DALLA LETTERATURA SCIENTIFICA ALL'ASSISTENZA INFERMIERISTICA DI QUALITÀ

Sondrio, 25 – 27 novembre 2017

Davide Contestabile
davide.contestabile@unimib.it
0264488156 c/o Corso di Laurea in Infermieristica
Università degli Studi di Milano-Bicocca
Sezione di Corso Azienda Socio Sanitaria Territoriale della Valtellina e Alto Lario
Faedo Valtellino - Sondrio

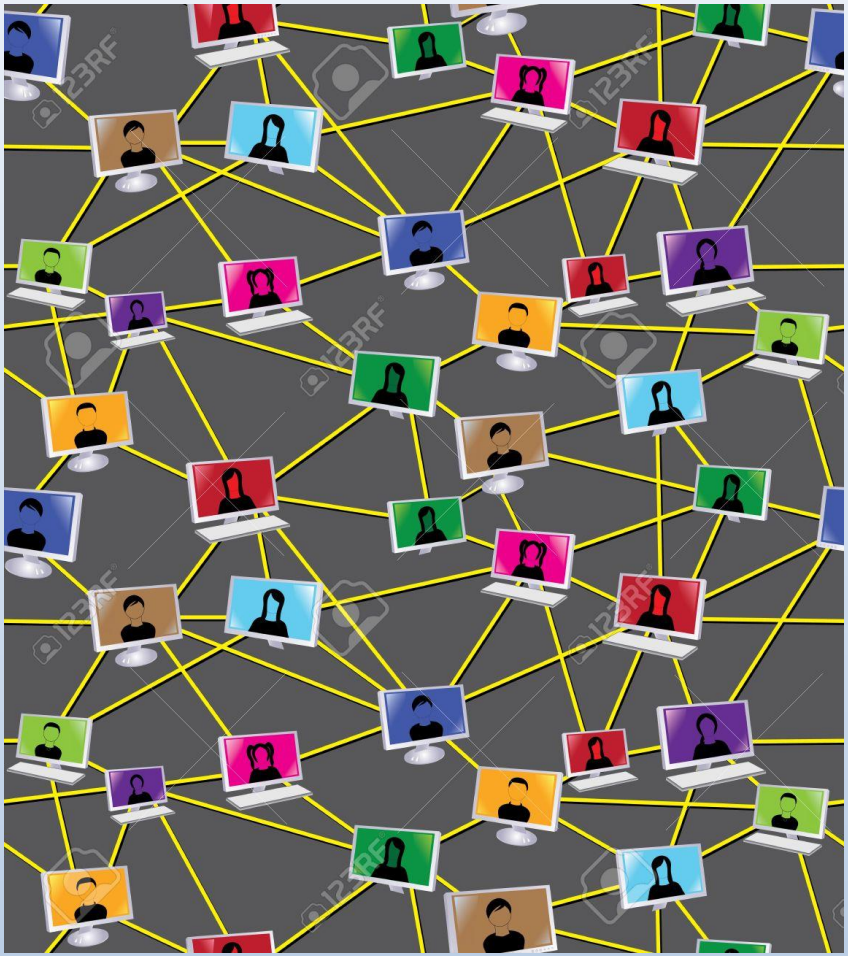
perché siamo qui?

- Presentazione docente/discenti
- Smartphone, tablet (personale, lavoro)
- Quanto usate il web?
- Con quali finalità?
- Fate acquisti in internet?
- Consultate banche dati per fare ‘’ricerca infermieristica’’? Quali?
- Come cercate documenti che vi posso essere utili per la professione infermieristica?

programma del corso

- L'assistenza infermieristica nella web society

- L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence"



programma del corso

- Dove e come cercare informazioni utili per l'assistenza infermieristica (fonti, motori di ricerca e gestione banche dati infermieristiche)
- Dalla ricerca bibliografica alla revisione della letteratura

programma del corso

- Pubmed/Medline (descrizione e utilizzo con esempi)

- SBBL ed accenni ad altre fonti (descrizione e utilizzo con esempi)

obiettivi del corso

Presentare le principali variabili inerenti la web society

Introduzione dell'Evidence Based Practice

Interrogazione dei motori di ricerca e gestione di alcune banche dati al fine di effettuare una ricerca bibliografica

“Good information is the best medicine”

Donald A.B. Lindberg, direttore della National Library of Medicine

“già molto conosce chi sa dove sia la scienza”

antico adagio latino

“Anche la mente più erudita ha qualcosa da imparare”

George Santayana

“Internet è la biblioteca più grande del mondo. È solo che tutti i libri sono sul pavimento”

John Allen Paulos

introduzione

Ogni anno sono circa **2 milioni** gli articoli scientifici pubblicati sulle 20.000 riviste specializzate e successivamente indicizzati dalle principali banche dati biomedico-sanitarie

Con la continua e rapida produzione ed evoluzione delle conoscenze scientifiche è impensabile padroneggiare lo scibile di una disciplina

(Rocco, 2009)

Sapere dove cercare e come cercare (dove sia la scienza) equivale ad avere le soluzioni per risolvere gli innumerevoli problemi che tutti i professionisti nel campo dell'assistenza infermieristica si trovano a fronteggiare quotidianamente

(Rocco, 2009)

Video – Confusion: pillole di scienza

(https://www.frascatiscienza.it/)

L’assistenza infermieristica nella web society

Nell’era della web society, salute e malattia appaiono sempre più vincolate alla possibilità di assumere decisioni informate, tanto per i sistemi sanitari, quanto per le singole persone

L’infermiere agisce sempre di più in un mutevole scenario sociale dove la digitalizzazione e la comunicazione, che sono parti costitutive della stessa società, hanno accelerato, come mai accaduto prima d’ora, il cambiamento

L’assistenza infermieristica nella web society

ICT: Tecnologia dell’informazione e della comunicazione

L'assistenza infermieristica nella web society

TIC

metodi per memorizzare ed elaborare le informazioni del punto di vista informatico e l'applicazione nella vita quotidiana

Tecnologie **dell'Informazione** **e della** **Comunicazione**

SOCIETA' DELL'INFORMAZIONE

ASPETTI POSITIVI

- *FAVORISCE* relazioni multidirezionali
- *RENDE* società libera
- *FORNISCE* opportunità di realizzazione
- *NASCITA* di nuove professioni

ASPETTI NEGATIVI

l'analfabetismo culturale/informatico

LINGUAGGIO MULTIMEDIALE

Utilizzo contemporaneo e integrato di file audio, video e testi.

L'assistenza infermieristica nella web society

I principali aspetti di mutamento relativi all'ICT sono distinguibili su tre livelli:

macro-sistemico

- costituito dai sistemi sanitari e dalle istituzioni di cui sono composti (digitalizzazione dei dati sanitari)

meso-organizzativo

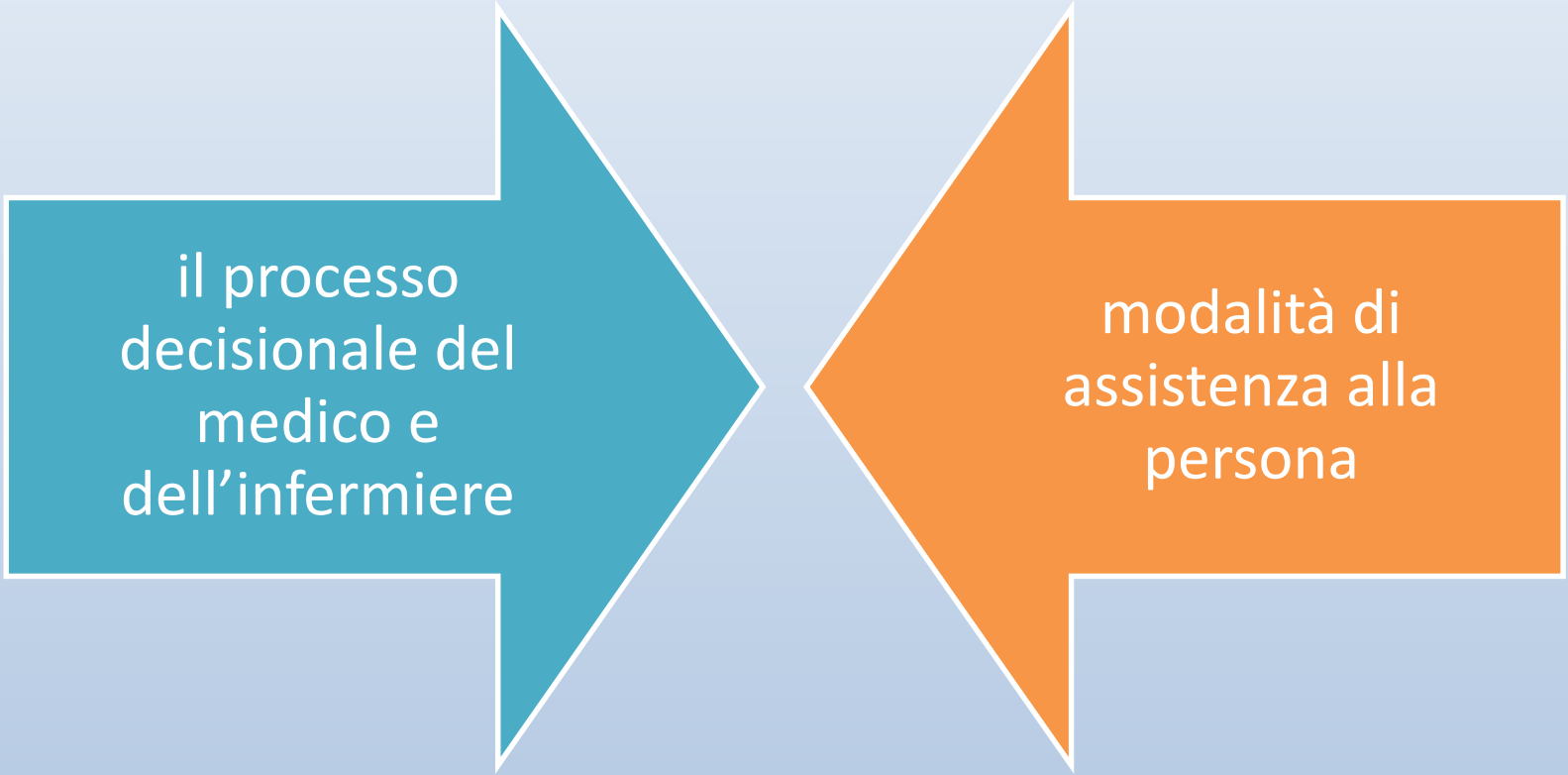
- coinvolge le organizzazioni sanitarie e le figure professionali che lavorano al loro interno (database di decisioni cliniche, modalità di assistenza)

micro-relazionale

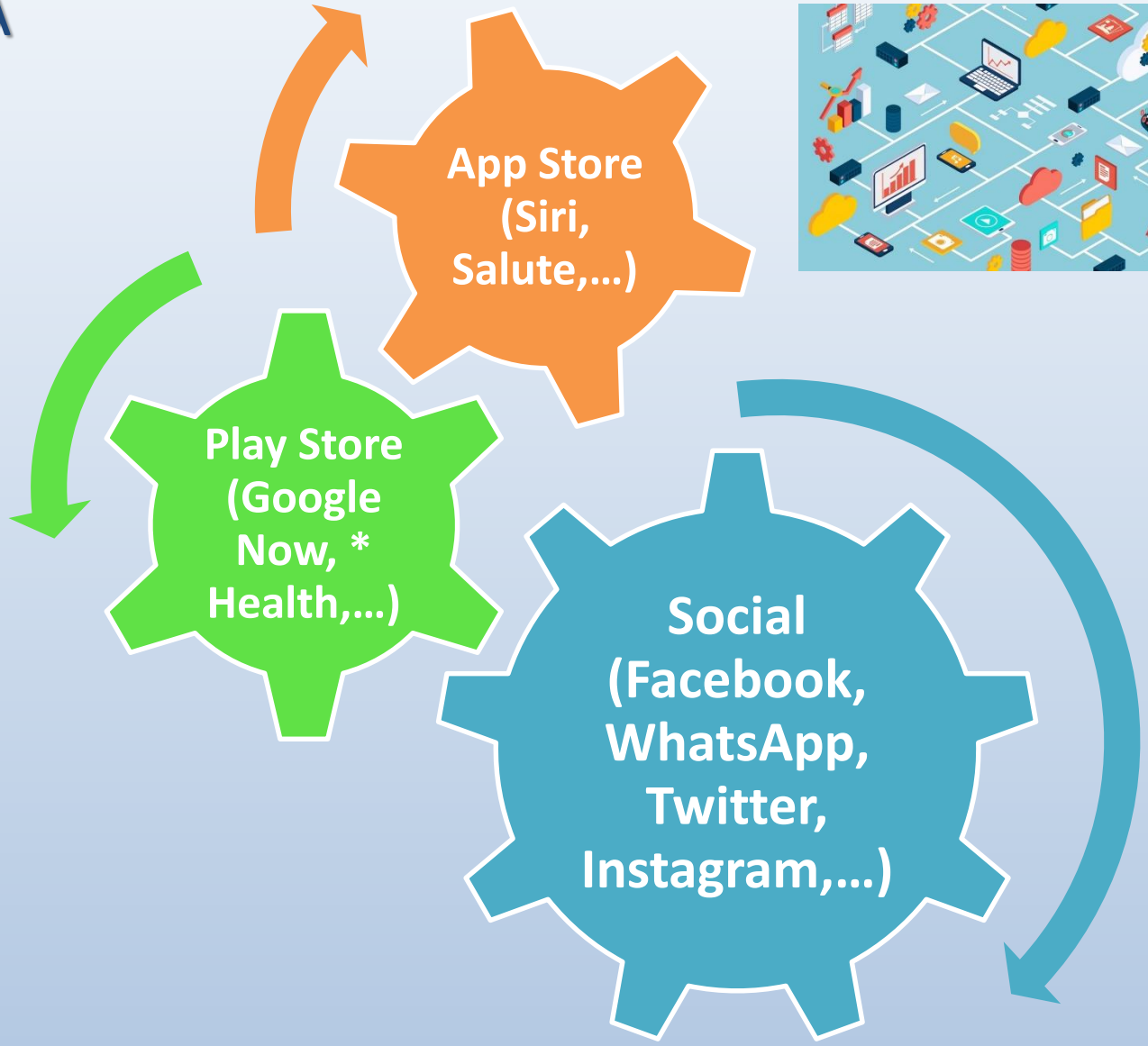
- riguarda i singoli attori sociali e le reti di relazioni (app di gestione della salute, self-care)

L’assistenza infermieristica nella web society

Nel campo della pratica clinica i maggiori cambiamenti prodotti dall’ICT riguarderanno:

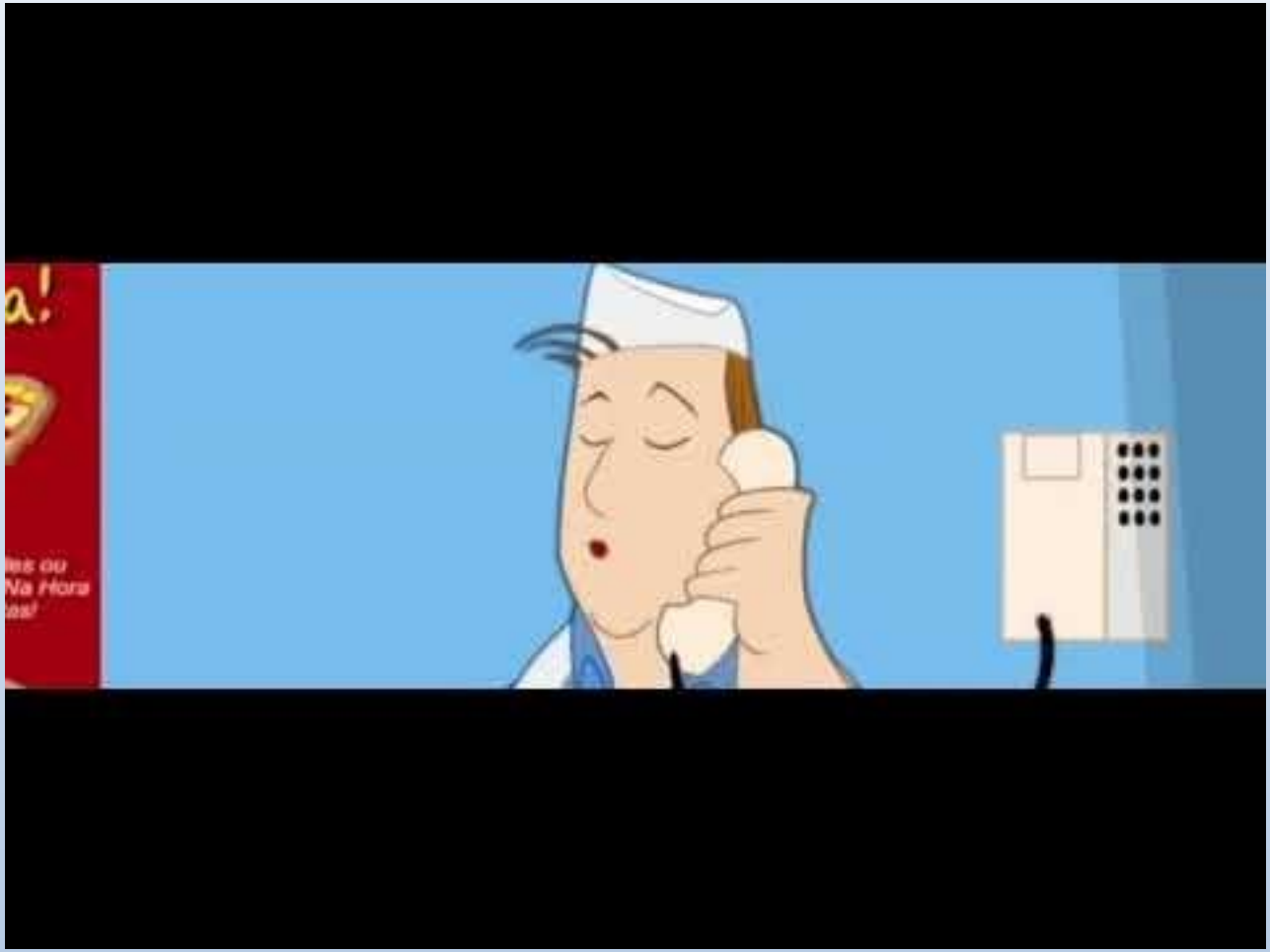


BIG DATA


App Store (Siri, Salute,…)
Play Store (Google Now, * Health,…)
Social (Facebook, WhatsApp, Twitter, Instagram,…)

L’assistenza infermieristica nella web society

- Video “Pizzeria Google”



L'assistenza infermieristica nella web society

- Il 77% dei giovani italiani utilizza internet per avere informazioni sulla salute e conoscere i sintomi delle malattie considerandolo il mezzo più veloce per avere risposte
- La quasi totalità delle persone si sente però poi ansiosa perché non sa gestire le informazioni ottenute, o confusa perché non riesce a comprenderle correttamente

L’assistenza infermieristica nella web society

- Il livello di informatizzazione nel contesto infermieristico italiano è ancora modesto.

- Dalla Seconda Indagine Nazionale sulla professione infermieristica nel 2012, su circa 3900 infermieri, solo il 21% utilizzano dispositivi elettronici nell’ambito della loro professione, di cui il 4,5% raramente, il 4,7% qualche volta, il 5,8% spesso e il 6% sempre

L'assistenza infermieristica nella web society

la nuova sfida per la professione infermieristica

capacità di rispondere ai nuovi bisogni di salute, manifestati da persone assistite sempre più informate e impegnate in modo attivo nella presa in carico delle decisioni che riguardano la propria salute

ogni singolo professionista dove può ricercare le prove di efficacia più aggiornate per valutare se il suo operato è valido ed attuale?

L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence".

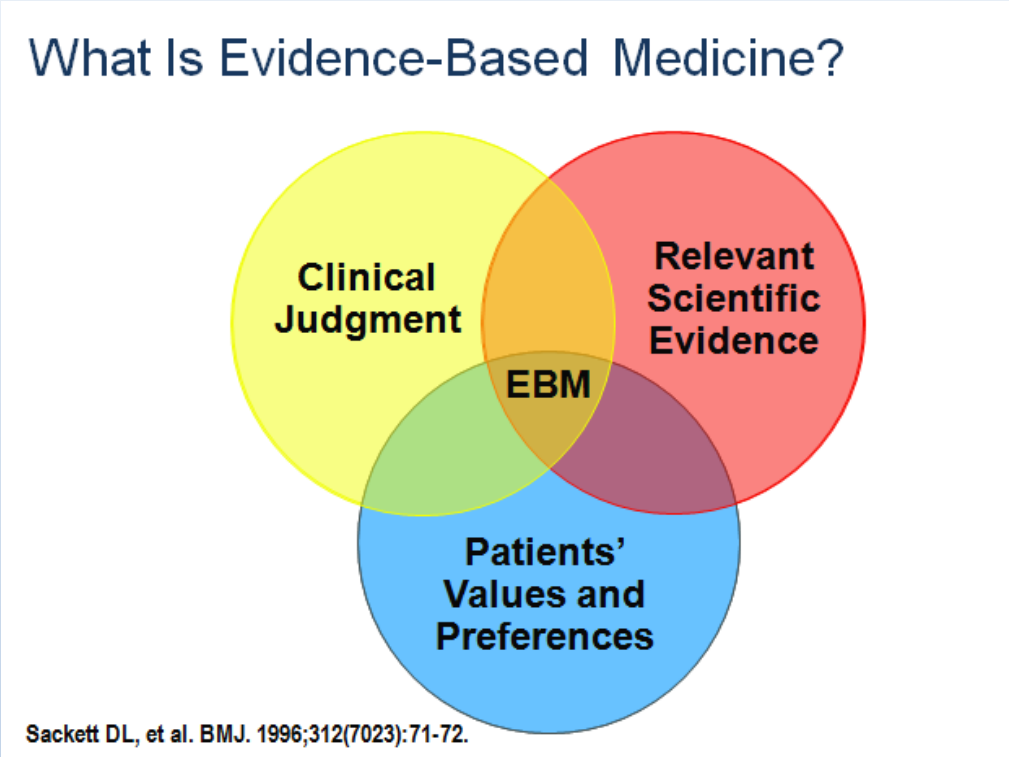
Nel mondo ogni anno 43 milioni di pazienti subiscono un danno da cure sbagliate.

1 ogni 10 ricoveri.

(OMS, 2015)

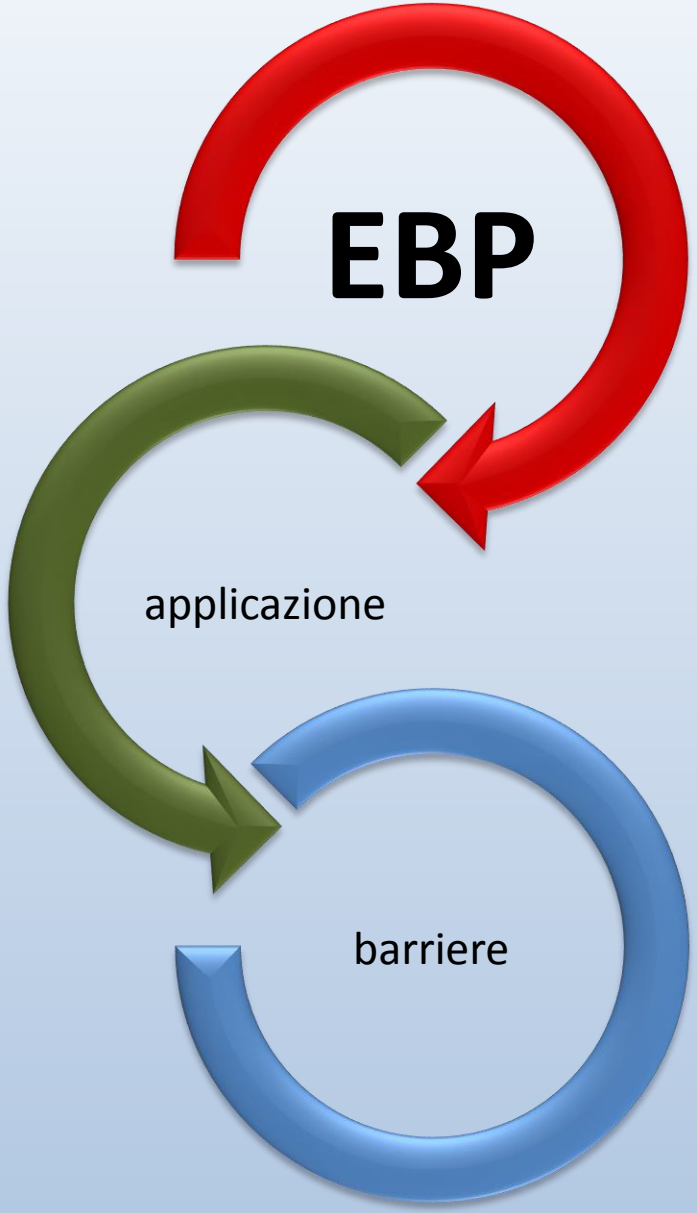
L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence".

L'Evidence-Based Practice si è ultimamente diffusa in seguito allo sviluppo di tecnologie informatiche e all'utilizzo di internet nel mondo sanitario



Il termine inglese "evidence" è traducibile in italiano come "prova di efficacia"

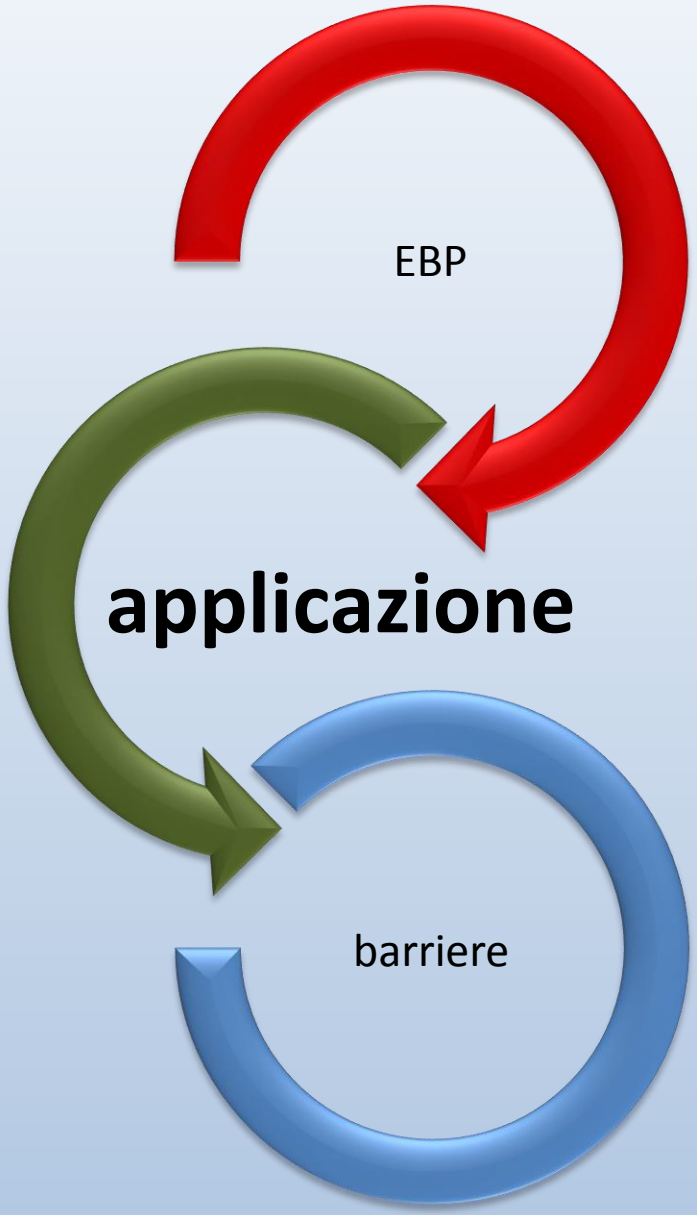
L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence".



EBP

È un processo per mezzo del quale i professionisti sanitari assumono le decisioni cliniche utilizzando le migliori ricerche disponibili, la loro esperienza clinica e le preferenze del paziente, in un contesto di risorse disponibili (International Council of Nurses, 2012, Melnyk *et al.*,2012; Chiari *et al.*, 2011; Tagney, Haines, 2009)

L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence".

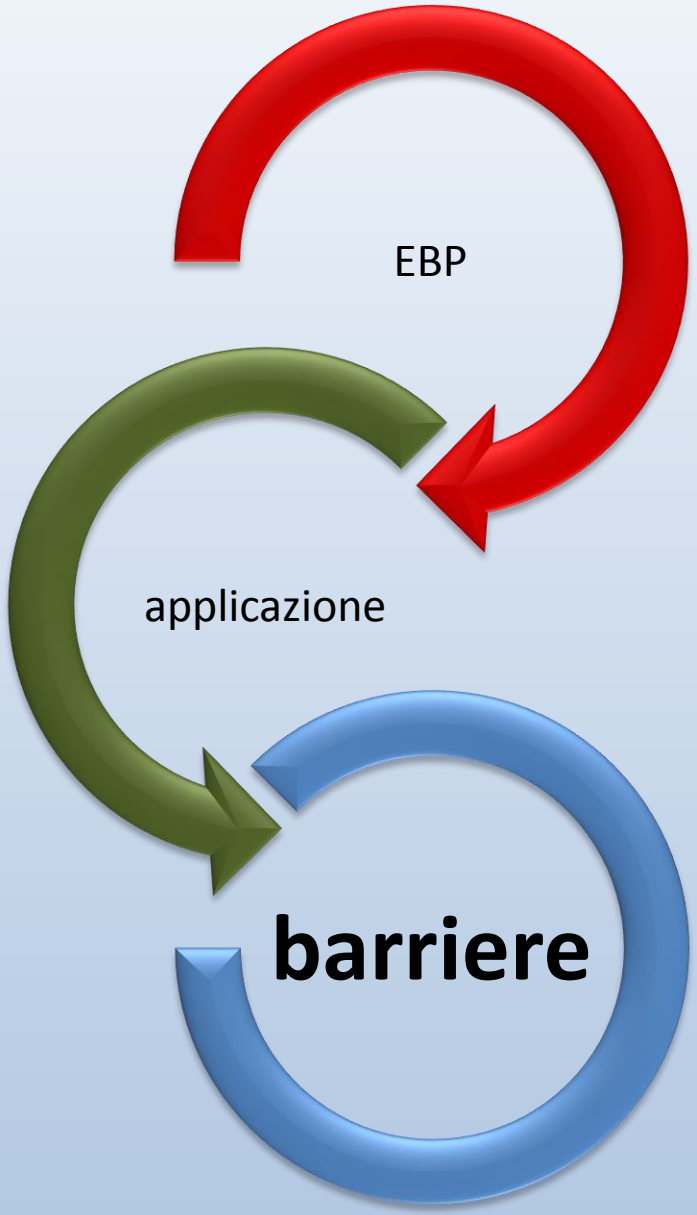


applicazione

È stato stimato che il tempo medio che passa dal momento della pubblicazione di una conoscenza generata attraverso la ricerca, ossia di una evidenza scientifica, a quello in cui questa viene applicata all'assistenza infermieristica quotidiana è mediamente di diciassette anni e spesso quando ciò accade è fatto in modo non corretto (Balas, Boren, 2000)

In questo tempo medio di 17 anni solo il 14% delle nuove scoperte scientifiche riesce ad entrare nella pratica clinica di tutti i giorni (Westfall *et al.*,2007).

L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence".



barriere

Affinché i risultati della ricerca possano influenzare la pratica clinica infermieristica occorre che gli infermieri sappiano fare ricerche nelle banche dati informatizzate, sappiano valutare i dati ottenuti usando criteri prestabiliti e condivisi dalla comunità scientifica e adattino i risultati al proprio contesto lavorativo. Purtroppo esistono numerose barriere organizzative, individuali e culturali che non permettono un corretto svolgimento di tale processo (Solomon, Spross, 2011)

L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence".

- la pratica infermieristica è spesso basata sull'esperienza, sulla tradizione e sull'intuizione, piuttosto che sui più recenti e validi risultati della ricerca (Koehn e Lehman, 2008)

- gli infermieri coinvolti in assistenza diretta, usano in più del 50% dei casi la loro esperienza piuttosto che i protocolli e le procedure formulate sulla base delle ricerche condotte in ambito infermieristico clinico (Ilott, *et al.*, 2010; Romani e Forni, 2010)

- la resistenza al cambiamento è una reazione emotiva e/o comportamentale a fatti reali o immaginari che minacciano lo *status quo*

Quindi cos'è una barriera all'applicazione delle prove di efficacia?

Un impedimento all'applicazione dei risultati della ricerca che dipende da differenti fattori:

- ambientali/organizzativi
- economici/politici
- attitudinali
- sociali

(Chiari et al., 2011)

L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence".

BARRIERE:

- **mancanza di tempo da dedicare alla ricerca**

  (Brown, 2014; Melnyk et al., 2012; Scacchetti, Ferri, 2012; Hewitt-Taylor et al., 2012; Chiari et al., 2010; Brown et al., 2009; National Institute for Health and Clinical Excellence (NICE), 2007; Sironi, Baccin, 2006);

- **mancanza di motivazione e di interesse per la ricerca**

  (Chiari et al., 2010; Chummun, Tiran, 2007; NICE, 2007; Sironi, Baccin, 2006);

- **mancanza di conoscenza e consapevolezza rispetto al processo di ricerca**

  (Brown, 2014; Melnyk et al., 2012; Scacchetti, Ferri, 2012; Chiari et al., 2011; Solomon, Spross, 2011; Romani, Forni, 2010; NICE, 2007; Sironi, Baccin, 2006);

- **difficoltà nel leggere e comprendere la letteratura scientifica**

  (Brown, 2014; Scacchetti, Ferri, 2012; Solomon, Spross, 2011; Chiari et al., 2010; NICE, 2007; Sironi, Baccin, 2006; Melnyk et al., 2004);

L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence".

BARRIERE:

- **non disporre dell'autorità necessaria per modificare le procedure clinico-assistenziali**

  (Hewitt-Taylor et al., 2012; Chiari et al., 2010; Sironi, Baccin, 2006);

- **resistenza da parte dei professionisti nel far proprie le nuove evidenze scientifiche ed inserirle nella pratica quotidiana**

  (Brown, 2014; Melnyk et al., 2012; Brown et al., 2009; Sironi, Baccin, 2006);

- **mancanza di risorse strumentali ed economiche**

  (Hewitt-Taylor et al., 2012; Solomon, Spross, 2011; Brown et al., 2009; Kohen, Lehman, 2008; NICE, 2007; Sironi, Baccin, 2006);

- **mancanza di supporto organizzativo per fare ricerca**

  (Melnyk et al., 2012; Chiari et al., 2011; Solomon, Spross, 2011; Romani, Forni, 2010; Brown et al., 2009; Kohen, Lehman, 2008; Sironi, Baccin, 2006).

L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence".

Gli infermieri potrebbero essere motivati a ricercare strategie assistenziali efficaci ed efficienti a causa di diverse motivazioni:

- **aspettative sempre maggiori degli assistiti**
- **per fare un confronto sui costi delle diverse forme di un trattamento per rispettare i vincoli posti dalla scarsità delle risorse**
- **per sostenere il cambiamento della pratica assistenziale**
- **per prendere in considerazione l'opzione migliore tra una gamma di scelte diverse**

(Brown, 2014)

L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence".

È di fondamentale importanza che tutti gli infermieri capiscano che la ricerca dovrebbe rappresentare un argomento prioritario nel campo infermieristico italiano

L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence".

È importante imparare, osservare e valutare la pratica clinica esistente e da questa far nascere le domande di ricerca al fine di far scaturire nuove conoscenze

L'utilizzo della ricerca nella pratica professionale infermieristica: il nesso con il "fenomeno Evidence".

Gli infermieri dovrebbero imparare a identificare le migliori evidence disponibili, tenendo conto delle esigenze e delle preferenze degli utenti del servizio sanitario, usando la propria competenza ed esperienza, le abilità e il giudizio clinico per discernere le possibilità di utilizzo delle stesse evidence nel contesto locale

metodi di ricerca

- **Parola + concetto/argomento**
- **Concetto/argomento**
- **Parola x campi**
- **Parola**

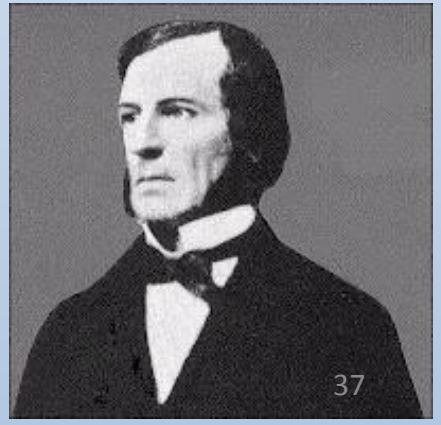
Quale usare???

Dipende…dalle banche dati/motori di ricerca e dal tipo di ricerca.

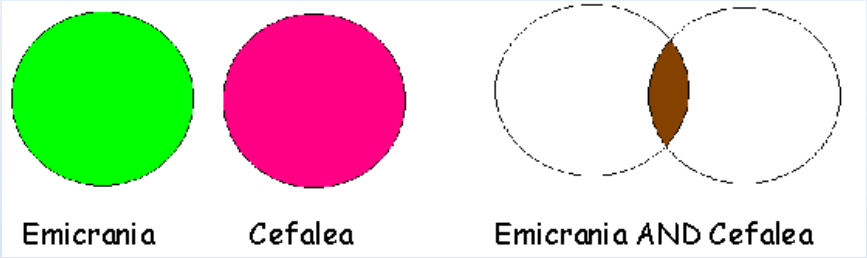
gli operatori booleani

Sono strumenti di ricerca comuni a tutti i principali motori di ricerca. Devono il loro nome a un matematico inglese, George Boole, che ha dimostrato come esprimere un'operazione logica attraverso operazioni algebriche.

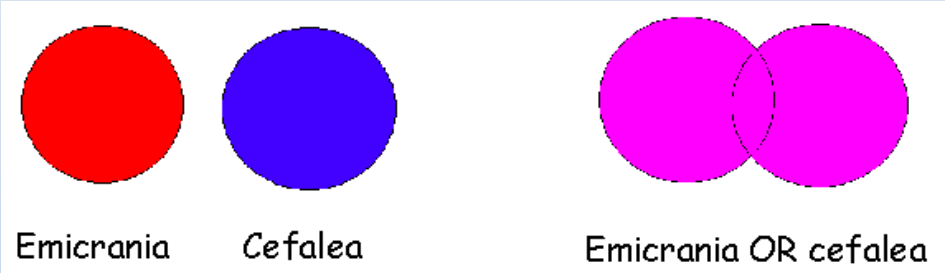
I termini più usati sono AND, OR, NOT.



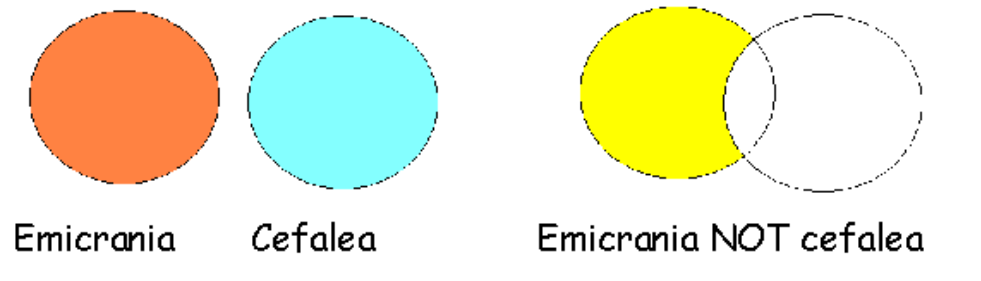
gli operatori booleani o operatori logici



AND entrambe le parole



OR o la parola emicrania o la parola cefalea



NOT solo la parola emicrania e non la parola cefalea

URL - Uniform Resources Locator

I nomi nel WWW indicano cose che si possono leggere in un Uniform Resource Locator.

URL è uno standard per specificare univocamente un oggetto nella rete.

http://www.ipasvi.it/archivio_news/rivistaonline/27/L-Infermiere-2015-n3.pdf

DOMINIO

FILE

DIRECTORY

motori di ricerca

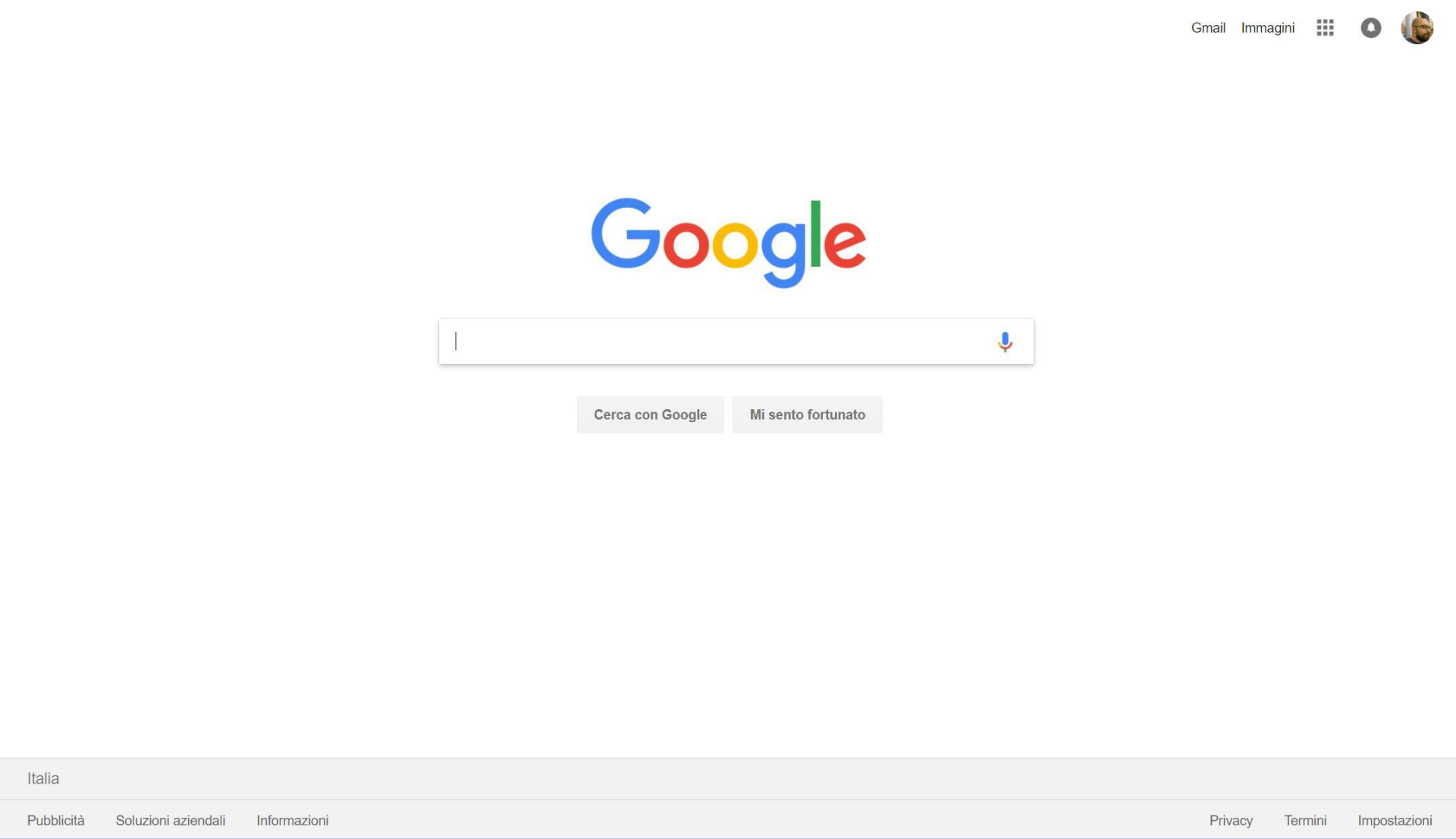
- **BIBLIOGRAFICI:**
  - **Google**
  - **Google scholar (consente di individuare testi della cosiddetta letteratura accademica di tutti i settori della ricerca scientifica)**

- **METAMOTORI:**
  - https://www-tripdatabase-com.proxy.unimib.it/

  Un'interfaccia informatica che svolge la sua interrogazione su più motori di ricerca contemporaneamente (stile TRIVAGO, BOOKING,…)

- **TEMATICI:**
  - **Motore HTA (Health Tecnology Assessment) dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Udine (www.sihta.it)**

Google


Gmail
Immagini
Google
Cerca con Google
Mi sento fortunato
Italia
Pubblicità
Soluzioni aziendali
Informazioni
Privacy
Termini
Impostazioni

google – ricerca personalizzata

Google

nursing

Tutti | Notizie | Immagini | Maps | **Libri** | Altro | Impostazioni | Strumenti

Nel Web ▾ | Qualsiasi libro ▾ | Qualsiasi documento ▾ | Qualsias | nenza ▾

- Impostazioni di ricerca
- Lingue (Languages)
- Attiva SafeSearch
- Nascondi risultati privati
- Ricerca avanzata
- Cronologia
- Cerca nella Guida

Suggerimento: Cerca risultati solo in **italiano**. Puoi specificare la lingua di ri

Democrazia e nursing
https://books.google.it/books?isbn=8838754934
Maila Mislej - 2010 - Anteprima - Altre edizioni

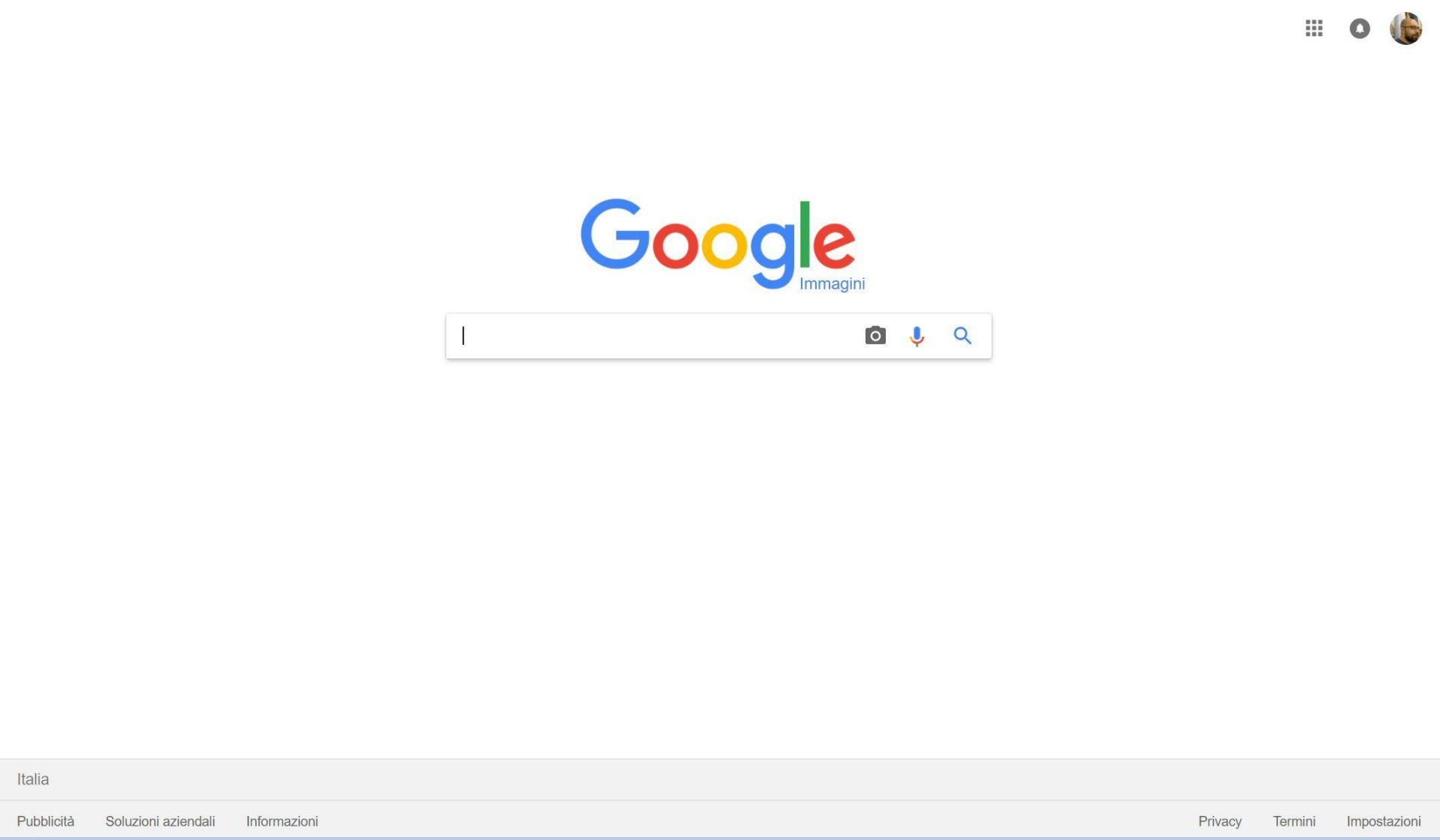
Nursing: The Practice of Caring
https://books.google.it/books?isbn=0887375375 - Traduci questa pagina
Anne H. Bishop - 1991 - Anteprima - Altre edizioni
Nursing is a caring practice that transcends the limits of technology. This thoughtful book will inspire discussions of ethics, issues and trends, and theory and research.

Care: The Essence of Nursing and Health
https://books.google.it/books?isbn=0814319955 - Traduci questa pagina
Madeleine M. Leininger - 1988 - Anteprima - Altre edizioni
Die Beiträge der Aufsatzsammlung versuchen auf theoretischer und auch auf praktischer Ebene das Konzept des "caring" (Care = umfassende oder auch ganzheitliche Pflege im Gegensatz zur medizinischen Assistenz) als notwendigen Bestandteil ...

Nursing as Therapy
https://books.google.it/books?isbn=0748733264 - Traduci questa pagina
Richard McMahon, Alan Pearson - 1998 - Anteprima - Altre edizioni
This ground-breaking book identifies the role of nursing in the healing process written from a practice perspective. The text provides a firm foundation for students in understanding what nursing is.

Notes on Nursing: What it Is, and What it is Not
https://books.google.it/books?id=fAAIAAAAIAAJ - Traduci questa pagina
Florence Nightingale - 1860 - Leggi - Altre edizioni
The founder of the nursing profession discusses the image and the duties of the profession

google - immagini



google scholar

Google – fonti di supporto

Come cercare:
https://support.google.com/websearch/answer/134479?hl=it

Perfezionare le ricerche sul Web
https://support.google.com/websearch/answer/2466433

Cercare immagini con la ricerca inversa
https://support.google.com/websearch/answer/1325808

Google – ricerca avanzata

Google

Descrivi il tuo problema

Guida di Ricerca Google

RICERCA GOOGLE

FORUM DI ASSISTENZA

Ricerca avanzata

Restringi i risultati di ricerca per le ricerche complesse utilizzando la pagina Ricerca avanzata. Ad esempio, puoi trovare siti aggiornati nelle ultime 24 ore o immagini in bianco e nero.

Come eseguire ricerche avanzate

1. Visita la pagina Ricerca avanzata.
   - Ricerca avanzata relativa ai siti web
   - Ricerca immagini avanzata
2. Inserisci i termini di ricerca nella sezione "Trova pagine web che contengono".
3. Seleziona i filtri desiderati nella sezione "Poi limita i risultati per". Puoi utilizzare uno o più filtri.
4. Fai clic su **Ricerca avanzata**.

Suggerimento. Puoi anche applicare tanti di questi filtri nella casella di ricerca utilizzando gli operatori di ricerca.

Filtri di ricerca avanzata che è possibile utilizzare

Siti web

Immagini

Condividi su:

https://support.google.com/websearch/answer/35890?hl=it

Google – ricerca avanzata web

Google

Ricerca avanzata

Trova pagine web che contengono...

Per fare questo nella casella di ricerca.

tutte queste parole:		Digita le parole importanti: `labrador retriever nero`
questa esatta parola o frase:		Racchiudi le parole esatte tra virgolette: `"labrador retriever"`
una qualunque di queste parole:		Digita `O` tra tutte le parole che vuoi: `miniatura OR standard`
nessuna di queste parole:		Anteponi il segno - (meno) alle parole da escludere: `-roditore, - "Jack Russell"`
numeri da:	a	Inserisci due punti (..) tra i numeri e aggiungi un'unità di misura: `10..35 kg, € 300..€ 500, 2010..2011`

Poi limita i risultati per...

lingua:	**tutte le lingue**	Trova le pagine nella lingua selezionata.
area geografica:	**tutti i Paesi**	Trova le pagine pubblicate in un'area geografica specifica.
ultimo aggiornamento:	**in qualsiasi data**	Trova le pagine aggiornate nel periodo di tempo specificato.
sito o dominio:		Cerca in un sito (come `wikipedia.org`) o visualizza soltanto i risultati relativi a un dominio, come `.edu`, `.org` o `.gov`
termini che compaiono:	**in un punto qualsiasi della pagina**	Cerca i termini nell'intera pagina, nel titolo della pagina, nell'indirizzo web o nei link che rimandano alla pagina desiderata.
SafeSearch:	**Mostra i risultati più pertinenti**	Indica a SafeSearch se filtrare i contenuti sessualmente espliciti.
tipo di file:	**qualsiasi formato**	Trova le pagine nel formato che preferisci.
diritti di utilizzo:	**risultati non filtrati in base alla licenza**	Trova le pagine che puoi utilizzare liberamente.

https://www.google.com/advanced_search

Google – ricerca avanzata immagini

Google+ Ricerca **Immagini** Maps Play YouTube News Gmail Altro ▾ Davide Contestabile

Google

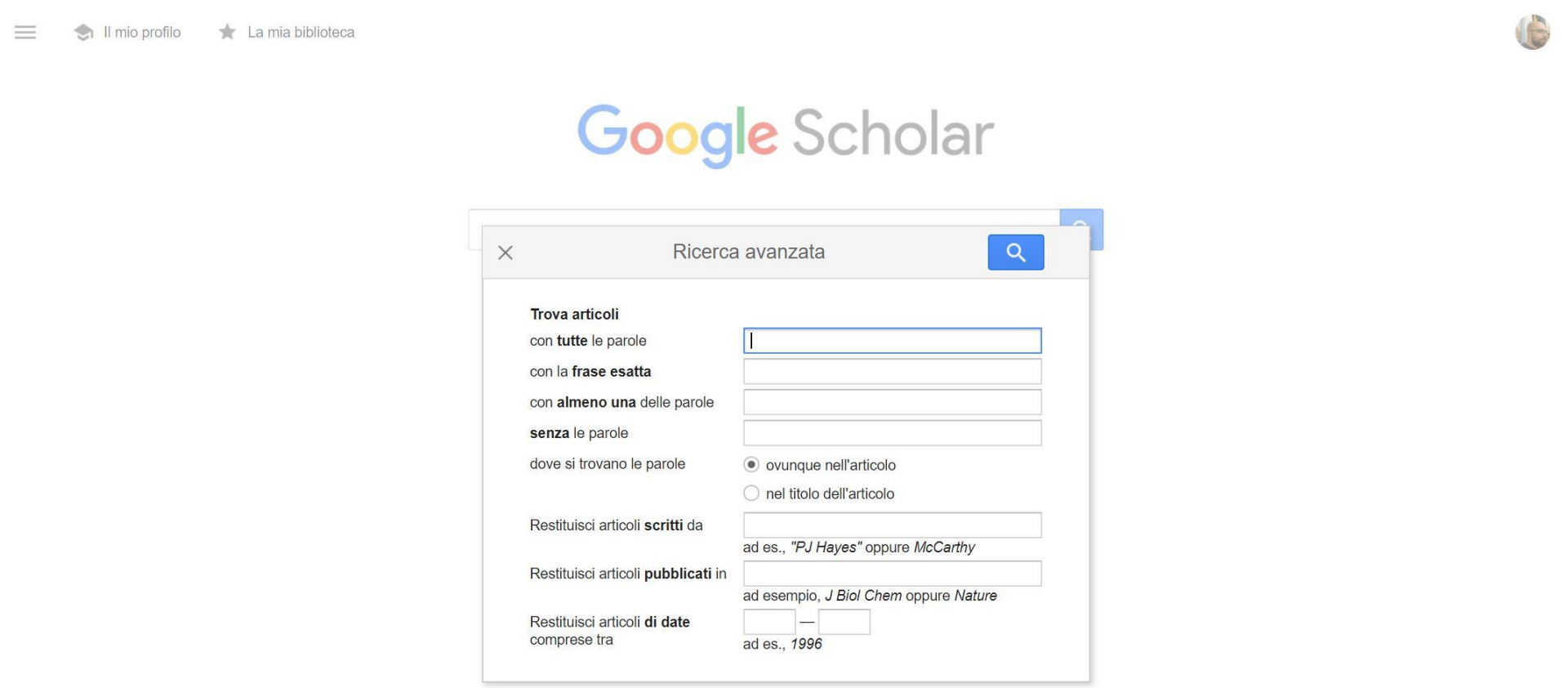
Ricerca immagini avanzata

Trova immagini di...		Per fare questo nella casella di ricerca.
tutte queste parole:		Digita le parole importanti: `brina invernale`
questa esatta parola o frase:		Racchiudi le parole esatte tra virgolette: `"fiore di ghiaccio"`
una qualunque di queste parole:		Digita `O` tra tutte le parole che vuoi: `alberi OR gramigna OR erba`
nessuna di queste parole:		Anteponi il segno - (meno) alle parole da escludere: `-finestre`

Poi limita i risultati per...		
dimensioni immagine:	**qualsiasi dimensione**	Trova immagini delle dimensioni desiderate.
proporzioni:	**qualsiasi proporzione**	Specifica la forma delle immagini.
colori nell'immagine:	◉ qualsiasi colore ○ a colori ○ bianco e nero ○ trasparenti ○ questo colore	Trova immagini con i tuoi colori preferiti.
tipo di immagine:	**qualsiasi tipo**	Limita il tipo di immagini visualizzate.
area geografica:	**tutti i Paesi**	Trova le immagini pubblicate in un'area geografica specifica.
sito o dominio:		Cerca in un sito (come `sfmoma.org`) o visualizza soltanto i risultati relativi a un dominio, come `.edu`, `.org` o `.gov`
SafeSearch:	**Mostra i risultati più pertinenti**	Indica a SafeSearch se filtrare i contenuti sessualmente espliciti.
tipo di file:	**qualsiasi formato**	Trova immagini nel formato che preferisci.

https://www.google.com/advanced_image_search

google scholar – ricerca avanzata



Sihta – Società Italiana di Health Tecnology Assessment

Sihta – Società Italiana di Health Tecnology Assessment

L'HTA è un sistematica valutazione multidisciplinare delle conseguenze assistenziali, economiche, sociali ed etiche provocate in modo diretto ed indiretto, nel breve e nel lungo periodo, dalle tecnologie sanitarie.

(Vidale, Guerrera, 2013)

Dove e come cercare informazioni utili per l'assistenza infermieristica

Dove e come cercare informazioni utili per l'assistenza infermieristica

Avvisi pubblici | Redazione | Indirizzi utili | Mappa del sito | Privacy | Cookie Policy | Area Press | Intranet | Registrati | Accedi

Mi piace

IPASVI
Federazione Nazionale Collegi Infermieri

HOME | ATTUALITÀ | UNIVERSITÀ | ECM | NORME E CODICI | CHI SIAMO | Cerca... | OK

IPASVI / Portale / Indirizzi utili / Associazioni infermieristiche italiane

- Avvisi pubblici
- Indirizzi utili
  - Associazioni infermieristiche italiane
- Redazione
- Mappa del sito
- Privacy
- Area press
- Intranet
- Rassegna stampa
- English

COSA C'E' DI NUOVO

- Infermieri pediatrici: deroga per assistere anche gli over 18 per garantire continuità

Associazioni infermieristiche italiane

ASSOCIAZIONE	PRESIDENTE O REFERENTE	SITO E-MAIL	SEDE e RECAPITI TELEFONICI
ACOS Associazione Cattolica Operatori Sanitari	Mario Morello	www.acos-nazionale.it info@acosnazionale.it	
ADII-ONLUS Associazione degli Infermieri Internisti	Anna Maschio		Tel. 0831/851292 Fax 0831/851263
ADIRS Associazione Dirigenti Infermieri Ricerca e Sviluppo - Regione Sicilia	Francesco Luca	francesco.luca.5hda@alice.it	Tel. 091/6475367 Tel. 338/4074927
AICM Associazione Italiana Case Manager	Catia Biavati	www.associazioneitalianacasemanager.it/ info@associazioneitalianacasemanager.it	Tel. 334/8882640
AICO Associazione Italiana Infermieri di Camera	Maria Caputo	www.aicoitalia.it/ info@aicoitalia.it	Via B. Giuliari, 2 sc.C - 37134

Dove e come cercare informazioni utili per l'assistenza infermieristica

http://www.ipasvi.roma.it/ita/ilisi/

http://ipasvimi.it/archivio-ijn

http://www.ipasvibergamo.it/scripta/index.html#page-2

http://www.ipasviverona.com/rivista/

consultati il 23/11/2017

Dove e come cercare informazioni utili per l'assistenza infermieristica

http://www.evidencebasednursing.it

http://www.gimbe.org/

http://www.evidence.it/

consultati il 23/11/2017

Dove e come cercare informazioni utili per l'assistenza infermieristica

http://www.air-online.it/

http://www.profinf.net/pro3/index.php/IN/index

https://pastsite.aniarti.it/it/scenario/archive

consultati il 23/11/2017

approcci di ricerca

SEARCHING

Cercare attivamente nelle banche dati rispetto ad un quesito formulato

SCANNING

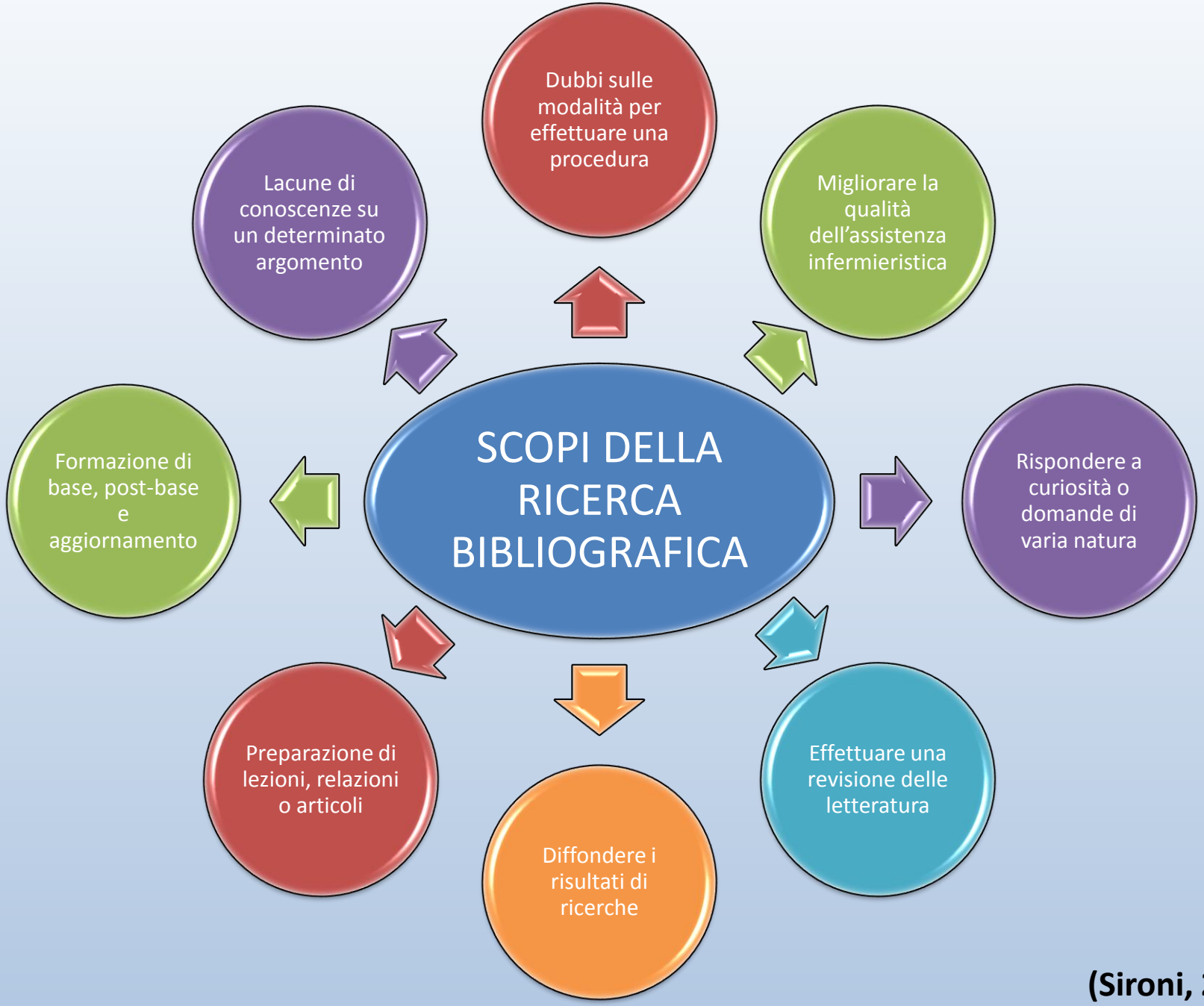
Consultare periodicamente alcune riviste per individuare novità sui temi di abituale interesse

ricerca bibliografica - definizione

- Ricercare informazioni su un determinato argomento
- Il suo obiettivo è raccogliere, ordinare e valutare quanto è stato pubblicato o scritto su un argomento di interesse
- Il risultato del lavoro porta a stilare una bibliografia costituita dall'elenco di documenti e fonti che sono stati consultati e trattano l'argomento in esame

(Sironi, 2010)

- Deve essere rigorosa dal punto di vista metodologico
- Deve tendere a produrre risultati rilevanti


SCOPI DELLA RICERCA BIBLIOGRAFICA
Dubbi sulle modalità per effettuare una procedura
Migliorare la qualità dell'assistenza infermieristica
Rispondere a curiosità o domande di varia natura
Effettuare una revisione delle letteratura
Diffondere i risultati di ricerche
Preparazione di lezioni, relazioni o articoli
Formazione di base, post-base e aggiornamento
Lacune di conoscenze su un determinato argomento

(Sironi, 2010)

Impiegare i risultati delle ricerche più valide non è solo richiesto dal recente dilagare dell'Evidence Based Practice (EBP) al fine di evitare interventi assistenziali inutili o inefficaci, ma è innanzitutto un imperativo etico.

(Sironi, 2010)

la ricerca bibliografica

Il Codice Deontologico dell'Infermiere, al Capo III - art. 11, afferma che: "L'infermiere fonda il proprio operato su conoscenze validate e aggiorna saperi e competenze attraverso la formazione permanente, la riflessione critica sull'esperienza e la ricerca. Progetta, svolge e partecipa ad attività di formazione. Promuove, attiva e partecipa alla ricerca e cura la diffusione dei risultati."; e all'art. 12 prosegue con: "L'infermiere riconosce il valore della ricerca, della sperimentazione clinica e assistenziale per l'evoluzione delle conoscenze e per i benefici sull'assistito."

(Federazione Nazionale IPASVI, 2009)

caratteristiche di una ricerca bibliografica

Le più importanti caratteristiche sono:

- Sistematicità (rigorosità, ordine, metodo, ripetibile)
- Completezza (ritrovare tutte le citazioni inerenti l'argomento) - sensibilità
- Pertinenza - specificità
- Aggiornamento (il più recente possibile)

(Vellone, Piredda, 2009)

FONTI PER ESEGUIRE UNA RICERCA BIBLIOGRAFICA
Banche dati generali e specialistiche
Indici web e meta-indici generali
Indici web e meta-indici specialistici
Tesi e rapporti di ricerca
Parere di esperti
Normativa
Atti di convegni, seminari, congressi, simposi
Riviste scientifiche e periodici
Libri e monografie

(Sironi, 2010)

affidabilità delle diverse fonti di evidenza – modelle 6 s

1. Sistemi: sistemi computerizzati di supporto alle decisioni (England National Health Service [NHS])

2. Summaries: linee-guida evidence-based per la pratica clinica (National Guideline Clearinghouse)

3. Sinossi di sintesi: databse (DARE) come quelli dell'NHS Centre for Reviews and Dissemination (CRD) o HTA Database

4. Sintesi: revisioni sistematiche (Cochrane Library)

5. Sinossi di singoli studi: evidence-based abstraction journals (ACP Journal Club)

6. Studi: articoli originali pubblicati sulle riviste

revisione della letteratura - definizione

Analisi critica della letteratura scientifica più autorevole pubblicata su un determinato argomento che viene condotta per farsi un'idea di che cosa è noto, in un determinato momento, di una situazione e per identificare quali lacune di conoscenza esistono

(Sironi, 2010)

revisione della letteratura - definizione

La revisione della letteratura può riguardare un problema clinico assistenziale reale o potenziale presentato dalla persona assistita, dalla sua famiglia e/o persone di riferimento per:

- ricercare, sintetizzare e valutare criticamente le prove disponibili riguardo all'efficacia, provata o dubbia, degli interventi infermieristici
- comprendere il significato di un'esperienza/vissuto in riferimento ad una situazione/circostanza

risorse gratuite - medline

Il più famoso database bibliografico della National Library of Medicine (NLM) degli Stati Uniti d'America, accessibile gratuitamente dal 26 giugno 1997

La sua interfaccia web è nota come PUBMED

PUBMED è il principale database bibliografico dedicato alla letteratura di ambito biomedico

https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/

Tutorial canale youtube UNIMIB

youtube Biblio E-learning - Università degli Studi di Milano-Bicocca in GOOGLE

https://www.youtube.com/watch?v=xbNteglbLiM&list=PLaI4a99r-urLuPTy7OAWYZ8MlEdL-XGJC

log-in aree personali

Importanza fondamentale della registrazione alle aree personali delle banche dati/motori di ricerca.

vocabolario controllato - tesauro

- Ogni volta che una banca dati recensisce un documento assegna a questo ultimo alcune parole di thesaurus.
- I termini controllati vengono attribuiti ad ogni articolo da un'apposita commissione che valuta annualmente quali sono le voci da mantenere, quali da eliminare e quali da modificare.
- È un vocabolario controllato con l'abolizione dei sinonimi in cui le varie voci sono strutturate tra loro in una rete di relazioni gerarchiche.
- Ciò facilita il compito di ricerca dei documenti di interesse.

vocabolario controllato - tesauro

- È un dizionario standardizzato che consente una ricerca efficace su un tipo di informazione come quella sanitaria, che utilizza una terminologia diversa per lo stesso concetto

- I termini controllati rappresentano le parole chiave con cui ricercare le citazioni all'interno del database ed esprimono un concetto che gli autori potrebbero formulare con termini diversi. I concetti all'interno dei termini controllati sono organizzati secondo una struttura gerarchica

- **È il lessico dei termini relativi a un ambito generale o specifico di conoscenze, collegati tra loro in una rete gerarchica e relazionale**

ogni database ha il suo tesauro

PubMed
National Library of Medicine NLM
The Cochrane Library
Evidence for healthcare decision-making

utilizzano i Mesh Term

Medical Subject Headings MeSH

CINAHL
Available via EBSCOhost

utilizza

CINAHL Headings

+

Medical Subject Headings MeSH

Trip

utilizza

Termini liberi

+

Medical Subject Headings MeSH

MeSH Term

- **Sono termini controllati, cioè parole provenienti da un vocabolario controllato, in cui ognuna di esse definisce un solo concetto e viene messa in relazione con tutti i suoi sinonimi**

MENU

- Chi siamo
- Dove Siamo
- Servizi Offerti
- Gestione Servizi
- Contatti
- Links
- News
- Corsi e Convegni
- Biblioteche SBBL

CERCA NEL SITO

CERCA

NEWS DALLA SANITÀ

Noi Sanità
News per operatori sanitari

Sanità in forma

Sanità news

BENVENUTO

SBBL è la biblioteca biomedica di Regione Lombardia nata con lo scopo di offrire una corretta e aggiornata documentazione scientifica e clinica al personale sanitario operante nelle strutture sanitarie lombarde pubbliche e/o accreditate. Attraverso una rete di 163 biblioteche aderenti a SBBL, la Regione garantisce agli operatori la possibilità di un supporto scientifico alle decisioni cliniche complesse e la formazione continua permanente, nel quadro della medicina basata sulle evidenze.
SBBL rappresenta un significativo e strategico passo avanti nella gestione della Sanità in Lombardia che punta sulla cultura e sull'aggiornamento professionale degli operatori sanitari per incidere sul livello qualitativo delle prestazioni sanitarie.

Biblioteca dell'I.Z.S. della Lombardia e dell'Emilia Romagna (Brescia)

FAI UNA RICERCA

CERCA IN MEDLINE

MetaCrawler PubMed

Termine | Campo: All Fields

CERCA

CERCA NEL CATALOGO

Cartaceo Elettronico E-Books

(nessuna selezione: la ricerca è su tutto il catalogo)

Titolo Rivista | Anno

IN PRIMO PIANO

SOTTOSCRIZIONE CONTRATTI SBBL 2015 E DISPONIBILITÀ PER LE STRUTTURE

Il CRR ha concluso il rinnovo dei contratti 2015 relativi ai servizi presenti sul sito SBBL.

TRIAL: COCHRANE CLINICAL ANSWER

Prodotto di Cochrane Library disponibile fino al 31 luglio 2015

LOCANDINA E PIEGHEVOLE SBBL

GUIDA CVL LIGHTHOUSE

MENU DI NAVIGAZIONE

- Chi siamo
- Dove Siamo
- Servizi Offerti
- Gestione Servizi
- Contatti
- Links
- News
- Corsi e Convegni
- Biblioteche SBBL

SBBL À LA CARTE

- Lighthouse - Suite di gestione del sistema SBBL

  MetaCrawler/Medline
  Consultazione del CATALOGO
  Gestione del Catalogo e DD

- Banche dati

  Medline/MetaCrawler (SBBL)
  Medline/PubMed (SBBL)
  Embase
  Cochrane Library
  Cinahl
  Codifa
  SpringerImages

- Banche dati libere

  Gateway NLM
  - *Clinical Trials*
  - *Medline Plus*
  - *Toxnet*

  Cancer.gov
  DrugBank
  DrugInfo
  History of Medicine
  Medscape
  WebSurg

- Periodici

  Catalogo collettivo SBBL
  Periodici elettronici
  Libri elettronici

CERCA NEL SITO

CERCA

IN PRIMO PIANO

SOTTOSCRIZIONE CONTRATTI SBBL 2015 E DISPONIBILITÀ PER LE STRUTTURE
Il CRR ha concluso il rinnovo dei contratti 2015 relativi ai servizi presenti sul sito SBBL.

TRIAL: COCHRANE CLINICAL ANSWER
Prodotto di Cochrane Library disponibile fino al 31 luglio 2015

LOCANDINA E PIEGHEVOLE SBBL

GUIDA CVL LIGHTHOUSE

DOMANDA DI ADESIONE E/O ACCESSO A SBBL

COME REGISTRARSI IN SBBL

©2008 All Rights Reserved.

Regione Lombardia | EXPO MILANO 2015

Sistema Bibliotecario Biomedico Lombardo
Una biblioteca virtuale per la Sanità

home | sbbl à la carte | faq

MENU DI NAVIGAZIONE

- Chi siamo
- Dove Siamo
- Servizi Offerti
  - CVL-Lighthouse
  - Banche dati
  - Periodici elettronici
  - Libri elettronici
  - Catalogo periodici
  - Richiedi Articoli
- Gestione Servizi
- Contatti
- Links
- News
- Corsi e Convegni
- Biblioteche SBBL

BANCHE DATI

SBBL

Medline/Metacrawler - Interrogazione di Medline attraverso il motore sviluppato da SBBL con servizi personalizzati per la ricerca di articoli e per la richiesta di document delivery. **tutorial**

Medline/PubMed (Sbbl) - Interrogazione di Medline attraverso il motore PubMed per la ricerca di articolo e per la richiesta di document delivery a SBBL. **tutorial**

Cinahl - Banca dati per discipline infermieristiche e professioni sanitarie. Contiene più di un milione di citazioni a partire dal 1982 e il full text di standard e protocolli d'uso. **tutorial** - **guida**

Cochrane Library - La banca dati della Evidence Based Medicine. Contiene i full text delle revisioni sistematiche EBM, il Registro dei Trials clinici controllati e materiale sulla metodologia della EBM. **Search Manual** - **Reference Guide**

Embase - La più vasta banca dati europea di bibliografia scientifica indirizzata alla farmacologia e alle scienze mediche in generale. Indicizza più di 24 milioni di records da più di 7.500 riviste correnti revisionate, così come più di 2.000 titoli biomedici non indicizzati in MEDLINE. Le riviste sono indicizzate da esperti nel campo della biomedicina usando il tesauro unico di scienze della vita, EMTREE, che include terminologia chimica, terminologia commerciale e codici di laboratorio e ricerca associati ai termini generici di più di 27.000 farmaci e principi attivi. Attualmente contiene anche circa 800 conferenze e più di 260.000 riassunti di conferenze. **tutorial** (**Release Fact Sheet**)

CERCA NEL SITO

CERCA

IN PRIMO PIANO

SOTTOSCRIZIONE CONTRATTI SBBL 2015 E DISPONIBILITÀ PER LE STRUTTURE
Il CRR ha concluso il rinnovo dei contratti 2015 relativi ai servizi presenti sul sito SBBL.

TRIAL: COCHRANE CLINICAL ANSWER
Prodotto di Cochrane Library disponibile fino al 31 luglio 2015

LOCANDINA E PIEGHEVOLE SBBL

GUIDA CVL LIGHTHOUSE

DOMANDA DI ADESIONE E/O ACCESSO A SBBL

COME REGISTRARSI IN SBBL

Codifa - Banca dati farmaceutica, contenente tutti i prodotti acquistabili in Italia nel canale farmacia: farmaci a uso umano e veterinario, parafarmaci, rimedi omeopatici. Tutti i dati commerciali e le schede di prodotto sono aggiornate quotidianamente grazie a un continuo lavoro di recepimento delle novità pubblicate in Gazzetta Ufficiale e di raccolta ed elaborazione delle informazioni trasmesse direttamente dalle aziende di settore. L'archivio consente la consultazione delle schede tecniche complete del Repertorio Farmaceutico Italiano (REFI). **tutorial**

LIBERE

Gateway NLM - Ricerca su più banche dati della National Library of Medicine tra cui *Clinical Trials*, *Medline Plus*, *Toxnet*

Cancer.gov - Sito oncologico del National Cancer Institute (USA). Contiene accurate informazioni su prevenzione e cura dei tumori, sui trial clinici ed informazioni per il paziente. L'accesso è gratuito. **tutorial**

Medscape - Sito rivolto ai professionisti della sanità. Fornisce informazioni aggiornate e validate e strumenti per l'educazione sulla salute. La sezione WebMD Health offre informazioni utili ai pazienti. **tutorial**

History of Medicine - Immagini e storia della Medicina alla National Library of Medicine. **tutorial**

DrugBank - E' una banca dati di risorse bioinformatiche. Comprende dati relativi a farmaci approvati dalla FDA o sperimentali, molecole e proteine. Per ogni voce presente nel database, c'è una scheda di registrazione (DrugCard entry) con più di 80 campi per la raccolta delle informazioni.

DrugInfo - Integra le informazioni su farmaci presenti nei database della NLM, FDA e CDC. Più di 12.000 farmaci, dal clinical trial (clinicaltrials.gov) al mercato (Drugs@FDA), con bibliografia medica e tossicologica. Utile a medici e ricercatori, oltre che ai "consumers" con semplici riassunti su usi ed efficacia. **tutorial**

WebSurg - WebSurg è una università virtuale di chirurgia, accessibile via internet, che ha l'obiettivo di offrire uno strumento online di insegnamento in chirurgia.
Attualmente sono disponibili su WebSurg oltre 130 tecniche operatorie, piu di 800 video di interventi chirugici, lecture e presentazioni di casi clinici. Il sito fornisce anche informazioni sulle ultime novità in chirurgia e dà la possibilità di "chat" con chirurghi di tutto il mondo. Per essere aggiornati sui nuovi corsi e sulle altre novità dell'università virtuale basta

risorse freemium - tripdatabase

Since 1997 Trip has been used by millions of practitioners to improve their consultations.

See the infographic →

Login or Sign up

You can also:

Login with Facebook

Login with Twitter

Trip

search terms

Search

Advanced search

PICO search

Trip Rapid Review

How to use Trip

language options

Find evidence fast

Trip is a tool for you to find and use high-quality clinical research evidence.

About Trip or Sign up now

risorse freemium - tripdatabase

Il TRIP database è un motore di ricerca clinico che permette di accedere velocemente e facilmente alle evidenze di alta qualità.

TRIP è l’acronimo di: Turning research into practice.

risorse freemium - tripdatabase

- Contiene: le evidenze secondarie (le sinossi evidence-based, le revisioni sistematiche provenienti della Cochrane library o pubblicate su riviste, e le linee guida).
- Inoltre intrerroga Medline.
- Oltre alle evidenze contiene domande cliniche, articoli da riviste peer-reviewed, e-book, immagini, video, informazioni per i pazienti e news.

risorse freemium - tripdatabase

- Utile per tutte le discipline mediche (medicina, infermieristica, ostetricia, fisioterapia, ecc.).
- È meglio utilizzare i termini Mesh per interrogarlo.
- È nato nel 1997 e dal 2006 fino a maggio 2015 è stato gratuito. Ad oggi hanno introdotto il concetto di freemium.
- Dovrebbe essere consultata all'inizio della ricerca bibliografica.

database revisioni sistematiche

- CDSR: Cochrane Library
- CRD: Database The University of York

risorse gratuite - cochrane collaboration

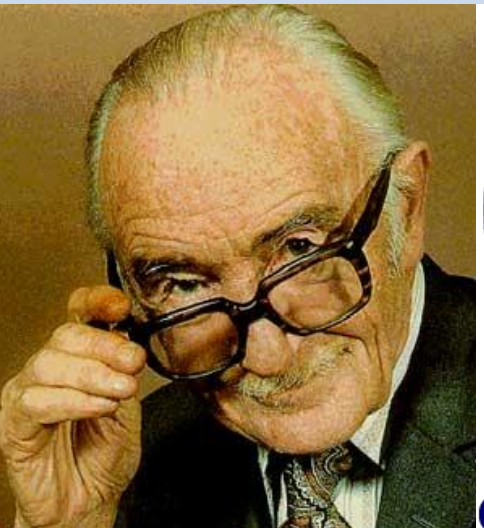
- La Cochrane Collaboration prende avvio grazie alle intuizioni dell'epidemiologo Archibald Cochrane (1909-1988) che nel 1972 pubblica un testo fondamentale: Effectiveness and efficiency: random reflections on health services.

- In questo testo, Cochrane critica le pratiche mediche in uso auspicando una maggiore attendibilità nell'individuare gli interventi veramente efficaci, soprattutto tramite l'uso dei trials randomizzati.

- Ispirandosi alle sue idee, alcuni anni dopo la sua morte prenderà avvio un'organizzazione alla quale verrà dato il suo nome.

risorse gratuite - cochrane collaboration

"è causa di grande preoccupazione constatare come la ricerca medica non abbia saputo organizzare un sistema in grado di rendere disponibili, e costantemente aggiornate, delle revisioni critiche sugli effetti dell'assistenza sanitaria"



THE COCHRANE COLLABORATION®

Archibald Cochrane

risorse gratuite - cochrane collaboration

- La Cochrane Collaboration è una organizzazione internazionale, senza scopo di lucro, nata nel 1993, per aiutare a prendere decisioni informate in campo di assistenza sanitaria

- La Cochrane Collaboration prepara e pubblica revisioni sistematiche, online, che sono pubblicate ogni tre mesi e sono parte della Cochrane Library.

- Le revisioni sono prodotte da specialisti che lavorano gratuitamente, raccolti in gruppi di lavoro tematici, i Cochrane review groups

- La Cochrane Collaboration prepara, aggiorna e dissemina revisioni sistematiche degli studi clinici controllati e, laddove non sono disponibili studi clinici controllati, revisioni sistematiche delle evidenze comunque esistenti

risorse gratuite - CRD - database

Centre for Reviews and Dissemination (CRD) è un dipartimento dell'Università di York e fa parte del National Institute for Health Research (NIHR). Fornisce informazioni sugli effetti degli interventi sanitari e sull'assistenza sociale tramite i propri database

(Vidale, Guerrera, 2013)

https://www.crd.york.ac.uk/CRDWeb/

risorse gratuite - CRD - database

Produce revisioni sistematiche su questioni di salute e sanità pubblica sia in ambito nazionale che internazionale. Il programma del CRD è finanziato dal NIHR (Inghilterra), dal Department of Health, dalla Public Health Agency (Irlanda del Nord) e dal National Institute for Social Care and Health Research (Welsh Assembly Government)

(Vidale, Guerrera, 2013)

risorse a pagamento - cinahl

- **Banca dati bibliografica**
- ***Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature*** (a pagamento, da EBSCO HOST)
- *ente*: American Nurses Association e National League for Nursing, USA
- *ambiti tematici*: infermieristica e discipline correlate (es. riabilitazione, ostetricia)
- È tra i più vecchi e completi repertori bibliografici delle scienze infermieristiche
- Nato nel 1961 (indicizzando 35 periodici) con il nome di CINL vede la sua veste definitiva nel 1977, integrato con la letteratura di discipline collaterali

risorse a pagamento - cinahl

- *Copertura temporale completa*: **dal 1981 ad oggi** (più di 3,6 milioni di record)
- *Copertura geografica*: Africa, Asia, Australia, Canada, Europa, Sud America, Regno Unito e Irlanda, Stati Uniti
- *Copertura linguistica*: periodici di 18 differenti lingue: tra le quali Afrikaans, il cinese, il giapponese, lo sloveno, il coreano e il turco.

risorse a pagamento - cinahl

- *documenti selezionati*: **oltre 4900 periodici (3/4 con abstract) di cui solo il 45% indicizzati anche da Medline,** abstract di libri di argomento sanitario, dissertazioni di tesi, atti di convegni, rapporti tecnici, materiale audiovisivo, linee guida,…
- *tipi di ricerca*: base, avanzata, combinata, per **CINAHL Headings**
- Il 70% del CINAHL subject headings corrisponde ai MeSH di Pubmed ; gli altri termini sono specifici per l'infermieristica e le altre scienze collaterali.

"L'infermiere per me è colui che tiene in una mano la scienza e nell'altra la persona"

Uno studente del primo anno – Università degli studi di Milano