

## Documentazione scientifica e banche dati biomediche: create, collect and search

### Corso ECM – elearning (FAD)

I Edizione – ID Agenas. 142-214079

**Tipologia corso:** Formazione a distanza (FAD) online su apposita piattaforma di learning management system (LMS)

**Data inizio e termine (1 anno):** 15 gennaio 2018 - 14 gennaio 2019

**Destinatari dell'iniziativa (target):** Medici (tutte le discipline) Farmacisti (tutte le discipline), Infermieri (tutte le discipline)

**Numero partecipanti:** 1000

**Ore:** 2

**Crediti assegnati:** 2

**Sponsor:** non sponsorizzato

**Costo per utente:** corso gratuito

**Obiettivi formativi di sistema:** Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP) (1)

**Responsabile Scientifico:** Formigoni, Chiara, Documentalista scientifica

**Requisiti di sistema per l'utente del corso:**

**Su PC** - Windows: Internet Explorer 8 o più recente, MS Edge aggiornato, Chrome aggiornato, Firefox aggiornato. Mac: Safari aggiornato, Chrome o Firefox aggiornati. Opzionale: Adobe Flash Player 10.3 o più recente. **Su dispositivo mobile** - Apple: iOS 8 o superiore con Safari o Google Chrome aggiornati. Android 4.1 o superiore con Google Chrome. Connettività broadband. Altoparlanti o cuffie.

**Supporto tecnico funzionale:** Elearnit: [assistenzaSH@elearnit.net](mailto:assistenzaSH@elearnit.net)

**Segreteria ECM:** Springer Healthcare Italia S.r.l. via Decembrio 28a, 20137 Milano

Tel. Ufficio +39 02 54259743 - [ecm.springeritaly@springernature.com](mailto:ecm.springeritaly@springernature.com)

Orari: lunedì-venerdì, ore 9-13 e 14-18

**Riferimenti Provider:** Quest'attività è stata predisposta da Springer Healthcare Italia s.r.l. Provider ECM standard (data accreditamento standard: 04 11 2013; validità: 4 anni\*) accreditata dalla Commissione Nazionale ECM a fornire programmi di formazione continua per tutte le professioni, in collaborazione con il partner tecnologico elearnit. Il Provider si assume la responsabilità per i contenuti, la qualità e la correttezza etica di questa attività ECM.

\* l'accreditamento standard resta comunque valido fino all'apposita comunicazione della Segreteria ECM di abilitazione della domanda di rinnovo dell'accreditamento e comunque fino all'esito (positivo o negativo) dell'istanza da parte della Commissione nazionale per la formazione continua [estratto da <http://ape.agenas.it/comunicati/comunicati.aspx?ID=106>]

**Tutorial:**

- Gli oggetti didattici devono essere seguiti in sequenza
- Per poter ottenere crediti è necessario completare il percorso, compreso la scheda di valutazione della qualità
- E' possibile rivedere gli oggetti didattici già visti
- I materiali didattici potranno essere scaricati anche dopo il termine del corso, finché il corso sarà attivo

**ULTERIORI INFORMAZIONI SUL CORSO****Razionale scientifico e obiettivi:**

La ricerca bibliografica è un'importante necessità che spinge il professionista sanitario a navigare in Internet, dove si possono reperire, più o meno facilmente, articoli full-text, riassunti o semplici citazioni, contenuti in banche dati bibliografiche. Tuttavia, il sovraccarico informativo (cosiddetto "information overload") richiede delle competenze che consentano di affrontare la quantità e la complessità delle informazioni e di individuare le informazioni di qualità. Per fare una buona ricerca è innanzitutto necessario scegliere con accuratezza le fonti (banche dati bibliografiche) e, in secondo luogo, sviluppare una corretta strategia di ricerca. La scelta della banca dati dipende strettamente dal tipo di quesito cui si vuole trovare risposta.

In questo corso sarà affrontato il tema della ricerca bibliografica nelle principali banche dati, con l'obiettivo di fornire alcuni strumenti conoscitivi utili per agevolare l'accesso alla letteratura scientifica, lo sviluppo di un approccio critico alle evidenze e un interesse maggiore per la letteratura scientifica. Le conoscenze e competenze acquisite potranno contribuire allo sviluppo professionale e – indirettamente - a un miglioramento dell'attività professionale quotidiana.

**Struttura corso:**

Il corso è strutturato in 2 moduli formativi suddivisi in brevi unità didattiche, costituite da slide commentate dall'audio della Docente. Completano il corso brevi esercitazioni.

Al termine del corso è necessario superare il test finale di valutazione dell'apprendimento (6 domande a risposta quadrupla, una sola corretta; soglia: 75%; ripetibile 5 volte) e completare la scheda di valutazione della qualità. A questo punto sarà possibile scaricare l'attestato dell'acquisizione dei crediti ECM.

**Programma scientifico:****MODULO 1**

Unità 1: Le fonti informative - Le 6 S di Haynes

Unità 2: I motori di ricerca: Google, Scholar, Books

Unità 3: Le banche dati (BD) bibliografiche: tipologie di BD, il record bibliografico, Medline/PubMed, Embase, Cochrane Library, CINAHL.

**MODULO 2**

Unità 1: Il modello PICO - Gli operatori booleani

Unità 2: Advanced Search, ricerca per Author, Citation, Affiliation, Journal - Il Thesaurus dei DB - Headings – MeSH

Unità 3: I limiti - Salvataggio delle ricerche, alerts.

**Acquisizione di competenze:**

**Tecnico professionali:** miglioramento delle competenze del professionista sanitario nell'utilizzare le principali banche dati medico-scientifiche, per poter accedere alle evidenze a supporto dell'attività sanitaria

**Di processo:** aggiornamento delle conoscenze sulla letteratura scientifica, per un proficuo scambio interdisciplinare e interprofessionale

**Di sistema:** favorire, tramite un migliore utilizzo della letteratura scientifica, l'adozione di pratiche evidence based

**Rilevazione delle presenze:** partecipazione documentata dal test di verifica dell'apprendimento e dalle operazioni tracciate sulla piattaforma ed identificazione del professionista; qualità percepita; valutazione dell'apprendimento documentata da prova specifica e attestata dal Provider.

**Presenza di tutor dedicato, presenza di ambiente di apprendimento:** NO

**Rilascio dell'attestazione di attribuzione dei crediti ECM:**

Un certificato di frequenza scaricabile in formato PDF sarà automaticamente disponibile per tutti gli utenti che abbiano completato il corso con il superamento del test di verifica dell'apprendimento. Gli utenti che ne abbiano diritto (ovvero: i partecipanti che abbiano completato la scheda anagrafica, che appartengano alla professione e discipline per le quali il corso è stato accreditato e che abbiano completato il corso con il superamento del test di verifica dell'apprendimento e con la compilazione della scheda di valutazione della qualità percepita) potranno visualizzare, scaricare e stampare l'attestazione di attribuzione dei crediti ECM in formato PDF.