

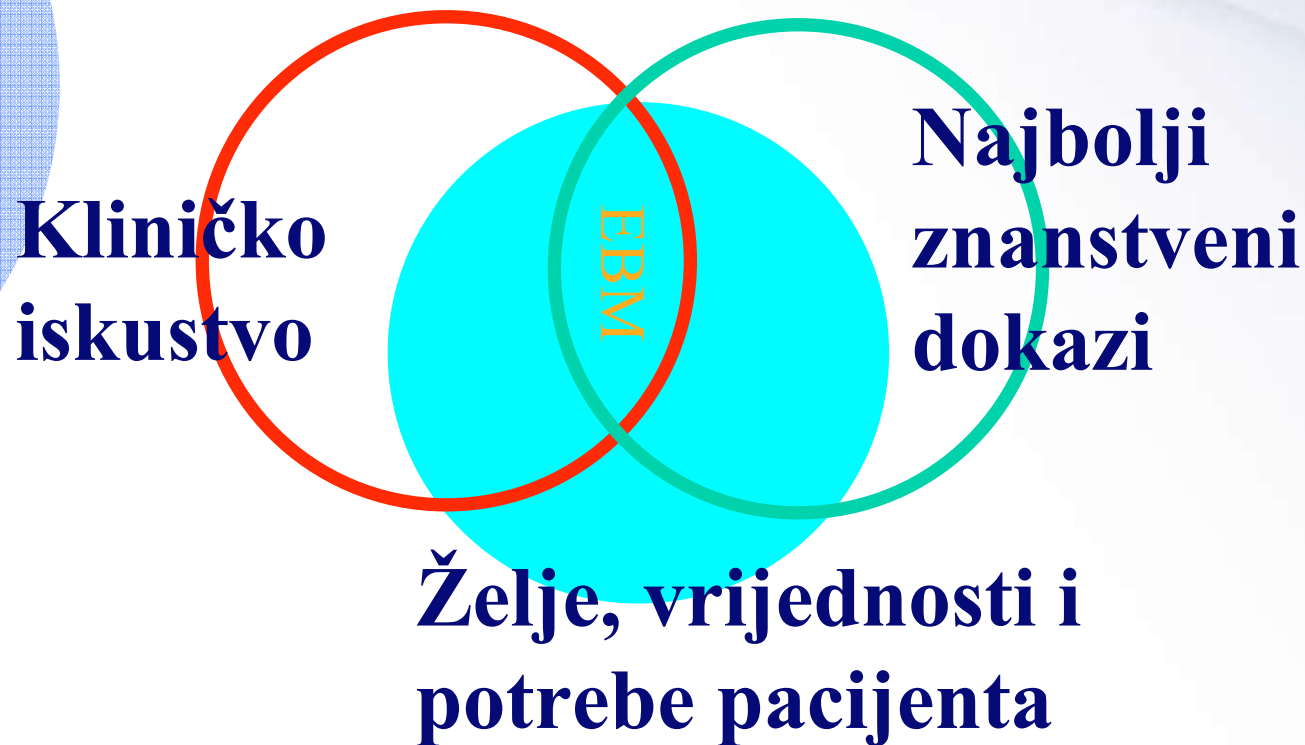


# **Cochrane Collaboration i hrvatski Cochrane ogranak**

**Dr. sc. Dario Sambunjak, dr. med.**

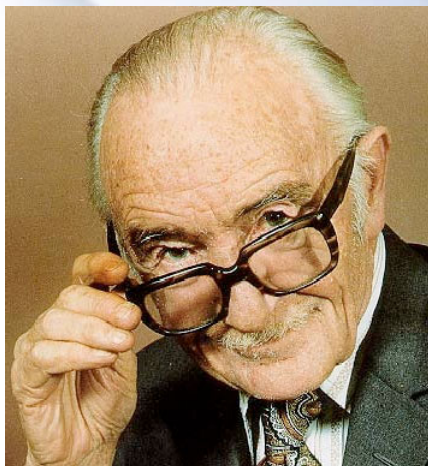
voditelj Hrvatskog ogranka Talijanskog Cochrane centra

# Medicina utemeljena na dokazima



# Povijest medicine utemeljene na dokazima

- Testiranje efikasnosti medicinskih intervencija postojalo još u 11. stoljeću (Avicena);
- Tek u 20. stoljeću je ovaj koncept zaživio u svim područjima medicine;
- **Archie Cochrane**, engleski liječnik se u knjizi *Effectiveness and Efficiency: Random Reflections on Health Services* (1972) zalaže za procjenu učinkovitosti zahvata i intervencija u medicini.



“Velika je kritika našoj profesiji da nismo organizirali kritičko sažimanje svih relevantnih randomiziranih kontroliranih studija po specijalizacijama i subspecijalizacijama koje bi se redovito obnavljale”.

Archie Cochrane, 1979

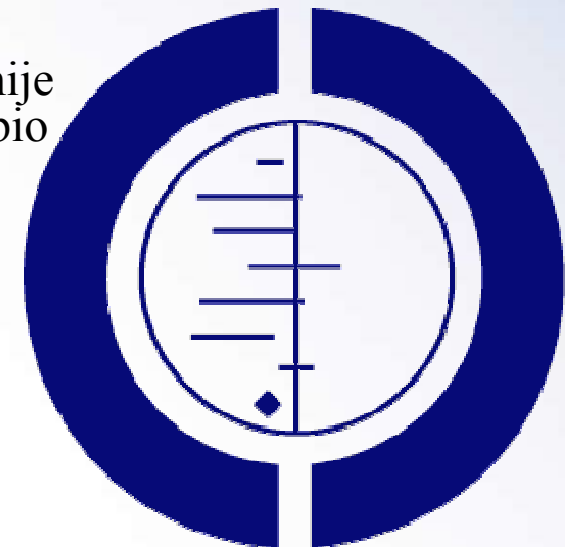


# The Cochrane Collaboration

Neprofitna međunarodna organizacija koja pomaže u donošenju informiranih odluka za sve oblike zdravstvene skrbi pripremanjem, održavanjem i promicanjem dostupnosti sustavnih preglednih članaka o učincima zdravstvenih intervencija.

# Cochrane Logo

- Sedam randomiziranih kontrolnih studija;
- Procjena učinkovitosti kratkotrajnog davanja kortikosteroida trudnicama u opasnosti od prijevremenog poroda
- Svaka horizontalna linija predstavlja rezultat jedne studije (što je kraća linija sigurniji je rezultat);
- Dijamant predstavlja njihov kombinirani rezultat;
- Horizontalne linije okupljale bi se oko okomite linije kada bi učinak kontrolne i ispitivane intervencije bio podjednak;
- Dijamant s lijeve strane okomite linije označava da je liječenje učinkovito.



**THE COCHRANE  
COLLABORATION®**

## **PRAVILNIK**

### **O MJERILIMA ZA STAVLJANJE LIJEKOVA NA OSNOVNU I DOPUNSKU LISTU LIJEKOVA HRVATSKOG ZAVODA ZA ZDRAVSTVENO OSIGURANJE**

Pri izradi znanstvenih dokaza, podnositelj prijedloga obavezan je u iste uvrstiti rezultate svih relevantnih publikacija objavljenih najmanje na hrvatskom i engleskom jeziku, najmanje dostupnih na sljedećim vrelima dostupnim na webu:

- Medline – US National Library of Congress's PubMed on-line koji uključuje Clinical Queries Using Research Methodology Filters mogućnost i
- **Cochrane** knjižnica.
- DARE baza podataka koju prikuplja »NHS Centre for Reviews and Dissemination«
- TRIP baza podataka.

# Cochrane Collaboration: načela

- Kolaboracija
- Entuzijazam pojedinaca
- Izbjegavanje duplikacije
- Smanjenje “biasa”
- Obnavljanje
- Relevantnost
- Dostupnost
- Trajno poboljšanje kvalitete
- Kontinuitet
- Uključivanje što većeg broja ljudi

# Cochrane Collaboration: struktura



# Cochrane centri i ogranci



## Što rade Cochrane centri?

- Trening
- Prijenos znanja
- Potpora u izradi sustavnih preglednih članaka
- Prikupljanje financijskih sredstava
- Administracija
- Komunikacija

# Cochrane Review Groups

51 urednička skupina:

- Public Health Group
- Consumers and Communication Group
- Occupational Safety and Health Group
- Drugs and Alcohol Group
- Effective Practice and Organisation of Care Group
- Infectious Diseases Group
- Tobacco Adiction Group

...

Odobravaju i nadziru izradu  
Cochrane sustavnih pregleda

# Izrada Cochrane sustavnog pregleda

- Predlaganje naslova
- Pisanje protokola; objavljivanje u Cochrane Database of Systematic Reviews (CDSR)
- Izrada sustavnog pregleda prema objavljenom protokolu i objavljivanje u CDSR
- **Impact Factor CDSR (2009): 5,653**



## Kako doći do Cochrane sustavnih preglednih članaka?

[www.thecochranelibrary.com](http://www.thecochranelibrary.com)

Bez pretplate, ova stranica omogućuje samo pristup sažetcima, popisima članaka, te informacijama o novim sadržajima

# Pristup za hrvatski biomedicinski konzorcij

- Osigurava MZOŠ
  - 1) Pristup preko sučelja [www.online-baze.hr](http://www.online-baze.hr)
  - 2) Klik na OvidSP
  - 3) EBM Reviews – Cochrane Database of Systematic Reviews
  - 4) Tražilica
  - 5) Puni tekst (pdf): EBM Topic Review

Results of your search: hyperbaric {No Related Terms}

Viewing 1-10 of 20 Results [Next Page >>](#)

Go to #:  [GO >>](#)

**Search Aid**

**Your search**  
 Search terms used:  
 hyperbaric

**Narrow search**  
 Narrow your results by:  
 ▶ Authors

**Broaden search**  
[Add Related Terms](#)

Score: ★★★★★

1. Bennett, Michael H. French, Christopher. Schnabel, Alexander. Wasiak, Jason. Kranke, Peter. Normobaric and hyperbaric oxygen therapy for migraine and cluster headache. [Systematic Review] Cochrane Pain, Palliative and Supportive Care Group *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 4, 2008.

[View Abstract](#)

- Abstract
- Complete Reference
- Table of Contents
- EBM Topic Review

[Find Similar](#) [Find Citing Articles](#)

Score: ★★★★★

2. Esposito, Marco. Grusovin, Maria Gabriella. Patel, Satya. Worthington, Helen V. Coulthard, Paul. Interventions for replacing missing teeth: hyperbaric oxygen therapy for irradiated patients who require dental implants. [Systematic Review] Cochrane Oral Health Group *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 4, 2008.

[View Abstract](#)

- Abstract
- Complete Reference
- Table of Contents
- EBM Topic Review

[Find Similar](#) [Find Citing Articles](#)

Score: ★★★★★

3. Villanueva, Elmer. Bennett, Michael H. Wasiak, Jason. Lehm, Jan P. Hyperbaric oxygen therapy for thermal burns. [Systematic Review] Cochrane Injuries Group *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 4, 2008.

[View Abstract](#)

- Abstract
- Complete Reference
- Table of Contents
- EBM Topic Review

[Find Similar](#) [Find Citing Articles](#)

Score: ★★★★★

4. Bennett, Michael H. Trytko, Barbara. Jonker, Benjamin. Hyperbaric oxygen therapy for the adjunctive treatment of traumatic brain injury. [Systematic Review] Cochrane Injuries Group *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 4, 2008.

[View Abstract](#)

- Abstract
- Complete Reference
- Table of Contents
- EBM Topic Review

[Find Similar](#) [Find Citing Articles](#)

Score: ★★★★★

5. Bennett, Michael H. Stanford, Ralph E. Turner, Robert. Hyperbaric oxygen therapy for promoting fracture healing and treating fracture non-union. [Systematic Review] Cochrane Bone, Joint and Muscle Trauma Group *Cochrane Database of Systematic*

- Abstract
- Complete Reference

## Hrvatski ogranak talijanskog Cochrane centra (HOTCC)

- Osnovan 8. prosinca 2008. pri MEF-u Split i Hrvatskom centru za globalno zdravlje
- Na poticaj glavnih urednika Croatian Medical Journala

[www.cochrane.hr](http://www.cochrane.hr)

# HOTCC: edukacijske aktivnosti

- On-line tečaj trajne medicinske izobrazbe
- Dodiplomska i poslijediplomska nastava na MEF Zagreb i MEF Split
- Hrvatski Cochrane simpozij
- Potpora autorima Cochrane sustavnih pregleda u Hrvatskoj i regiji (savjetovanja, radionice, obavijesti o webinarima, studijska putovanja)

## HOTCC: druge aktivnosti

- Promicanje uporabe Cochrane knjižnice
- Zagovarjanje Cochrane sustavnih pregleda kao doktorske disertacije
- Izrada i objavljivanje sažetaka Cochrane sustavnih pregleda na hrvatskom jeziku
- Objavljivanje članaka o Cochrane kolaboraciji u stručnoj literaturi
- Prijevod članaka na hrvatskom jeziku za potrebe izrade sustavnih pregleda
- Organiziranje polugodišnjeg sastanka Cochrane kolaboracije 2011. godine
- Elektronički glasnik HOTCC-a 2x godišnje



Pozivamo Vas na

### **3. Hrvatski Cochrane simpozij**

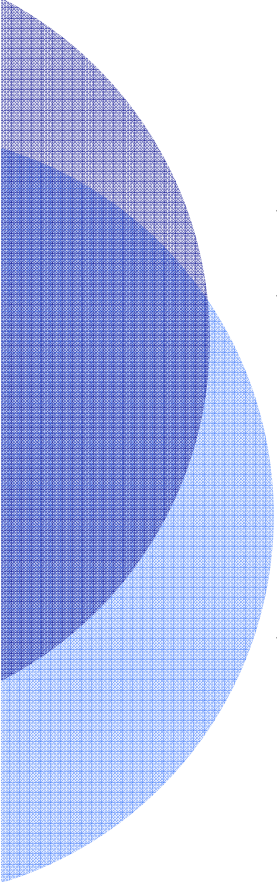
2. travnja 2011.

Medicinski fakultet u Splitu

Kontakt i dodatne informacije:

*[cochrane@mefst.hr](mailto:cochrane@mefst.hr)*

[www.cochrane.hr](http://www.cochrane.hr)



**David Tovey**, glavni urednik Cochrane knjižnice, London, Velika Britanija

**Jonathan Craig**, član Upravnog odbora, urednik Renal Group, Sydney, Australija

**Johannes van der Wouden**, član Upravnog odbora, urednik Acute Respiratory Infections Group, Rotterdam, Nizozemska

**Peter Tugwell**, bivši član Upravnog odbora, urednik Musculoskeletal Group, Ottawa, Kanada

**Alessandro Liberati**, direktor Talijanskog Cochrane Centra, Modena, Italija

**Jeremy Grimshaw**, član Upravnog odbora, urednik Effective Practice and Organization of Care Group, Ottawa, Kanada

**Gail Higgins**, članica Upravnog odbora, koordinator za pretraživanje literature Renal Group, Westmead, Australija

**Sophie Hill**, članica Upravnog odbora, urednica Consumers and Communication Group, Melbourne, Australija

**Chris Mavergames**, administrator mrežne stranice Cochrane.org, Freiburg, Njemačka

**Lorne Becker**, bivši član Upravnog odbora, Syracuse, SAD

**Donna Gillies**, članica Upravnog odbora, Sydney, Australija