

# **Cochrane Library** Manuale d'uso

#### Chiara Bassi\* e Vanna Pistotti§

\*Biblioteca Medica Interaziendale , IRCCS – Arcispedale Santa Maria Nuova, Reggio Emilia § Biblioteca e Centro di Documentazione , IRCCS Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri" di Milano e Cochrane Italia

**Archibald Leman** Cochrane 1909 1998



"It is surely a great criticism of our profession that we have not organised a critical summary, by specialty or subspecialty, adapted periodically, of all relevant randomised



controlled trials."

Cochrane AL "Efficienza ed efficacia" II Pensiero Scientifico Editore, 1999

La Cochrane si ispira a Archibald Cochrane, epidemiologo inglese

# Principi di funzionamento della Cochrane adattati alla Strategia 2020

- Collaborazione favorendo la cooperazione globale, il lavoro di squadra, una comunicazione aperta e trasparente
- Costruire sull' entusiasmo dei singoli
- Evitare la duplicazione degli sforzi
- Minimizzare la distorsione, migliorare il rigore scientifico, ed evitare i conflitti di interesse
- Mantenersi aggiornati
- Impegnarsi ad affrontare quesiti rilevanti
- Promuovere l'accesso alle informazioni
- Assicurare qualità e aggiornamento delle revisioni
- Permettere e favorire un'ampia partecipazione al lavoro della Collaborazione

### Com'è strutturata la Cochrane



I collaboratori della Cochrane - 37,000 distribuiti in 130 Paesi-provengono dal campo della medicina, politica sanitaria, ricerca metodologica e molti di loro sono semplici cittadini. Svolgono un lavoro di volontariato. La Cochrane è incentrata sul lavoro dei Gruppi Collaborativi di Revisione (GCR), cui spetta il compito di produrre le revisioni sistematiche che vengono poi diffuse attraverso la Cochrane Library e le altre forme tradizionali di pubblicazione, dei Fields e Networks, che hanno invece il compito di armonizzare e coordinare il lavoro dei GCR, di sensibilizzare alla necessità ed importanza di revisioni sistematiche e di promuovere la preparazione ed il mantenimento di database specialistici di revisioni sistematiche. Grande evidenza viene data ai cittadini attraverso il **Consumer Network**. 142 Centri e Branch attualmente esistenti nel mondo sono ospitati presso prestigiose Università e Istituti di ricerca e operano per portare a conoscenza di tutti gli operatori sanitari le attività della Cochrane. Un rappresentante per ognuno di questi gruppi entra a far parte dello Steering Group che ha un ruolo strategico e organizzativo dell'intera organizzazione

### **Cosa contiene la Cochrane Library**

Potremmo definire la Cochrane Library un database tematico per tipo di pubblicazione. A differenza infatti delle altre principali banche dati bibliografiche (Medline, Embase, PsychInfo, Cinahl, ...) contiene principalmente solo 4 tipi di pubblicazione:

- Revisioni sistematiche (e Protocolli)
- Trials randomizzati e controllati
- Valutazioni economiche
- Rapporti di health technology assessment (HTA)

# Iter di un protocollo e di una revisione



### Aggiornamento della revisione ~ 2 anni

# Il protocollo

Il protocollo viene pubblicato prima che i revisori inizino la stesura della revisione. La metodologia usata rispecchia l'obbiettivo scelto per la revisione che deve essere dichiarato all'inizio del lavoro. Il protocollo riporta:

Introduzione (Background)

L'argomento (Objectives)

I criteri scelti per la selezione degli studi (Criteria for considering studies for this review)

Tipo di studi Tipo di partecipanti Tipo di intervento Tipo di misure degli esiti

#### La strategia di ricerca usata per il reperimento degli articoli

#### La metodologia usata

Selezione degli studi clinici Valutazione dei rischi di distorsione (risk of bias) Gestione, estrazione e sintesi dei dati

### Struttura di un protocollo

**Abstract**: riassunto strutturato **Background**: introduzione al problema preso in considerazione **Objective:** scopo della revisione Methods. *Criteria for considering studies for this review*: dichiarazione del tipo di studio preso in considerazione **Primary and secondary outcome(s)**: esiti di primaria e secondaria importanza Search methods for identification of studies: descrizione del tipo di ricerca bibliografica effettuata Data collection and analysis: selezione e analisi dei dati Tables and figures di rilevante interesse per il backgroud e I metodi References

### **Esempio di un protocollo**

#### থীntervention Protocol

#### Non-fluoride topical remineralising agents containing calcium and/or phosphate for controlling dental caries

Carmel Parnell<sup>1,2,\*</sup>, Neeraj Gugnani<sup>3</sup>, Andrea Sherriff<sup>4,5</sup>, Patrice James<sup>1</sup>, Paul V Beirne<sup>6</sup>

The Cochrane Library

Jump to ....

-

21

#### Abstract

This is the protocol for a review and there is no abstract. The objectives are as follows:

The overall objective of the review is to evaluate the effects of non-fluoride topical remineralising agents (NFTRA-Ca/Ps) containing any formulation of calcium and/or phosphate at any concentration and in any topically-applied delivery vehicle (including but not limited to toothpastes, mouthrinses, varnish, creams, chewing gum, lozenges) for controlling caries i.e. preventing the development or progression of dental caries or promoting the arrest or reversal of caries.

**Database Title** 

The specific objectives are to.

Determine the effectiveness of NFTRA-Ca/Ps alone for preventing the development or progression of dental caries or for promoting the arrest or reversal of caries compared to:

placebo or no treatment

one or more topical fluoride modalities (e.g. toothpaste, gel, varnish, mouthrinse). Determine the effectiveness of NFTRA-Ca/Ps in combination with fluoride, either as a single vehicle or as separate topical

vehicles, for preventing the development or progression of dental caries or for promoting the arrest or reversal of caries compared to a single topical fluoride modality or a combination of topical fluoride modalities. Determine the effectiveness of one NFTRA-Ca/P versus another, either alone or in combination with fluoride, (as described above) for preventing the development or progression of dental caries or for promoting the arrest or reversal of caries. Examine if the effectiveness of NFTRA-Ca/Ps is influenced by:

the NFTRA-Ca/P's formulation, concentration, mode of delivery, duration or frequency of application

the baseline level of caries or caries risk status of the study population, age of study population (i.e. child or adult). background exposure to fluoride.

To determine any adverse effects associated with the use of NFTRA-Ca/Ps (e.g. nausea, bad taste, mucosal reaction, calculus build-up).

placebo or no treatment one or more topical fluoride modalities (e.g. toothpaste, gel, varnish, mouthrinse).

the NFTRA-Ca/P's formulation, concentration, mode of delivery, duration or frequency of application the baseline level of caries or caries risk status of the study population, age of study population (i.e. child or adult), background exposure to fluoride.

### La revisione sistematica

Le revisioni sistematiche vengono completate nel giro di due anni e periodicamente aggiornate. Rappresentano un approccio alla sintesi delle conoscenze consistente nella valutazione critica comparata di tutta la letteratura disponibile su un determinato argomento. Il termine sistematico si riferisce al fatto che la revisione deve essere pianificata come un vero e proprio studio. Ci sono cinque tipi di revisioni sistematiche nella Cochrane Library:

*Intervention reviews* valutano i benefici e gli effetti collaterali degli interventi sanitari.

*Diagnostic test accuracy reviews* Valutano quanto un test diagnostico funzioni nel diagnosticare e rilevare una particolare patologia

*Methodology reviews* trattano del come vengano condotte e riportate le revisioni sistematiche e i clinical trials.

*Qualitative reviews* sintetizzano le evidenze qualitative per quesiti che riguardano altri aspetti oltre all'efficacia.

*Prognosis reviews* riguardano il probabile corso o gli esiti futuri di persone con problemi di salute

# Struttura di una revisione

Abstract: riassunto strutturato

Plain language summary: riassunto in forma semplificata

Background: introduzione al problema preso in considerazione

Objective: scopo della revisione

*Methods:* metodologia usata

*Criteria for considering studies for this review:* dichiarazione del tipo di studio preso in considerazione

*Search methods for identification of studies:* descrizione del tipo di ricerca bibliografica effettuata

Data collection and analysis: selezione e analisi dei dati

*Results:* risultati finali

Discussion: discussione sui risultati

Authors' conclusions: conclusioni degli autori basate sulle evidenze

### **Esempio di una revisione**

ntervention Review			0		
Shouldice technique versus other o Bruno Amato <sup>1,*</sup> , Lorenzo Moja <sup>2</sup> , Salvatore Panico <sup>3</sup> , Giovanni Persico <sup>4</sup> , Corrado Rispoli <sup>5</sup> , Nicola Rocco <sup>6</sup> , Ivan Moschetti <sup>7</sup>	pen techniques fo Database Title —	The Cochrane Library	<b>•</b>		
Abstract				Jump to	•

#### Background

Inguinal hernia repair is the most frequent operation in general surgery. There are several techniques: the Shouldice technique is sometimes considered the best method but different techniques are used as the "gold standard" for open hernia repair. Outcome measures, such as recurrence rates, complications and length of post operative stay, vary considerably among the various techniques.

#### Objectives

To evaluate the efficacy and safety of the Shouldice technique compared to other non-laparoscopic techniques for hernia repair.

#### Search methods

We searched MEDLINE, EMBASE, and The Cochrane Central Register of Controlled Trials (CENTRAL), April 2008 and updated the searches September 2011, for relevant randomised controlled trials.

#### Selection criteria

Any randomised or quasi-randomised controlled trials (RCT) on the treatment of primary inguinal hernia in adults were considered for inclusion.

#### Data collection and analysis

All abstracts identified by the search strategies were assessed by two independent researchers to exclude studies that did not meet the inclusion criteria. The full publications of all possibly relevant abstracts were obtained and formally assessed. Missing or updated informations was sought by contacting the authors.

#### Main results

Sixteen trials contributed to this review. A total of 2566 hernias were analysed in the Shouldice group with 1121 mesh and 1608 non-mesh techniques. The recurrence rate with Shouldice techniques was higher than mesh techniques (OR 3.80, 95% Cl 1.99 to 7.26) but lower than non-mesh techniques (OR 0.62, 95% Cl 0.45 to 0.85). There were no significant differences in chronic pain, complications and post-operative stay. Female were nearly 3% of included patients.

#### Authors' conclusions

Shouldice herniorrhaphy is the best non-mesh technique in terms of recurrence, though it is more time consuming and needs a slightly longer post-operative hospital stay. The use of mesh is associated with a lower rate of recurrence. The quality of included studies, associated with a lower rate of recurrence and sentrel around hit scores more beautiful.

### **Plain language summary**

Plain language summary	
------------------------	--

Jump to...

•

Paracetamol for low back pain

#### **Review question**

To see how well paracetamol works for non-specific low back pain (LBP). Non-specific LBP is back pain for which there is no identified disease or condition.

#### Background

Paracetamol is one of the most commonly prescribed medicines for people with LBP, and it is recommended in the guidelines that are issued to help doctors manage different illnesses. However, recent evidence has called into question how effective it is.

#### Search date

The evidence is current to August 2015.

#### Study characteristics

We included three trials with a total of 1825 participants in this review, two trials with participants whose back pain occurred suddenly and recently (acute) and one trial with participants whose pain lasted for longer than six weeks (chronic). Most of the people in the study (90%) were middle-aged and came from a single trial that looked at acute back pain. All of the trials tested paracetamol against a placebo (which contains nothing that could act as a medicine). The treatments ranged from a single 1 g dose (given intravenously) up to 4g in a 24 hour period for up to four weeks (oral tablets). Participants were followed between one day and 12 weeks. The main outcomes we studied were pain and disability; we also looked at quality of life, how easily people could go about their daily lives, unpleasant or unwanted side effects, how well people felt they had recovered, sleep quality, whether participants had taken the medicine as prescribed, and if it had been necessary to take 'rescue medication' because the paracetamol had not worked. We combined the findings from two of the trials into a single analysis (meta-analysis) that compared paracetamol to a placebo; the third trial did not report the results for the placebo, and so it could not be included.

#### Key results and quality of evidence

We found high-quality evidence that paracetamol (4 g per day) is no better than placebo for relieving acute LBP in either the short or longer term. It also worked no better than placebo on the other aspects studied, such as quality of life and sleep quality. About one in five people reported side effects, though few were serious, and there was no difference between intervention and control groups. As most of the participants studied were middle-aged, we cannot be sure that the findings would be the same for other age groups.

There appears to be no difference between paracetamol and placebo in immediate reduction of chronic LBP, although the evidence is of very low quality, and the single study on which it is based has been withdrawn by the journal.

Questa parte della revisione, che completa la zona riservata al riassunto, descrive gli obiettivi, i metodi e i risultati rivolgendosi ad un pubblico laico, per raggiungere con più facilità i cittadini. le associazioni di pazienti, giornalisti etc., ma spesso gli stessi medici. Sono gli autori stessi, che con l'ausilio di linee guida sviluppate anche con l'aiuto di cittadini, riscrivono in modo semplice ed accessibile i dati disponibili nella revisione, dati a volte di difficile interpretazione.

# **Cochrane Database of Systematic Reviews Totale Cochrane Reviews e Protocols**



### **Impact Factor**

Year	Impact factor (IF)
2014	6.032
2013	5.939
2012	5.785
2011	5.912
2010	6.186
2009	5.653
2008	5.182
2007	4.654

L'Impact Factor 2015 per il CDSR è 6.103, le revisioni hanno ricevuto nel corso del 2015 11,523 citazioni

### **Impact Factor**

2014 Rank	Journal name	2014 IF
1	NEJM	55.873
2	LANCET	45.217
3	JAMA-J AM MED ASSOC	35.289
4	ANN INTERN MED	17.810
5	BRIT MED J	17.445
6	ARCH INTERN MED	17.333
7	PLOS MED	14.429
8	JAMA INTERNAL MED	13.116
9	J CACHEXIA SARCOPENI	7.315
10	BMC MED	7.249
11	MAYO CLIN PROC	6.262
12	J INTERNAL MED	6.063
13	CDSR	6.032

Il CDSR si posiziona al 12 posto nella categoria "Medicine, General and Internal" (152 titoli) del Journal Citation Report

\*Retrieved July 27th, 2015

### www.cochranelibrary.com



La Cochrane Library è il principale prodotto della Cochrane. Si tratta di un database che raccoglie tutte le revisioni sistematiche (RS) prodotte dalla Cochrane ed i protocolli delle revisioni in corso. Le revisioni sistematiche sono dei veri e propri progetti di ricerca che sintetizzano e valutano criticamente tutte le prove disponibili in letteratura riguardo all'efficacia degli interventi sanitari. E' un'efficiente e valida fonte di informazione per professionisti impegnati in scelte di governo clinico, utili nell'orientare le attività mediche ed infermieristiche. nell'educazione continua e nell'organizzazione dei servizi.

Cochrane Library	Trusted evidend Informed decisi Better health.	ce. ions.	Search title, abstract, keyword Advanced Search   Search Manag	ger   MeSH	
Cochrane Reviews 🔻	Trials <del>•</del>	More Resources 🔻	About <del>•</del>	Help 🔻	

Special Collections

Editorials

Highlighted Reviews



Should hormone therapy be recommended for prevention of cardiovascular disease? Helen Roberts, Martha Hickey 12 March 2015



Systematic reviews of case management: too complex to manage? Sascha Köpke & Jenny McCleery 13 January 2015



The emerging epidemic of endometrial cancer: time to take action Emma Crosbie & Jo Morrison 22 December 2014



Tell us what you think. We welcome your comments on Cochrane Reviews.

1. La prima videata quando ci si collega alla Cochrane Library riporta editoriali, revisioni che hanno ricevuto più interesse e alcune osservazioni o introduzioni a revisioni sistematiche presenti nella Cochrane Library

1

submit a comment

Cochrane Reviews 🔻

More Resources **•** 



Trials 🔻

Search trials (CENTRAL)

La Cochrane Library è un metadatabase composto dai seguenti

archivi:

- 1. Trials (CENTRAL) include citazioni bibliografiche di articoli su studi randomizzati e controllati presi da PubMed e Embase e da altre fonti. Non contiene il testo intero degli articoli.
- 2. Other Reviews (DARE Database of Abstracts of Reviews of Effects) banca dati di citazioni bibliografiche relative a revisioni sistematiche non pubblicate sulla Cochrane Library. All'abstract dell'articolo viene affiancato un commento espresso da esperti. L'archivio non sarà più disponibile da Aprile 2015
- 3. Cochrane Methodology Register (CMR) contiene citazioni bibliografiche di articoli che riportano le metodologie usate per la conduzione degli studi randomizzati controllati.
- 4. Health Technology Assessment (HTA) Database contenente informazioni su health technology assessments (studi su interventi in medicina, etica, problemi sociali, implicazioni economiche relative alla salute) (dati fermi al marzo 2015)
- 5. NHS Economic Evaluation Database (EED) contiene documenti di valutazione economica. (dati fermi al marzo 2015)
- 6. About Cochrane Database(ABOUT) contiene tutte le informazioni sui gruppi di revisione (review groups, fields, methods groups) e sui Centri che fanno parte della Cochrane Collaboration.

La ricerca viene lanciata contemporaneamente su tutti gli archivi, ma il risultato limitato all'archivio di interesse

### More Resources **•** 2 Other Reviews (DARE) 3 Methods Studies (CMR) 4 Technology Assessments (HTA) 5 Economic Evaluations (EED) 6 About Cochrane Database (ABOUT)



1. Già nella home page della Cochrane Library appare una prima stringa di ricerca. È consigliabile usare questa opzione solo per ricerche semplici e veloci.

### La barra di ricerca

1	2	3	4
Search	Search Manager	Medical Terms (MeSH)	Browse
Title, Abstract, Keywords     Search All Text     Record Title     Author     Abstract     Keywords     Title, Abstract, Keywords	(Word variations have been sea	arched)	Go Save Add to Search Manager
Wiley (Source	vse By Subject Resources Contact Us Agents Ad	dvertisers Media Privacy Cookies	Terms & Conditions Site Map
Accession Number Copyright © 1999–2015 John Wiley & Sons, Inc	. All Rights Reserved.	About Wiley	Wiley.com Wiley Job Network WILEY

Cliccando su Advanced search dalla pagina iniziale si visualizza questa barra di ricerca.

- 1. La funzione Search viene utilizzata per strategie di ricerca semplice. Per default il o i termini digitati saranno ricercati nel campi titolo, abstrac e parole chiave. La ricerca può essere limitata ad un campo specifico (per e. solo titolo, o tutto il testo, ....). Si possono aggiungere fino a 5 righe per stringhe di ricerca ulteriori
- 2. La funzione Search Manager viene utilizzata per strategie di ricerca più complesse. Supporta gli operatori booleani e di prossimità il nesting e la ricerca per campo. Si possono aggiungere più righe
- 3. La funzione Medical Terms (MeSH) viene utilizzata da chi vuole fare stringhe di ricerca più comprensive attraverso l'utilizzo dei termini del Thesaurus
- 4. La funzione Browse permette di scorrere i titoli delle revisioni Cochrane per argomento, titolo, gruppo di revisione, ...

### **Ricerca avanzata**

Search		Search Manager	Medical Terms (MeSH)	Browse	
Title, Abstract, Key	ywords	"hormone replacement therapy"		Go	Save
AND Search	Ail Text	post menopausal		Add to Search Mr	anager
AND Search J     Search Limits	All Text	women     (Word variations have been searched)		3	
AND     Search Limits     Clear     Saved Searches (1)	All Text	<ul> <li>women</li> <li>(Word variations have been searched)</li> </ul>		3	
AND Search / Search / Search Limits     Clear     Saved Searches (1     Name	All Text 2 Search Hel 1) 4	women     (Word variations have been searched)		* Last saved	Alerts

- 1. Nella ricerca avanzata è possibile aggiungere fino a 5 righe per le stringhe di ricerca. Queste possono essere anche cancellate
- 2. Funzione per attivare limiti alla ricerca

-

- 3. Possibilità di lanciare la ricerca nella sezione Search manager. Questa funzione permette di creare e salvare stringhe di ricerca complesse
- 4. Accedendo con il proprio profilo si vedono automaticamente tutte le ricerche salvate in precedenza
- 5. Sulle ricerche salvate in precedenza si può attivare un sistema di Alert per ricevere aggiornamenti ogni qualvolta compaiono nuovi documenti sulla banca dati

### Limiti



Search limits

By default, your search will be of all Cochrane databases, all document statuses, for all years, unless you change these limits with the panel below

	-	Database	Status	Cochrane Review Group
	8	Cochrane Reviews	Limit search to the following:	Choose review group
⊃ [ ⊃⊕[	Search       Title, Abstract, Keywords       AND       Search All Text       AND       Search All Text       Search Limits	All     Review     Protocol     Other Reviews     Trials	<ul> <li>New (all products)</li> <li>For Cochrane Reviews only</li> <li>New Search</li> <li>Conclusions Changed</li> </ul>	3
1	Clear 1	Methods Studies     Technology Assessments     Economic Evaluations     Cochrane Groups	Major Change Commented Withdrawn	
		Dates Publication Year (available for all databases) Year (YYYY) the article was originally published **For Cochrane Reviews, this is the year of the las      All Years     Between and	Or at update	Cochrane Library Online Publication Date Date the article was added (or last updated) on the Cochrane Library **Available for Cochrane Reviews only  All Dates In the last Between State and State
		rd variations will not be searched (e.g. "paid"	" will not find pay, pays, paying, paye	ed)

- 1. Nella ricerca avanzata è possibile applicare dei limiti. Cliccando su Search Limits apparirà una finestra con diverse opzioni:
- 2. Si può limitare la ricerca ad un particolare database
- 3. Si può limitare la ricerca allo Status del documento (per es. New)
- 4. Si può limitare per data
- 5. Si può decidere di non ricercare tutte le variabili del termine ricercato (che per default viene invece applicato)
- 6. Per attivare i limiti cliccare su Apply

### La ricerca avanzata

Search		Search Manager	Medical Terms (MeSH)		Browse	
Title, Abstract, Keywor	ds	▼ otitis medi			<b>2 G</b> o <b>S</b>	Save
Search Limits	Search Hel	p otitis media			Add to Search Man	nager
Clear 1		otitis media acutissima	2			
		otitis media purulenta				
		otitis media purulenta chroni	са			
All Results (2186)	Coch	<sup>rar</sup> otitis media serous				
Ochrane Reviews (42)	Issue	💵 otitis media suppurativa				
All	There	are 42 results from 9444 records for	your search on 'otitis media in Title	e, Abstract,	Keywords in Cochrane Re	eviews'
Review     O Protocol	Page	<b>s 1</b> - 25 26 - 42		Sort by	Relevance: high to low	•
Conter Reviews (45)	Selec	t all   Export all   Export selected	I.			
<ul> <li>Mais (2006)</li> <li>Methods Studies (28)</li> <li>Technology Assessments (2</li> <li>Economic Evaluations (40)</li> </ul>	5)	Adenoidectomy for otitis media Maaike TA van den Aardweg , Anr Online Publication Date: January 2	in children le GM Schilder , Ellen Herkert , Chant 2010	al WB Boona	icker and Maroeska M Rover	rs
Cochrane Groups (0)					Revie	ew
<ul><li>All</li><li>Current Issue</li></ul>		Antibiotics for the prevention of ac Amanda J Leach and Peter S Morr	ute and chronic suppurative <b>otitis m</b> ris	iedia in child	Iren	

- 1. Per default la ricerca viene lanciata nei campi Titolo, abstract e Keywords. E' possibile scegliere altri campi
- 2. Nella ricerca avanza è attiva la funzione di autocompletamento delle parole. Se cerchiamo più di un termine questi verranno ricercati con l'operatore booleano AND. La funzione di autocompletamento ricerca automaticamente per frase (aggiungendo le virgolette) se il concetto che stiamo cercando è composto da piu parole
- 3. Per lanciare la ricerca cliccare su GO
- 4. La funzione SAVE permette di salvare la strategia di ricerca e di lanciarla in seguito. Per poter utilizzare questa funzione occorre registrarsi sul sito della
- 5. Visualizzazione dei risultati suddivisi per archivi

### I risultati



- 1. La ricerca viene lanciata per default su tutti i database. Il numero di record trovati per ciascun database è messo tra parentesi. Il database Cochrane Reviews ha in più l'opzione di scegliere tra revisioni e protocolli
- 2. Indica il numero di record trovati per il database che si sta visualizzando
- 3. Per default i risultati vengono visualizzati per rilevanza. Cliccando sul menu a tendina posso modificare la visualizzazione (per es. ordine alfabetico per titolo o per data)
- 4. Possibilità di selezionare uno o più o tutti i documenti per l'esportazione
- 5. La ricerca viene lanciata sull'intera banca dati. Posso selezionare anche solo l'ultimo numero
- 6. Legenda per lo status delle Revisioni Cochrane

### Lo status delle revisioni



# **Operatori logici o booleani**

OPERATORE	ESEMPIO	COME FUNZIONA
AND	Diabetes AND insulin	Entrambi i termini devono comparire nell'articolo
OR	Heart OR cardiac	Almeno uno dei termini deve comparire nell'articolo
NOT	Aids NOT hearing	La seconda parola non deve comparire nell'articolo
ORDINE DI PRECEDENZA	Kidney OR renal AND dialysis	Se la ricerca contiene più operatori logici, il sistema eseguirà la ricerca nel seguente ordine: prima tutto gli AND poi tutti gli OR. In questo caso per es. Kidney OR (renal AND dialysis)
NESTING (Raggruppamento)	(Kidney OR renal) AND dialysis	Per una maggiore precisione della ricerca se si utilizzano più operatori logici, utilizzare le parentesi.
COMBINARE LE RICERCHE	#1 or #2 or #3 (#1 or #2) and #3	Si possono combinare le diverse linee di ricerca utilizzando tutti gli operatori logici e il nesting
PROSSIMITA	NEAR Cancer near lung	Le parole devono essere vicine nella frase indipendentemente dall'ordine in cui appaiono Lung cancer o cancer of the lung
	NEAR/x Cancer near/2 lung	Possiamo indicare entro quante parole devono comparire le parole che abbiamo digitato.
	NEXT Lung next cancer Hearing next aid*	I termini devono apparire nell'ordine esatto e adiacenti Il next quindi troverà lung cancer, ma non cancer of the lung.

### **Esportare i risultati**



- 1. Per esportare i risultati della ricerca occorre prima selezionarli e cliccare su Export All o Export selected
- 2. Una volta cliccato su Export dovremo selezionare il tipo di esportazione e il tipo di file.



#### Home > Evidence Based Medicine > Evidence-Based Health Care > The Cochrane Library > Abstract



- 1. Viene indicato a quale gruppo editoriale appartengono gli autori
- 2. Data di pubblicazione e di aggiornamento
- 3. Informazioni su come citare la revisione, sugli autori e sull'iter della pubblicazione
- 4. La revisione viene menzionata su blog, wikipedia, tweet etc
- 5. Cosa posso fare con il documento (salvarlo, esportarlo, mandarlo per mail, inviare commenti, condivisione sui social media)



1. Selezionando Other Versions si possono visualizzare tutte le versioni precedenti della revisione.



Abstract Article Tables References Other Versions Cited By	
View Full Article (HTML)   E Enhanced Article (HTML)   🛣 Summary (59K)   🛣 S	itandard (241K)   🛣 Full (258K)
References	
References to studies excluded from     Jump to       this review     Jump to	
Bailey 2005 {published data only}	
Bailey FA, Burgio KL, Woodby LL, Williams BR, Redden DT, Kovac SH, et al. Improving processes of of life. Archives of Internal Medicine 2005;165(15):1722-7. <u>CrossRef. PubMed, Web of Science® Times Cited: 50</u>	hospital care during the last hours
Bookbinder 2005 {published data only}	
Bookbinder M, Blank A, Arney E, Wollner D, Lesage P, McHugh M, et al. Improving end-of-life care: de clinical pathway. Journal of Pain and Symptom Management 2005;29(6):529-43. <u>CrossRef</u> , <u>PubMed</u> , <u>Web of Science® Times Cited: 36</u>	Abstract Article Figures Tables References Cited By
Chaplin 2009 {published data only}	View Full Article (HTML)   Enhanced Article (HTML)   Summary (57K)   Standard (301K)   Standard (301K)
<ol> <li>Chaplin D. Developing an end-of-life care pathway to improve nurses' bereavement care. Nursing Tim</li> <li>Le voci bibliografiche sono correlate da link a CrossRef e PubMed per l'accesso al full text e, dove è possibile, il link a Web of Science con il numero delle citazione.</li> <li>È possibile vedere quali articoli citano la revisione. Ogni citazione è correlata da Link al full text e alle voci bibliografiche della citazione stess</li> </ol>	Cited in:

# Diversi modi di vedere e/o stampare le revisioni o parti di queste



### **Medical Terms (MeSH)**



#### Trusted evidence. Informed decisions.

Better health.

Logged In: chiara bassi My Profile Institutional Login (U) Log Out

Search	Search Manager	Medical Terms (MeSH)	Browse
Enter MeSH term	Select MeSH qualifier	s	
Otitis Media with Effusion	Diagnosis - DI x	Prevention & control - PC ×	Lookup Clear
Search Help	Complications - CO Congenital - CN		
Definition	Diet therapy - DH	1	sults
Otitis Media with Effusion - Inflammation of the n	niddle ear with a cle Drug therapy - DT Economics - EC		re 86 results for your search on 3H descriptor: [Otitis Media with sion] lode all trees
Thesaurus matches	MeSH ti MeSH ti Enzymology - EN		qualifier(s) Diagnosis; Prevention & trol
Exact Term Match		Sav	e search Add to Search Manager
Otitis Media with Effusion	Single MeSH term (unexplo Explode selected trees	oded) Select Coch	Irane Reviews
Phrase Matches	Use the checkbox next to eac	h tree to explode selected Other	r Beviews 3a
Otitis Media with Effusion Synonyms: Middle Ear Effusion; Ear Effusion, Middle; Effusions, Middle; Effusion, Middle Ear; Effusions, Middle Ear; Middle Ear Effusions; Otitis Media, Secretory; Secretory Otitis Media; Otitis Media, Serous; Serous Otitis Media.	trees Tree Number 1 Otorhinolaryngologic Diseases Ear Diseases [=15] Ottis [+3] Ottis Media [+4]	s [+6] Trach	romic Evaluations 0
Any Word Match	Otitis Media with	Eff.	Manu Downing
Ottis Media with Effusion Synonyms: Middle Ear Effusion; Ear Effusion, Middle; Ear Effusions, Middle; Effusion, Middle Ear, Effusions, Middle Ear, Middle Ear Effusions; Ottis Media, Secretory; Secretory Ottis Media; Ottis Media, Serous; Serous Ottis Media	Otitis Media, Su Petrositis	ppurative	<b>HEW RESULTS</b>
Otitis Media, Suppurative Synonyms: Suppurative Otitis Media; Otitis	-		
▼ Saved MeSH Searches (1)			
Name			- Last saved Alerts
MeSH descriptor: [Hypertensi [Prevention & control - PC]	ion, Pregnancy-Induced] explode all tr	ees and with qualifier(s):	08/04/2015 08:01

- 1. Si possono associare al temine MeSH di PubMed dei sottodescrittori (Qualifiers o Subheadings) che permettono di restringere il campo della ricerca ad un aspetto specifico (es. diagnosi, prevenzione, terapia farmacologia, eziologia, ...). A ogni termine corrispondono sottodescrittori specifici. I sottodescrittori possono essere cercati singolarmente senza associazione con un descrittore
- 2. Il termine MeSH per default viene 'Esploso' ovvero tutti i termini più specifici che compaiono nell'albero vengono ricercati. Se si vuole cercare il termine singolo cliccare su Single MeSH term (unexploded). È possibile inoltre, dal momento che il termine può comparire in punti diversi dell'albero selezionare solo in un albero specifico.
- 3. Anche le ricerche con i termini MeSH possono essere salvate (3a). Tutte le ricerche salvate appariranno in fondo alla pagina (3b). Da qui è possibile rilanciare la ricerca, esportare i risultati o impostare degli alerts per email ogni volta che verrà pubblicato un articolo che corrisponde alla nostra ricerca.

# **Medical Terms (MeSH)**



1. Digitare il termine da cercare. Anche nella sezione Medical Terms (MeSH) è previsto l'autocompletamento.

5

- 2. Cliccare su Lookup o su Invio per visualizzare il termine.
- 3. Definizione del termine ricercato
- 4. Lista dei termini che includono il termine o i termini digitati. Da qui si possono selezionare termini simili e rivedere la ricerca
- 5. Anteprima dei risultati della ricerca corrispondente al termine digitato. Per visualizzare i risultati cliccare su View Results; per salvare i risultati della ricerca invece Save Search o Add to search manger per costruire stringhe di ricerca più complesse. L'anteprima dei risultati permette anche di perfezionare ulteriormente la ricerca aggiungendo altri termini Mesh.

### Quali documenti sono indicizzati con i termini MeSH

Revisioni Cochrane	Indicizzate con termini MeSH Le nuove revisioni sono indicizzate entro 6 mesui dalla pubblicazione
Protocolli Cochrane	Non sono indicizzati
Trials	I record provenienti da Medline sono indicizzati con termini MeSH I record provenienti da Embase, altre banche dati e dalla ricerca manuale non sono indicizzati
Altre revisioni	Indicizzate con termini MeSH
Technology Assessment	Indicizzati con termini MeSH
Valutazioni Economiche	Indicizzate con termini MeSH

### **Search Manager**

Library	Informed decisions. Better health.		My Profile Institutional Login 🔥 L
Search	Search Manager	Medical Terms (MeSH)	Browse
o search an exact word(s) use quotation marks. Add to top → + #1 MeSH → Edit + #2 otitis → Edit + #3 #10 → + #4	e.g. "hospital" finds hospital; hospital (no quotation main descriptor: [Otitis Media with Effus s media with effusion	rks) finds hospital and hospitals: pay finds paid, pays, p e all trees	rying, payed) (1) 403 (1) 681 (1) 681 (1) 681
Clear Strategy Search Help Save strategy Strategy Name			ave Strategy
Comments Wiley Online Library Publi About	cations Browse By Subject Resources us Help Contact Us Agents	s Advertisers Media Privacy Cookies	s Terms & Conditions Site Map

- 1. Digitare il/i termine/i da cercare. In questa sezione non è attivo l'autocompletamento. Se digitiamo più termini questi sono combinati automaticamente con l'operatore AND.
- 2. Il numero di risultati appare di fianco alla stringa di ricerca. Per visualizzarli cliccare sul numero.
- 3. Cliccando su questa icona si possono applicare limiti alla ricerca in corso
- 4. Si possono aggiungere o togliere righe per le stringhe di ricerca

### **Search Manager**

Trusted evidence. Informed decisions. Better health.		My Profile Institutional	Logged In: Login டு Log Out		
Search Manager	Medical Terms (MeSH)	Brov	vse		
g. "hospital" finds hospital; hospital (no quotation marks) lescriptor: [Otitis Media with Effusion] explode a media with effusion R #2	finds hospital and hospitals; pay finds paid, pays	. paying. payed)	403 681 681		
	ochrane Drary Trusted evidence. Informed decision Better health.	s.		<u>My Profile</u>	Logged In: chiara bassi Institutional Login 🕧 Log Out
	Trusted evidence. Informed decisions. Better health. Search Manager a "hospital" finds hospital; hospital (no quotation marks) escriptor: [Otitis Media with Effusion] explode : media with effusion R #2	Trusted evidence.         Informed decisions.         Better health.         Search Manager       Medical Terms (MeSH)         a "hespital" finds hespital; hespital (no quotation marks) finds hespital and hespitals; pay finds paid, pays         escriptor: [Otitis Media with Effusion] explode all trees         media with effusion         R #2         Image: Cochrane Library         Image: Cochrane Library	Trusted evidence. Informed decisions. Better health.       My Profile       Institutional         Search Manager       Medical Terms (MeSH)       Brow         p "hospital" finds hospital (no quotation marks) finds hospital and hospitals: pay finds paid, pays, paying, payed)       Image: Control of Co	Trusted evidence.   Informed decisions.   Better health.     Search Manager   Medical Terms (MeSH)   Browse     a "hospital" finds hospital: nospital (no quotation marks) finds hospital: pay finds paid. pays. paying. payed)     escriptor:   (Otitis Media with Effusion] explode all trees   media with effusion     attract     attra	Trusted evidence. Informed decisions. Better health.       Mv Profile       Logged in: Mv Profile         Search Manager       Medical Terms (Me SH)       Browse         a "heaptial" finds hospital; hospital (no quotation marks) finds hospitals and hospitals; pay finds paid, pays, paying, payed)       Image: Control of the second seco

- 1. Per aggiungere un altro termine MeSH cliccare sull'icona m.
- 2. Una volta selezionato cliccare su Update Search manager

Search	Search Manager	Medical Terms (MeSH)	Bro	wse
Enter MeSH term	Select MeSH quali	ifiers		
Anti-Bacterial Agents	Select subheading	gs / qualifiers	Lookup	Cle
Search Help				
Definition			Search results	
Inti-Bacterial Agents - Substances that reduce	the growth or reproduction of BACTER		There are 9358 results for your MeSH descriptor: [Anti-Bac explode all trees	r search on terial Agents]
hesaurus matches	MeSH trees	al Agents	Update Search	Manager
Exact Term Match	Explode all trees		Cochrane Reviews	241
Anti-Bacterial Agents Synonyms: Antibiotics.	E C Single MeSH term (une) C Explode selected trees	(ploded)	Other Reviews	743
Phrase Matches	Use the checkbox next to e	each tree to explode	Trials	7755
Antibiotics, Antineoplastic Synonyms: Antineoplastic Antibiotics;	Tree Number 1		Technology Assessments	100
Antibiotics, Cytotoxic, Cytotoxic Antibiotics.	Chemical Actions and Use	s [+3]	Economic Evaluations	519
Antibiotics, Antitubercular Synonyms: Antitubercular Antibiotics.	Pharmacologic Actions Therapeutic Uses [-	[+5] ≡ ⊦18]	Cochrane Groups	0
Antibiotic Prophylaxis Synonyms: Prophylaxis, Antibiotic; Premedication, Antibiotic; Antibiotic Premedication; Antibiotic Premedications;	Anti-Infective Ag Anti-Infective Anti-Infective Anti-Infective Anti-Bacteria	ients [+55] + Agents, Local [+41] + Agents, Urinary [+21] Il Agents [+189]	V	ew Results



Trusted evidence. Informed decisions. Better health.



Logged In: chiara bassi Institutional Login (J) Log Out

Search	Search Manager	Medical Terms (MeSH)	Brow	vse
otite e antibiotici To search an exact word(s) use que	9, e.g. "hospital" finds hospital; hospital (no quotation marks) f	inds hospital and hospitals; pay finds paid, pay	s. paying, payed)	
Add to top				۳
	SH descriptor: [Otitis Media with Effusion] explode al	l trees	m	403
─ Edit ⊕ #2 0	titis media with effusion		Tit	681
─ Edit	1 or #2		TH	681
	SH descriptor: [Anti-Bacterial Agents] explode all tree	s	m	9358
- Edit +5 #5	3 and #4		T+f	76
- + #6			() III	N/A
Clear Strategy Search He	<u>sib</u> .		F High	light orphan lines
Save existing strategy				
Strategy Name otit	e e antibiotici		Save Strategy	
Comments				
Save as new strategy				
New strategy name			Save as New S	Strategy
Strategy Library (1)				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2			
Wiley Online Library	noncendions Browse By Subject Resources pout us Help Contact Us Agents Adve	ertisers Media Privacy Coo	kies Terms & Conditions	Site Map

- 1. Le strategie di ricerca possono essere salvate con nome. Dopo aver dato il nome alla ricerca cliccare su Save Strategy. Una volta salvata il nome della ricerca apparirà in alto (1a). Per salvare le ricerche bisogna essere registrati (1b)
- 2. Tutte le ricerche salvate dalla sezione Search Manager vengono archiviate nella Strategy Library



# 1. È possibile aggiungere termini o stringhe alle ricerche già salvate. Dopo aver ricercato il/i termini (1) cliccare sull'icona (1a). Poi risalvare la search strategy

### **Creare un profilo personale**

	Cochrane Library	Trusted evidence. Informed decisions. Better health.			1 4	Log in / Register 🛛	
	Search	Search Manager		Medical Terms (MeSH)		Browse	
	Title, Abstract, Keywords				Go	Save	
	Search Limits Search	h Help (Word variations have been	searched)		Add to S	earch Manager	
egistration							
egister on Wiley Online Receive email alerts for Save articles, publication Purchase individual artic Receive email updates a Track your accepted arti If you have previously re password. = Required Field	Library to: new content and saved searches ns and searches to your profile les and chapters and promotional offers on Wiley books and journals relevant to y icle if you are a journal contributor agistered on Wiley InterScience your details have been migrated	ou and you can log in with the	s Advertisers	Media Privacy C About Wi	ookies Terms & Condition	is Site Map	
gin Information mail Address: * -type E-mail Address: *	A one-time confirmation e-mail will be sent to this address. Your e-mail will serve as your legin.	Passwords must be alphanumeric (no special characters) between 5 and 32 characters lang			Log In	3	
rsonal Profile rst name: * st name: *	Country/Location: * First Name and Last Name should be alphanimeric with the following allowed character: hyphen(-), single quotes(), space and dot	Select your country or location  Select your area of interest			E-Mail Address		
omotional Information e-mail:	Please send me updates about enhancements to the Wiley Onli Wiley. View our Privacy Policy	ne Library and related products from			Password		
regular mail: irms of Use ease review our Terms and I have read and accept th View Wiley Online Library	Please include me on your mailing list to receive brochures and and journals in my subject area     Conditions of Use prior to completing registration.     le Wiley Online Library Terms and Conditions of Use     Terms and Conditions of Use	other printed information about books			Log In	Forgotten Pa	asswor
arify Registration	unazi					_	
	Get new wo Choose captchs format: Image or Audio. Click here if you need h	rds			<u>Register</u>	Institutior	al Loo

- 1. È possibile creare un profilo personale per salvare le ricerche fatte.
- 2. Per effettuare la registrazione, cliccare su Register e procedere con la registrazione
- 3. Una volta registrati ci si potrà collegare effettuando il Log In

### Browse: . È possibile anche 'sfogliare' la banca dati per argomento e/o gruppo



#### **Browse by Topic**

Browse the Cochrane Database of Systematic Reviews by Topic...

A	G	Р
Allergy & intolerance B Blood disorders	Gastroenterology & hepatology Genetic disorders Gynaecology	Pain & anaesthesia Pregnancy & childbirth Public health R
Cancer Child health	H Health & safety at work	Rheumatology S
Complementary & alternative medicine	Heart & circulation	Skin disorders
Consumer & communication strategies	<b>Infectious disease</b> κ	Tobacco, drugs & alcohol
D Dentistry & oral health	<b>Kidney disease</b>	UU
Developmental, psychosocial & learning problems	Lungs & airways	W Wounds
E	Mental health	
Ear, nose & throat	Methodology	
Effective practice & health systems	N Neonatal care	

# **Review Group**

#### **Browse by Cochrane Review Group**

Browse the Cochrane Database of Systematic Reviews by Cochrane Review Group...

- Acute Respiratory Infections Group
- Airways Group
- Anaesthesia Group
- Back Group
- Bone, Joint and Muscle Trauma Group
- Breast Cancer Group
- Childhood Cancer Group
- Colorectal Cancer Group
- Consumers and Communication Group
- Cystic Fibrosis and Genetic Disorders Group
- Dementia and Cognitive Improvement Group
- Depression, Anxiety and Neurosis Group
- Developmental, Psychosocial and Learning Problems Group
- Drugs and Alcohol Group
- Ear, Nose and Throat Disorders Group
- Effective Practice and Organisation of Care Group
- Epilepsy Group
- Eyes and Vision Group
- Fertility Regulation Group
- Gynaecological Cancer Group
- Haematological Malignancies Group
- Heart Group
- Hepato-Biliary Group
- HIV/AIDS Group
- Hypertension Group
- Incontinence Group
- Infectious Diseases Group

- Inflammatory Bowel Disease and Functional Bowel Disorders Group
- Injuries Group
- Lung Cancer Group
- Menstrual Disorders and Subfertility Group
- Metabolic and Endocrine Disorders Group
- Methodology Review Group
- Movement Disorders Group
- Multiple Sclerosis and Rare Diseases of the Central Nervous System Group
- Musculoskeletal Group
- Neonatal Group
- Neuromuscular Disease Group
- Occupational Safety and Health Group
- Oral Health Group
- Pain, Palliative and Supportive Care Group
- Peripheral Vascular Diseases Group
- Pregnancy and Childbirth Group
- Prostatic Diseases and Urologic **Cancers Group**
- Public Health Group
- Renal Group
- Schizophrenia Group
- Sexually Transmitted Infections Group
- Skin Group
- Stroke Group
- Tobacco Addiction Group
- Upper Gastrointestinal and Pancreatic **Diseases Group**
- Wounds Group

### **Browse by Topic**

Browse the Cochrane Database of Systematic Reviews by Topic...

- Blood disorders
- Cancer
- Child health
- Complementary & alternative medicine
- Consumer & communication strategies
- Dentistry & oral health
- Developmental, psychosocial & learning problems
- Diagnosis
- Ear, nose & throat
- Effective practice/health systems
- Endocrine & metabolic
- Eyes & vision
- Gastroenterology
- Genetic disorders
- Gynaecology
- Health & safety at work
- Heart & circulation

- Infectious disease
- Kidney disease
- Lungs & airways
- Mental health
- Methodology
- Neonatal care
- Neurology
- Orthopaedics & trauma
- Pain & anaesthesia
- Pregnancy & childbirth
- Public health
- Rheumatology
- Skin
- Tobacco, drugs & alcohol
- Urology
- Wounds

### **Cochrane Open?**

#### Circulating antigen tests and urine reagent strips for diagnosis of active schistosomiasis over in endemic areas

Eleanor A Ochodo, Gowri Gopalakrishna, Bea Spek, Johannes B Reitsma, Lisette van Lieshout, Katja Polman, Poppy Lamberton, Patrick MM Bossuyt, Mariska MG Leeflang 11 March 2015



Online Publication Date: April 2013

Delayed antibiotics for respiratory infections
 Geoffrey KP Spurling , Chris B Del Mar , Liz Dooley , Ruth Foxlee and Rebecca Farley

2



Dal 1 febbrario 2013 è stata introdotta per gli autori l'opzione di pubblicare le revisioni cochrane in modalità Open Access.

Questi infatti possono scegliere di pubblicare le revisioni in una di gueste modalità:

■Gold open access: l'accesso al documento è immediato e per la pubblicazione è previsto un pagamento. (1) Green open access: pubblicazione attraverso un modello standard e accesso aperto dopo 12 mesi dalla pubblicazione (2)

I documenti pubblicati in modalità Gold vengono archiviati immediatamente in PubMed Central e possono essere archiviati dagli autori anche in repositories istituzionali

Green open access: Portocolli e Revisioni (inclusi gli aggiornamenti) pubblicati nel CDSR tramite modelli 'standard', con eccezione fatta per gli articoli pubblicati in modalità Gold, sono disponiili gratuitamente dopo 12 mesi e non è previsto pagamento per la pubblicazione.

# Non solo Library





Cochrane Reviews 🔻	Trials 🔻	More Resources 🔻		About 🗸	Help 🔻
		> Other Reviews (DARE)			
Highlighted Reviews	Editorials	Methods Studies (CMR)			
		> Technology Assessments (HTA)		11	
Therapist-supported Inter adults	net cognitive behav	Economic Evaluations (EED)		L	-
Janine V Olthuis, Margo C Wa	att, Kristen Bailey, Jil	Cochrane Clinical Answers		-	enter
5 March 2015		Cochrane Journal Club		1	return
Chlorhexidine skin or cord Anju Sinha, Sunil Sazawal, Al	<b>care for preventio</b> lok Pradhan, Siddar	Cochrane Learning			
5 March 2015	i se s	> Cochrane Podcasts			comment
Personalised care planning	; for adults with ch	Cochrane Library iPad Edition			
Angela Coulter, Vikki A Entwi 3 March 2015	stle, Abi Eccles, Sari	Ryan, Sasha Shepperd, Rafael Perer	a	1	

### **Cochrane Journal Club**



#### Index of Cochrane Journal Club articles

Finally – no more searching for relevant and interesting papers to discuss at your next journal club meeting! We provide everything you need to present the paper at your Journal Club meeting over that much needed cup of coffee.

Cochrane Journal Club is a free, monthly publication that introduces a recent Cochrane review, together with relevant background information, a podcast explaining the key points of the review, discussion questions to help you to explore the review methods and findings in more detail, and downloadable PowerPoint slides containing key figures and tables. You can even contact the review authors with your questions.

Aimed at trainees, researchers and clinicians alike, every Cochrane Journal Club article is specially selected from the hundreds of new and updated reviews published in each issue of The Cochrane Library representing diverse clinical topics, and each one focuses on a review of special interest, such as practice-changing reviews, new methodology and evidencebased practice.

Click on a link below to join the debate.

#### Latest Issue

#52 Thrombolysis for acute ischaemic stroke <u>Clinical Version</u> | Methodological Version unavailable

**Previous Issues** 

#51 Pharmacological interventions for sleepiness and sleep disturbances caused by shift work
 <u>Clinical Version</u> | Methodological Version unavailable



Cochrane Journal Club è una pubblicazione mensile gratuita che commenta di volta in volta una revisione Cochrane con lo scopo di aiutare i lettori nella comprensione sia della metodologia che dei risultati.

# **Cochrane Podcasts**



#### **Cochrane Podcasts**

Cochrane evidence in under five minutes.

Cochrane podcasts deliver the latest Cochrane evidence in an easy to access audio format, allowing you to stay up to date on newly published reviews wherever you are.

Each Cochrane podcast offers a short summary of a recent Cochrane review from the authors themselves. They are accessible and brief, allowing everyone from healthcare professionals to patients and families to hear the latest Cochrane evidence in under five minutes.

You can view our entire catalogue of hundreds of podcasts on the Cochrane **website**, or subscribe via **iTunes** for the latest updates.

Whether you listen in your office, on your daily commute or even in the bath, Cochrane podcasts offer a quick and easy way to keep up with the latest evidence from the Cochrane Library.



No time to read Cochrane Reviews? Think again.

visit Cochrane Clinical Answers O

Per capire in meno di 5 minuti il razionale e il contesto delle ultime revisioni pubblicate anche grazie a una breve intervista con gli autori Sono attualmente disponibili centinaia di podcasts <u>sul sito</u> <u>http://www.cochrane.org/multimedi</u> <u>a/podcasts/ o attraverso iTunes</u>

### **Cochrane Clinical Answers**



#### **Cochrane Clinical Answers**

Cochrane Clinical Answers: Instant access to high-quality evidence

**Take me to Cochrane Clinical Answers** 

#### Sign up for a Webinar

Cochrane Clinical Answers (CCAs) provide a readable, digestible, clinically focused entry point to rigorous research from Cochrane systematic reviews. They are designed to be actionable and to inform decision making at the point of care. Each Cochrane Clinical Answer contains a clinical question, a short answer, and an opportunity to 'drill down' to the evidence from relevant Cochrane reviews. The evidence is displayed in a user friendly format, mixing narrative, numbers and graphics. The target audience for Cochrane Clinical Answers is healthcare practitioners and professionals, and other informed health care decision-makers. Cochrane Clinical Answers have been developed by Cochrane Innovations Ltd. and Wiley Online Library.



No time to read Cochrane Reviews? Think again.

visit Cochrane Clinical Answers Ø



Partendo da un quesito clinico viene offerto ai clinici e ai professionisti sanitari la possibilità di recuperare le evidenze contenute nelle revisioni Cochrane. Tutte le evidenze sono messe a disposizione in un formato facilmente usufruibile sia come testo che come grafici e tabelle. Tutte le CCA sono state prodotte con metodologia rigorosa in modo da rendere disponibili le migliori e più recenti evidenze e per poterle poi utilizzare nella pratica clinica di tutti i giorni. <u>A pagamento</u> <u>con sottoscrizione</u>

### **Cochrane Learning**

0



Cochrane Reviews •

Trials 
More Resources

About - Help -

Advanced Search | Search Manager | MeSH

#### **Cochrane Learning**

Cochrane Learning is a health professional development resource built upon the independent, high-quality evidence found in the Cochrane Library. Under the Cochrane Learning umbrella, Cochrane and Wiley are building a suite of online, evidence-based resources designed to close the knowledge translation gap, to support health professionals as part of their continuing professional development and to improve patient care. All activities are designed to meet the rigorous accreditation standards of the ACCME (Accreditation Council for Continuing Medical Education) and are based upon the high-quality evidence from Cochrane. **Read the full press release**.

Activities from Cochrane Learning's pilot program, Dr Cochrane, produced in collaboration with the Canadian Cochrane Centre, are now available from **www.cochranelearning.com**, and mark the beginning of this partnership. Dr Cochrane activities will continue to be published throughout this year and other educational resources will launch throughout 2015.

Now available! Enrich your professional development with Dr. Cochrane



Resources for decision-makers before, during and after disasters, humanitarian crises and other healthcare emergencies.

visit Evidence Aid 🏼 🔍

Piattaforma di e-learning prodotta in collaborazione con Cochrane Canada. <u>A pagamento con</u> <u>sottoscrizione</u>

# Autori in conflitto?

Regole interne della Cochrane Collaboration circa i conflitti di interesse conseguenti alla "doppia authorship".

Gli autori devono dichiarare i propri conflitti di interesse nell'apposita sezione della revisione Cochrane.

L'autore che ha partecipato a uno studio sperimentale da includere nella revisione non può partecipare all'estrazione di dati; l'estrazione e la valutazione del rischio di bias dovrebbe essere a cura di un secondo revisore

Gli editor revisione del gruppo Cochrane coinvolto nella revisione devono vigilare sull'operato degli autori, guidandone il comportamento con opportuni consigli.

# Autori in conflitto?



DATA

DATA Databa Trusted evidence. Informed decisions. Better health.

📥 Log in / Register 🛛 🔘

Home > Evidence Based Medicine > Evidence-Based Health Care > The Cochrane Library > Abstract

DATABASE TOOLS	Intervention Review		SEARCH	
Save to My Profile	Effectiveness and cost-effectiveness of home pa adults with advanced illness and their caregiver	lliative care services for	OPEN Title, Abstract, Keywords	All'interno della
Recommend to Your	Barbara Gomes <sup>1,*</sup> , Natalia Calanzani <sup>1</sup> , Vito Database Ti	de		
	Curiale <sup>2,3</sup> , Paul McCrone <sup>4</sup> , Irene J	The Cochrane Library	Search > Medical Terms (MeSH) >	Cochrano la
DATABASE MENU	Higginson <sup>1</sup>		Search Manager >	CUCIII alle la
Database Home	Editorial Crows: Conference Bain, Balliative			diaguagiang gui tami
FIND ARTICLES	and Supportive Care Group		ARTICLE TOOLS	aiscussione sui temi
Browse by Topic	Published Online: 6 JUN 2013		Save to My Profile	
Browse by Review Group	Assessed as up-to-date: 31 DEC 2012		Export Citation for this Article	legati al conflitto di
View Current Issue	DOI: 10.1002/14651858 CD007760 pub2		E-mail Link to this Article	
view ourrent issue	Convicts @ 2014 The Authors The Contenant		Submit Comments	intorossi à somnro
OTHER RESOURCES	Database of Systematic Reviews published by			interessi e sempre
Other Reviews (DARE)	John Wiley & Sons, Ltd. on behalf of The			stata malta vivaaa
Methods Studies (CMR)	Cochrane Collaboration.		🕂 Share 🕴 🧮 有 🚽 💆	Stata monto vivace
Technology Assessments (HTA)	This is an open access article under the terms of			
Economic Evaluations (EED)	Commercial Licence, which permits use			
	distribution and reproduction in any medium,			
	provided the original work is properly cited and is	Jur	mp to	
	not used for commercial purposes.	Top	p of page	
		Ba	ackaround	
	Am score < 209	Ob	ojectives	
	Additional Information (Show All)	Me	ethods	
	How to Cite Author Information Publication History	Dis	scussion	
	How to cite   Author Information   Publication History	Auf	thors' conclusions	
	Abstract Article Figures Tables References	ACI Other Versions Cited By Da	knowledgements ata and analyses	
		Apr	pendices	•
	Enhanced Art	icle (HTML)   📆 Summary (Wh	hat's new	
		De	eclarations of interest	
		So	ources of support	
	Summony of findings [Explanations]	Diff	merences between protocol and review	
	Summary of minuings [Explanations]	Ju	mp to	

#### Declarations of interest

Jump to...

•

IJH and PMcC were authors of one of the studies included in the review but played no part in the decision to include/exclude, guality assessment, data extraction or conclusions in relation to this study.

# L'aggiornamento delle revisioni sistematiche

- 1. Decidere in modo chiaro ed accurato il tema della revisione
- 2. Ricercare eventuali revisioni sistematiche che si riferiscano allo stesso tema
- 3. Scrivere il protocollo
- 4. Decidere quali banche dati e descrittori usare
- 5. Compilare la prima parte del Prisma (vedi prossima slide)
- 6. Ricercare tutti gli articoli rilevanti anche se molti di quelli verranno poi esclusi
- 7. Rimuovere tutti i duplicati
- 8. Basandosi sul titolo e riassunto rimuovere gli articoli che non rispondono al vostro PICO
- 9. Ottenere tutti gli articoli conderati rilevanti attraverso il document delivery o gli autori stessi
- **10.** Dalla bibliografia recuperare eventuali altri trials non inclusi nella ricerca bibliografica
- 11. Estrarre i dati dai lavori
- 12. Sintetizzare i dati
- **13.** Ripetere la ricerca bibliografica per vedere se solo usciti lavori recenti da inserire
- 14. Combinare statisticamente i risultati
- 15. Produrre e pubblicare la revisione. Le revisioni dovrebbero essere aggiornate periodicamente (ogni due anni) in modo da rendere disponibili le ultime evidenze.

# E' sempre utile utilizzare la Cochrane Library?

# Sì se:

- il mio quesito riguarda l'efficacia di un trattamento
- l'efficacia di un trattamento
- quali effetti collaterali sono presenti
- quesiti sulla diagnostica
- Informazione sui gruppi collaborativi Cochrane

### No se:

si tratta di domande generali di epidemiologia e prognosi
se si tratta di domande di ricerca di base (non RCT)
sto cercando Linee guida

# Perché cercare Trials nella Cochrane Library? Il Cochrane Central Reg



Il Cochrane Central Register of Controlled Trials (CENTRAL) è la principale fonte di randomised e quasi-randomised controlled trials. La maggior parte dei record contenuti in CENTRAL deriva da databases bibliografici (principalmente MEDLINE e Embase), e da altre fonti pubblicate (per es. riviste non contenute nelle principali banche dati) e non pubblicate (registri di trials, letteratura grigia, ...)

Ogni gruppo di revisione Cochrane mantiene un archivio di trials controllati per la propria area di interesse (Specialised Registers). Tutti i record contenuti negli Specialised Registers confluiscono in CENTRAL. Dal momento che lo scopo di CENTRAL è quello di creare un archivio il piu completo possibile di randomised e quasirandomised controlled trials, I record inclusi non hanno limiti di lingua o di data. La ricerca in CENTRAL non necessita della limitazione ai disegni di studio (RCT e CCT) Per aggiornare la ricerca e includere gli RCT più recenti occorre fare una ricerca in Medline in modo tale da non perdere nessun documento.