

 Roma, 16 luglio 2012 - Lo scopo principale delle revisioni sistematiche della letteratura scientifica è di fornire informazioni circa le prove di efficacia dei trattamenti.

Gli elementi cardine di queste revisioni sono:

- L'eshaustività della ricerca della letteratura
- La metodologia rigorosa attraverso cui sono condotte.

Le revisioni sistematiche hanno proprio l'obiettivo di analizzare e sintetizzare i risultati degli studi randomizzati controllati relativi al trattamento in studio. Più recentemente si sta discutendo sulle possibilità di inserire nelle revisioni studi non randomizzati, ma la metodologia da utilizzare non è stata ancora definita. Sintesi in italiano e in inglese delle revisioni pubblicate dal Gruppo ([link](#))

Principali progetti di ricerca ed attività correlate:

- Revisione sistematica della letteratura sull'associazione volumi ospedalieri ed esito degli interventi (Progetto AGENAS)
- Revisione sistematica della letteratura scientifica sull'efficacia ed il profilo rischi-benefici dei trattamenti farmacologici con antipsicotici di nuova generazione per il trattamento dei disturbi depressivi unipolari e bipolari (Progetto AIFA)
- Stima della prevalenza di insorgenza della dipendenza da oppiacei in persone che assumono oppiacei per il trattamento del dolore acuto e cronico (Progetto WHO) ([link](#))
- Valutazione dell'efficacia dei trattamenti di prevenzione dell'uso di alcol, droghe e tabacco ([link](#))
- Supporto scientifico alle attività del Prontuario Terapeutico relativamente alla efficacia e sicurezza dei farmaci da inserire nel prontuario

Presso il Dipartimento di Epidemiologia ha sede la base editoriale del Gruppo Cochrane Droghe ed Alcol. Il Gruppo costituitosi nel 1998, è parte della Collaborazione Cochrane e si occupa della conduzione di revisioni sistematiche dei trial sulla prevenzione, il trattamento e la riabilitazione dall'uso problematico di sostanze psicoattive. I componenti della Base Editoriale sono:

- Dr. Marina Davoli (Co-ordinating Editor)
- Dr Laura Amato (Managing Editor)
- Dr. Silvia Minozzi (Quality Advisor)
- Ms. Zuzana Mitrova (Trials Search Co-ordinator).

Il Gruppo si avvale inoltre della collaborazione di un team internazionale multidisciplinare composto dai seguenti Editori:

- Prof Robert Ali (Comments and Criticism Editor), Discipline of Pharmacology, University of Adelaide, Australia
- Prof Fabrizio Faggiano, Associate Professor Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Piemonte Orientale "A. Avogadro", Novara, Italy
- Prof Michael Farrell, Professor of Addiction Psychiatry, Director National Drug and Alcohol Research Centre, University of New South Wales, Sydney, Australia
- Prof David R Foxcroft, School of Health and Social Care, Oxford Brookes University, Oxford, UK
- Dr Linda Gowing, Manager, DASSA Evidence-Based Practice Unit, Discipline of Pharmacology, University of Adelaide, Australia
- Dr Matthew Hickman, School of Social and Community Medicine, University of Bristol, UK
- Prof Walter Ling, Director Integrated Substance abuse Programs, Department of Psychiatry and Behavioral Sciences, David Geffen School of Medicine at UCLA, Los Angeles California, USA
- Dr Pier Paolo Pani, Head Social-Health Division, Health District 8 (ASL 8) Cagliari, Italy
- Professor Min Zhao, Vice President Department of Drug Abuse Research Shanghai Mental Health Center, China

La base editoriale del gruppo gestisce un registro dei trial che comprende studi pubblicati e non pubblicati ricercati sistematicamente sulle basi di dati elettroniche e, manualmente, sui giornali non indicizzati. Gli studi non pubblicati sono identificati tramite contatti personali con ricercatori e case farmaceutiche. Il registro attualmente (giugno 2012) contiene dati relativi a 7650 referenze bibliografiche (5871 RCT, 1779 CCT); di 4118 articoli sono disponibili anche le copie cartacee. Il registro è a disposizione degli autori delle revisioni.

Questo Gruppo ha fino ad oggi pubblicato 63

revisioni sistematiche e 32 protocolli di revisioni ed inoltre ha 18 titoli registrati che in futuro diventeranno prima protocolli e poi revisioni.

Processo Editoriale del Cochrane Drugs and Alcohol Group: il personale della base editoriale ha tutte le competenze necessarie a garantire che il processo editoriale segua le regole generali richieste dalla Collaborazione Cochrane e quelle specifiche stabilite dal Gruppo ed esplicitate nel suo Modulo (<http://onlinelibrary.wiley.com>). Le competenze sono cliniche, metodologiche e statistiche e includono anche personale esperto nelle strategie di ricerca della letteratura e nel data management. Il processo inizia con la registrazione del titolo, a cui segue la pubblicazione del protocollo, della revisione e il suo periodico aggiornamento. Nel corso delle varie fasi della produzione, la Base Editoriale fornisce il supporto metodologico e tecnico necessari alla pubblicazione delle revisioni. La Base Editoriale è anche responsabile di assicurare risposte rapide ai commenti/critiche alle revisioni pubblicate.