

## コクラン・ライブラリーのご契約方法

### 法人のお客様

最寄の外国雑誌代理店またはワイリー・ジャパンまでご相談下さい

Eメール [interscience@wiley.co.jp](mailto:interscience@wiley.co.jp)

### 個人のお客様

契約者ご本人だけが利用できる個人用ライセンスをおすすめします（他のユーザーとは共用できません）

個人用ライセンスのご契約はWileyカスタマーサービス [cs-japan@wiley.com](mailto:cs-japan@wiley.com) で承ります

## さらに詳しく知るには

利用者トレーニング専用サイト Cochrane Library Training Hub では、ライブウェビナー（オンライン講習）や録画済みのトレーニングセッションに容易にアクセスできます。コクラン・ライブラリーの利用方法が短時間で身に付くトレーニング動画も視聴できます。詳しくは下記のURLをご覧ください。

[cochranelibrary.com/help/training](https://cochranelibrary.com/help/training)

Updated: July 2018

## コクラン・ライブラリー レファレンスガイド



# ご存知でしたか？

## コクラン・ライブラリーを使いこなすための9つのコツ

- 1. 日本語で読めるコクラン・レビューを探す**  
新たに追加された language フィルターを使うと、検索結果の中から、抄録が日本語など特定の言語に翻訳されているコクラン・レビューを抽出できます
- 2. 新しく追加された Cochrane Clinical Answers を利用する**  
ベーシック・サーチで、Cochrane Clinical Answers から特定の主題についての記事を検索できます
- 3. 検索式を他のユーザーと共有する**  
自分が使った検索式へのリンクを他のユーザーに送信して、再実行してもらうことができます。受け取った検索式にコメントや編集を加えて返信したり、保存して再利用することもできます
- 4. CENTRAL にトップページからアクセスする**  
臨床試験結果を報告する文献のデータベース Cochrane Central Register of Controlled Trials (CENTRAL) にアクセスするには、トップページ上のナビゲーションバーで Trials をクリックします
- 5. コメントを投稿・閲覧する**  
コクラン・レビューやプロトコル、エディトリアルへのコメントを投稿したり、他のユーザーのコメントを読むことができます
- 6. 最新のコクラン・レビューを一目で確認する**  
新着または改訂されたコクラン・レビューにすばやく目を通すには、Highlighted Reviews セクションや View Current Issue リンクが役立ちます
- 7. コクラン・ライブラリー全体を自由に行き来する**  
検索結果の表示画面では、コクラン・ライブラリー全体からヒットした結果を、コクラン・レビュー、プロトコル、エディトリアル、スペシャルコレクション、Cochrane Clinical Answers、Epistemonikos (コクラン以外によるシステマティック・レビューの文献データベース) といったコンテンツ別に、タブを切り替えるだけで表示できます
- 8. 保存した検索条件に一致する新着情報を通知するメールを受け取る**  
アドバンスド・サーチでは、自分の検索式に任意の名前を付けて保存できます。保存した検索式を View searches から選んで、次に e-mail alert を選択すると、検索条件に合った記事がコクラン・ライブラリーに追加されるごとに、それを通知するメールが自動的に配信されます
- 9. 補助的なリソースを利用する**  
Related content をクリックすると、関連のガイドラインやレビュー、プロトコル、主題、ポッドキャストについての情報が得られます

◆ **コクラン・ライブラリーは、医療に関する意思決定を支える質の高いエビデンスを提供します**

ご所属機関がコクラン・ライブラリーをライセンス契約済みであれば、一般にログインなしでご利用いただけます。(下記の機関ログインを利用の場合を除く) ただし検索式の保存や、検索条件に合った新着情報のメールアラート配信を利用したい場合はログインが必要です。ログインするには、画面上の Sign in リンクから、登録済みのメールアドレスとパスワードを入力します。初めてのログインする前に、Sign in リンクから Register を選んで、ユーザー登録を行ってください。



## コクラン・ライブラリーに機関ログインでアクセス

一部のご契約機関では、ご利用のために「機関ログイン」が必要です。Sign In リンクから Institutional Login を選び、ご自分の機関名を検索して下さい。

A screenshot showing two login forms side-by-side. The left form is titled 'Sign In' and contains fields for 'Email Address' and 'Password', with a 'Remember Me?' checkbox and a 'Forgotten password?' link. Below these are buttons for 'Sign In', 'Register', and 'Institutional Login'. The right form is titled 'Institutional Login' and contains a search field for the institution's name, a 'Go' button, and a section for 'Previously accessed institutions' which currently shows '(none)'. At the bottom, it says 'Login using OpenAthens' and provides instructions for users with a Wiley Online Library institutional account.

ご所属機関によっては、OpenAthens または Wiley Online Library アカウントでのログインも可能です

# 基本的なナビゲーション

コクラン・ライブラリーを閲覧・検索するための主なオプションをご紹介します

検索を行うには、検索したい語を検索ボックスに直接入力します。より複雑な検索には、Advanced searchを選んで下さい。自分が保存した検索式を再利用したり、MeSH検索を利用することもできます

コクラン・ライブラリーの使い方を調べたり、トレーニング素材を利用するにはHelpをクリック

エディトリアルやコクラン・レビューのハイライト、スペシャルコレクションにすばやくアクセス

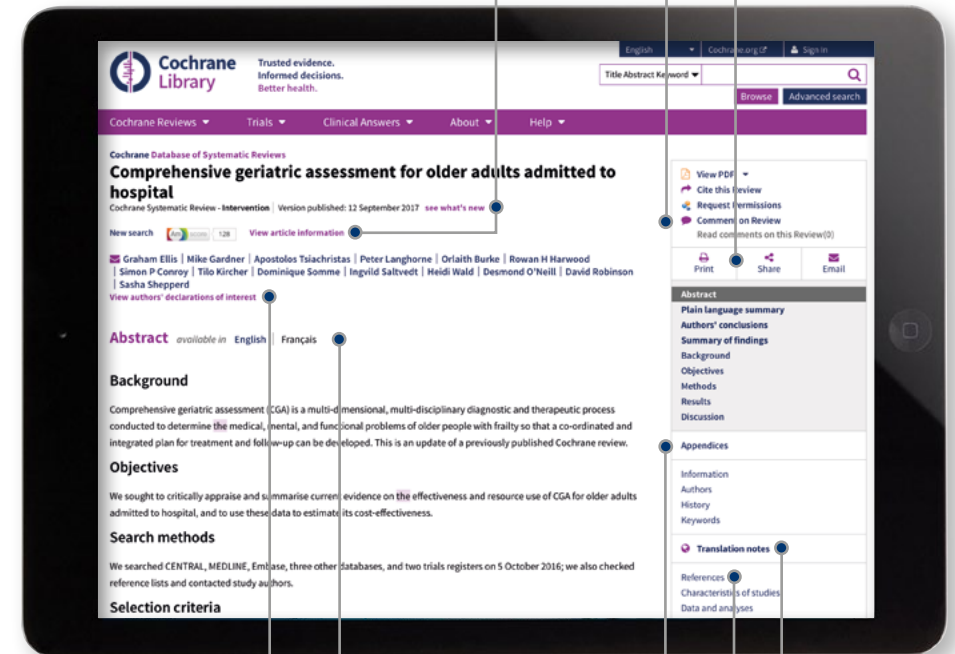
トップページを下方方向にスクロールすると、コクラン・レビューを主題別に一覧表示したり、Cochrane Review Group別に見ることができます



コクラン・レビューについてのコメントを投稿

この2つのリンクから今読んでいるレビューの詳細情報、例えばMetric（評価指標）、改訂履歴、what's new（改訂箇所）、MeSH用語などを参照できます

コクラン・レビューを印刷またはリンクを共有・メール送信



declarations of interest（利益相反開示）へのリンク

Appendicesからは検索戦略など補助的な情報を参照できます

Abstract（抄録）が英語以外の言語に翻訳されている場合はそれへのリンク

コクラン・レビューの参考文献（引用文献）一覧

抄録の他言語への翻訳についての注記

一歩進んだブラウザ機能により、コクラン・レビューをさまざまな基準で絞り込み表示できます

- Date: レビューの公開年月日
- Status: 結論の変更や文献の再検索
- Language: 抄録などが英語以外の言語に翻訳されているもの
- Type: intervention（特定の医学的介入の評価）か overview（概説）かなどの種別
- Topics: 検索語に関連する主題の一覧

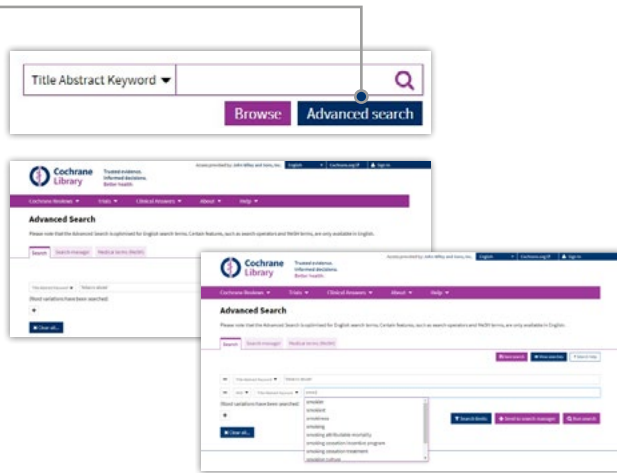
# アドバンスド・サーチ

複雑な検索を実行するためのさまざまなオプションを利用できます。

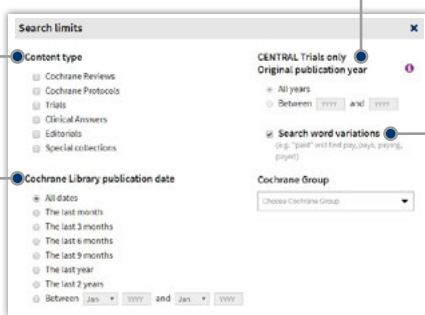
Advanced Searchをクリックすると、より多くの検索ツールを利用して、複雑な検索式を設定したり、MeSH用語を用いて検索することができます。

Searchタブ上では、ドロップダウンメニューを使って検索語が含まれるフィールドをAuthor (著者)やAbstract (抄録)のように限定できます。

ブール演算子(AND, OR, NOT)、近接演算子(NEAR, NEXT)、ワイルドカード(\*, ?)のような一般的な検索構文に対応しています。



検索対象を特定の種類のコンテンツに限定



Publication date (出版日)による限定は、コクラン・ライブラリー中のすべてのコンテンツに適用されます

Original publication yearはCENTRALの文献データが対象です。Content typeでTrialsを選んで下さい

Searchタブ上では、名詞の複数形などの語形変化は自動的に検索結果に含まれます。検索結果から除きたい場合は、この項目のチェックを外して下さい

# サーチ・マネージャー

検索行を追加(+)  
または削除(-)できます



保存済みの検索式を参照します

Search wizardボタンをクリックして、検索語を含むフィールドを指定できます

Filter searchボタンでSearch limits (上図)を表示

検索ヘルプにアクセス

MeSHボタンをクリックすると、サーチ・マネージャ上で直接MeSH検索を実行できます

# 検索結果

検索結果から、新着のコクラン・レビューを絞り込めます

Custom Rangeで、公開日の範囲を任意に設定できます

選択したコクラン・レビューの文献情報を出力

コクラン・レビューやCENTRALなど、検索結果のソースをタブで切り替えられるようになりました

日本語を含む言語で絞り込み

本文を開かずに内容をプレビュー可能

オープンアクセスのレビューをアイコンで表示

# 保存された検索式

新しく保存された検索式が上位に表示されます

保存済みの検索式を再実行

保存した検索式へのリンクを送信し、他のユーザーと共有

e-mail alertにチェックを入れると、検索条件に合う新着情報をメールで自動的に通知

Exportをクリックすると、検索式を読みやすく表示

# MeSH 検索

Medical terms (MeSH) タブを選んで検索画面を表示します。

検索したいMeSH用語を入力します。入力候補がオートコンプリートで表示されます

MeSH用語を入力してLook upをクリックすると検索が実行されます。得られた検索結果をQualifier (副標題)で絞り込むには、ドロップダウンメニューから選んで再度Look upします

Thesaurus MatchesやMeSH Treesで、検索したMeSH用語の上位・下位概念を選び直せます

画面のこのエリアでは、MeSH検索をサーチ・マネージャーに転送したり、検索式を保存、また検索結果の詳細を表示できます

MeSHは米国の国立医学図書館(NLM)が件名として採用する統制語の目録で、MEDLINEやPubMedなどの索引データベースに用いられています。MeSHを使うことで、同じ概念が文献によって異なる用語で表現されていても、一貫性をもって検索することができます。  
(詳しくは <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/> をご覧下さい)

NLMが出版するMeSHシソーラスに従ったキーワードは、コクラン・ライブラリーのすべてではありませんが、多くの収録記事に付けられています。

## コクラン・ライブラリー中のコンテンツごとのMeSH索引の有無

Cochrane Reviews	MeSH索引が付いていません。新着レビューには6ヶ月以内に付与されます
Cochrane Protocols	MeSH索引は付いていません
Trials	PubMed由来のエントリーには付与、EMBASEとハンドサーチ由来にはありません
Cochrane Clinical Answers	MeSH索引は付いていません

# 検索のヒント

検索方法	使用例	説明
語幹検索と語形変化	<i>treat</i> で検索すると、 <i>treats</i> , <i>treated</i> , <i>treating</i> はヒットしますが、 <i>treatment</i> はヒットしません	語幹検索機能によって、同じ単語が語形変化したものも多くの場合自動的に検索にヒットします。語形変化した形をユーザーが手入力する手間が省けます。語幹検索は、Search limitsボックスのSearch word variationsの項目でオン/オフできます。
単独語検索	Cloning	文献全体または指定したフィールドからその後を検索します。
複数語検索	Diabetes mellitus	複数の語を引用符で囲まずに検索すると、入力したすべての語を含む文献がヒットします。
フレーズ検索	"Diabetes mellitus"	複数の語を二重引用符(" ")で囲んで検索すると、その中の語がひとつのフレーズとして検索されます。
ワイルドカード (3文字以上の単語でのみ使えます)	transplant*  *glycemia  leuk*mia  wom?n  system?	アスタリスク(*)を使って、同じ文字列で始まるすべての語を検索できます。例えば <i>transplant*</i> では <i>transplant</i> , <i>transplants</i> , <i>transplanting</i> , <i>transplantation</i> , <i>transplantable</i> がヒットします。  アスタリスク(*)は語尾が共通する語を検索するのにも使えます。 <i>*glycemia</i> を検索すると <i>hyperglycemia</i> と <i>hypoglycemia</i> の両方がヒットします。  アスタリスク(*)は1文字以上の任意の文字列を表します。 <i>leuk*mia</i> で <i>leukemia</i> と <i>leukaemia</i> の両方がヒットします。  クエスチョンマーク(?)は単語中の任意の1文字のみを表します。 <i>wom?n</i> で <i>woman</i> と <i>women</i> の両方がヒットします。  特定の文字列の末尾に任意の1文字のみが加わる語も?で検索できます。 <i>system?</i> で検索すると、 <i>systems</i> はヒットしますが <i>system</i> , <i>systematic</i> , <i>systemic</i> はヒットしません。
検索フィールドの指定	"lung cancer":ti (hearing next aid*) :kw smith:au (cancer near lung) :ti,ab,kw	サーチ・マネージャーでは、以下の「フィールドラベル」を付けることで検索語が含まれるフィールドを指定できます。  :ti (title)                   :ab (abstract)                   :kw (Keywords) :au (author)                :so (source)                    :pt (Publication Type) :tb (tables)                :doi (digital object identifier [DOI]) :an (accession number)  フィールドラベルを付けなければ、全テキストが検索対象となります。複数のフィールドを選ぶには、:ti,ab,kwのようにラベルをコンマで区切って下さい。

## 論理演算子（ブール演算子）の使い方

アドバンスド・サーチでは以下の演算子を使えます。プルダウンメニューから選ぶか、またはSearch, Search Managerタブ上の検索ボックスに直接入力して下さい。

演算子	使用例	説明
AND	leg AND ulcer	ANDの前後にある両方の語を含む文献がヒットします。
OR	heart OR cardiac	ORの前後にある少なくともどちらか一方の語を含む文献がヒットします。
NOT	aids NOT hearing	NOTの前の語は含むが後の語は含まない文献だけがヒットします。
演算子間の優先順位	kidney OR renal AND dialysis	検索条件が複数の論理演算子を含む場合、優先度の高さはNOT→AND→ORの順になります。左の例の場合は、renal AND dialysisが優先されます。
カッコによるグループ化	(kidney OR renal) AND dialysis	左の例のようにカッコを使うと、演算子間の優先順位を変更することができます。
複数の検索条件の結合	#1 OR #2 OR #3 (#1 OR #2) AND #3 {AND #1-#4} {OR #1-4,#7,#9}	既に使った複数の検索条件を、行番号(#)を使って掛け合わせることができます。AND, OR, NOT演算子やカッコが使えます。カッコを使わない限り、演算子には上記と同じ優先順位が適用されます。検索条件の行が連続する場合は、{AND #1-#4}のように範囲指定することができます。左の例のようにANDまたはORを同時に使い、また {} で囲む必要があります。
近接検索	NEAR cancer NEAR lung	lung cancerや cancer of the lungのように、順序を問わず両方の語が6語以内の範囲に近接して含まれる文献がヒットします。下の例の NEAR/6 に相当します。
	NEAR/x cancer NEAR/2 lung	NEAR/xの形式でxの部分に数字を入れると、二つの検索語の間に入る語数の上限を指定できます。
	NEXT lung NEXT cancer hearing NEXT aid*	NEXTの前後の二つの語が入力した通りの順で、隣り合わせで含まれる文献がヒットします。lung NEXT cancerで検索すると、lung cancerはヒットしますがcancer of the lungはヒットしません。/xの形で数字を指定することはできませんが、ワイルドカードと併用できます。

## サーチ・マネージャーで直接 MeSH 検索を行う

MeSH用語を使い慣れたユーザーは、Search Managerタブ上でMeSH用語を直接入力して検索できます。一つまたは複数のMeSH用語の検索、検索後の下位概念を含める"Explode"のオン・オフ、Qualifier（副標題）による絞り込み、Major concept（記事の中心テーマ）だけに限定しての検索などがサポートされています。

MeSH search	Syntax	Notes
<b>基本例</b> 特定のMeSH用語で検索	[mh cholesteatoma] [mh "diabetes mellitus"]	フレーズとして検索したい場合は二重引用符(" ")で囲んで下さい。
<b>EXPLODEを行う</b> 検索対象のMeSH用語に関連するツリーをすべてExplodeさせる	[mh cholesteatoma]	指定しない場合はデフォルトでExplodeが実行されます。
<b>EXPLODEを使わずに検索する</b> ツリーがExplodeしないよう（下位概念を含まないよう）指定	[mh^cholesteatoma]	検索対象のMeSH用語の前に ^ を付けるとExplodeが行われません。
<b>QUALIFIER（副標題）による絞り込み（EXPLODEオン）</b> MeSH用語での検索時に1つまたは複数のQualifierで絞り込む	[mh "cholesteatoma, middle ear"/BL,CO]	Qualifierで検索結果を絞り込むには /とQualifierの2文字の短縮形（大文字で入力。複数可）を使います。左の例では、BL (Blood) または CO (Complications) がQualifierとして付与された文献に絞り込まれます。
<b>QUALIFIER（副標題）による絞り込み（EXPLODEオフ）</b> MeSH用語での検索時に1つまたは複数のQualifierで絞り込む	[mh^"cholesteatoma, middle ear"/BL,CO]	Qualifierで絞り込む場合も、左の例のようにExplodeを行わないよう指定できます。
<b>QUALIFIERだけで検索</b> 特定のQualifierが付与された文献をすべて検索	[mh/DT]	MeSH用語を入力せずに、特定のQualifierを持つすべての文献を検索できます。左の例では、DT (Drug Therapy) をQualifierとして持つすべての文献がヒットします。
<b>MAJOR CONCEPTで絞り込み検索</b> MeSH用語で文献の中心テーマだけを検索	[mh human[mj]/GE,GD]	[mj] を左の例のように使うと、指定したMeSH用語をMajor concept（中心テーマ）に含む記事だけを検索します。

### まとめ

- [mh] を使うとMeSH用語で検索できる
- フレーズ検索には二重引用符 " " を使う [mh "cholesteatoma, middle ear"]
- ^ をMeSH用語の前に付けると、Explodeをオフにできる