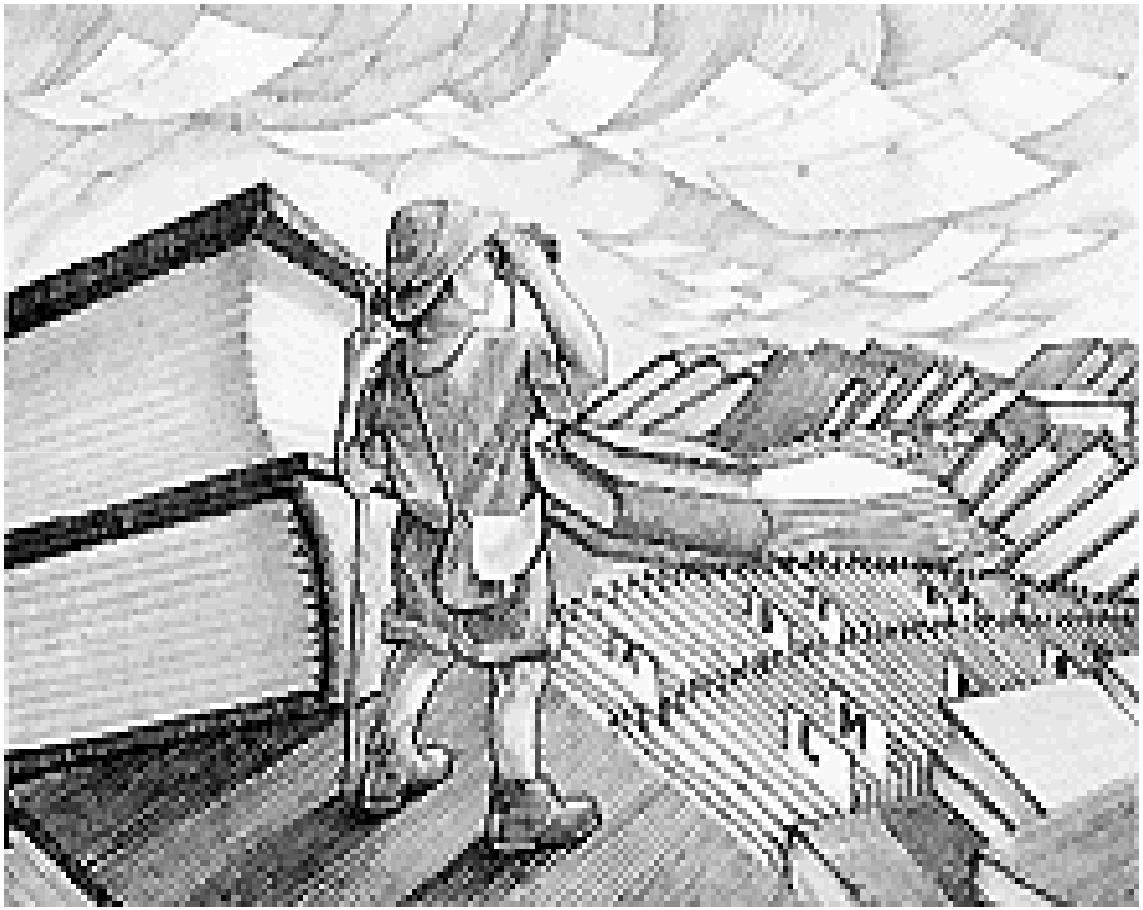
NON SOLO MEDLINE

CHIARA BASSI

CeVEAS
CENTRO PER LA VALUTAZIONE
DELL'EFFICACIA DELL'ASSISTENZA SANITARIA

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena

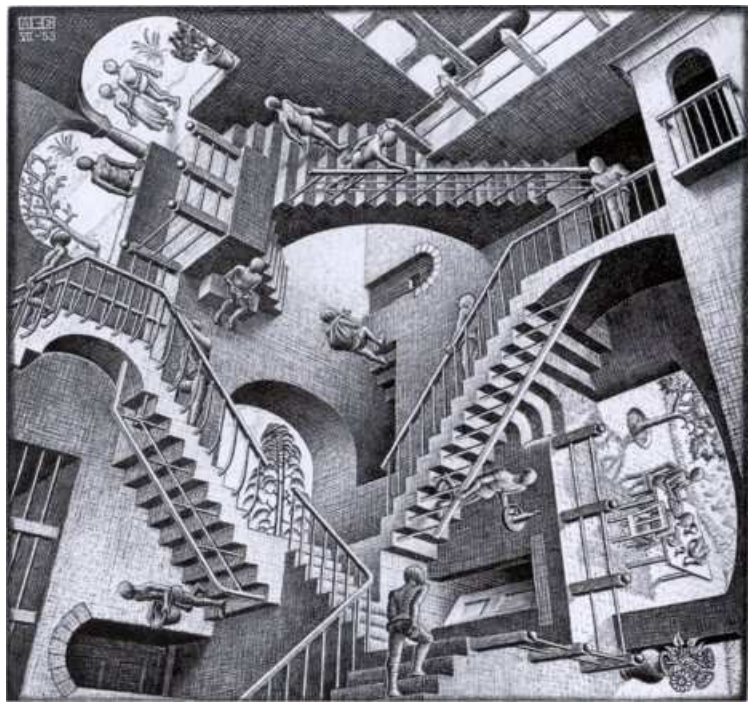
Biblioteca CeVEAS



Biblioteca CeVEAS

Come muoversi?

Non esiste una sola via, una sola fonte, un solo modo per cercare le informazioni che ci servono ma….



Alcune fonti sono più valide di altre

Alcuni modi sono piu efficaci

Alcune vie piu indicate per un certo scopo

E’ necessario spesso fare un mix

Identificare le domande: che cosa cerchiamo?

- nuove idee e/o spunti interessanti

  - *browsing* -

- risposte ad una domanda specifica

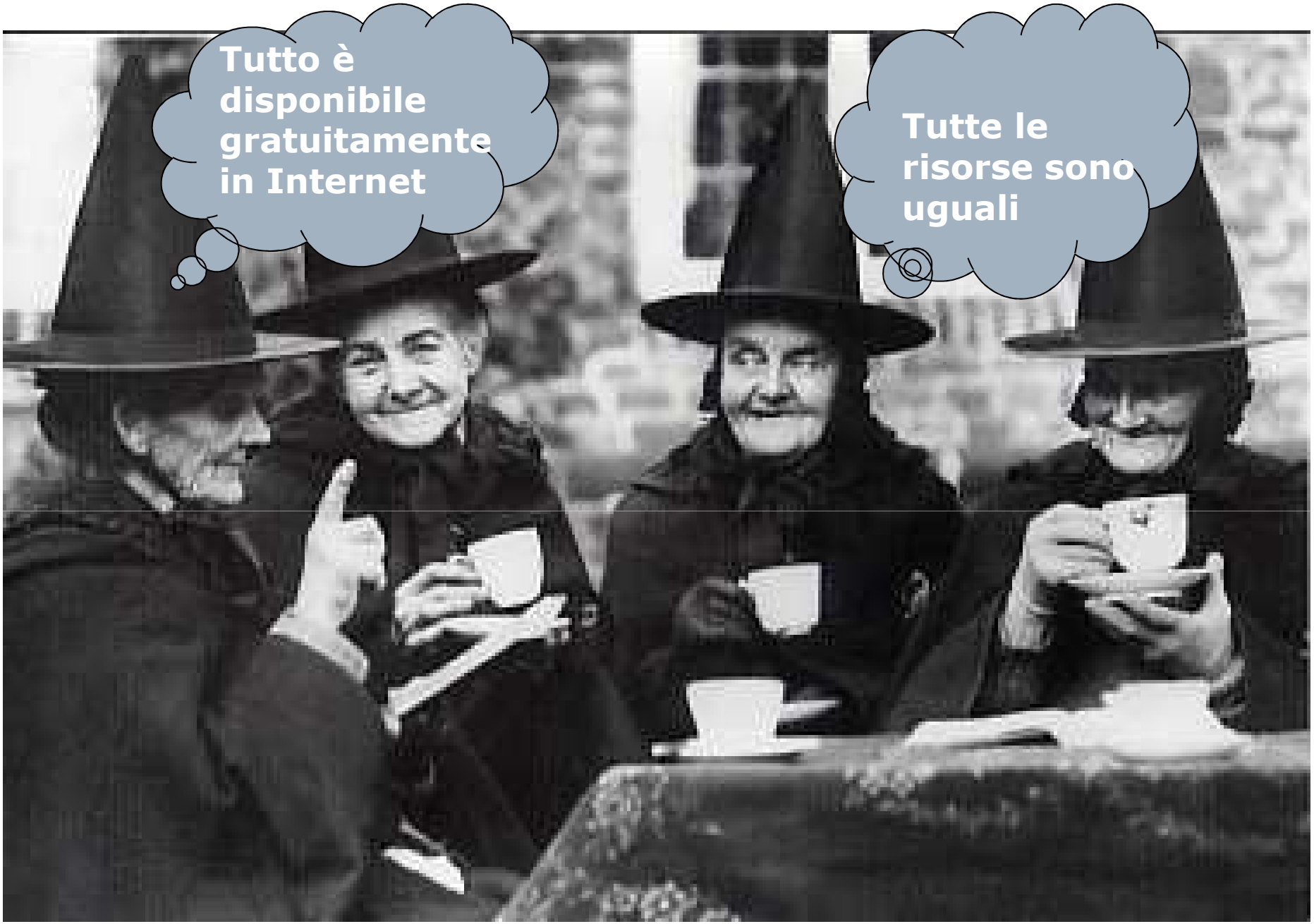
  - *focused searching* -

  per supportare una scelta clinica, per la soluzione di un dubbio o di un problema pratico. Cerchiamo pochi studi, recenti e di alta qualità

- un approfondimento sullo stato dell'arte in merito ad un argomento

  - *systematic research* -

  cerchiamo una copertura il più possibile ampia e possibilmente articoli di rassegna (revisioni) che riassumono l'argomento



Biblioteca CeVEAS

Un esempio pratico… INFLUENZA E ANTIVIRALI

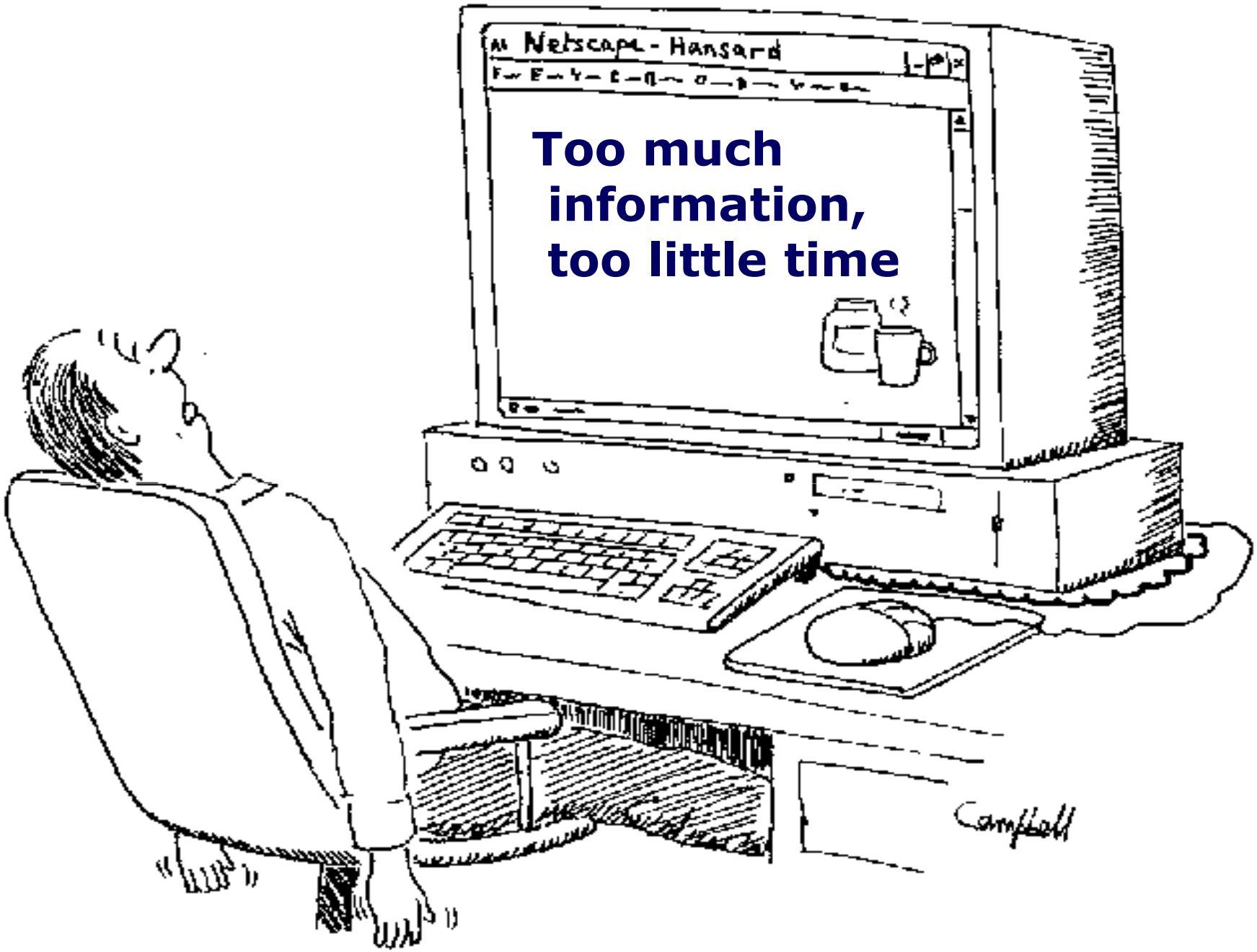
MEDLINE : 83 records

THE COCHRANE LIBRARY/HTA: 23 records

CLINICAL EVIDENCE : 1 record

LINEE GUIDA: 110 records

Biblioteca CeVEAS


Netscape - Hansard
Too much
information,
too little time
Campbell

THE COCHRANE LIBRARY

- Pubblicazione elettronica aggiornata ogni tre mesi che raccoglie il lavoro della Cochrane Collaboration
- Prodotta su CD-ROM e in versione ONLINE
- A pagamento nella versione full text

THE COCHRANE LIBRARY

Biblioteca CeVEAS

COSA TROVO…

- Systematic Reviews su:
  - Treatment
  - Diagnosis and screening
  - Health promotion
  - Organisation of care
- Randomized Controlled trials
- Economic evaluations
- Health Technology Assessment Reports

Biblioteca CeVEAS

E COSA NON TROVO...

- Textbook
- Guidelines

Biblioteca CeVEAS

QUANDO USARE LA COCHRANE LIBRARY?

Se il quesito riguarda:

- **L'efficacia di un trattamento:**
  - Qual è l'efficacia del trattamento x
  - Quale potrebbe essere un trattamento efficace per y
  - Z è efficace nel trattare y
  - Z è meglio di x per trattare y

- **Gli effetti collaterali di un trattamento**

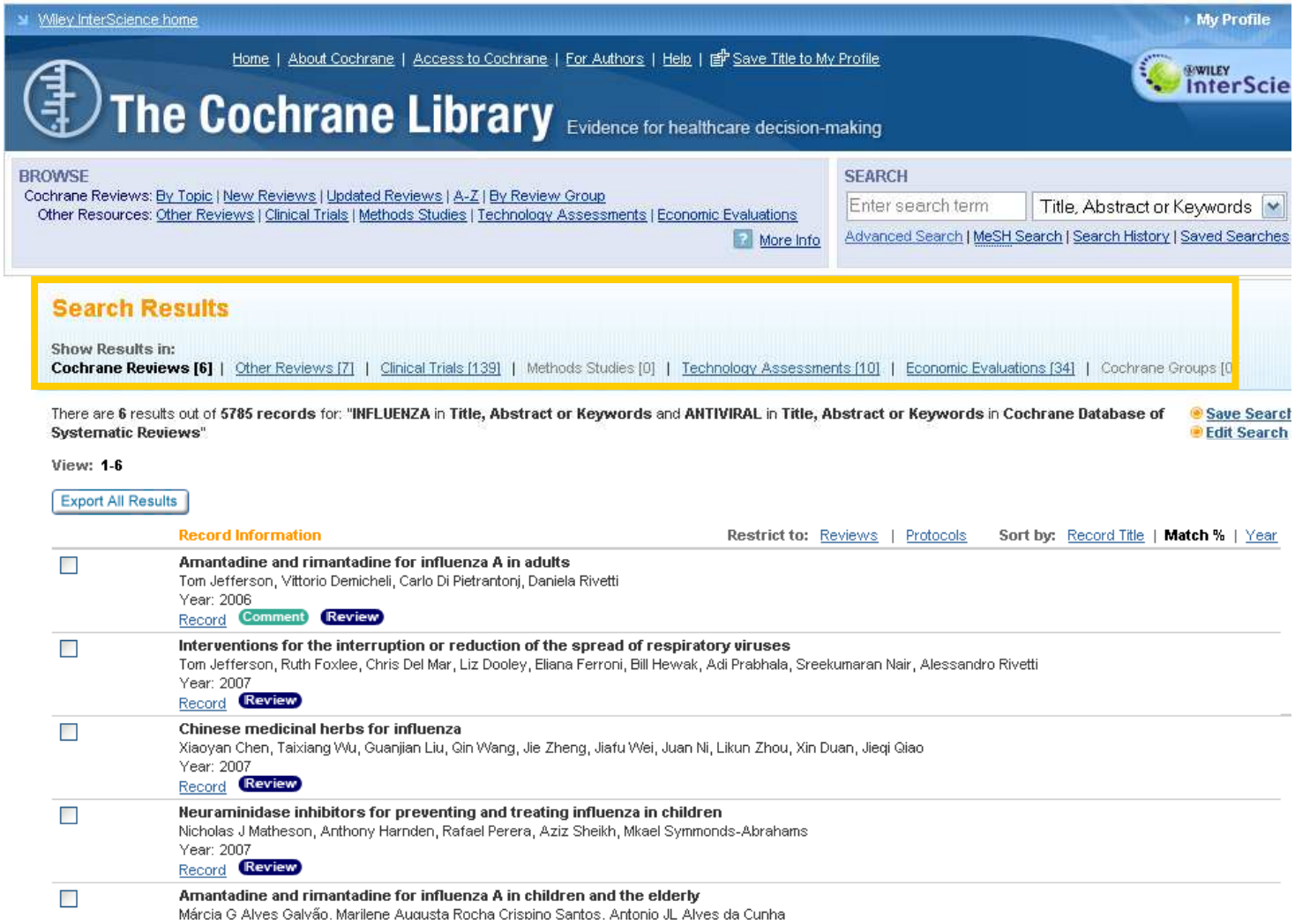
- **Contatti Cochrane – chi fa che cosa**

QUANDO NON USARE LA COCHRANE LIBRARY

Se il quesito riguarda:

- Domande generali di prognosi, epidemiologia, …
- Statistica (prevalence and incidence)
- Ricerca di base (non RCT)
- Linee Guida

COCHRANE LIBRARY - RISULTATI



Biblioteca CeVEAS

CLINICAL EVIDENCE

Biblioteca CeVEAS

CLINICAL EVIDENCE *Che cos'è …*

- E' una sintesi ragionata delle migliori prove di efficacia basate su revisioni sistematiche dei migliori dati disponibili (tratti da studi controllati e randomizzati (SCR) o da altri tipi di studio di minor validità metodologica se non esistono SCR o non era comunque appropriato realizzarli)

- Si occupa dell'efficacia degli interventi (preventivi, terapeutici e riabilitativi)

CLINICAL EVIDENCE … *e che cosa non è*

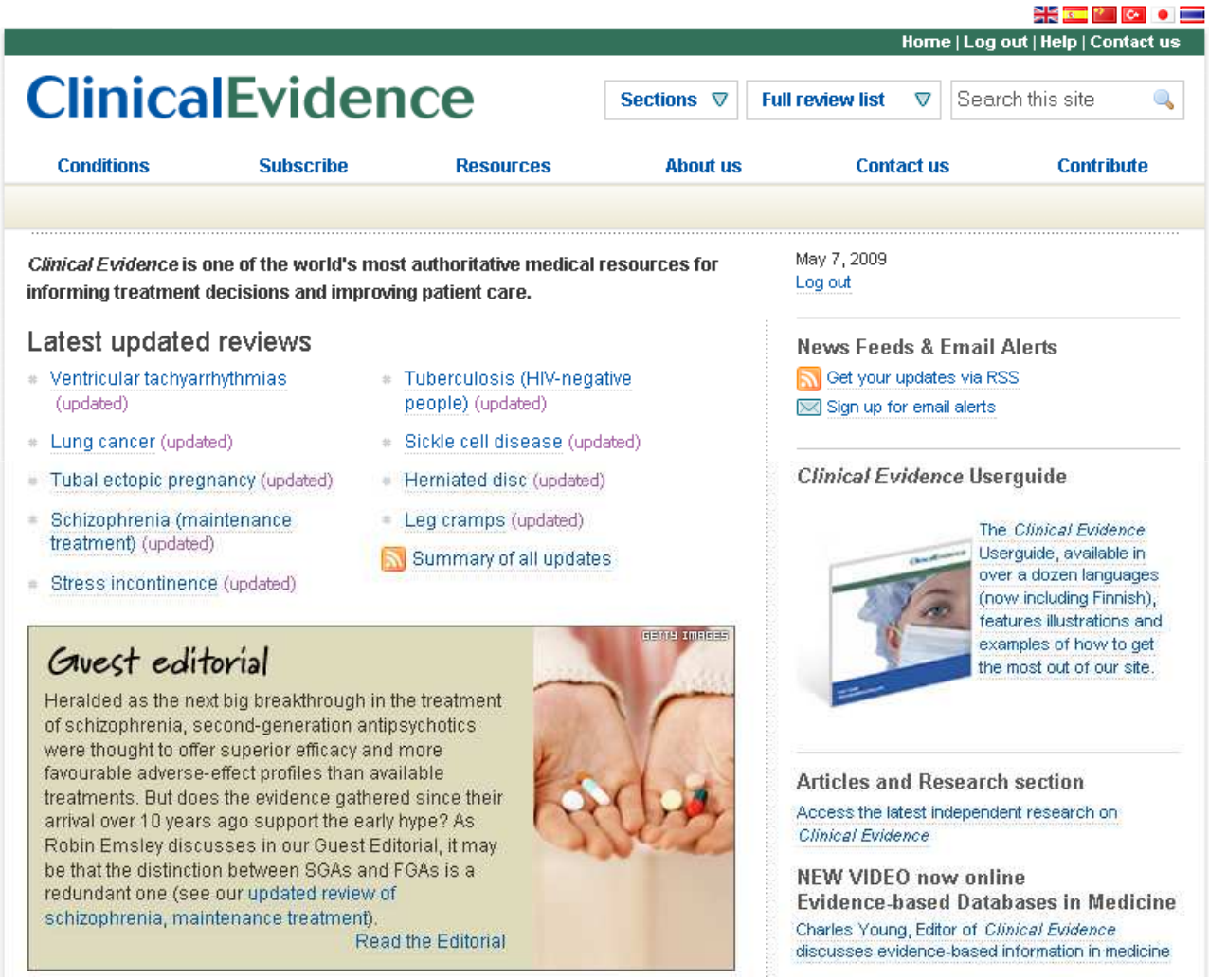
Non è un libro di linee guida e non dice che cosa si deve e non si deve fare. Non contiene (per ora) informazioni sull'utilità dei test diagnostici

CLINICAL EVIDENCE *Come è nata l'idea?*

- Nel 1995 il Department of Health inglese ha commissionato al British Medical Journal la realizzazione di un "prontuario sull'efficacia degli interventi sanitari".
  Nasce così l'idea di Clinical Evidence (CE)

- Nel 1998 viene pubblicata la prima edizione di CE.
  La pubblicazione in formato cartaceo viene aggiornata ogni 6 mesi (quella online ogni mese) e ogni nuovo numero contiene circa 10 nuovi capitoli,
  con l'aggiornamento di tutti i precedenti

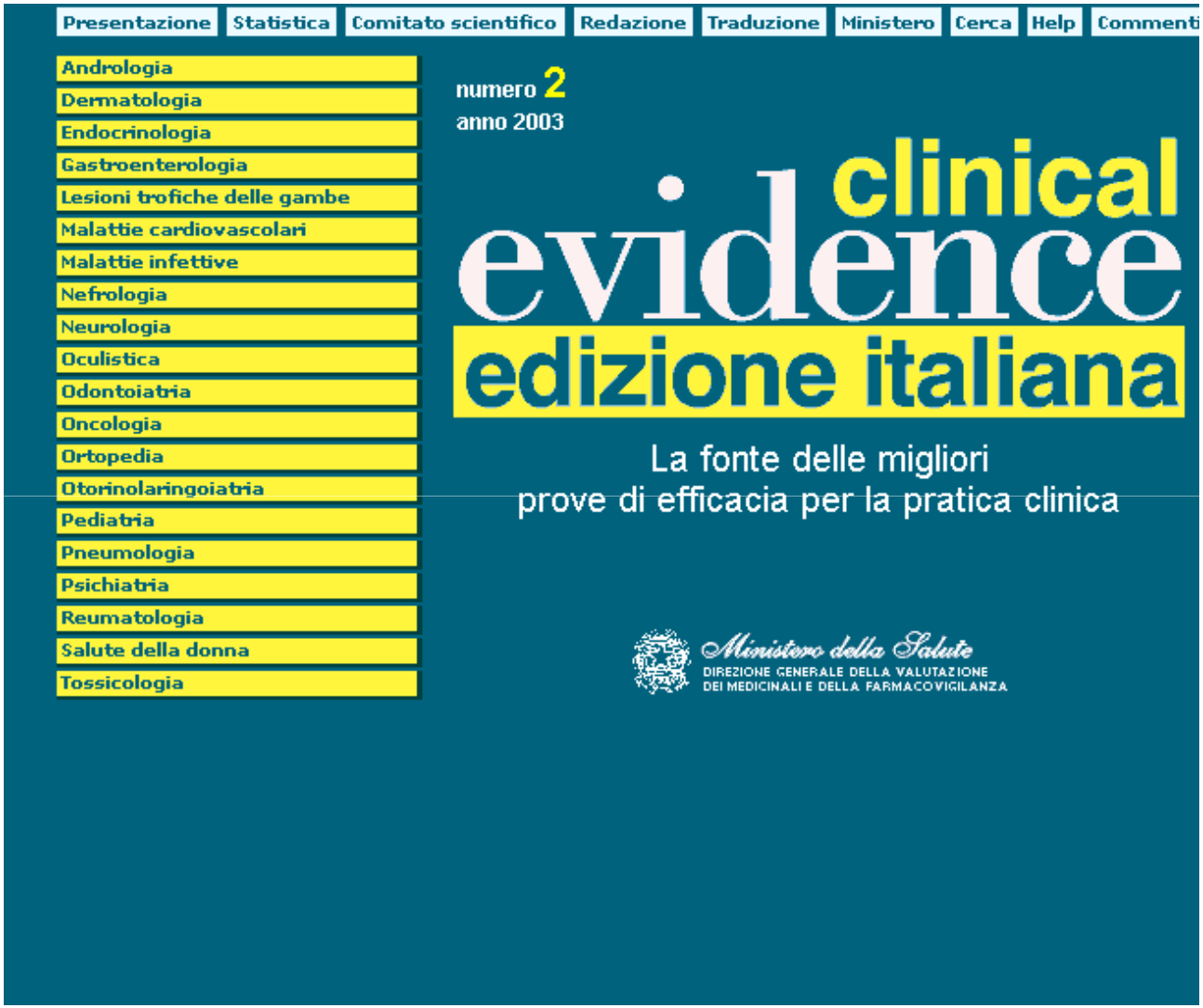
CLINICAL EVIDENCE



http://www.clinicalevidence.com

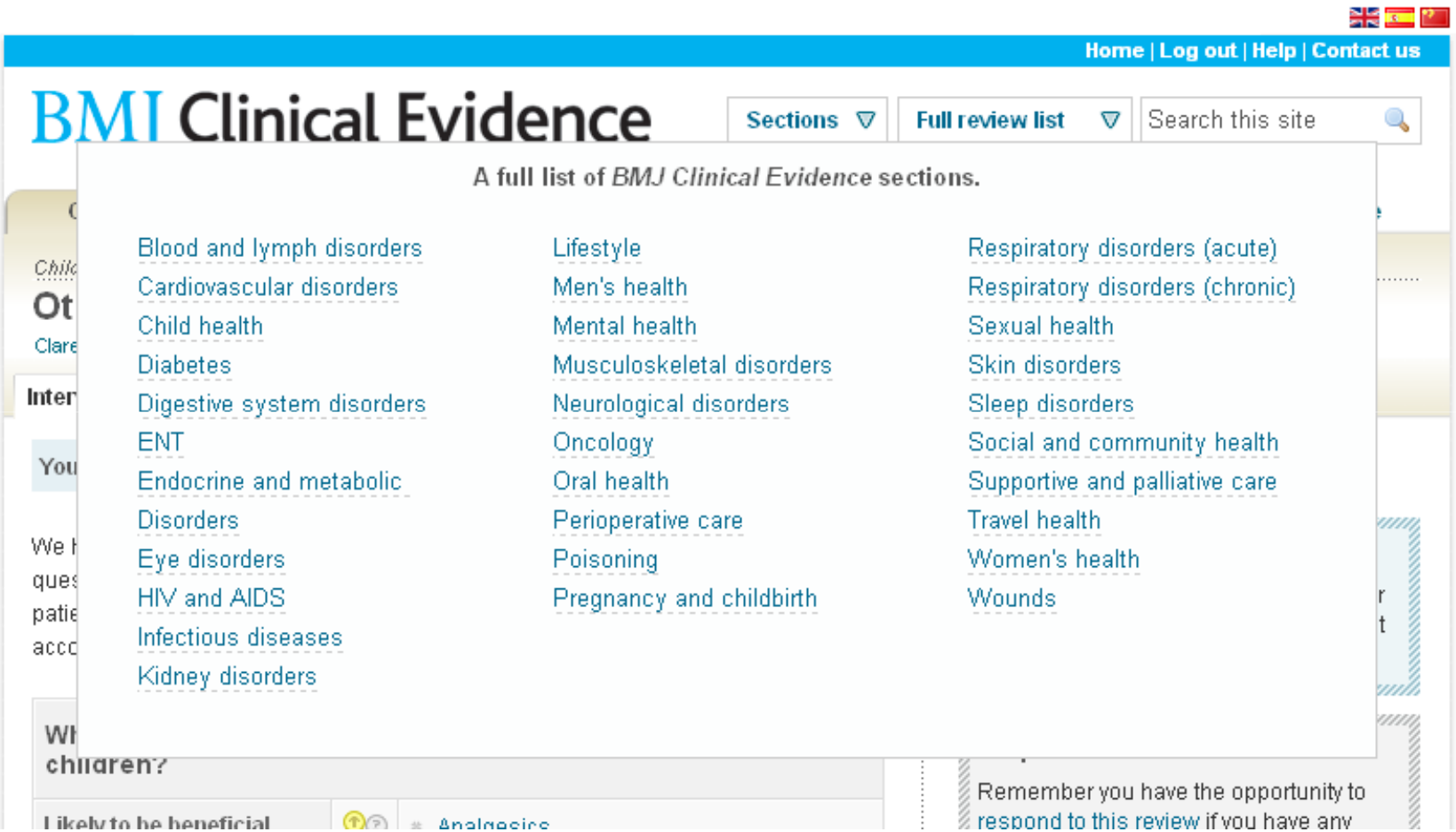
Biblioteca CeVEAS

2001 nasce



Biblioteca CeVEAS

CLINICAL EVIDENCE



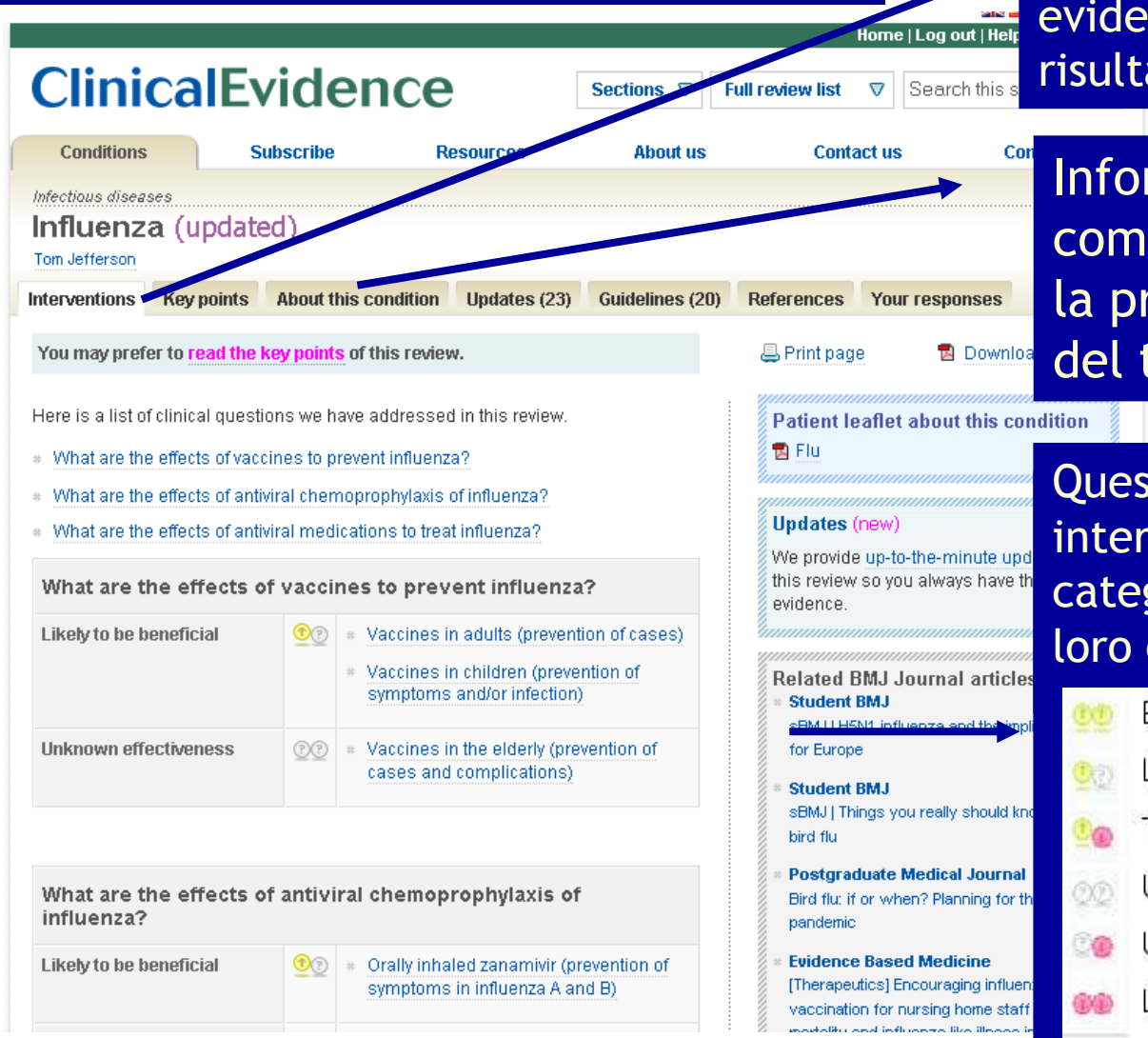
Biblioteca CeVEAS

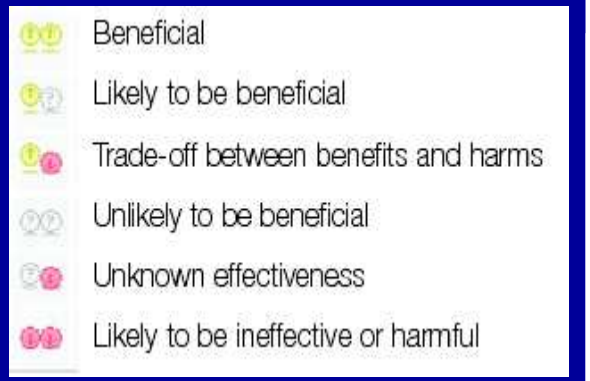
CLINICAL EVIDENCE

Riassunti di tutti gli interventi, incluse i tipi di evidenze trovate e i risultati

Informazioni utili compreso l'eziologia, la prognosi e i rischi del trattamento

Quesiti. Tutti gli interventi sono categorizzati secondo i loro effetti:





Biblioteca CeVEAS

CLASSIFICAZIONE

Intervention	Icon	Description
Beneficial		for which effectiveness has been demonstrated by clear evidence from RCTs, and for which expectation of harms is small compared with the benefits.
Likely to be beneficial		for which effectiveness is less well established than for those listed under "beneficial".
Trade off between benefits and harms		for which clinicians and patients should weigh up the beneficial and harmful effects according to individual circumstances and priorities.
Unknown effectiveness		for which there are currently insufficient data or data of inadequate quality.
Unlikely to be beneficial		for which lack of effectiveness is less well established than for those listed under "likely to be ineffective or harmful".
Likely to be ineffective or harmful		for which ineffectiveness or harmfulness has been demonstrated by clear evidence.

Biblioteca CeVEAS

LINEE GUIDA

Biblioteca CeVEAS

LINEE GUIDA : chi le produce?

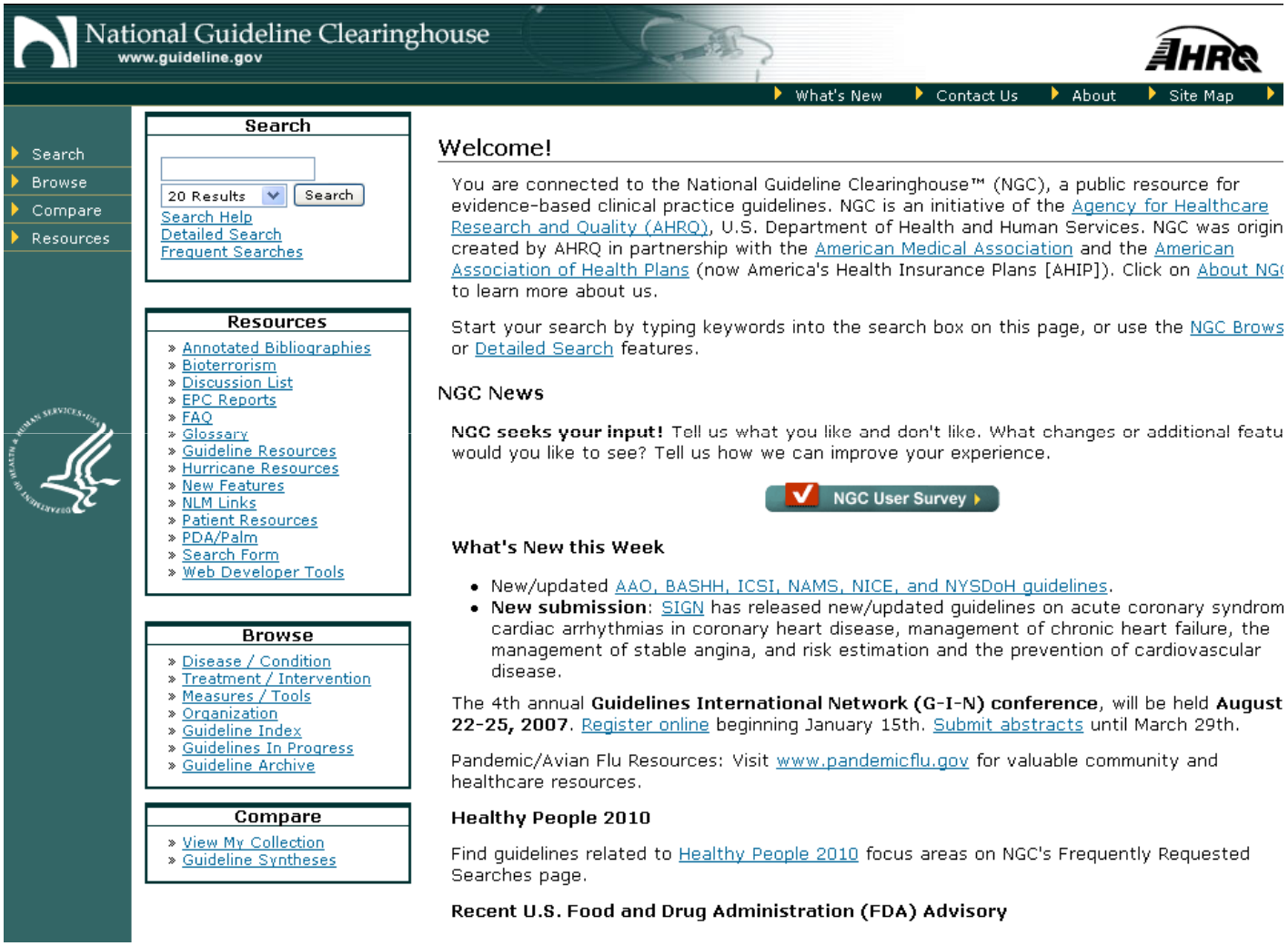
- AGENZIE GOVERNATIVE E/O DI TECHNOLOGY ASSESSMENT

non pubblicate a stampa (BD Linee Guida, Siti Agenzie)

- SOCIETA' SCIENTIFICHE

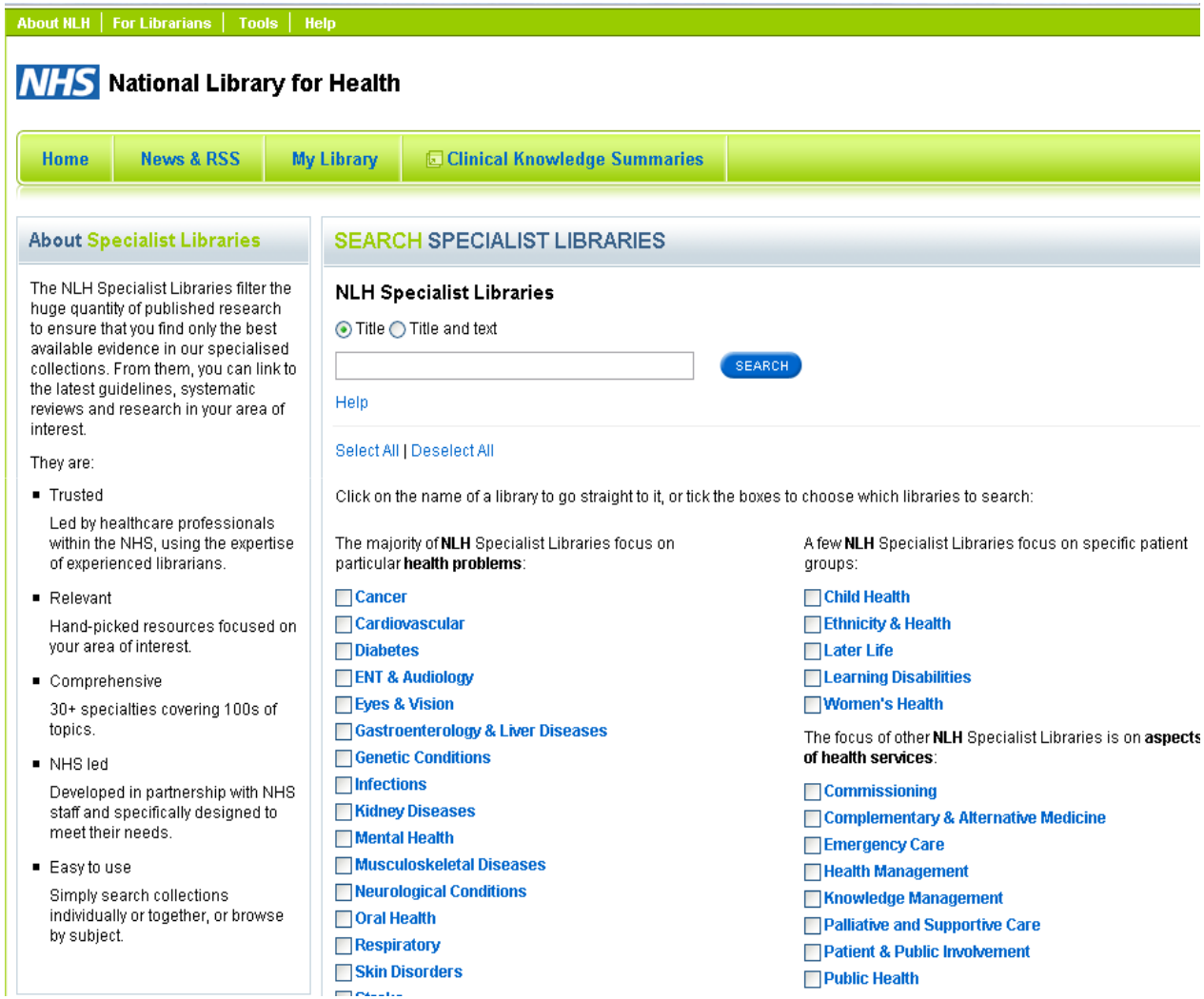
spesso pubblicate su riviste scientifiche (Medline, Embase, …)

NATIONAL GUIDELINE CLEARINGHOUSE www.guideline.gov



Biblioteca CeVEAS

NLH SPECIALIST COLLECTIONS



http://www.library.nhs.uk/specialistcollections/

Biblioteca CeVEAS

Agenzie Pubbliche

New Zealand Guidelines Group – NZGG –
http://www.nzgg.org.nz/index.cfm?fuseaction=fuseaction_10

Australian Government – National Health and Medical Research Council - Clinical Practice Guidelines
http://www.nhmrc.gov.au/publications/subjects/clinical.htm

NICE - National Institute for Health and Clinical Excellence
http://www.nice.org.uk/

Scottish Intercollegiate Guidelines Network – SIGN –
http://www.sign.ac.uk/guidelines/published/index.html

CKS - Clinical Knowledge Summaries (formerly PRODIGY)
http://www.prodigy.nhs.uk/home

Agenzie Pubbliche

Guidelines Advisory Committee (GAC) –
http://gacguidelines.ca/index.cfm?PID=16666&PIDList=16666

TOP - Toward Optimized Practice -
http://www.topalbertadoctors.org/TOP

GPAC: Guidelines and Protocols Advisory Committee
http://www.health.gov.bc.ca/gpac

Canadian Task Force on Preventive Health Care
http://www.ctfphc.org/

Haute Autorité de Santé
http://www.has-sante.fr/portail/jcms/j_5/accueil

Agenzie Pubbliche

GuiaSalud
http://www.guiasalud.es/newCatalogo.asp

IQWiG- Institute for Quality and Efficiency in Health Care-Home
http://www.iqwig.de/index.2.en.html

WHO – World Health Organization
http://www.who.int/en/

The Finnish Current Care guidelines
http://www.kaypahoito.fi/kotisivut/sivut.nayta?p_navi=3038&p_sivu=3237

SOCIETA' SCIENTIFICHE

~

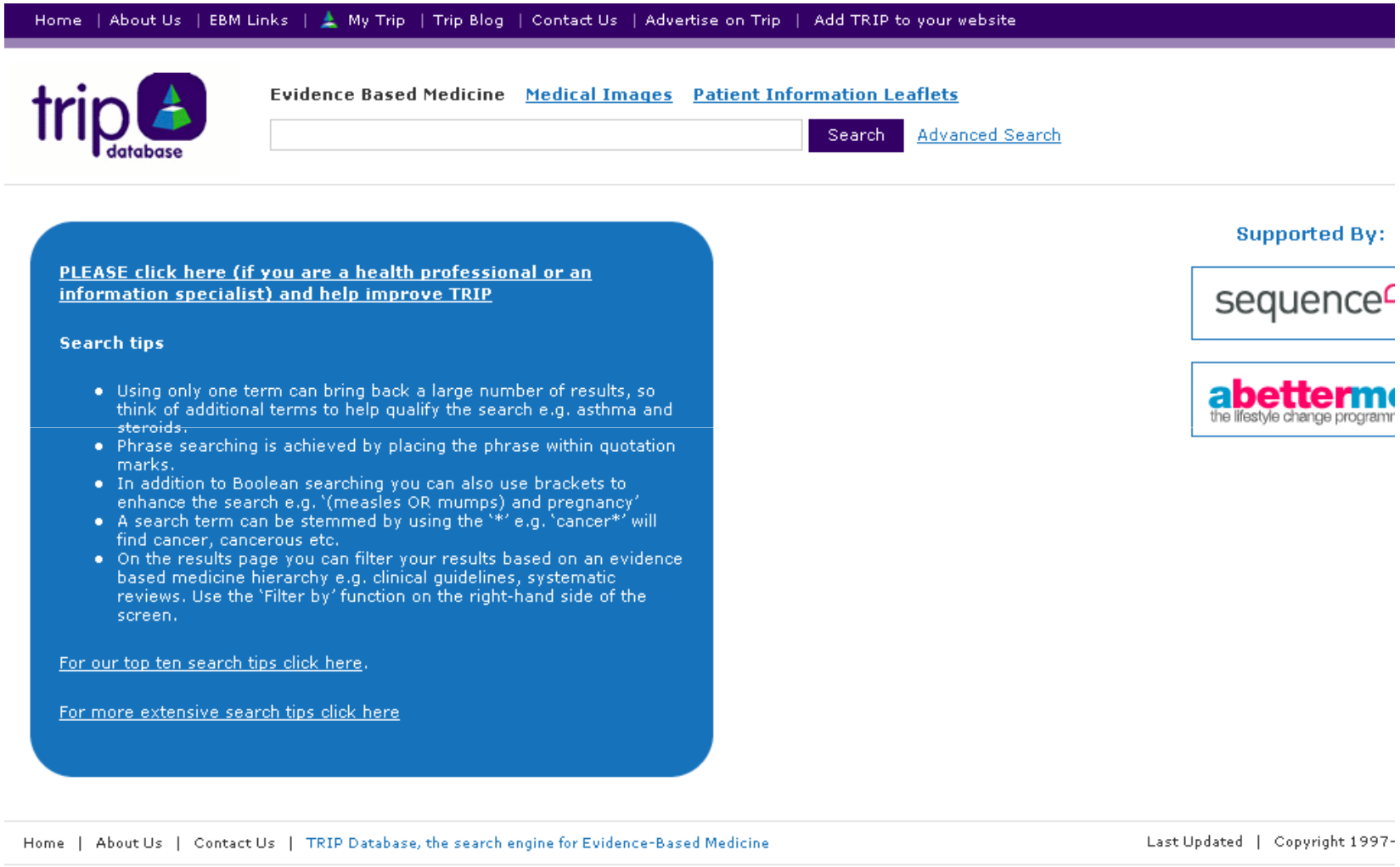
LINEE GUIDA

Biblioteca CeVEAS

E se mi manca il tempo…

Biblioteca CeVEAS

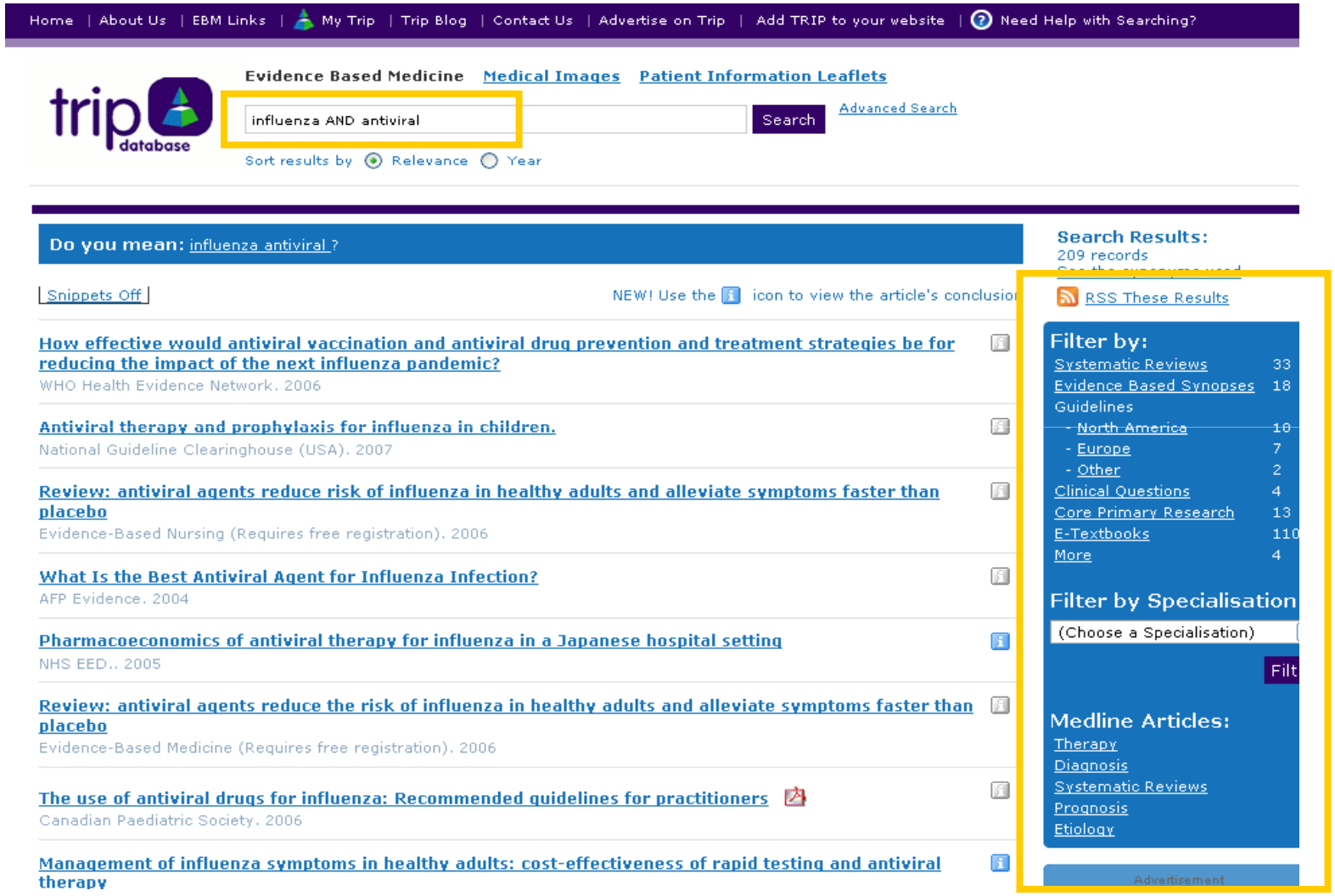
TRIP DATABASE



http://www.tripdatabase.com

Biblioteca CeVEAS

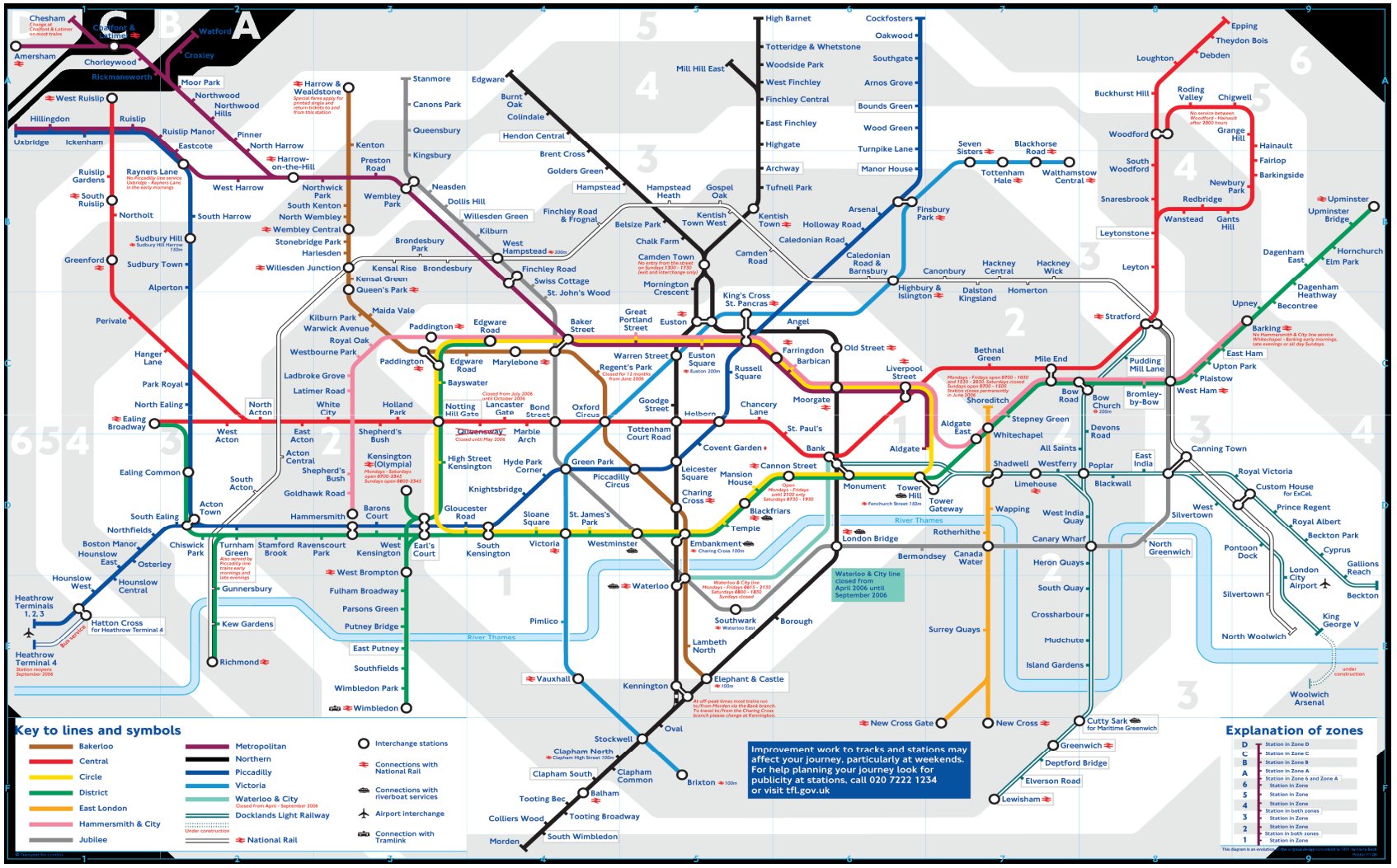
TRIP DATABASE



Biblioteca CeVEAS

CONCLUSIONI

CONCLUSIONI



Biblioteca CeVEAS