



Motori di ricerca accademici

a cura di Luisa Banzato

Biblioteca Pinali

ultimo aggiornamento marzo 2021

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, tesi di dottorato e di laurea, rapporti tecnici, atti di congressi pubblicati come supplementi di riviste; materiale non presente in PubMed.
- 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

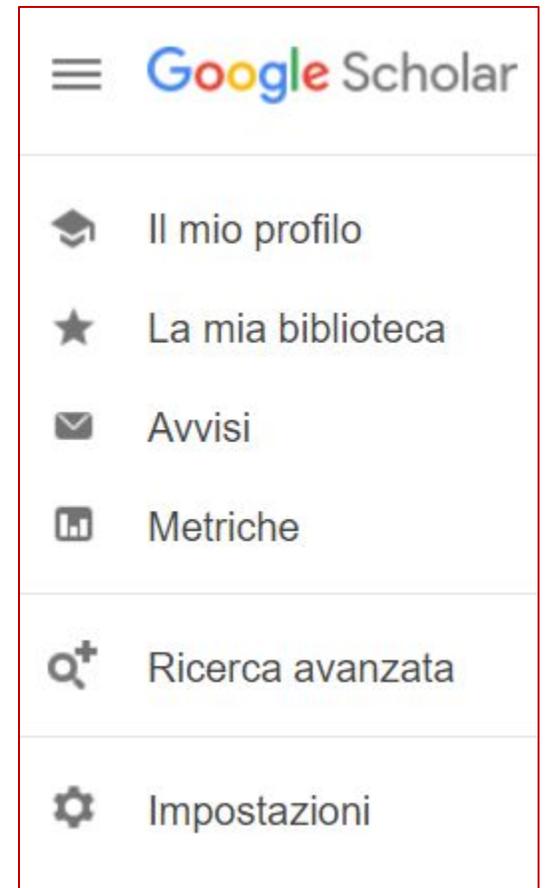


<https://scholar.google.it/>

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.



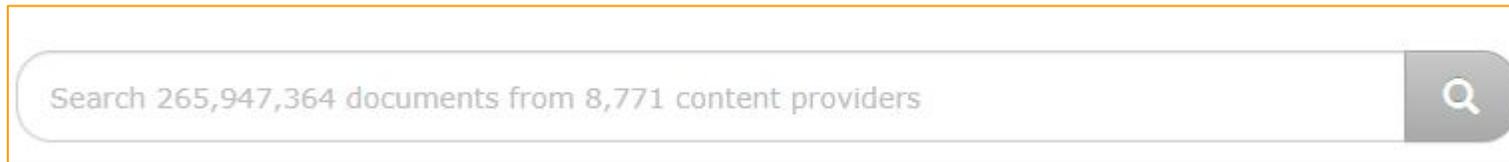
Bielefeld Academic Search Engine



<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

SEARCH **PICO** ADVANCED PREC RECENT PREC

Population:

Intervention:

Comparison:

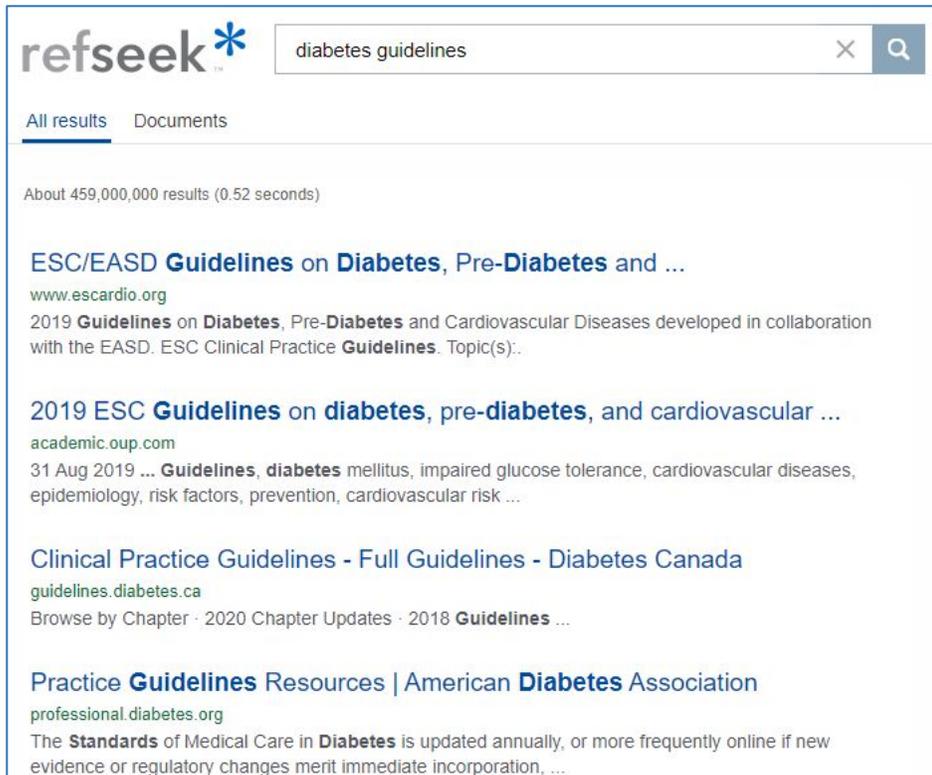
Outcome:

Precisazioni

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

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 result being "ESC/EASD Guidelines on Diabetes, Pre-Diabetes and ..." from www.escardio.org. The second result is "2019 ESC Guidelines on diabetes, pre-diabetes, and cardiovascular ..." from academic.oup.com. The third result is "Clinical Practice Guidelines - Full Guidelines - Diabetes Canada" from guidelines.diabetes.ca. The fourth result is "Practice Guidelines Resources | American Diabetes Association" from professional.diabetes.org.



The screenshot shows a search bar with the text "Search" inside. To the right of the search bar is a magnifying glass icon. Above the search bar, there are two tabs: "Web" and "Documents".

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	