

OLD 医中誌

データ内容と検索のポイント

2023 年 3 月 10 日

NPO 医学中央雑誌刊行会 データベース事業部

〒168-0072 東京都杉並区高井戸東 2-5-18

Tel:03-3334-7625

E-mail: info@jamas.or.jp

はじめに

医学中央雑誌刊行会では2010年より「OLD 医中誌プロジェクト」と称して1983年3月発行以前の医学中央雑誌のデータ化(OLD 医中誌)と医中誌 Web への追加収録を段階的に行って参りました。

そして、医学中央雑誌創刊120周年となる2023年3月、このプロジェクトが完了し、1903年の創刊から現在に至る120年分の医中誌全ての文献情報を一挙に検索できるようになりました。

以下に、OLD 医中誌データの内容(通常データとの違いなど)、検索における留意点、国立国会図書館デジタルコレクションへのリンクについてご説明します。

1. OLD 医中誌のデータ件数

医中誌 Web に追加した OLD 医中誌データの件数は下表の通りです。対象の医学中央雑誌冊子体は1903年～1983年(1号～413号)、文献数は合計3,577,976件です。なお、原則として対象号に掲載されている全ての論文情報を電子化いたしました。書籍データ、雑誌名の登録がないレコード、「最新文献※1」として記載されていたレコードは OLD 医中誌データの対象外としました。

1903年	1,700件	追加日 2023/3/10 506,917件	1930年	20,168件	
1904年	1,317件		1931年	18,623件	
1905年	1,314件		1932年	27,838件	
1906年	1,304件		1933年	22,108件	
1907年	1,999件		1934年	23,534件	
1908年	2,165件		1935年	30,059件	
1909年	2,020件		1936年	35,834件	
1910年	2,238件		1937年	28,130件	
1911年	2,568件		1938年	28,561件	
1912年	2,307件		1939年	36,870件	
1913年	2,494件		1940年	32,082件	
1914年	3,170件		1941年	31,121件	
1915年	3,009件		1942年	25,997件	
1916年	3,424件		1943年	22,638件	
1917年	3,912件		1944年	11,354件	
1918年	2,968件		1945年 ※2	0件	
1919年	3,905件		1946年	5,076件	追加日 2020/3/1 490,255件
1920年	3,315件		1947年	4,776件	
1921年	3,753件		1948年	5,287件	
1922年	4,516件		1949年	8,214件	
1923年	5,381件		1950年	13,314件	
1924年	5,698件		1951年	30,998件	
1925年	6,110件		1952年	36,488件	
1926年	9,080件		1953年	42,392件	
1927年	6,118件		1954年	59,184件	
1928年	12,354件		1955年	71,028件	
1929年	13,861件		1956年	70,072件	
1957年	67,533件	追加日 2019/3/1 386,182件	1957年	67,533件	追加日 2018/3/1 457,957件
1958年	75,893件		1958年	75,893件	
1959年	70,399件		1959年	70,399件	
1960年	71,461件		1960年	71,461件	
1961年	81,843件		1961年	81,843件	
1962年	93,838件	追加日 2017/3/1 813,650件	1962年	93,838件	追加日 2017/3/1 813,650件
1963年	68,641件		1963年	68,641件	
1964年	77,309件		1964年	77,309件	
1965年	67,291件		1965年	67,291件	
1966年	69,529件		1966年	69,529件	
1967年	86,396件	追加日 2014/11/16 923,015件	1967年	86,396件	追加日 2014/11/16 923,015件
1968年	79,046件		1968年	79,046件	
1969年	78,386件		1969年	78,386件	
1970年	117,222件		1970年	117,222件	
1971年	113,940件		1971年	113,940件	
1972年	115,778件	追加日 2014/11/16 923,015件	1972年	115,778件	追加日 2014/11/16 923,015件
1973年	125,395件		1973年	125,395件	
1974年	117,650件		1974年	117,650件	
1975年	114,784件		1975年	114,784件	
1976年	108,881件		1976年	108,881件	
1977年	107,421件	追加日 2014/11/16 923,015件	1977年	107,421件	追加日 2014/11/16 923,015件
1978年	118,393件		1978年	118,393件	
1979年	136,068件		1979年	136,068件	
1980年	142,921件		1980年	142,921件	
1981年	187,606件		1981年	187,606件	
1982年	173,210件	追加日 2014/11/16 923,015件	1982年	173,210件	追加日 2014/11/16 923,015件
1983年 ※3	57,396件		1983年 ※3	57,396件	
総計	3,577,976件				

※1) 「最新文献」とは、冊子体の巻末に「最新文献」として掲載されていた情報です。同じ情報が後日発行の冊子体に再掲載されているので、データ化の対象外としています。

※2) 1945 年は戦災による休刊のため、収録データはありません。

※3) 1983 年の OLD 医中誌データは、医学中央雑誌冊子体 1983 年 1 月号～3 月号分です。4 月号以降のデータは通常データとして既に収録されています。

2. OLD 医中誌のデータ内容と検索の留意点

・データ内容

OLD 医中誌データは書誌事項(タイトル、著者名、筆頭著者の所属機関、収載誌名、巻号頁、発行年月)のみです。また、文献番号の後ろには〈Old 医中誌〉と記載されています。

医中誌 Web の検索結果の表示順は新しい順(文献番号の逆順)なので、OLD 医中誌データは通常は検索結果集合の後ろの方に表示されます。

また、OLD 医中誌の各レコードからは国立国会図書館デジタルコレクションの該当ページにリンクが張られています。(P6「3. 国立国会図書館デジタルコレクションへのリンクについて」参照)

OLD 医中誌データの例

The diagram illustrates the structure of an OLD 医中誌 data record. It shows a sample record with the following text:

老齡者の生理病理研究(五)老齡者の胃機能検査、特に胃の分泌機能に就て(原著論文)
尼子富士郎(浴風會), 中澤修正, 中尾純
日本消化機病學會雜誌三〇三 Page137(1931.03)

Below the record, three callouts provide details:

- 1931015567<Old 医中誌>**: 検索結果の文献番号の横に〈Old 医中誌〉と表示されます。
- 医中誌アーカイブ(抄録あり)**: 国立国会図書館デジタルコレクションの該当ページにリンクします。リンク先で抄録が閲覧できる場合は、「医中誌アーカイブ(抄録あり)」と表示されます。
- データは書誌事項のみで、キーワードや抄録はありません。**

・通常データとの違いと検索上の留意点

OLD 医中誌データと通常の医中誌データの主な相違点、およびそれに伴う検索上の留意点は以下の通りです。より詳細なご説明は「OLD 医中誌データと通常データの差異 一覧表(P10)」をご参照ください。

- ・ キーワードが索引されていないため統制語への Mapping は行われず、デフォルトの検索は書誌事項を対象としたテキストサーチ(文字列検索)となります。そのため、キーワード検索においては、通常データを対象とした検索に比べ、ヒット率が低くなります。
- ・ 旧字で表現された書誌情報は、一部の例外を除き新字での検索ではヒットしません。旧字のデータをヒットさせるためには、旧字を用いた検索を行ってください。網羅的に検索を行うには、新字と旧字の OR 検索をお試しください。(例:「歯学」を検索する場合: 歯学/AL or 齒學/AL or 齒学/AL or 齒學/AL など)
- ・ プルダウンメニューで「統制語」「メジャー統制語」「特集名」「抄録」「研究デザイン」「DOI」を選択した場合は、OLD 医中誌データは検索対象外となります。
- ・ 一部のデータにおいて、タイトルや著者名等の一部が仮の文字「#」(半角シャープ)となっています。著

者名などでヒットしない場合は、「#」が含まれている可能性がありますので、可能性が高い文字を「#」に置き換えての検索をお試しください。(P9 「5. その他」参照)

- ・ 1930 年以前のデータには、各文献の「ページ番号」の情報がありません。その他の情報をもとに検索をお試しください。
- ・ 一部の収載誌について、ISSN や収載誌略名による検索が行えません。また、これらの収載誌名については、収載誌情報へのリンクがありません。(P9 「5. その他」参照)
- ・ 収載誌の発行年月の情報が正しくない場合があります。該当の発行年月でヒットしない場合は、他フィールドで検索するか、前後の幅を持たせた検索を行って下さい。(文末の注(2) 参照)

※フルテキストリンクについて

2023 年 3 月現在、「メディカルオンライン」「J-STAGE」「医書.jp オールアクセス」へのリンクが張られています。その他のサービスへのリンクは随時追加していきます。

3. 国立国会図書館デジタルコレクションへのリンクについて

OLD 医中誌データ各レコードから、国立国会図書館デジタルコレクションの該当ページへのリンクが張られています。リンク先に抄録が無い場合は「医中誌アーカイブ」、抄録がある場合は「医中誌アーカイブ(抄録あり)」というリンクテキストが表示されます。OLD 医中誌データそのものには抄録がありませんので、抄録を閲覧したい場合はリンク先にてご覧ください。OLD 医中誌データ約 357 万件のうち、約 171 万件が「抄録あり」です。

なお、冊子体の医中誌は、分類ごとにデータが配列されていますので、リンク先のページの該当文献の前後に、関連する情報が掲載されています。

高齢者の生理病理研究(五)高齢者の胃機能検査、特に胃の分泌機能に就て(原著論文)

尼子富士郎(浴風會), 中澤修正, 中尾純

日本消化機病學會雜誌三〇三 Page137(1931.03)

1931015567<Old 医中誌>

医中誌アーカイブ (抄録あり)

下記の国立国会図書館デジタルコレクションの該当ページにリンクします。

国立国会図書館デジタルコレクション

キーワード 検索 ヘルプ ログイン ダークモード English

コンテンツ 目次 画像調整 全文検索

医学中央雑誌 = Japana centra revuo medicina

- > 1900~1909 84
- > 1910~1919 211
- > 1920~1929 244
- > 1930~1939 264
- > 1930 24
- > 1931 25
- > 32(1)(588)
- > 32(2)(590)
- > 32(3)(591)
- > 32(9)(597)
- > 32(10)(598)
- > 32(10)(599)

1コマずつ表示 14% +

西学中央雑誌 = Japana centra revuo medicina 32(10)(598)

書誌情報 : 出版者 医学中央雑誌刊行会 出版年月日 1931-05

国立国会図書館オンラインの書誌へ 印刷

該当文献が見つかりました。
抄録が掲載されています。

必要に応じ、画面を拡大して
該当の文献を探します。

高齢者の生理病理研究(五)高齢者の胃機能検査、特に胃の分泌機能に就て 尼子富士郎, 中澤修正, 中尾純(浴風會)。日本消化機病學會雜誌三〇三(昭和六年三月)。

著者等は六十歳以上の老人にして消化機系統に疾患なしと認め可き八二名に就き分割的採取による胃液分泌状態及び之に及ぼすヒスタミン注射の影響並に胃の色素排出機能を検ぜり。其結果約六五%は減酸者にして其中遊離鹽酸を缺くものは減酸者の八八%に達し、總検査数の五四・三%に當る。分泌曲線は低平曲線を示すもの六三・四%。最高酸度に達する時間は大部分正常範圍外にあり、就中遅延するもの多し。分泌時間は大體正常にして、排出機能は一般に促進せらる。分泌量は一〇・五〇cc大多數にして、空腹時内容は大體一五・五〇cc。ペプシン量は大體に於て酸度と並行して増減を示す。ヒスタミン注射によりては過酸者並に正酸者に於ては其酸度高まるもの多數なれども、減酸者の多くは其影響なく、唯其三分ノ一強に於て酸度の増加を認め、又全く遊離鹽酸を缺如せる症例の三分ノ一強に於て鹽酸の出現を來す。最高酸度に達する時間は約四二%に於て促進せられ、分泌時間は約三四%に於て延長さる。胃の排出機能には大なる影響を見ず。ペプシン量は酸度の増加に伴ひて並行的に増加するもの如く、中には却つて酸度及ペプシン量共に著明に減少せる例あり、胃の色素排出機能は大體其酸分泌作用に並行せるもの如し(西学中央雑誌三〇三頁)。

4. OLD 医中誌のみ検索したい場合／OLD 医中誌を除いて検索したい場合

OLD 医中誌データは、特に条件を指定しなければ、通常のデータと一緒に検索されます。OLD 医中誌データのみを検索したい場合、また、OLD 医中誌データを省きたい場合は、それぞれ下記のようにしてください。

・はじめから表示されている絞り込み条件を使う場合

絞り込み条件の「OLD 医中誌」の項目で、「限定」を選択して検索すると OLD 医中誌のみを対象に検索を行い、「除く」を選択して検索すると OLD 医中誌データを除いた検索結果が表示されます。

絞り込み条件	
本文入手	本文あり 所蔵あり
論文種類	原著論文 解説・総説 会議録除く
症例報告・事例	限定 除く
副標目	診断 治療 副作用
発行年	最新3年分 最新5年分 年～ 年
抄録	あり
OLD医中誌	限定 除く
分類	看護
チェックタグ	小児 成人 高齢者

・すべての絞り込み条件から検索対象データを選択して検索する場合

すべての絞り込み条件を表示し、「検索対象データ」の項目で、「OLD 医中誌除く」または「OLD 医中誌のみ」を選択して絞り込むこともできます

検索対象データ
すべて
Pre医中誌除く
Pre医中誌のみ
最新更新分 (すべて)
最新更新分 (Pre医中誌)
最新更新分 (完成データ)
OLD医中誌除く
OLD医中誌のみ

※検索ボックスに検索式を直接入力して、OLD 医中誌データに限定したり除く検索をすることもできます。

•OLD 医中誌のみに限定 data=old

The screenshot shows a search interface with a search bar containing '高血圧 data=old'. Below the search bar, there is a section titled '検索履歴' (Search History) with a 'HELP' button. It lists a single search entry: '#1 (高血圧/TH or 高血圧/AL) and data=old' with 16,053 results. At the bottom, there are buttons for 'AND', '履歴プラス検索' (History Plus Search), and a search icon, along with icons for editing, deleting, and saving.

•OLD 医中誌を除く data=exceptold

The screenshot shows a search interface with a search bar containing '高血圧 data=exceptold'. Below the search bar, there is a section titled '検索履歴' (Search History) with a 'HELP' button. It lists a single search entry: '#1 (高血圧/TH or 高血圧/AL) and data=exceptold' with 175,481 results. At the bottom, there are buttons for 'AND', '履歴プラス検索' (History Plus Search), and a search icon, along with icons for editing, deleting, and saving.

※検索結果件数は 2023 年 3 月時点

5. その他

・所蔵リストの登録について

OLD 医中誌データの収載誌の情報を名寄せすると「19,108 件」となりますが、年代が古くなるにつれ特定が困難となるため、2023 年 3 月現在、その内訳は以下のようになっています。

① 雑誌が特定できないもの(17,011 件)：

全て同じ収載誌コード(J99999)が振られています。ISSN による検索や所蔵リストへの登録、また雑誌の詳細情報の閲覧はできません。

② 雑誌が特定でき、通常データの収載誌情報と紐づけられたもの(1,766 誌)

「J0」で始まる収載誌コードが振られています。該当誌が ISSN を保有していれば、ISSN による検索や所蔵リストへの登録が行えます。また、雑誌の詳細情報を閲覧できます。

③ 雑誌が特定できたが、通常データの収載誌情報には紐づかず、OLD 医中誌独自の管理をしているもの(329 誌)

「J8」で始まる収載誌コードが振られています。該当誌が ISSN を保有していれば、ISSN による検索や所蔵リストへの登録が行えます。また、雑誌の詳細情報も閲覧できますが、通常データに比べ情報は簡素なものとなります。

②と③につきましては、下記にリストを掲載しています。

<URL: <https://www.jamas.or.jp/shusaishi/list.html#old>>

・原本(フルテキスト)の入手について

医学中央雑誌刊行会がご提供する文献複写サービス(医中誌 Web DDS、医中誌パーソナル Web DDS、医中誌複写サービス)では、OLD 医中誌データは複写オーダーの対象外となります。恐れ入りますが、近隣の所蔵館(大学など)での複写や、国立国会図書館の複写サービスなどをご利用ください。(所蔵の有無、複写の可否などの詳細は、各施設にお問い合わせください。)

(巻末) OLD 医中誌データと通常データ(完成データ・Pre 医中誌データ)の差異 一覧表

項目	データ種類	完成データ	Pre	OLD	検索上の注意点など
書誌事項	タイトル	○	○	○	
	著者名	○	○	△	著者名ヨミは登録されてないので、ヨミで検索すると、OLD医中誌データは対象外となります。 検索結果では著者名の姓名間にスペースがありません。
	所属機関	○	○	△	所属機関ヨミは登録されてないので、ヨミで検索するとOLD医中誌データは対象外となります。また、所属機関名として「地名」(所在地)が登録されているデータがあります。
	収載誌名	○	○	△	一部、収載誌情報へのリンクがありません。収載誌情報へのリンクが無い文献は、ISSN・ヨミ・略誌名・発行元からの検索ができません。
	ISSN				
	発行元名				
	巻号頁	○	○	○	1930年以前のデータにはページの情報がありません。
	特集名	○	○	×	OLD医中誌は特集名での絞込みは行えません。
	論文種類	○	○	○	OLD医中誌含め、1995年以前の作成データは、図説・講義・会議録以外は全て原著論文となっています。また、OLD医中誌には論文種類が「特許」のデータが多くあります。
	文献番号	○	○	○	Pre医中誌データは<Pre医中誌>、OLD医中誌データは<Old医中誌>と記載されています。
抄録	発行年月(※注2)	○	○	△	一部、発行年月情報が不正確な場合があります。該当の発行年月でヒットしない場合は、他フィールドで検索するか、前後の幅を持たせた検索を行って下さい。
	論文言語	○	○	○	
抄録		○	△	×	OLD医中誌は書誌事項のみで抄録はありません。プルダウンメニューで「抄録」を選択すると、OLD医中誌は対象外となります。 なお、医学中央雑誌冊子体に抄録が掲載されている場合は、リンク先の国立国会図書館デジタルコレクションにて閲覧可能です。
索引など	統制語	○	×	×	OLD医中誌は索引情報(シソーラス用語等)が無いため統制語へのMappingは行われず、また、抄録も収録されていないので、デフォルトの検索は、書誌事項を対象としたテキストサーチとなります。そのため、キーワード検索においては、通常のデータを対象とした検索に比べ、ヒット率が低くなります。 プルダウンメニューで「統制語」「メジャー統制語」を選択すると、OLD医中誌データはヒットしません。また、「副標目」「チェックタグ」で絞り込むと、同じくOLD医中誌データはヒットしません。
	メジャー統制語				
	副標目				
	チェックタグ				
	分類(看護・歯学)	○	×	×	分類(看護、歯学)、症例報告、研究デザインで絞り込むと、OLD医中誌データはヒットしません。
	症例報告				
フルテキストリンク	研究デザイン				
フルテキストリンク		○	○	△	2023年3月現在は「本文あり」(医中誌デフォルト)で絞り込むと、メディカルオンライン、J-STAGE、医書.jpオールアクセスの文献がヒットします。(今後随時追加)
初回UP日付	PDAT	○	○	○	段階的に遡及追加を実施したため、OLD医中誌データの年によりPDAT・IDATの日付が異なります。それぞれ以下の通りです。 ① 1977年～1983年のデータ 2014/11/16 ② 1970年～1976年のデータ 2017/03/01 ③ 1964年～1969年のデータ 2018/03/01 ④ 1959年～1963年のデータ 2019/03/01 ⑤ 1946年～1958年のデータ 2020/03/01 ⑥ 1903年～1944年のデータ 2023/03/10
	IDAT	○	-	○	

(注 1) OLD 医中誌データ中の“#”について

旧字体などテキスト化できない文字については、仮の文字「#」(半角シャープ)を入力しています。そのため、文献タイトルや著者名中に、「#」が表示されている場合があります。また、著者名などで検索したときに、OLD 医中誌データがヒットしない場合は、「#」が含まれる可能性があります。著者名などの文字のうち、可能性が高そうな文字を「#」に置き換えた文字列で検索することをお試しください。

(例) 冊子体での表記

いわゆる白蠟病の発生素因に関する研究(Ⅱ) 健常者
および白蠟病患者の手指性状について(会) 三村清,

(例) OLD 医中誌データでの表記

いわゆる白#病の発生素因に関する研究(Ⅱ) 健常者および白#病患者の手指性状について(会議録)
三村清(群大整形外科), 宇田川英一, 増田正晴, 小野敦美, 窪田重美
関東整形外科災害外科会雑誌(0388-3442)7巻6号 Page532-533(1976.12)
1977109812<Old 医中誌>

(例) 「#」に置き換えての検索

The screenshot shows a search interface with a search bar at the top containing '白#病'. Below the search bar, there is a section for search history with a table listing search terms and the number of results. The first entry is '#1 白#病/AL' with 2 results. Below this, there are filters for 'すべて' (all) and '本文あり' (with full text), and a 'すべてチェック' (check all) checkbox. At the bottom, there is a list of search results, with the first result being '1 いわゆる白#病の発生素因に関する研究(Ⅱ) 健常者および白#病患者の手指性状について(会議録)' by 三村清 et al., published in 1976.12.

検索履歴	検索条件	件数
#1	白#病/AL	2件

AND 履歴プラス検索

すべて 2件 | 本文あり 0件

☐ すべてチェック

簡易表示 | 新しい順 | 30件

page 1 of 1 GO

1 いわゆる白#病の発生素因に関する研究(Ⅱ) 健常者および白#病患者の手指性状について(会議録)
三村清(群大整形外科), 宇田川英一, 増田正晴, 小野敦美, 窪田重美
関東整形外科災害外科会雑誌(0388-3442)7巻6号 Page532-533(1976.12)
1977109812<Old 医中誌>

(注 2) 発行年月情報について

医学中央雑誌冊子体では、1 レコードの中に複数の書誌を記載している場合があります。これらについては医中誌 Web に収録するにあたり、複数レコードに分割しました。この場合、一番上の書誌記載の発行年月の情報を、分割後のすべてのレコードに登録しました。そのため、分割後のレコードの一部の発行年月の情報は誤りとなっている場合があります。発行年月でヒットしない場合は、他フィールドで検索するか、前後の幅を持たせて検索してください。

また、検索結果に表示される発行年月の表記は、OLD 医中誌データにおいても多くは通常データと同様に“YYYY.MM”となりますが、一部、“YYYY”や“YYYY.00”のように、発行月の表示のない発行年情報のみが表示される場合があります。