

Appunti per la ricerca bibliografica

National Guideline Clearinghouse

*National Guideline Clearinghouse*¹ (NGC) è un progetto nato nel 1998 dalla collaborazione di tre istituzioni americane: l'*Agency for Healthcare Research and Quality* (già *Agency for Health Care Policy and Research*), l'*American Medical Association* e l'*American Association for Health Plans*. Una comunicazione ufficiale sul Registro Federale² invitava società scientifiche e agenzie a sottoporre le proprie linee guida (LG) nella NGC attraverso un modello predefinito, in grado di fornire agli utenti gli strumenti per una valutazione critica.

La NGC, che oggi contiene un migliaio di LG, è una banca dati tecnologicamente molto avanzata e semplice da utilizzare.

- La ricerca delle linee guida può avvenire mediante due modalità:
 - “sfogliare” (*browse*) i contenuti, scegliendo una delle tre directory fornite: la condizione patologica (*disease/condition*), gli interventi (*treatment/intervention*) o l'organizzazione che ha prodotto la LG (*organization*);
 - eseguire una ricerca diretta dell'argomento desiderato (*search*) grazie alla presenza di due interfacce, una standard e l'altra avanzata (*detailed search*).
- La visualizzazione delle LG può avvenire attraverso tre modalità:
 - riassunto breve (*brief summary*): la sintesi delle raccomandazioni cliniche;
 - riassunto esteso (*complete summary*), che aggiunge al precedente numerose informazioni metodologiche che consentono all'utente una valutazione critica delle LG: ad esempio è possibile evidenziare, per ciascuna LG, la modalità con cui sono state raccolte, analizzate e sintetizzate le evidenze, il grado di forza assegnato alle raccomandazioni fornite, il processo di revisione della linea guida ed eventuali strategie d'implementazione;
 - *full text*: link al testo integrale – solo se disponibile on-line – oppure all'organizzazione che ha elaborato la LG per la richiesta di copie.
- L'utente può conservare le LG in un proprio archivio personale (*guideline collection*) e soprattutto confrontarle attraverso la funzione *guideline comparison* che permette di ottenere una tabulazione comparativa sia delle raccomandazioni cliniche, sia degli aspetti metodologici.
Per un certo numero di LG che coprono argomenti simili, la NGC fornisce un confronto diretto (*guideline synthesis*) – relativamente agli obiettivi, gli interventi, le principali raccomandazioni – che illustra anche le aree di accordo/disaccordo.
- I limiti rilevati nell'utilizzo della NGC sono:
 - considerato che il numero di LG archiviate, anche se cospicuo, è parziale, in caso di insuccesso la ricerca deve essere estesa ad altre banche dati³;
 - la modalità *search*, in particolare quella avanzata, fornisce talvolta risultati incompleti;
 - la banca dati ha un focus prevalentemente americano.

Antonino Cartabellotta

GIMBE® - Gruppo Italiano
per la Medicina Basata sulle Evidenze

Marina Fratini

Unità Operativa di Medicina d'Urgenza e Accettazione
Azienda Ospedaliera Umberto I, Ancona

BIBLIOGRAFIA

1. National Guideline Clearinghouse. Available at: <http://www.guideline.gov/index.asp>
2. Invitation to Submit Guidelines to the National Guideline Clearinghouse (TM). *Federal Register*, Vol. 63, No. 70, page 18027. Date: April 13, 1998. Available at: <http://www.ahrq.gov/fund/ngcguidl.htm>
3. Fratini M, Morbidoni L, Natalini M, Pomponio G. Linee guida: ricerca in rete, valutazione critica, applicazione clinica. *Rec Prog Med* 1999;90: