

Evidence-Based Medicine Reviews (EBMR) ユーザーガイド

1 . EBMR (Evidence-Based Medicine Reviews) で提供される情報.....	2
2 . Cochrane Database of Systematic Reviews (CDSR).....	4
2-1 . トピッカー一覧からの選択	4
2-2 . キーワード検索	6
2-3 . レビュー（全文）の表示	8
3 . ACP Journal Club.....	10
4 . Database of Abstracts of Reviews of Effects (DARE).....	12
5 . Ovid MEDLINE との連携	14

2008 年 10 月

株式会社紀伊國屋書店

1. EBMR (Evidence-Based Medicine Reviews) で提供される情報

Ovid EBMR は臨床家が「科学的根拠に基づいた医療 (EBM)」を実践する場面で必要となる情報や関連情報を提供するデータベースで、EBM では必須となる Cochrane Library の 6 つのデータベースと ACP Journal Club から構成されます。Ovid MEDLINE や Journals@Ovid (LWW やその他の出版社の電子ジャーナル) などと連携させることで、臨床現場での EBM をサポートする強力なツールとなります。

EBM の実践でエビデンスとして信頼できるものは質の高い臨床研究論文です。MEDLINE では臨床研究を表わす様々なキーワード付けがなされていますが、研究の「質」の評価はなされていません。一方、EBMR で提供される CDSR, ACP Journal Club, DARE などは専門家が評価し、一定基準を満たした論文だけを収録していますので、エビデンスとして使える論文を容易に探し出すことができます。また MEDLINE が著者抄録を採用しているのに対し、CDSR などでは第三者によるシステムティックレビューや構造化抄録が採用されていますので、論文の内容を客観的に判断するのにも役立ちます。

Cochrane Database of Systematic Reviews (CDSR) ◎	トピック単位のシステマティックレビュー評価の記載あり	系統的に収集した論文から一定の基準を満たしたものだけを使い、様々なトピックについて作成したシステマティックレビュー。各レコードには当該トピックに関する臨床研究論文の一文が記されているほか、Cochrane Collaboration の専門家が複数の論文を比較・検討・分析したレビューが収録されているので、特定のトピックに対する実利的な回答を迅速に得ることができる。レビューの全文を対象にした検索や、分野ごとに分類されたトピック一覧から選択する。
ACP Journal Club ◎	文献単位の構造化抄録評価の記載あり	主要な臨床雑誌に掲載された論文のうち、方法論的確かさや臨床との関連性など一定の基準を満たした論文の構造化抄録。各論文には構造化抄録の他、臨床現場への適用可能性についての評価も加えられている。ACP Journal Club に加えて、1995～1999年の Evidence-Based Medicine 誌に収録されていた情報も含まれる。
Database of Abstracts of Reviews of Effects (DARE) ◎	文献（レビュー）単位の構造化抄録評価の記載あり	臨床行為の有効性に関するレビュー記事のうち、一定の基準を満たしたものの構造化抄録。レビュー対象論文の探し方、選択基準、研究の査定、総合評価などを尺度として選ばれた高品質なレビュー記事だけが収録される。研究された医療行為と結果、得られた結論、レビューの長所と短所、実践への影響などを記した構造化抄録と評価が作成されている。
NHS Economic Evaluation Database (NHS EED)	文献単位の抄録評価の記載あり	医療行為の費用便益分析など経済的評価をおこなった雑誌論文やその他の資料を収録。
Cochrane Central Register of Controlled Trials (CCTR/CENTRAL)	文献単位の書誌事項（一部は抄録）評価の記載なし	臨床試験（CCT, RCT）を報じた論文や会議録を網羅的に集めた書誌データベース。システマティックレビューをおこなう上で必要となる偏りのない情報源を用意するため、MEDLINE や EMBASE などのデータベースを使わずに集めた資料も収録される。試験方法が確かである研究だけを採録するための品質管理基準がある。
Cochrane Methodology Register (CMR)	文献単位の書誌事項（一部は抄録）評価の記載なし	比較臨床試験やシステマティックレビューをおこなう方法論について報じた文献を網羅的に集めた書誌データベース。
Health Technology Assessment (HTA)	文献単位の抄録評価の記載なし	医療技術の評価（医療行為の医学的・社会的・倫理的・経済的な意味の調査）を収録。進行中のプロジェクトと、終了したプロジェクトの報告出版物の両方を含む。

データベース選択画面には、複数のデータベースを一度に検索するための2つの選択肢も表示されます。

- EBM Reviews Full Text - Cochrane DSR, ACP Journal Club, and DARE（上の表の◎印を一度に検索）
- All EBM Reviews - Cochrane DSR, ACP Journal Club, DARE, CCTR, CMR, HTA, and NHSEED（上の表のすべてを一度に検索）

2. Cochrane Database of Systematic Reviews (CDSR)

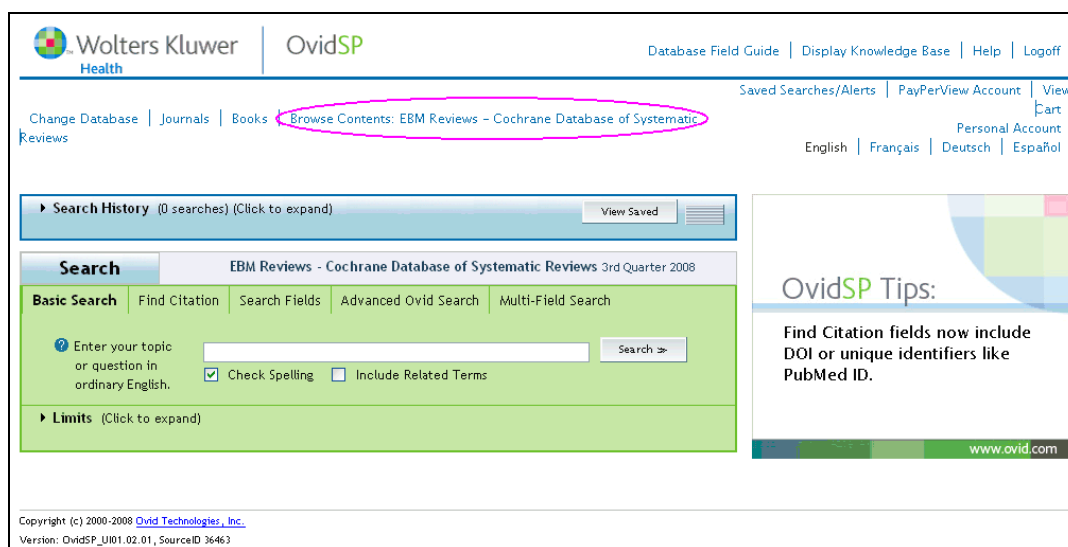
CDSR には分野ごとに分類されたトピック一覧からレビューを選択する方法と、レビューの全文を対象にした検索の、2つの利用方法があります。

2-1. トピック一覧からの選択

レビューを作成する専門家たちは分野別のグループ（Cochrane Review Groups, 2008年9月現在 50グループある）に分かれて活動しています。レビューの一覧は担当グループごとに分類されており、「グループ名」－「トピック名」の2階層になった一覧から選択することができます。

例題 「Acute Respiratory Infections (ARI, 急性呼吸器感染症)グループ」の作成したレビューの中から、集中治療室における呼吸器感染症の予防に関するものを探す。

OvidSP にログインし、データベース選択画面で EBM Reviews - Cochrane Database of Systematic Reviews を選択します。



検索画面で左上の **Browse Contents: EBM Reviews - Cochrane Database of Systematic Reviews** をクリックするとグループの一覧が表示されるので、この中から **Cochrane Acute Respiratory Infections Group** を選び、**Table of Contents** をクリックします。

次の画面では指定したグループが担当するトピックの一覧が表示されますが、前半が **Protocol** (作業途中のトピック)、後半が **Systematic Review** (分析とレビューの完了したトピック) になっているため、後半を中心に探し求めるトピックがないかを探します。

トピック (レビューの名称) の横の **EBM Topic Review** をクリックすると、レビューの全文が表示されます (**Complete Reference** は、抄録やキーワードなどレビュー本文以外のすべての表示です)。表示されるレビューの読み方は、8ページで説明します。

Cochrane Group List

Cochrane Group List		
1	Cochrane Acute Respiratory Infections Group Table of Contents Group Information	136 Articles
2	Cochrane Airways Group Table of Contents Group Information	264 Articles
3	Cochrane Anaesthesia Group Table of Contents Group Information	111 Articles
4	Cochrane Back Group Table of Contents Group Information	54 Articles
5	Cochrane Bone, Joint and Muscle Trauma Group Table of Contents Group Information	105 Articles
6	Cochrane Breast Cancer Group Table of Contents Group Information	51 Articles
7	Cochrane Colorectal Cancer Group Table of Contents Group Information	101 Articles
8	Cochrane Consumers and Communication Group Table of Contents Group Information	44 Articles
9	Cochrane Cystic Fibrosis and Genetic Disorders Group Table of Contents Group Information	84 Articles
10	Cochrane Dementia and Cognitive Improvement Group Table of Contents Group Information	105 Articles

Group Table of Contents

▶ **Results Manager** (Click to expand)

Cochrane Acute Respiratory Infections Group

[◀ Cochrane Groups](#) [About this Group ▶](#)
[Next >](#) [Last ▾](#)

Viewing 1-60 of 136 Results

Go to #: [GO >](#)

<input type="checkbox"/>	1	Acetylcysteine and carbocysteine for acute respiratory tract infections in paediatric patients without chronic broncho-pulmonary disease. Duijvestijn, YCM, Chalumeau, M, Smucny, J, Pons, G, Breart, G.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Abstract ■ Complete Reference ■ EBM Topic Review
<input type="checkbox"/>	49	Antibiotic prophylaxis for preventing meningitis in patients with basilar skull fractures. Ratilal, B, Costa, J, Sampaio, C. View Abstract	<ul style="list-style-type: none"> ■ Abstract ■ Complete Reference ■ EBM Topic Review
<input type="checkbox"/>	50	Antibiotic prophylaxis to reduce respiratory tract infections and mortality in adults receiving intensive care. Liberati, A, D'Amico, R, Pifferi, Torri, V, Brazzi, L. View Abstract	<ul style="list-style-type: none"> ■ Abstract ■ Complete Reference ■ EBM Topic Review

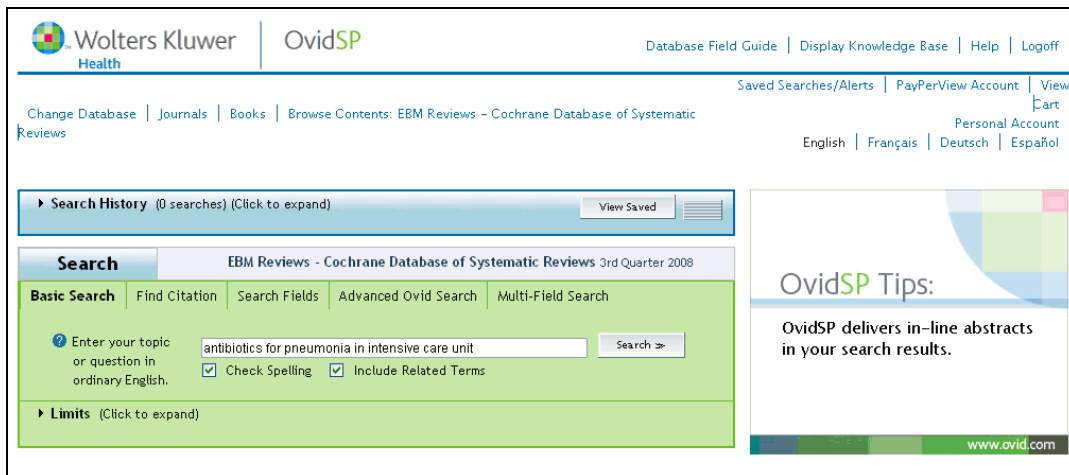
2-2. キーワード検索

キーワードを入力してレビューを検索します。Basic Search モードでは自然語検索機能 (Natural Language Processing) が働くので AND, OR, ?などの検索文法を使う必要はなく, また同義語の自動取込み機能 (Include Related Terms) が利用できます。

複数の概念を複雑に組み合わせる検索は Advanced Ovid Search モードでおこないます。

例題 「集中治療室(Intensive Care Unit)における肺炎(Pneumonia)の感染予防を目的とした抗生物質 (Antibiotics)の投与」に関するレビューをキーワードを使って探す。

OvidSP にログインし, データベース選択画面で EBM Reviews - Cochrane Database of Systematic Reviews を選択します。



検索モードが **Basic Search** になっていることを確認してから検索ボックスに antibiotics for pneumonia in intensive care unit と入力し, 続いて **Include Related Terms** (同義語の自動取込み) にチェックを入れて **Search >>** をクリックします。

検索結果の一覧で, トピック (レビューの名称) の後ろに[Systematic Review]と表示されているものが, 分析とレビューが完了したものです (Protocol は作業途中のトピック)。EBM Topic Review をクリックするとレビューの全文が表示されます (Complete Reference は抄録や MeSH 統制索引語などレビュー本文以外のすべてを表示します)。

分析とレビューの完了したトピックだけに絞り込むには, ▶ **Limits** をクリックし, その下に表示される **Full Systematic Reviews** にチェックを入れてから検索します。

Find Similar をクリックすると, 類似のレビューを検索します。

The screenshot shows the OvidSP search interface. At the top, there are navigation links for 'Database Field Guide', 'Display Knowledge Base', 'Help', and 'Logoff'. Below that, there are links for 'Saved Searches/Alerts', 'PayPerView Account', 'View Cart', and 'Personal Account'. The main search area is titled 'Search' and includes a search bar with a 'Search >' button. Below the search bar, there are checkboxes for 'Check Spelling' and 'Include Related Terms'. The search results section is titled 'Results Manager' and shows 'Results of your search: antibiotics for pneumonia in intensive care unit (Including Limited Related Terms)'. The results are sorted by 'SCORE' and show 'Viewing 1-10 of 220 Results'. Two search results are displayed, each with a 'View Abstract' button and 'Find Similar' and 'Find Citing Articles' buttons. A search aid sidebar on the left lists terms used in the search, and a narrow search section is also visible.

Advanced Ovid Search モードの検索では AND や OR などの演算子や、?などのトランケーション記号が利用できます。Advanced Ovid Search モードで検索するときには、次の点に注意します。

- ◆ 特別な指示をしない限り、レビューの名称 (Title), 抄録 (Abstract), レビューの全文 (Full Text), MeSH 統制索引語 (Keywords), レビュー中の図表の説明 (Caption Text) のいずれかに登場する語句を対象に検索します。
- ◆ 大文字と小文字は区別しません。
- ◆ 複数の単語を連続して入力した場合は句 (複合語) とみなされます (例: intensive care unit)。
- ◆ 過去の検索履歴 (集合) を指定するときには、数字で指定します (例: 1 AND 2)。
- ◆ 数字だけの入力は集合番号として扱われるので、数字を検索するときには二重引用符で括ります。

Advanced Ovid Search モードでは演算子やトランケーション記号が利用できます。

OR	いずれかまたは両方の検索語を含む
AND	両方の検索語を含む
ADJ	指定した順序で隣接している
ADJn	順不同で n 語以内に近接している

\$	文字数制限のない語尾変化
\$n	n 文字以内に制限された語尾変化
#	任意の 1 文字に一致
?	任意の 0 文字もしくは 1 文字に一致

2-3. レビュー（全文）の表示

レビューの本文は、導入部、方法、結果、考察、結論、図表、文献一覧の順に構成されており、同じ構造を持つ抄録が先頭に置かれます。

レビュー後半には文献一覧があります。References to studies included in this review の項で列挙されている文献はレビュー作成にあたって参照したもの、References to studies excluded in this review に列挙されているものは収集されたがレビュー作成には用いられなかった文献です。

最後は必ず右上の **Logoff** をクリックしてください（同時に利用できる人数に制限があります）。

Save Article Text : レビューの全文を手元のディスクへ保存します (文字の部分だけで図表は保存されません)。

Email Article Text : レビューの全文を電子メールで送信します (文字の部分だけが送信されます)。

Print Preview : 印刷に適するよう、ナビゲーション・ボタンなどを消したレビューを表示します。印刷はブラウザのメニューを使っておこないます。

Full Text

The Cochrane Database of Systematic Reviews

Antibiotic prophylaxis to reduce respiratory tract infections and mortality in adults receiving intensive care

Author(s): Liberati, A; D'Amico, R; Pifferi, Torri, V; Brazzi, L
Issue: Volume (3), 2008, [no page #]
Publication Type: [Reviews]
Publisher: The Cochrane Library, Copyright 2008, The Cochrane Collaboration
Cochrane Acute Respiratory Infections Group
Institution(s): Prof Alessandro Liberati, Director; Mario Negri Institute, Italian Cochrane Centre, Via La Masa, 19, Milano, ITALY, 20156. Phone: +39 02 39014, Fax: +39 02 3559048, E-mail: alesslib@tin.it; http://www.areas.it.

Accession: 09075320-100000000-01144
Full Text (PDF) 426 K
Email Jumpstart
Find Citing Articles
Group Table of Contents
About this Group >
Comments & Criticism >

Keywords: Cochrane Acute Respiratory Infections Group, General Respiratory Tract Infections, Anti-Bacterial Agents, Antibiotic Prophylaxis, Cross Infection, Cross Infection, Hospital-acquired Infections, Controlled Trials as Topic, Respiratory Tract Infections, Respiratory Tract Infections

Group Table of Contents:
<< Antibiotic prophylaxis for preventing meningitis in patients with basilar skull fracture
>> Antibiotics for acute bronchitis
Search Results:
>> Aminoglycosides as a single antibiotic versus other (non-aminoglycosides)

Links
Abstract
Complete Reference

Outline
• Abstract
• Issue protocol first published
• Date of last minor update
• Issue first published
• Plain language summary excluded from this review
• References to ongoing studies
• Additional references
• References to other published versions of this review

Graphics
• Table. No caption av...
• Table. No caption av...
• Table. No caption av...

Abstract
Background: Pneumonia is an important cause of death in intensive care patients. The crude mortality ranges between 7% and 40%, and the crude mortality from ventilator associated pneumonia may exceed 50%. Although not all deaths in patients with this form of pneumonia are directly attributable to pneumonia, it has been shown to contribute to mortality in intensive care units independently of other factors that are also strongly associated with such deaths.
Objectives: The objective of this review was to assess the effects of antibiotics for preventing respiratory tract infections and overall mortality in adults receiving intensive care.
Search strategy: We searched the Cochrane Infections Review Group Specialized Register, Cochrane Central Register of Controlled Trials, Cochrane Database of Systematic Reviews, Embase, Medline, and references of included studies.
Plain language summary
Antibiotics can help reduce mortality and respiratory infections in people receiving intensive care in hospital.
People who need ventilation (mechanical breathing support) in intensive care units often get pneumonia (a lung infection). Some people will die because of these infections. Some antibiotics that are topical (where a drug is applied directly to the part being treated) and systemic (affecting the whole body) can help reduce mortality and infections. The use of topical antibiotics alone will not reduce mortality.
Background
Nosocomial infections, especially pneumonia, are an important cause of death in intensive care patients.

References
References to studies included in this review
Abele-Horn 1997
Abele-Horn M, Dauber A, Bauernfeind A, Russwurm W, Seyfarth-Metzger L, Gleich D, et al. Decrease in nosocomial pneumonia in ventilated patients by selective oropharyngeal decontamination (SOD). Intensive Care Medicine 1997;23:187-95. **Bibliographic Links** | [Context Link]
Aerdts 1991
Aerdts SJA, van Dalen R, Clasener HAL, Festen J, van Lier HJJ, Votaw DR. Nosocomial pneumonia in intensive care patients: a randomized, double blind, placebo controlled study. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine 1991;100:783-91. **Bibliographic Links** | [Context Link]
Bergmans 2001
Bergmans DCJJ, Bonten MJM, Gailard CA, Paling JC, van der Geest A, Hoogkamporen M, et al. Nosocomial pneumonia in intensive care patients: a randomized, double blind, placebo controlled study. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine 2001;164:100-106. **Bibliographic Links** | [Context Link]

Navigation: Main Search Page | Display Knowledge Base | Help | Logoff
Save Article Text | Email Article Text | Print Preview | PayPerView Account | View Cart

検索画面へ戻ります。

Full Text (PDF) : レビュー全文を PDF 形式で表示します。
Email Jumpstart : 一旦終了した後に、そのレビューへ簡単にアクセスするための URL を電子メールを使って入手できます。
Group Table of Contents : 同じグループが作成したレビューの一覧が表示されます。
About this Group : レビューを作成したグループの説明が表示されます。

レビューの先頭へジャンプします。

アウトラインの中から読みたい箇所へワザクリックでジャンプします。

3. ACP Journal Club

Basic Search モードは自然語検索機能(Natural Language Processing)が働くので, AND, OR, ? などの検索文法を使う必要はなく, また同義語の自動取込み機能 (Include Related Terms) が利用できます。

複数の概念を複雑に組み合わせての検索は Advanced Ovid Search モードでおこないます。

例題 集中治療室(Intensive Care Unit)における肺炎(Pneumonia)の感染予防を目的とした抗生物質(Antibiotics)の投与

OvidSPにログインし, データベース選択画面でEBM Reviews - ACP Journal Clubを選択します。

The screenshot shows the OvidSP search interface. At the top, there are navigation links for 'Database Field Guide', 'Display Knowledge Base', 'Help', and 'Logoff'. Below that, there are links for 'Saved Searches/Alerts', 'PayPerView Account', and 'View Cart'. The main search area is titled 'Search' and includes a search box with the text 'antibiotics for pneumonia in intensive care unit'. There are checkboxes for 'Check Spelling' and 'Include Related Terms', both of which are checked. The search results are displayed in a list format, with the first result being 'Use of different diagnostic methods for ventilator-associated pneumonia did not affect mortality or targeted antibiotic use [Therapeutics] ACP Journal Club. v146 (3):62, May/June, 2007.' The second result is 'An antibiotic regimen for 8 days was as effective as one for 15 days in ventilator-associated pneumonia [Therapeutics] ACP Journal Club. v141(2):30, September/October, 2004.' The 'EBM Article Review' link for the second result is circled in pink.

検索モードが Basic Search になっていることを確認してから検索ボックスに antibiotics for pneumonia in intensive care unit と入力し, 続いて Include Related Terms (同義語の自動取込み) にチェックを入れて Search をクリックします。

Basic Search モードの検索結果は, 適合度の順に, OvidSP が適当だと判断した件数だけ表示されます (検索結果の全件が表示されないこともあります)。

Advanced Ovid Search モードの検索では AND や OR などの演算子や、?などのトランケーション記号が利用できます。Advanced Ovid Search モードでは特別な指示をしない限り、タイトル (Title)、構造化抄録 (Abstract)、著者キーワード (Keywords) を対象に検索します。その他の注意点は 7 ページで説明しています。

Advanced Ovid Search モードなど Basic Search モード以外の検索モードでの検索結果は、新しい順に全件が表示されます。

検索結果の一覧に表示されるものは原文献のタイトルと書誌事項ではなく、作成された構造化抄録のタイトル (原文献のタイトルに修正を加えたもの) と構造化抄録掲載誌の書誌事項です。原文献の情報は、Complete Reference をクリックすると表示される Reviewed Source 欄もしくは EBM Article Review をクリックして表示される Source Reference 欄に記載されています。

結果一覧で EBM Article Review をクリックすると、構造化抄録と評価が表示されます (Complete Reference では図表が表示されません)。

最後は必ず右上の Logoff をクリックしてください (同時に利用できる人数に制限があります)。

Save Article Text : レビューの全文を手元のディスクへ保存します (文字の部分だけで図表は保存されません)。

Email Article Text : レビューの全文を電子メールで送信します (文字の部分だけが送信されます)。

Print Preview : 印刷に適するよう、ナビゲーション・ボタンなどを消したレビューを表示します。印刷はブラウザのメニューを使っておこないます。

The screenshot shows the OvidSP interface for a search result. At the top, there are navigation links: Main Search Page, Display Knowledge Base, Help, and Logoff. Below these are links for Save Article Text, Email Article Text, and Print Preview. The main content area displays the title 'ACP Journal Club' and the article title 'An antibiotic regimen for 8 days was as effective as one for 15 days in ventilator-associated pneumonia'. Below the title, there is a table with publication details, including Volume 141(2), September/October 2004, p 30. There are also links for Email Jumpstart, Table of Contents, and About this Journal. A callout box points to the Email Jumpstart link, explaining that it provides a URL to access the structured abstract via email. At the bottom, there is a section for 'Abstract' with a question: 'Question: In patients with microbiologically proven ventilator-associated pneumonia (VAP), is an 8-day course of antibiotics as effective as (noninferior to) a 15-day course with respect to all-cause mortality, pulmonary infection recurrence, and antibiotic-free days?'. There are also sections for 'Links', 'Outline', and 'Graphics'.

検索画面へ戻ります。

Email Jumpstart : 一旦終了した後に、その構造化抄録へ簡単にアクセスするための URL を電子メールを使って入手できます。

4. Database of Abstracts of Reviews of Effects (DARE)

Basic Search モードは自然語検索機能 (Natural Language Processing) が働くので, AND, OR, ? などの検索文法を使う必要はなく, また同義語の自動取込み機能 (Include Related Terms) が利用できます。

複数の概念を複雑に組み合わせての検索は Advanced Ovid Search モードでおこないます。

例題 乳がん (Breast Cancer) の化学療法 (Chemotherapy)

OvidSP にログインし, データベース選択画面で EBМ Reviews - Database of Abstracts of Reviews of Effects を選択します。

The screenshot shows the OvidSP search interface. At the top, there are navigation links for 'Database Field Guide', 'Display Knowledge Base', 'Help', and 'Logoff'. Below that, there are links for 'Saved Searches/Alerts', 'PayPerView Account', and 'View Cart Personal Account'. The main search area is titled 'Search' and 'EBM Reviews - Database of Abstracts of Reviews of Effects 3rd Quarter 2008'. The search mode is 'Basic Search'. The search term is 'Chemotherapy for Breast Cancer'. The 'Include Related Terms' checkbox is checked. The results manager shows 'Results of your search: Chemotherapy for Breast Cancer (Including Related Terms)' with 558 results. The first result is 'Centre for Reviews and Dissemination. Benefit of taxanes as adjuvant chemotherapy for early breast cancer: pooled analysis of 15,500 patients (Structured abstract)'. The second result is 'Centre for Reviews and Dissemination. Chemotherapy-induced cognitive impairment in women with breast cancer: a critique of the literature (Structured abstract)'. The fourth result is 'Centre for Reviews and Dissemination. Effects of chemotherapy and hormonal therapy for early breast cancer on recurrence and 15-year survival: an overview of the randomised trials (Structured abstract)'. The 'EBM Article Review' option for the fourth result is circled in pink.

検索モードが Basic Search になっていることを確認してから検索ボックスに Chemotherapy for Breast Cancer と入力し, 続いて Include Related Terms (同義語の自動取込み) にチェックを入れて Search をクリックします。

Basic Search モードの検索結果は, 適合度の順に, OvidSP が適当だと判断した件数だけ表示されます (検索結果の全件が表示されないこともあります)。

Advanced Ovid Search モードでは AND や OR などの演算子や、?などのトランケーション記号が利用できます。Advanced Ovid Search モードでは特別な指示をしない限り、タイトル (Title)、構造化抄録の全文 (Full Text) やキーワード (Keywords) を対象に検索します。その他の注意点は 7 ページで説明しています。

Advanced Ovid Search モードなど Basic Search モード以外の検索モードでの検索結果は、新しい順に全件が表示されます。

検索結果の一覧に表示される書誌事項は原レビュー記事のものではありません。原レビュー記事の情報は、Complete Reference をクリックすると表示される Reviewed Source 欄もしくは EBM Article Review をクリックして表示される Source Reference 欄に記載されています。

結果一覧で EBM Article Review をクリックすると構造化抄録と評価が表示されます (Complete Reference では原レビュー記事の基本的な情報しか表示されません)。

最後は必ず右上の Logoff をクリックしてください (同時に利用できる人数に制限があります)。

Save Article Text : レビューの全文を手元のディスクへ保存します (文字の部分だけで図表は保存されません)。
Email Article Text : レビューの全文を電子メールで送信します (文字の部分だけが送信されます)。
Print Preview : 印刷に適するよう、ナビゲーション・ボタンなどを消したレビューを表示します。印刷はブラウザのメニューを使っておこないます。

Save Article Text | **Email Article Text** | **Print Preview** | **PayPerView Account** | **View Cart**

Database of Abstracts of Reviews of Effects

Effects of chemotherapy and hormonal therapy for early breast cancer on recurrence and 15-year survival: an overview of the randomised trials (Structured abstract)

Author(s): Centre for Reviews and Dissemination
 Issue: Volume (3), 2008, [no page #]
 Publication Type: [Abstracts of quality assessed systematic reviews]
 Publisher: Copyright 2008 University of York
 Institution(s): NHS Centre for Reviews and Dissemination, University of York, York, U.K.
 Source Reference: Wang Y. Effects of chemotherapy and hormonal therapy for early breast cancer on recurrence and 15-year survival: an overview of the randomised trials. Lancet. 2005;365:1687-1717. [Bibliograph](#)

Accession: 00125498-100000000-05538
[Email Jumpstart](#)
[Find Citing Articles](#)

Links

[Complete Reference](#)

Outline

- [CRD summary](#)
- [Record status](#)
- [Author's objective](#)
- [Type of intervention](#)
- [Specific interventions included in the review](#)
- [Participants included in the review](#)

CRD summary [+](#)
 This meta-analysis assessed the long-term effects of syst...
 The authors concluded that the breast cancer mortality rate could be halved with anthracycline-based chemotherapy followed by 5 years of adjuvant tamoxifen in middle-aged women with oestrogen receptor-positive disease. The thoroughness of this individual patient data analysis suggests that the conclusions are likely to be reliable.

Record status [+](#)
 This record is a structured abstract written by CRD reviewers. The original has met a set of quality criteria. Since September 1996 abstracts have been sent to authors for comment. Additional factual information is incorporated into the record. Noted as (A:....).

Author's objective [+](#)

検索画面へ戻ります。

Email Jumpstart : 一旦終了した後に、その構造化抄録へ簡単にアクセスするための URL を電子メールを使って入手できます。

アウトラインの中から読みたい箇所へクリックでジャンプします。

5. Ovid MEDLINE との連携

MEDLINE で検索した文献を、CDSR、ACP Journal Club、DARE のいずれかで取り上げられているものだけに絞り込むことができます。

MEDLINE では主題を表わす MeSH Subject Heading の他に、主題に対する切り口を表わす Sub-heading や対象年齢を表わす Age Group、性別等を表わす Check Tag など、検索に役立つ数多くの索引が作られています。これらの索引を使って検索した結果を、CDSR などの採用基準を満たした論文（エビデンスとして使える論文）だけに絞り込むことが容易におこなえます。

例題 糖尿病の予防(Diabetes, Prevention)

OvidSP にログインし、データベース選択画面で Ovid MEDLINE を選択します。次に Advanced Ovid Search モードに切り替え、Map Term to Subject Heading にチェックが入っていることを確認してから diabetes と入力し、**Search** をクリックします。

MAP 機能が働いて糖尿病に関する MeSH 統制索引語の一覧が表示されます。ここでは一覧の中から Diabetes Mellitus の横の Explode 欄にチェックを入れて **Continue** をクリックし、続いて Subheading の中から Prevention & Control にチェックを入れて **Continue** をクリックします。

検索の結果を CDSR などに取り上げられている文献だけに絞り込むには、Limit 機能を使います。**Limits** をクリックし、その下に表示される絞り込みの項目の中から次表のいずれかを選択して **Search** をクリックします。検索語を何も入力せずに **Search** をクリックすると、直前の検索結果に対して絞り込みが行われます。

これらの絞り込みで残った記事には、Abstract や Complete Reference に加えて表にあるリンクが表示され、これをクリックすると対応する CDSR のレビュー記事などが表示されます。

	Evidence Based Medicine Reviews	Topic Reviews (Cochrane)	Article Reviews (ACP Journal Club)	Article Reviews (DARE)	All EBMR Article Reviews	検索結果に表示される リンク
CDSR のレビュー作成にあたって参照された(included) 文献	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>				EBM Topic Review
MEDLINE に採録されている CDSR の抄録*	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>				Ovid Full Text **2
ACP Journal Club に構造化抄録が掲載されている文献 (Evidence-Based Medicine も含む)	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	EBM Article Review
DARE に構造化抄録が掲載されているレビュー記事	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

* MEDLINE では、CDSR のレビューも他の学術雑誌に掲載されたレビュー記事と同様に抄録を採録しています。

**2 CDSR 以外の学術雑誌に掲載された文献で、原文の全文を Journals@Ovid で閲覧可能な場合にもこのリンクが表示されます。

最後は必ず右上の Logoff をクリックしてください（同時に利用できる人数に制限があります）。

Search History (2 searches) (Click to expand) View Saved

Search Ovid MEDLINE(R) 1950 to Present with Daily Update

Basic Search | Find Citation | Search Tools | Search Fields | **Advanced Ovid Search** | Multi-Field Search

Enter Keyword or phrase (use "" or "" for truncation): Keyword Author Title Journal Search >>

Map Term to Subject Heading

Limits (Click to close)

Abstracts English Language Full Text
 Review Articles Humans Core Clinical Journals (AIM)
 Latest Update

Publication Year: - -

EBM Reviews

- Article Reviews (ACP Journal Club)
- Article Reviews (DARE)
- Evidence Based Medicine Reviews
- Topic Reviews (Cochrane)

Additional Limits Edit Limits

OvidSP Tips:

Journal issue lists now show page numbers and journal cover images, when available.

www.ovid.com

Results Manager (Click to expand)

Customize Display | Reset Display View All Abstracts: Sort By: - Results Per Page: 10

Results of your search: **limit 1 to evidence based medicine reviews**

Viewing 1-10 of 211 Results Next Page >>

Go to #: GO >>

Search Aid

Your search

Search terms used:
diabetes
mellitus

Narrow search

Narrow your results by:

- ▶ Subjects
- ▶ Authors
- ▶ Journals

1. Tieu J, Crowther CA, Middleton P. **Dietary advice in pregnancy for preventing gestational diabetes mellitus.** [Review] [47 refs] [Journal Article. Meta-Analysis. Review] *Cochrane Database of Systematic Reviews.* (2):CD006674, 2008. UI: 18425961

Authors Full Name
Tieu, Joanna. Crowther, Caroline A. Middleton, Philippa.

View Abstract

Find Similar Find Citing Articles

 - Abstract
 - Complete Reference
 - Ovid Full Text

2. Priebe MG, van Binsbergen JJ, de Vos R, Vonk RJ. **Whole grain foods for the prevention of type 2 diabetes mellitus.** [Review] [62 refs] [Journal Article. Review] *Cochrane Database of Systematic Reviews.* (1):CD006661, 2008. UI: 18254091

Authors Full Name
Priebe, M G. van Binsbergen, J J. de Vos, R. Vonk, R J.

View Abstract

Find Similar Find Citing Articles

 - Abstract
 - Complete Reference
 - Ovid Full Text

3. Bo S, Ciccone G, Baldi C, Benini L, Dusio F, Forastiere G, Lucia C, Nuti C, Durazzo M, Cassader M, Gentile L, Pagano G. **Effectiveness of a lifestyle intervention on metabolic syndrome. A randomized controlled trial.** [Comparative Study. Journal Article. Randomized Controlled Trial. Research Support, Non-U.S. Gov't] *Journal of General Internal Medicine.* 22(12):1695-703, 2007 Dec. UI: 17922167

Authors Full Name
Bo, Simona. Ciccone, Giovannino. Baldi, Carla. Benini, Lorenzo. Dusio, Ferruccio. Forastiere, Giuseppe. Lucia, Claudio. Nuti, Claudio. Durazzo, Marilena. Cassader, Maurizio. Gentile, Luigi. Pagano, Gianfranco.

View Abstract

Find Similar Find Citing Articles

 - Abstract
 - Complete Reference
 - EBM Topic Review

4. Lago RM, Singh PP, Nesto RW. **Congestive heart failure and cardiovascular death in patients with prediabetes and type 2 diabetes given thiazolidinediones: a meta-analysis of randomised clinical trials [see comment].** [Review] [49 refs] [Journal Article. Meta-Analysis. Review] *Lancet.* 370(9593):1129-36, 2007 Sep 29. UI: 17905165

Authors Full Name
Lago, Rodrigo M. Singh, Premranjan P. Nesto, Richard W.

View Abstract

Find Similar Find Citing Articles

 - Abstract
 - Complete Reference
 - EBM Article Review

5. Ramachandran A, Snehalatha C, Yamuna A, Mary S, Ping Z. **Cost-effectiveness of the interventions in the primary prevention of diabetes among Asian Indians: within-trial results of the Indian Diabetes Prevention Programme (IDPP).** [Journal Article.

 - Abstract
 - Complete Reference
 - Ovid Full Text