



Motori di ricerca accademici

a cura di Luisa Banzato

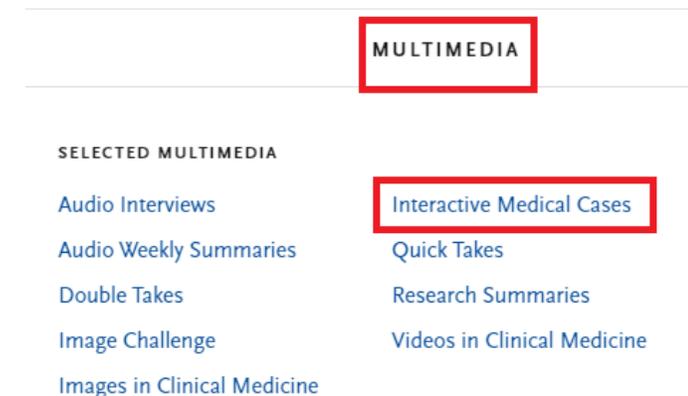
Biblioteca Pinali

ultimo aggiornamento novembre 2024

Motori di ricerca accademici, perché usarli se esiste



- I motori di ricerca accademici permettono una ricerca puntuale sulla letteratura specialistica di area scientifica e accademica recuperando i dati da archivi istituzionali ed enti di ricerca.
- Chi li consulta non perde tempo navigando nel web, perché i risultati provengono da siti selezionati.
- In questi motori è possibile trovare collezioni digitali, risorse multimediali, tesi di dottorato e di laurea, rapporti tecnici, atti di congressi pubblicati come supplementi di riviste; materiale non presente in PubMed, come   The NEW ENGLAND JOURNAL of MEDICINE
- La loro consultazione è utile quando l'argomento della ricerca ha più sfaccettature legate per esempio ad aspetti organizzativi, aspetti pratici, elementi trasversali.



Queste slide sono da considerarsi quale suggerimento relativo all'uso funzionale di alcuni motori di ricerca accademici. Non vuole essere una panoramica di tutti i motori di ricerca accademici esistenti.

Google Scholar



<https://scholar.google.it/>

Punti di forza

- ✓ Fornisce il massimo volume di informazioni accademiche.
- ✓ Ha una struttura semplice e chiara con filtri ben visibili nella maschera di ricerca
- ✓ Permette di creare un proprio Profilo e Alert

 Crea avviso

In qualsiasi momento

Dal 2021

Dal 2020

Dal 2017

Intervallo specifico...

Ordina per pertinenza

Ordina per data

Qualsiasi lingua

Pagine in Italiano

includi brevetti

includi citazioni

Google Scholar

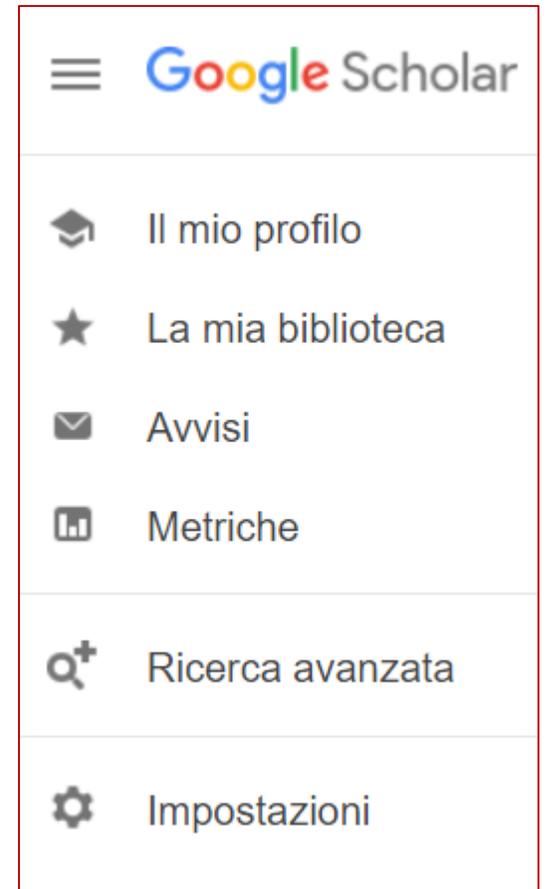


<https://scholar.google.it/>

Altre opzioni disponibili

Selezionando il menu si potrà accedere alla **Ricerca avanzata** e alle **Metriche** delle principali riviste scientifiche.

Le ricerche con gli operatori logici AND OR NOT sono più efficaci utilizzando la Ricerca avanzata.



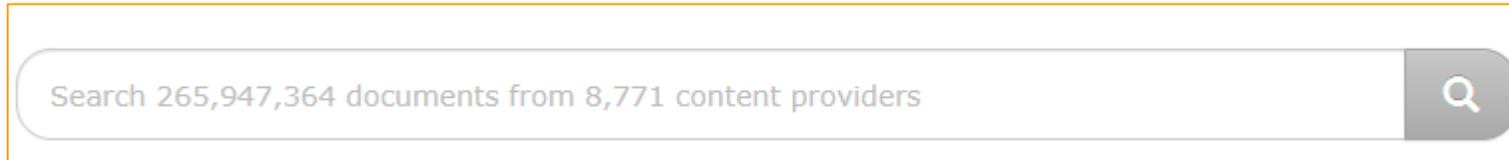
Bielefeld Academic Search Engine



<https://www.base-search.net/>

Punti di forza

- ✓ La trasparenza nell'indicare i dati e i content provider nell'home page.



dato al 26.02.2021

- ✓ Advanced search ben strutturata con molti filtri.
- ✓ La possibilità di vedere lo storico delle proprie ricerche nell'archivio Search history.
- ✓ Si può creare un account per salvare lo storico delle ricerche.

Bielefeld Academic Search Engine



Ricerca base

E' possibile individuare quali Università o enti di ricerca stanno pubblicando sull'argomento che si sta cercando filtrando i risultati per **Content Provider**.



Se si è già eseguita una ricerca in PubMed, BASE permette di escludere dalla ricerca i risultati relativi a PubMed Central. Ad esempio se si imposta una ricerca come la seguente **diabetis NOT Pubmed** si visualizzeranno risultati di altri content provider ma non quelli di PubMed Central.

TRIP – Turning Research Into Practice

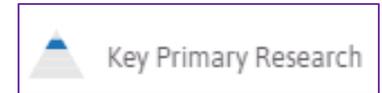
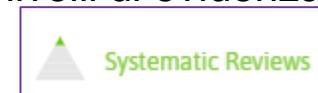


<https://www.tripdatabase.com/>

Punti di forza

- ✓ Motore di ricerca clinico per recuperare documentazione basata sull'evidenza, comprende anche immagini, video, opuscoli informativi per i pazienti, corsi di formazione.
- ✓ I risultati sono correlati di icone che qualificano graficamente la piramide dei livelli di evidenza

<https://blog.tripdatabase.com/2017/04/20/the-evidence-pyramid/>



- ✓ E' presente una modalità di ricerca specifica PICO

Precisazioni

Alcune funzioni avanzate sono a pagamento **PRO users**

SEARCH PICO ADVANCED RECENT

Population: Type of patient eg. diabetics

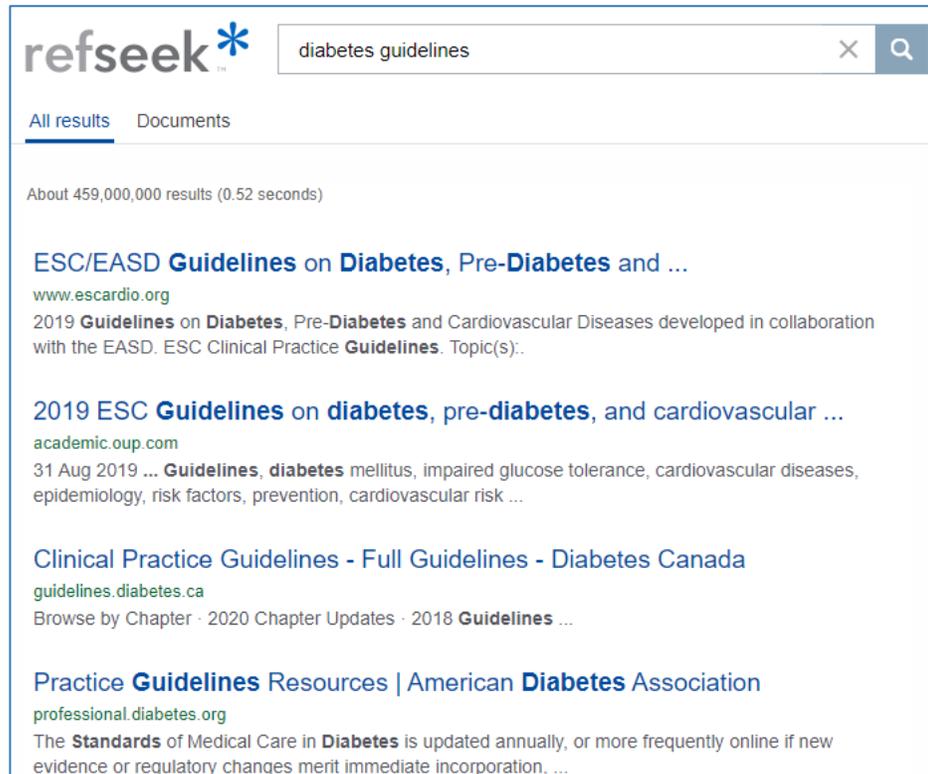
Intervention: Any intervention eg. treatment, diagnostic test

Comparison: Comparing your intervention with another treatment or te

Outcome: Outcome interest eg. reduced mortality, fewer exacerbati

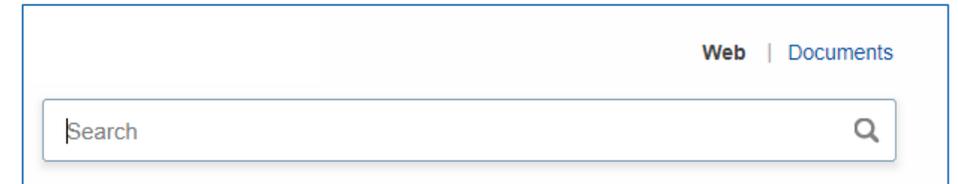
Punti di forza

- ✓ Maschera di ricerca essenziale con possibilità immediata di cercare documenti full text.
- ✓ Da mettere alla prova per cercare linee guida.



The screenshot shows the Refseek search interface. At the top left is the Refseek logo. To its right is a search bar containing the text "diabetes guidelines". Below the search bar are two tabs: "All results" (which is selected) and "Documents". Below the tabs, it says "About 459,000,000 results (0.52 seconds)". The search results are listed below, with the first three visible:

- ESC/EASD Guidelines on Diabetes, Pre-Diabetes and ...**
www.escardio.org
2019 **Guidelines** on **Diabetes**, Pre-**Diabetes** and Cardiovascular Diseases developed in collaboration with the EASD. ESC Clinical Practice **Guidelines**. Topic(s):.
- 2019 ESC Guidelines on diabetes, pre-diabetes, and cardiovascular ...**
academic.oup.com
31 Aug 2019 ... **Guidelines**, **diabetes** mellitus, impaired glucose tolerance, cardiovascular diseases, epidemiology, risk factors, prevention, cardiovascular risk ...
- Clinical Practice Guidelines - Full Guidelines - Diabetes Canada**
guidelines.diabetes.ca
Browse by Chapter · 2020 Chapter Updates · 2018 **Guidelines** ...
- Practice Guidelines Resources | American Diabetes Association**
professional.diabetes.org
The **Standards** of Medical Care in **Diabetes** is updated annually, or more frequently online if new evidence or regulatory changes merit immediate incorporation, ...



The screenshot shows a close-up of the search bar. On the right side of the bar, there are two links: "Web" and "Documents". The search bar itself contains the placeholder text "Search" and a magnifying glass icon on the right.

Altri?

Semantic Scholar focalizzato sull'informatica e medicina che però presenta meno dati rispetto ad altri motori di ricerca.

<https://www.semanticscholar.org/>



dati al 5 marzo 2021

Search 191,393,925 papers from all fields of science

WorldWideScience.org presenta molti risultati. Si trovano frequentemente record duplicati per cui la ricerca può risultare poco efficace e dispersiva.

<https://worldwidescience.org/>



Alcune informazioni utili per ricercare documentazione

Motore di ricerca accademico	Operatore AND	Operatore OR	Operatore NOT	Frase esatta	Caratteri di troncamento o wildcards	
Googles scholar	no solo ricerca avanzata	no solo ricerca avanzata	si usando il carattere meno -cardiology	si	no	
BASE	si	si	si	si	no	
TRIP	si	si	si	si	solo troncamento *	
REFSEEK	si	si	si usando il carattere meno -cardiology	si	no	