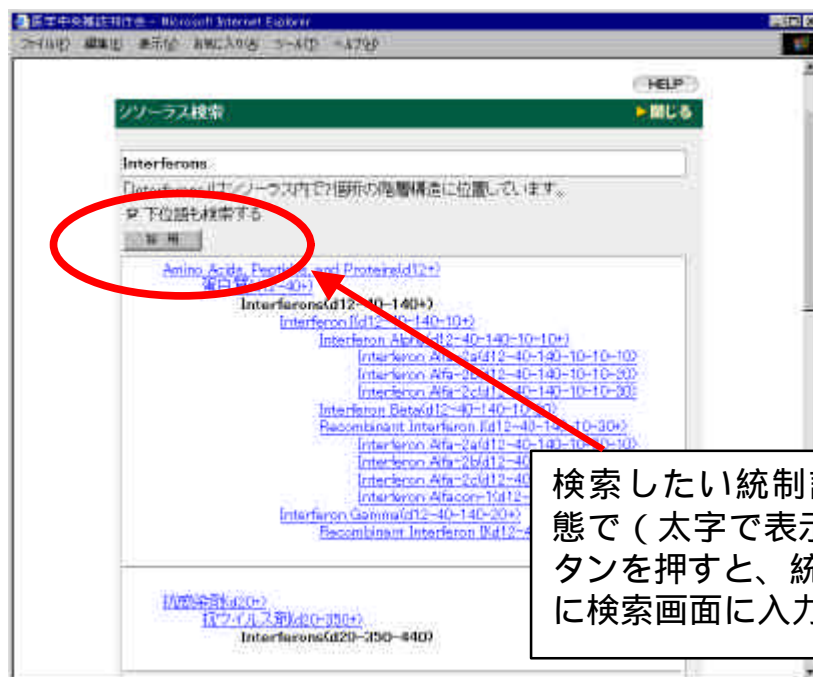
例)「#2 and プロテオミクス」

参照したいキーワードを入力し「参照」ボタンをクリックすると、次のような統制語リスト画面が表示されます。



見出し語をチェックし「採用」ボタンを押すと、見出し語が自動的に検索画面に入力される

「シソーラス」ボタンを押すと、シソーラスの階層構造を見ることができます。

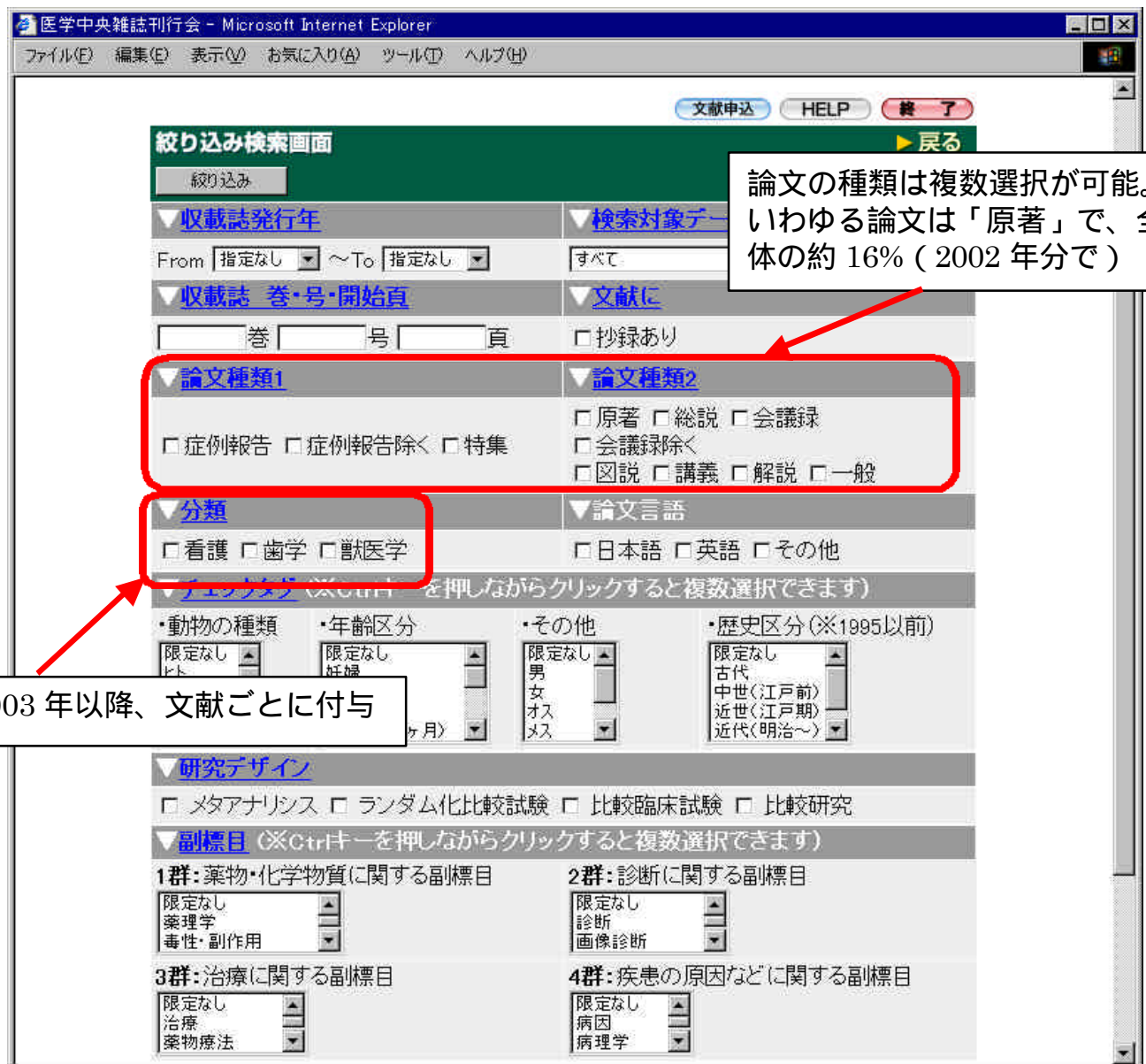


検索したい統制語を選んだ状態で(太字で表示)「採用」ボタンを押すと、統制語が自動的に検索画面に入力される

(3) 絞り込み機能

検索結果を、さらにいろいろな条件で絞り込むことも可能です。「絞り込み検索画面へ」ボタンを押すと、下のような画面となります。

この画面では、検索対象データ（年代）や論文の種類、分類などの条件で絞り込みを行うことができます。



図表 3.5-1 『医中誌 WEB』絞り込み検索画面

演習問題

- 3.5-1 「院内感染」に関して記述した、東北大学所属研究者の文献を探す。
- 3.5-2 「エイズ」の概略を知るため、総説記事に限定して文献を探す。
- 3.5-3 上記の「エイズ」解説記事で、看護学分野の文献に限定して文献を探す。
- 3.5-4 「エイズ」解説記事で、院内感染について言及した文献を探す。

解答と解説は付録9にあります。