

WS Systematische Literaturrecherche

Freiburg, 12. März 2018



Trusted evidence.
Informed decisions.
Better health.



Trusted evidence.
Informed decisions.
Better health.

Dr. Anette Blümle

Institut für Evidenz in der Medizin
(für Cochrane Deutschland Stiftung)
Universitätsklinikum Freiburg

bluemle@cochrane.de



**UNIVERSITÄTS
KLINIKUM** **FREIBURG**

Wissenstransfer: Forschung \Rightarrow Praxis

Evidenz-Produktion

Wissenstransfer

Evidenz-Nutzung

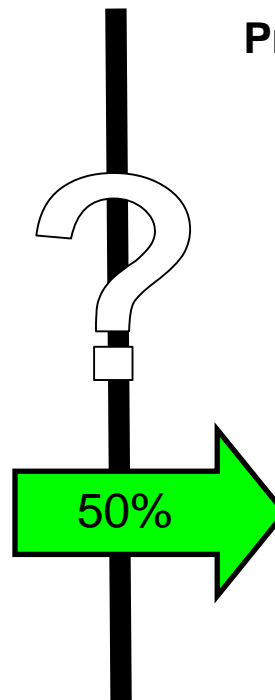
Forschung

Praxis

z.B. Ärzte, Patienten,
Gesundheitsbehörden,
Krankenkassen

Publiziertes Wissen

~ 2 Mio. Publikationen / Jahr
in
~ 25.000 Fachzeitschriften



- Zeitmangel für Literatursuche und Lesen von Fachartikeln
- Mangelnde Recherche-Expertise (Datenbanken, Syntax, Suchstrategie)
- Keine ‚geeignete‘ Suchstrategie

Problem: Datenmenge

Beispiel biomedizinische Datenbank Medline (www.pubmed.gov)

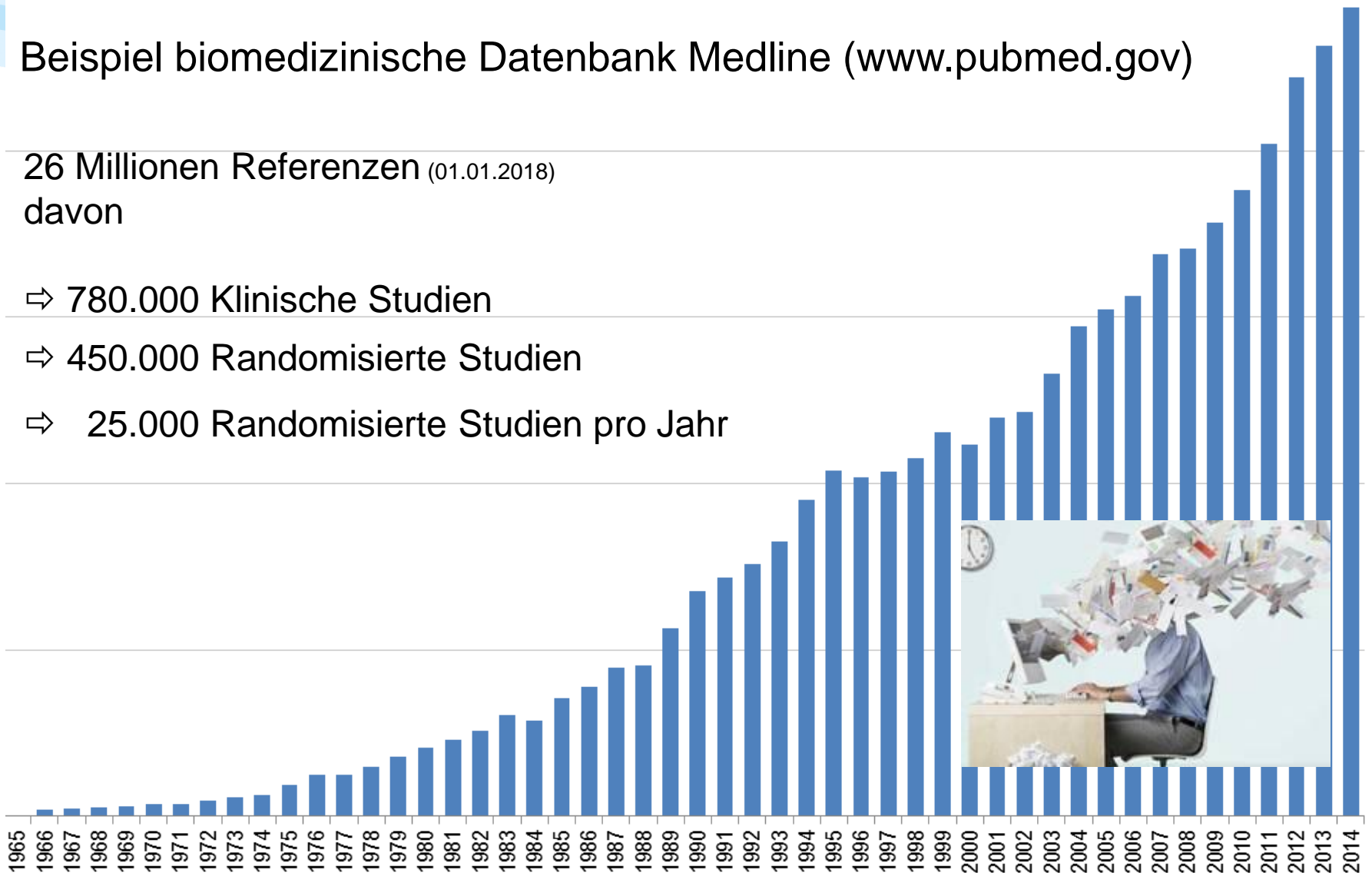
26 Millionen Referenzen (01.01.2018)

davon

⇒ 780.000 Klinische Studien

⇒ 450.000 Randomisierte Studien

⇒ 25.000 Randomisierte Studien pro Jahr



Verfügbarkeit der Information

Selektion, Synthese, Zugriff

I Primärliteratur:

Rückgriff auf Originalartikel

II Sekundärliteratur:

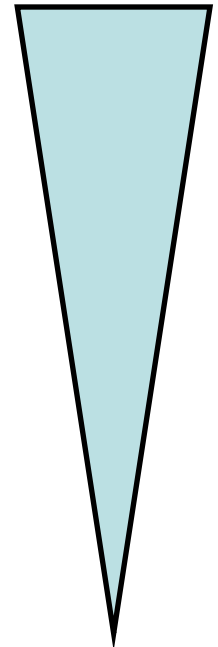
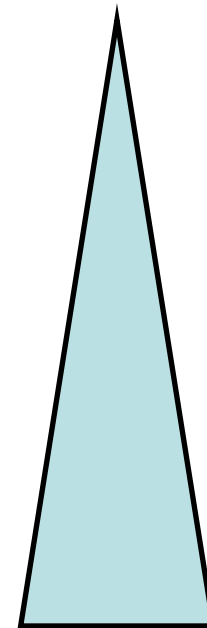
Verdichtung einzelner Artikel aus Primärliteratur
(Journal Clubs, Journal Watch)

III Zusammenfassungen:

Synthese von mehreren Artikeln aus
Primärliteratur, z.B.
Systematische Übersichtsarbeiten

Inhalt:
spezifisch

Anzahl:
viele



umfassend

wenige

Article types in PubMed

- Article types clear
- Clinical Trial
 - ✓ Meta-Analysis
 - Review
 - ✓ Systematic Reviews
 - Customize ...

Format: Summary Sort by: Most Recent Per page: 20

Send to Filters: [Manage Filters](#)

Search results

Items: 1 to 20 of 53

<< First < Prev Page 1 of 3 Next > Last >>

Filters activated: Systematic Reviews, Meta-Analysis. [Clear all](#) to show 452 items.

- [Acupuncture for Chronic Pain: Update of an Individual Patient Data Meta-Analysis.](#)
 - Vickers AJ, Vertosick EA, Lewith G, MacPherson H, Foster NE, Sherman KJ, Irnich D, Witt CM, Linde K; **Acupuncture** Trialists' Collaboration. J Pain. 2017 Dec 2. pii: S1526-5900(17)30780-0. doi: 10.1016/j.jpain.2017.11.005. [Epub ahead of print] Review. PMID: 29198932 [Similar articles](#)
 - [Complementary and integrative medicine in the management of headache.](#)
 - Millstine D, Chen CY, Bauer B. BMJ. 2017 May 16;357:j1805. doi: 10.1136/bmj.j1805. Review. PMID: 28512119 [Similar articles](#)
 - [Acupuncture for chronic pain and depression in primary care: a programme of research.](#)
 - MacPherson H, Vickers A, Bland M, Torgerson D, Corbett M, Spackman E, Saramago P, Woods B, Weatherly H, Sculpher M, Manca A, Richmond S, Hopton A, Eldred J, Watt I. Southampton (UK): NIHR Journals Library; 2017 Jan. PMID: 28121095 **Free Books & Documents** [Similar articles](#)

Sort by:
[Best match](#) [Most recent](#)

Titles with your search terms

[\[Mechanism of neural plasticity of acupuncture c \[Zhongguo Zhen Jiu. 2017\]](#)

[\[Migraine without aura treated with balance acupl \[Zhongguo Zhen Jiu. 2017\]](#)

[Acupuncture and botulinum toxin A injection in tr \[Caspian J Intern Med. 2017\]](#)

[See more...](#)

Find related data

Database:

[Find items](#)

Search details

```
((("migraine disorders"[MeSH Terms] OR ("migraine"[All Fields] AND "disorders"[All Fields]) OR "migraine disorders"[All Fields] OR "migraine"[All Fields]) AND
```

Cochrane AL. Effectiveness and Efficiency: Random Reflections on Health Services. Abingdon, UK: The Nuffield Provincial Hospitals Trust; 1972:2

“It is surely a great criticism of our profession that we have not organized a critical summary, by specialty or subspecialty, adapted periodically, of all relevant randomized controlled trials.”

Archibald Leman Cochrane

(* 12. January 1909; † 18. June 1988)

Scottish doctor epidemiologist and pioneer in Evidence-based Medicine (www.cochrane.org)

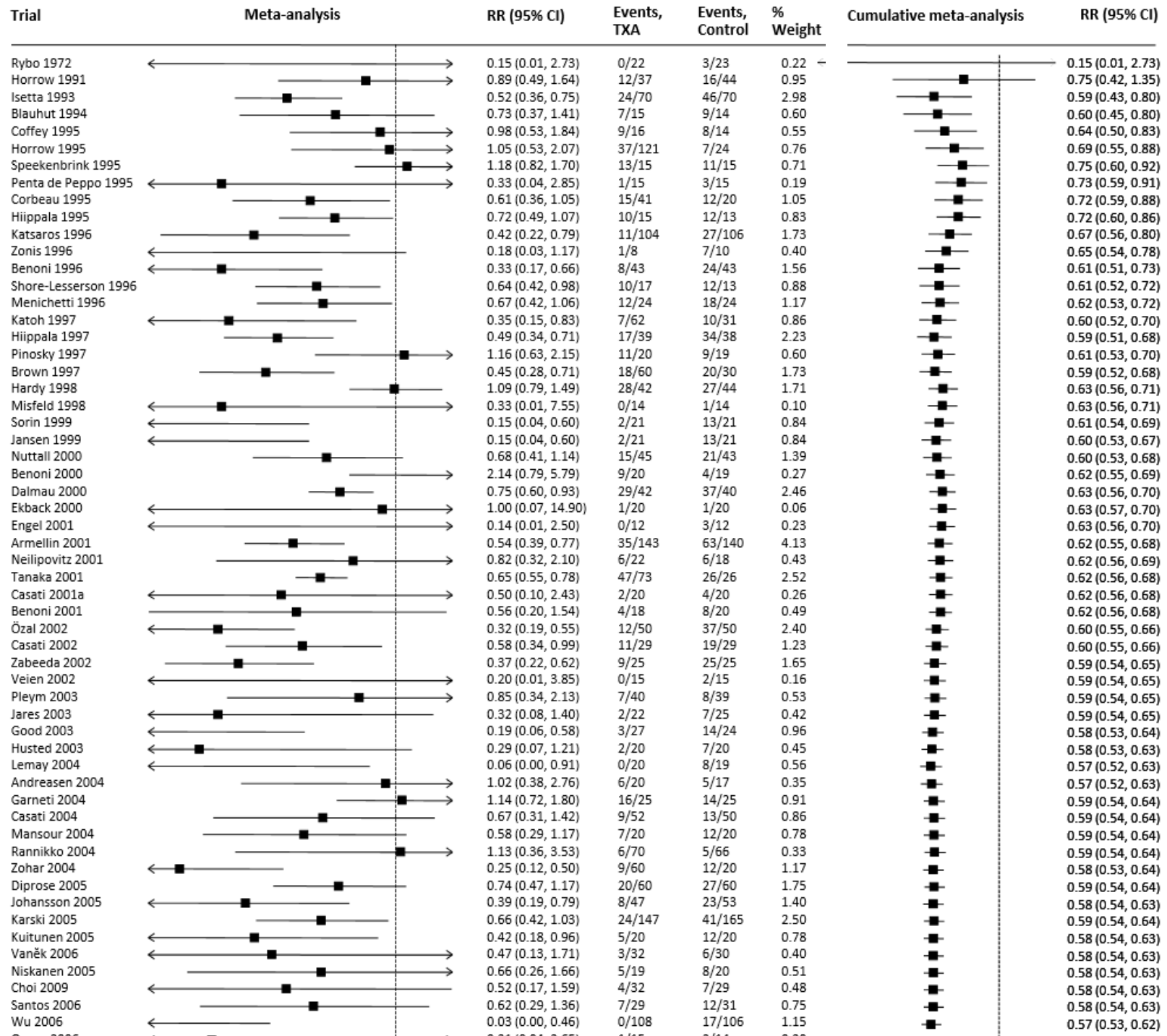


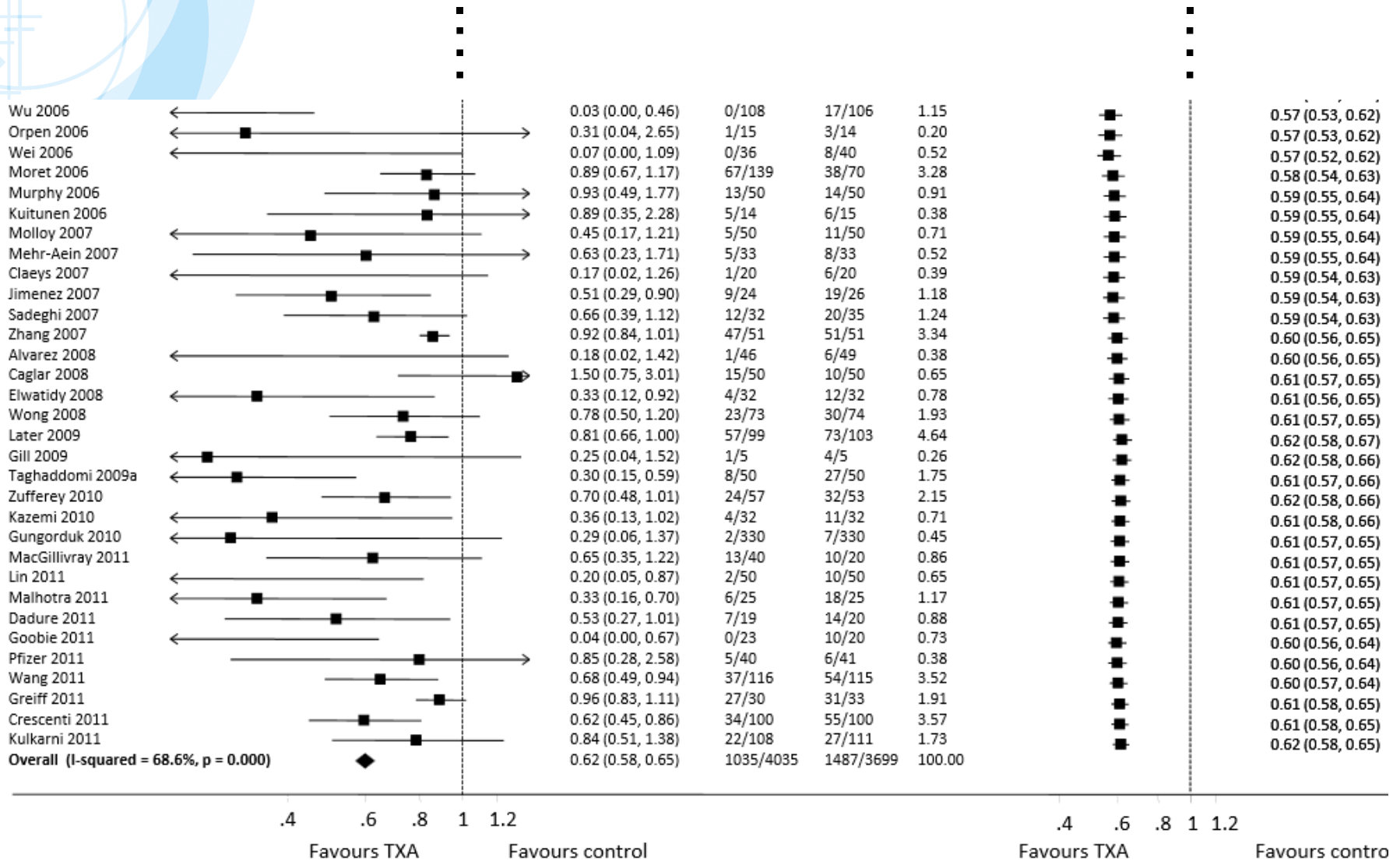
Archibald Leman
Cochrane

Zusammenfassung der Ergebnisse

Meta-analysis and cumulative meta-analysis of the effect of TXA in surgery on the risk of blood transfusion

Outcome: number of patients receiving a blood transfusion





[Trials with zero events in both arms are omitted from the Forest plot for clarity]

- Gegründet 1993
- Zentrales Sekretariat in London, UK
- Unabhängige, nicht kommerzielle Organisation
- Keine zentrale Finanzierung der Gruppen
- Weltweites Netzwerk von mehr als 37.000 Mitwirkenden in über 130 Ländern

- Gegründet 1997
- Seit 26.10.2017: Cochrane Deutschland Stiftung
- Akademisches Institut: Institut für Evidenz in der Medizin
- Angesiedelt am Universitätsklinikum Freiburg
- Finanzierung: Universitätsklinikum und Med. Fakultät der Universität Freiburg, BMG (Stiftung), DFG, BMBF (Institut, Forschungsprojekte)

Hauptaufgabe: Verfassen, Aktualisieren und Verbreiten von systematischen Übersichtsarbeiten in der Medizin

Organisationsstruktur

Cochrane Centres (14):

support people in their geographic and linguistic area, provide training, help with translations, networking, etc.

Review groups (53):

people who prepare, maintain and update Cochrane Reviews and people who support them. Groups focus on particular areas of health (e.g., Breast Cancer, Infectious Diseases, Multiple Sclerosis)

Methods Groups (16):

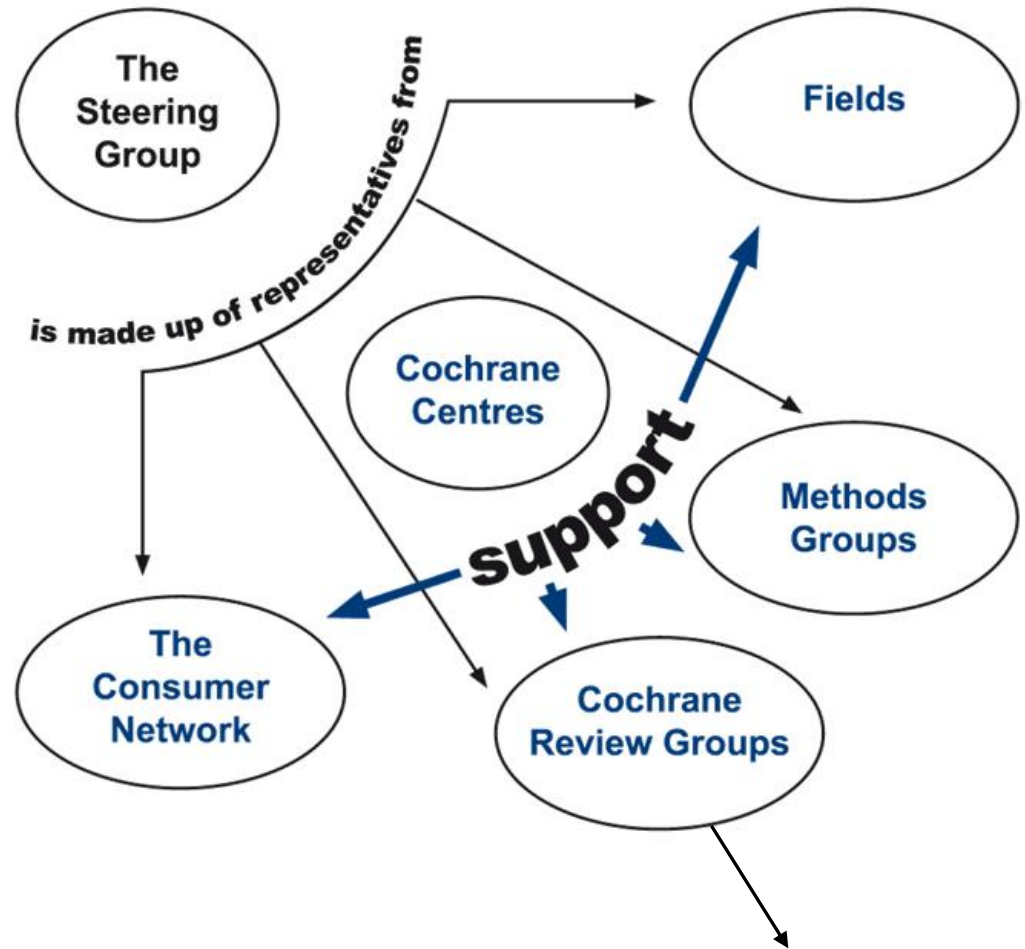
development of the methodology of Cochrane Reviews; e.g. Screening and Diagnostic Tests Methods Group

Fields (11):

focus on setting of care (e.g. primary care), type of consumer (e.g. older people), or type of intervention (e.g. vaccines).

Steering Group:

guided by the goals of Cochrane's Strategic Plan in developing policy.



Cochrane
Library

Trusted evidence.
Informed decisions.
Better health.



Systematische Übersichtsarbeiten (systematic reviews)

= Oberbegriff für systematische, qualitätsbewertete zusammenfassende Darstellung von Studienergebnissen.

1. Formulieren der Fragestellung (PICO)
2. Systematische Suche nach relevanten Studien
3. Studienbewertung (risk of bias)
4. Zusammenfassung der Studien
5. Interpretation der Ergebnisse

Fragestellung formulieren

Beispiel:

Compression stockings for preventing deep vein thrombosis in airline passengers

- | | | |
|----------|---------------|---|
| P | Patient: | airline passengers |
| I | Intervention: | compression stockings |
| C | Control: | not wearing stockings |
| O | Outcome(s): | preventing deep vein thrombosis, death, oedema, adverse effects |



Michael Wieske / pixelio.de

Systematische Literaturrecherche = Suche in mehreren Datenbanken und Quellen!

- **Elektronische biomedizinische Datenbanken z.B.**
 - ⇒ Medline (PubMed / Ovid)
 - ⇒ Cochrane Library
 - ⇒ Embase
 - ⇒ Fachspezifische Datenbanken
- **Referenzlisten**, z.B. „Similar articles“, “Cited by other articles”
- **„Handsuche“**: Konferenzbände, nicht gelistete Zeitschriften
- **Studienregister**: WHO-Register International Clinical Trials Registry Platform (ICTRP), ClinicalTrials.gov (Daten werden regelmäßig ins WHO-Register geladen, Deutsches Register Klinischer Studien (www.drks.de))
- **Google Scholar**
- **Experten / Hersteller kontaktieren**



Dokumentation der Suche

- Alle Quellen
 - Datenbanken
 - Zeitschriften
 - Kongressbände
 - Referenzlisten
 - etc.
- Suchdatum
- Suchzeitraum (Jahrgänge)
- Eingrenzungen (z.B. Sprache)
- Suchbegriffe, MeSH Terms, Verknüpfungen
- Komplette Suchstrategien (als Appendix)



Dokumentation der Suche – Beispiel

Venekamp RP, Hearne BJ, Chandrasekharan D, Blackshaw H, Lim J, Schilder AGM.
Tonsillectomy or adenotonsillectomy versus non-surgical management for obstructive sleep-disordered breathing in children. Cochrane Database of Systematic Reviews 2015, Issue 10.
Art. No.: CD011165. DOI: 10.1002/14651858.CD011165.pub2.

Search methods for identification of studies

The Cochrane ENT Trials Search Co-ordinator (TSC) conducted systematic searches for randomised controlled trials. There were no language, publication year or publication status restrictions. The date of the search was 5 March 2015.

Dokumentation der Suche – Beispiel

Electronic searches

The TSC searched:

- the Cochrane Register of Studies Online (searched 5 March 2015);
- Ovid MEDLINE (1946 to March Week 1 2015)
 - Ovid MEDLINE (In-Process & Other Non-Indexed Citations);
 - PubMed (as a top up to searches in Ovid MEDLINE);
- Ovid EMBASE (1974 to 2015 week 9);
- EBSCO CINAHL (1982 to 5 March 2015);
- LILACS (searched 5 March 2015);
- KoreaMed (searched 5 March 2015);
- IndMed (searched 5 March 2015);
- PakMediNet (searched 5 March 2015);
- Web of Knowledge, Web of Science (1945 to 5 March 2015);
- CNKI (searched via Google Scholar 5 March 2015);
- ClinicalTrials.gov, www.clinicaltrials.gov (searched via the Cochrane Register of Studies 5 March 2015);
- ICTRP (searched 5 March 2015);
- ISRCTN, www.isrctn.com (searched 5 March 2015);
- Google Scholar (searched 5 March 2015);
- Google (searched 5 March 2015).

Intervention

Tonsillectomy or adenotonsillectomy versus non-surgical management for obstructive sleep-disordered breathing in children

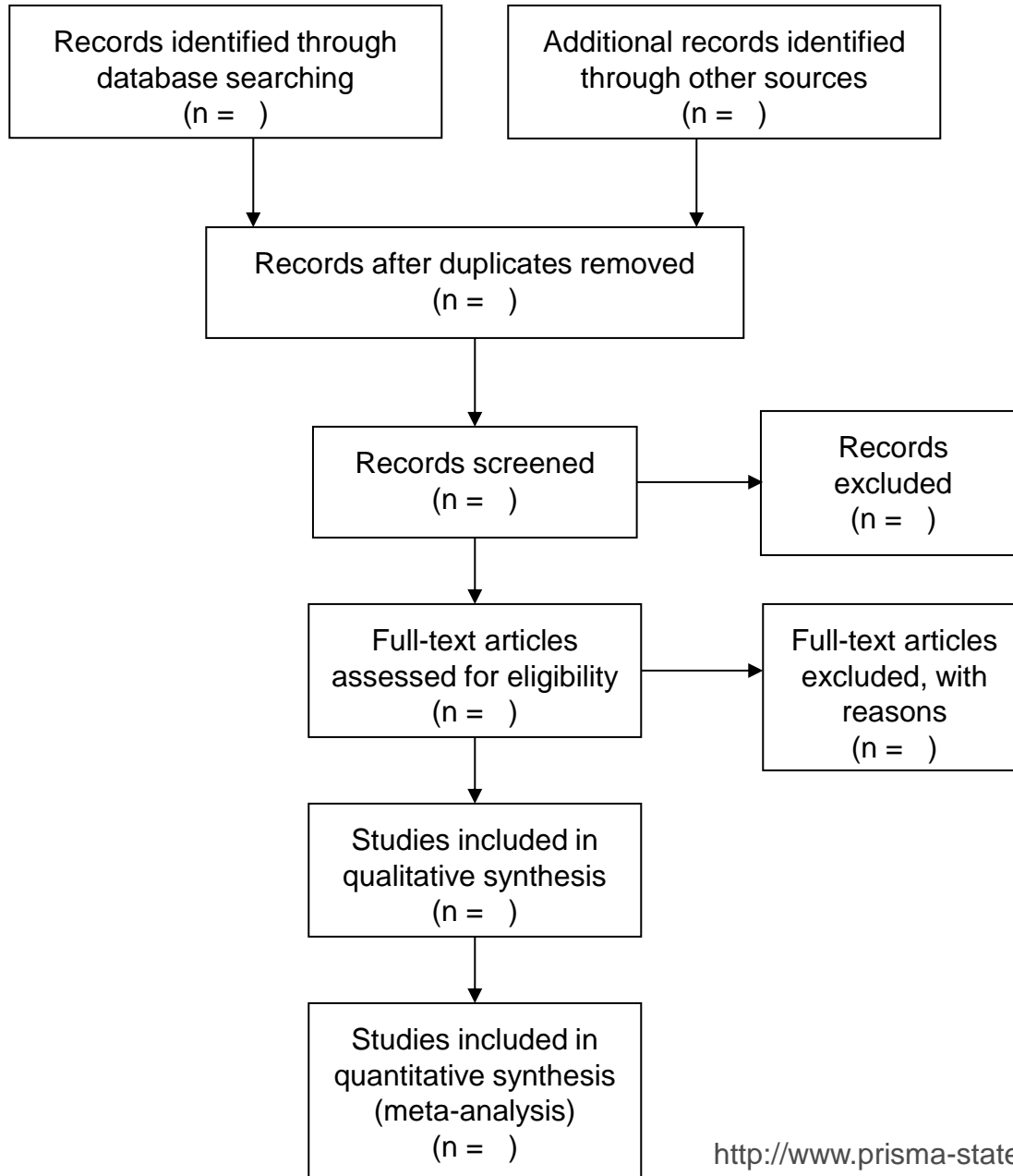
Patients

Ovid MEDLINE search strategy























- 1 Sleep Apnea Syndromes/
- 2 exp Sleep Apnea, Obstructive/
- 3 exp Snoring/
- 4 (sleep* adj5 (apnea* or hypopnea* or apneahypopnea* or apnoea* or hypopnoea* or apnoeic)).ab,ti
- 5 (sleep* adj3 disorder* adj3 breath*).ab,ti.
- 6 (OSA or OSAS or OSAHS or SDB or SRBD or OSDB or SAHS).ab,ti
- 7 ((hypertroph* or hyperplasia or obstructive) adj3 (tonsil* or adenoid* or adenotonsil*)).ab,ti
- 8 snoring.ab,ti.
- 9 ((nighttime or sleep* or "night time") adj3 (((breath* or air way*) adj5 (obstruct* or restric*)) or (mouth adj3 breath*))).ab,ti
- 10 1 or 2 or 3 or 4 or 5 or 6 or 7 or 8 or 9

- 11 exp Tonsillectomy/
- 12 exp Palatine Tonsil/su [Surgery]
- 13 (tonsillectom* or tonsilectom* or adenotonsillectom*).ab,ti
- 14 exp Palatine Tonsil/
- 15 (tonsil* or adenotonsil*).ab,ti.
- 16 14 or 15
- 17 exp Surgical Procedures, Operative/
- 18 (surg* or laser* or extract* or resect* or excis* or operat* or dissect* or remov* or coblat* or ablat*).ab,ti
- 19 17 or 18
- 20 16 and 19
- 21 11 or 12 or 13 or 20
- 22 10 and 21


Relevante Referenzen identifizieren





1. Identifizierte Referenzen werden in ein Literaturverwaltungsprogramm exportiert, z.B. Zotero, Citavi, Endnote
2. De-Duplizierung
3. Titel und Abstract-Screening der Referenzen über Ein- oder Ausschluss des Artikels anhand von vorab definierten Einschlusskriterien
4. Volltextbeschaffung aller relevanter und unklarer Referenzen
5. Entscheidung auf Grundlage des Volltextes über Ein- oder Ausschluss des Artikels anhand von vorab definierten Einschlusskriterien
6. Critical appraisal (Evidenzbewertung) der relevanten Studien


-  Handbook information
-  Part 1: Cochrane reviews
-  Part 2: General methods for Cochrane reviews
 -  5 Defining the review question and developing criteria for including studies
 -  6 Searching for studies
 -  6.1 Introduction
 -  6.2 Sources to search
 -  6.3 Planning the search process
 -  6.4 Designing search strategies
 -  6.5 Managing references
 -  6.6 Documenting and reporting the search process
 -  6.7 Chapter information
 -  Box 6.7.a: The Cochrane Information Retrieval Methods Group
 -  6.8 References
 -  7 Selecting studies and collecting data
 -  8 Assessing risk of bias in included studies
 -  9 Analysing data and undertaking meta-analyses
 -  10 Addressing reporting biases
 -  11 Presenting results and 'Summary of findings' tables
 -  12 Interpreting results and drawing conclusions
-  Part 3: Special topics
-  Additional material


6.4 Designing search strategies


 6.4.1 Designing search strategies - an introduction


 6.4.2 Structure of a search strategy


 6.4.3 Service providers and search interfaces


 6.4.4 Sensitivity versus precision


 6.4.5 Controlled vocabulary and text words


 6.4.6 Synonyms, related terms, variant spellings, truncation and wildcards


 6.4.7 Boolean operators (AND, OR and NOT)


 Figure 6.4.a: Combining concepts as search sets


 6.4.8 Proximity operators (NEAR, NEXT and ADJ)


 6.4.9 Language, date and document format restrictions


 6.4.10 Identifying fraudulent studies, other retracted publications, errata and comments


 6.4.11 Search filters

 6.4.12 Updating searches

 6.4.13 Demonstration search strategies

 Box 6.4.e: Demonstration search strategy for CENTRAL, for the topic 'Tamoxifen for breast cancer

 Box 6.4.f: Demonstration search strategy for MEDLINE (Ovid format), for the topic 'Tamoxifen for

 6.4.14 Summary points



Improving implementation of policy in childcare services
Healthy eating, physical activity and obesity prevention

[Read the review](#)



Cochrane Global Ageing

[Read the editorial](#)



End of the wormwars?

[Read the editorial](#)

Highlighted Reviews

Editorials

Special Collections

- www.cochranelibrary.com
- 12 Ausgaben im Jahr
- Impact Factor 2016: 6,264
- Verlag: John Wiley & Sons, Ltd

Datenbanken der Cochrane Library

Stand: 20.02.2018

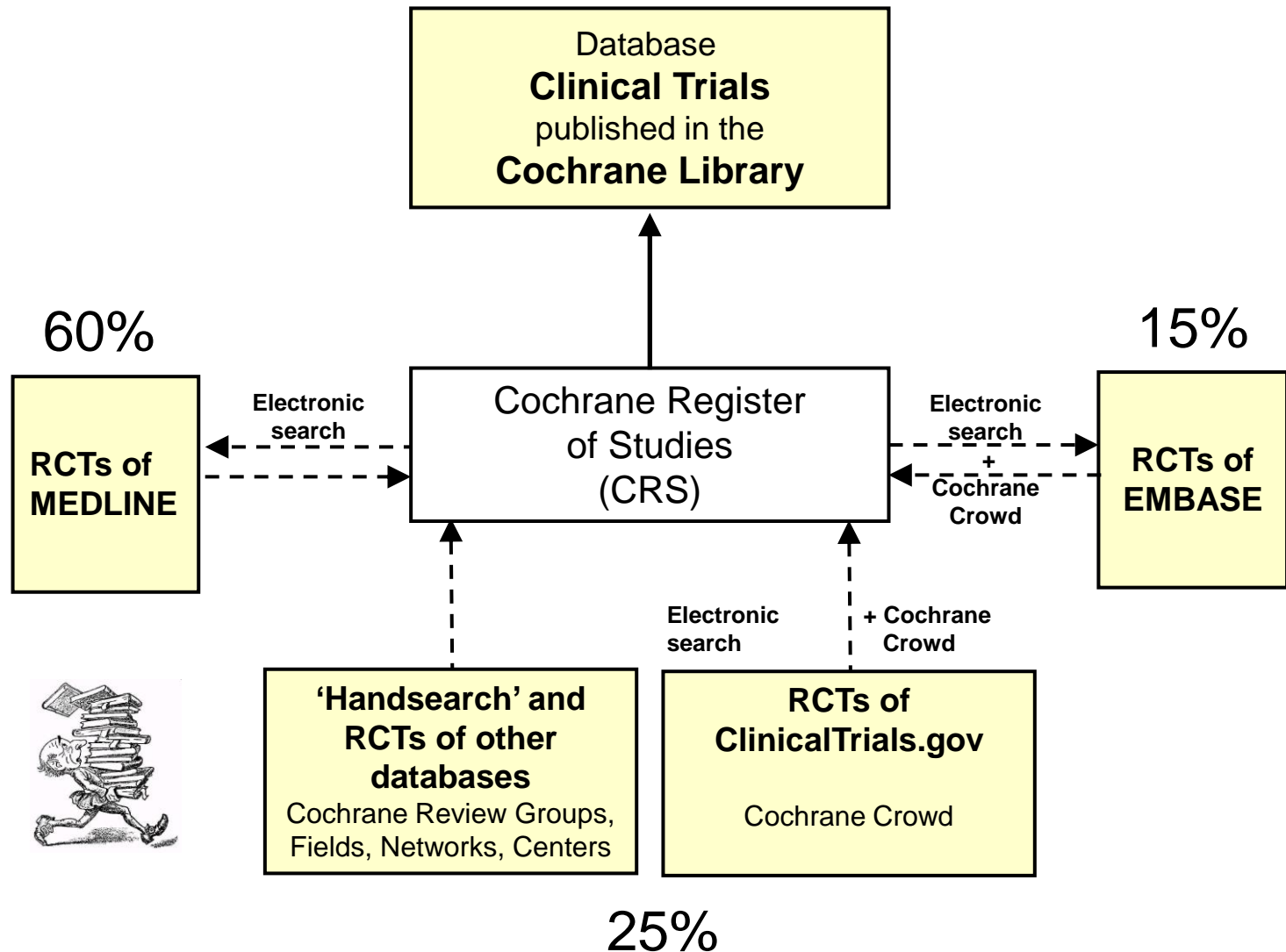
<http://www.cochranelibrary.com/about/about-the-cochrane-library.html>

Datenbank	Anzahl Zitate
Cochrane Database of Systematic Reviews (Cochrane Reviews) <i>Kontinuierliche Aktualisierung</i>	10.078*
Cochrane Central Register of Controlled Trials (CENTRAL = Datenbank für RCTs) <i>Monatliche Aktualisierung</i>	1.121.096**
Cochrane Methodology Register (CMR) <i>Letzte Aktualisierung im Juli 2012</i>	15.764
Database of Abstracts of Reviews of Effect (DARE) = Quality-assessed Reviews <i>Letzte Aktualisierung im April 2015</i>	36.795
Health Technology Assessment Database (HTA) <i>Vierteljährliche Aktualisierung</i>	16.559
NHS Economic Evaluation Database (EED) <i>Letzte Aktualisierung im April 2015</i>	15.015

* Davon: 7523 Reviews und 2555 Protokolle

** RCTs aus Medline, Embase, ClinicalTrials.gov, Handsearching, etc.

Cochrane Central Register of Controlled Trials




<http://crowd.cochrane.org>



Trusted evidence.
Informed decisions.
Better health.

 Logout

 Dashboard

You can make a difference

Become a Cochrane citizen scientist. Anyone can join our collaborative volunteer effort to help categorise and summarise healthcare evidence so that we can make better healthcare decisions.

Give it a try

5101

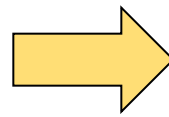
Contributors

117

Countries

1111992

Classifications



Improving implementation of policy in childcare services
Healthy eating, physical activity and obesity prevention

[Read the review](#)



Cochrane Global Ageing

[Read the editorial](#)



End of the wormwars?

[Read the editorial](#)

Highlighted Reviews

Editorials

Special Collections


- www.cochranelibrary.com
- 12 Ausgaben im Jahr
- Impact Factor 2016: 6,264
- Verlag: John Wiley & Sons, Ltd

Advanced Search

Wiley Online Library



Trusted evidence.
Informed decisions.
Better health.

 [Log in / Register](#)

Search

Search Manager

Medical Terms (MeSH)

Browse



Title, Abstract, Keywords



Go

Save

[Search Limits](#)

[Search Help](#)

(Word variations have been searched)

[Add to Search Manager](#)

Clear

Wiley Online Library

Publications

[About us](#)

Browse By Subject

[Help](#)

Contact Us

[Contact Us](#)

Resources

[Agents](#)

[Advertisers](#)

[Media](#)

[Privacy](#)

[Cookies](#)

[Terms of Service](#)

[Site Map](#)



Title, Abstract, Keywords

tinnitus

Go

Save

[Search Limits](#)[Search Help](#)

(Word variations have been searched)

[Add to Search Manager](#)

Clear

All Results (1891)

 Cochrane Reviews (37) All Review Protocol Other Reviews (21) Trials (1815) Methods Studies (1) Technology Assessments (13) Economic Evaluations (4) Cochrane Groups (0) All Current Issue**Me** Methodology**Dx** Diagnostic**Ov** Overview**Pg** Prognosis**Qu** Qualitative**Cc** Conclusions changed**Ns** New search**Mc** Major change**Cochrane Database of Systematic Reviews : Issue 2 of 12, February 2018**Issue **updated daily** throughout monthThere are **37** results from **10214** records for your search on '**tinnitus in Title, Abstract, Keywords in Cochrane Reviews**'Pages **1 - 25** | **26 - 37**

Sort by Relevance: high to low

[Select all](#) | [Export all](#) | [Export selected](#)**Zinc supplementation for tinnitus**

Osmar C Person , Maria ES Puga , Edina MK da Silva and Maria R Torloni

Online Publication Date: November 2016

Review

**Tinnitus Retraining Therapy (TRT) for tinnitus**

John S Phillips and Don McFerran

Online Publication Date: March 2010

Review

**Sound therapy (masking) in the management of tinnitus in adults**

Jonathan Hobson , Edward Chisholm and Amr El Refaie

Online Publication Date: November 2012

Ns

Review

**Amplification with hearing aids for patients with tinnitus and co-existing hearing loss**

Derek J Hoare , Mark Edmondson-Jones , Magdalena Sereda , Michael A Akeroyd and Deborah Hall

Online Publication Date: January 2014

Review



PDF



Info



References



Figures



Tables

Zinc supplementation for tinnitus

Review

Intervention

Osmar C Person [✉](#), Maria ES Puga, Edina MK da Silva, Maria R Torloni

First published: 23 November 2016

Editorial Group: [Cochrane ENT Group](#)DOI: [10.1002/14651858.CD009832.pub2](https://doi.org/10.1002/14651858.CD009832.pub2) [View/save citation](#)Cited by (CrossRef): 0 articles [↗ Check for updates](#)

Am score 6



Text size



Share



Comment

[Abstract](#)[Summary of findings](#)[Background](#)[Objectives](#)[Methods](#)[Results](#)[Discussion](#)[Authors' conclusions](#)[Acknowledgements](#)[Data and analyses](#)[Appendices](#)[Contributions of authors](#)[Declarations of interest](#)[Sources of support](#)[Differences between protocol and review](#)[Characteristics of studies](#)[References to studies included in this review](#)[References to studies excluded from this review](#)[Additional references](#)[Version History](#)

Abstract

[English](#) | [French](#) | [Spanish; Castilian](#)

Background

Tinnitus is the perception of sound without external acoustic stimuli. Patients with severe tinnitus may have physical and psychological complaints and their tinnitus can cause deterioration in their quality of life. At present no specific therapy for tinnitus has been found to be satisfactory in all patients. In recent decades, a number of reports have suggested that oral zinc supplementation may be effective in the management of tinnitus. Since zinc has a role in cochlear physiology and in the synapses of the auditory system, there is a plausible mechanism of action for this treatment.

Objectives

To evaluate the effectiveness and safety of oral zinc supplementation in the management of patients with tinnitus.

Search methods

The Cochrane ENT Information Specialist searched the ENT Trials Register; Central Register of Controlled Trials (CENTRAL 2016, Issue 6); PubMed; EMBASE; CINAHL; Web of Science; ClinicalTrials.gov; ICTRP and additional sources for published and unpublished trials. The date of the search was 14 July 2016.

Cochrane Reviews - Volltextzugriff



Seit Februar 2013 werden alle Cochrane Reviews 12 Monate nach ihrer Erstveröffentlichung freigeschaltet!

Volltextzugriff – kostenfrei oder ermäßigt

- Im Angebot einiger Universitätsbibliotheken (z.B. Freiburg)
- Ärztekammer Nordrhein
- ADKA-Bundesverband Deutscher Krankenhausapotheker e.V.
- In der Mitgliedschaft beim Deutschen Netzwerk für Evidenzbasierte Medizin enthalten
- Journalisten mit Akkreditierung
- Autoren des Cochrane Reviews anschreiben
- Nationallizenz in der Schweiz

Volltextzugriff – kostenpflichtig

- Einzelzugriff auf einen Review (“Pay per view”): 38 USD (+MwSt)
- Abonnement der Cochrane Library
persönliche Jahreslizenz: US\$327 (ggf. + MwSt.)
Institutionelle Jahreslizenz: abhängig von Typ der Institution und Anzahl der Arbeitsplätze.
Infos unter: <http://www.cochranelibrary.com/help/how-to-order-the-cochrane-library.html>

Über uns

Cochrane Stiftung

Workshops

Ressourcen

News

Cochrane Library



Cochrane Deutschland repräsentiert Cochrane, ein internationales Netzwerk von Wissenschaftlern und Ärzten, das die wissenschaftlichen Grundlagen für Entscheidungen im Gesundheitssystem verbessern will.



**Festakt Cochrane Deutschland
Stiftung**

Grußwort von Herrn
Minister Gröhe



anlässlich des Gründungsfestakts

Immunisierungsraten
(Cochrane Review)



Pressemitteilung

Living Systematic
Reviews – Reviews der
Zukunft?



LSR

Cochrane Mailingliste
in deutscher Sprache -
Anmeldung



E-Mailliste

Mehr

W Wissen Was Wirkt

Cochrane bloggt auf deutsch

- Erkältung: Nützt Inhalieren?
- Frühe Palliativversorgung bei fortgeschrittenem Krebs?
- Vorbeugung von Diabetes Typ 2 – was wirklich hilft

Mehr

Cochrane Kompakt

unabhängiges Gesundheitswissen für alle
kurz | verständlich | auf Deutsch

- Deferasirox zur Behandlung von Eisenüberladung bei Menschen mit Thalassämie
- Geräte zur Verhinderung von Stichverletzungen durch Nadeln bei medizinischem Personal
- Desmopressin zur Behandlung von Nykturie bei Männern

Mehr

Publikationen des Teams

- Personally tailored activities for improving psychosocial outcomes for people with dementia in long-term care.

Deutschsprachiges Informationsangebot: Cochrane Kompakt

Laienverständliche
Zusammenfassungen
von Cochrane Reviews
in deutscher Sprache.
Stand 03/2017:
1024 von >9700
(<http://www.cochrane.org/de/evidence>)



The screenshot shows the German version of the Cochrane website. At the top, there is a navigation bar with links for 'Deutsch', 'Medien', 'Kontaktieren Sie uns', and 'Community'. The Cochrane logo is prominently displayed, along with the tagline 'Zuverlässige Evidenz. Informierte Entscheidungen. Bessere Gesundheit.' A search bar is located to the right of the logo. Below the navigation bar, there are several menu items: 'Cochrane Kompakt', 'Über uns', 'Mitmachen', 'News & Events', and 'Cochrane Library'. A large banner image features a man wearing glasses looking through a microscope, with a 'Cochrane Kompakt' label overlaid. Below the banner, there is another search bar and a link to 'Den vollständigen Inhalt von Cochrane Kompakt anzeigen.' The main content area is titled 'Am häufigsten besuchte Themen:' and lists 16 topics, each with a diamond-shaped icon. On the right side, there is a sidebar with the heading 'Wie kann ein Cochrane Review weiterhelfen?' and a paragraph of text.

Deutsch Medien Kontaktieren Sie uns Community

Cochrane Zuverlässige Evidenz. Informierte Entscheidungen. Bessere Gesundheit.

Suchen...

Cochrane Kompakt Über uns Mitmachen News & Events Cochrane Library ▶

Suchen...

Den vollständigen Inhalt von Cochrane Kompakt anzeigen.

Am häufigsten besuchte Themen:

- 1 Körperliche Bewegung bei Depression
- 2 Manuelle Therapie und Übungen bei Frozen Shoulder (Adhäsive Kapsulitis, Schultersteife)
- 3 Kontinuierliche passive Bewegungsbehandlung (Behandlung auf der Motorschiene) nach Kniegelenkersatz-Operationen
- 4 Tiefe Querfraktionen zur Behandlung von Sehnenentzündungen (Tendinitiden) an der Außenseite des Ellbogens oder Knies
- 5 Das Epley-Manöver für den benignen paroxysmalen Lagerungsschwindel (BPLS)
- 6 Routinemäßiges Rasieren der Schamhaare um die Scheide bei der Krankenhausaufnahme zur Geburt
- 11 Laufbandtraining mit oder ohne Gewichtsentlastung zur Verbesserung der Gehfähigkeit nach einem Schlaganfall
- 12 Medikamente zur Behandlung von Müdigkeit während der Schichtarbeit und von Schlafproblemen nach der Schichtarbeit
- 13 Psychologische und erzieherische Interventionen zur Prävention von Depression bei Kindern und Jugendlichen
- 14 Spiegel-Therapie zur Verbesserung der motorischen Funktion nach Schlaganfall
- 15 Hochdruck (hyperbare) Sauerstoff-Therapie bei Fazialisparese (Bell-Lähmung)
- 16 Atemunterstützung über eine Maske während des

Wie kann ein Cochrane Review weiterhelfen?

Seit 20 Jahren erstellt Cochrane systematische Reviews, in denen die Forschungsergebnisse zu Fragen der Gesundheitsversorgung und -politik zusammengefasst werden. Diese Reviews sind international als Qualitätsstandard in der evidenzbasierten Gesundheitsversorgung anerkannt. **Weiterlesen**

Weitere Cochrane Angebote



Internationaler ‚Lieferservice‘ für
Auftragsreviews
<http://www.cochranerresponse.com>



Antworten auf klinische Fragestellungen aus
Cochrane Reviews verständlich aufbereitet
<http://cochraneclinicalanswers.com>

Fragen?



bluemle@cochrane.de