



**Università
di Genova**

SBA

Sistema Bibliotecario di Ateneo

Biblioteca di Scienze Mediche e Farmaceutiche

WEB: <https://biblioteca.polobiomedico.unige.it>

Attività didattiche elettive 13-14 novembre 2025

**Chi cerca (bene) trova. Strumenti e
metodi per la ricerca bibliografica in
ambito biomedico**



Laura Testoni :: testoni@unige.it :: 010-3538965





**Università
di Genova**

- Firmare entrata e uscita
- Crediti infermieristica: superamento test finale

**KNOW
THE
RULES!**



**who
we
are**

Michela Fierro
Giorgia Franchi
Federico Pietropaolo
Laura Testoni
bibliomedfarm@unige.it
Web: biblioteca.polobiomedico.unige.it
Alisia Poggio Ebsco
Enrico Pardini Wolters kluwer

Biblioteca.polobomedico.unige.it





Università
di Genova

BPB
Biblioteca del Polo Biomedico



IT | EN



SBA

Chi siamo / Contatti

Orari

Servizi

Risorse

Trova

Report attività

Progetti

Novità

Biblioteca di Medicina e Farmacia





Patto d'aula



Cosa ci impegniamo a trasmettere in questo corso

- Conoscenza sull'ecosistema informativo biomedico
- Mappatura delle risorse digitali offerte dalla biblioteca
- Uso avanzato del portale UnoPerTutto
- Competenza sull'utilizzo e funzionamento di Pubmed
- Conoscenze su risorse specifiche (Cinahl, banche dati citazionali, UpToDate, Visible body....)
- Capacità / abilità sull'utilizzo dei reference management software



Patto d'aula



Cosa saprete [fare] alla fine di questo corso

☐ Conoscenze

Conoscerete la struttura dell'informazione biomedica

Conoscerete i servizi digitali della biblioteca (che sono vostri!)

☐ Competenze

Sarete in grado di scegliere la risorsa migliore per i vs bisogni informativi

Sarete in grado di utilizzare Pubmed in modo professionale

Sarete in grado di estrarre significati dai database citazionali

☐ Abilità

Saprete usare in modo appropriato il discovery tool di ateneo

Saprete usare i reference management software per creare bibliografie professionali



La trasmissione della conoscenza in ambito biomedico

→ Diversi canali di trasmissione della conoscenza



La trasmissione della conoscenza in ambito biomedico

→ Velocità vertiginosa dei ritmi di pubblicazione nella letteratura biomedica
nel 2023 (ultimo dato disponibile) sono stati indicizzati su Pubmed 1.279.327
nuovi articoli (*). Quindi circa 146 nuovi articoli ogni ora...

MEDLINE PubMed Production Statistics

	FY2023	FY2022	FY2021	FY2020	FY2019	FY2018
MEDLINE Citations Indexed (Annual)	1,279,327	1,369,611	1,291,807	952,919	956,390	904,636
MEDLINE Citations Cumulative Total	30,966,708	29,807,639	28,444,654	27,149,277	26,196,358	25,239,968
MEDLINE Journal Titles	5,294	5,282	5,282	5,274	5,243	5,251
PubMed Citations (Annual)	1,567,478	1,714,780	1,733,089	1,514,199	1,366,447	1,329,148
PubMed Citations Cumulative Total	36,555,430	34,693,538	33,136,289	31,563,992	30,178,674	28,934,389

(*) [fonte: https://www.nlm.nih.gov/bsd/medline_pubmed_production_stats.html]



La trasmissione della conoscenza in ambito biomedico

→ Velocità vertiginosa dei ritmi di pubblicazione nella letteratura biomedica: le cause

- La medicina è una disciplina globale praticata in tutto il mondo sulla base di standard omogenei
- Forte spinta a pubblicare “*Publish or perish*”
- Smaterializzazione totale delle pubblicazioni (no tipografie, no distribuzione logistica/fisica dei documenti)



La trasmissione della conoscenza in ambito biomedico



Online only Tutta la letteratura scientifica biomedica è nativamente online dagli anni '90

Con l'avvento di internet negli anni 90 gli scienziati iniziano a tramettersi attraverso sistemi come FTP o gruppi di discussione i file con le ricerche in un'ottica di apertura della conoscenza.

l'avvento del web, con le intuizioni di Tim Berners Lee a metà degli anni 90, ovvero la diffusione del web facilitano e rendono popolare l'uso della rete che lentamente entra nelle case di tutti
INTERNET UBIQUO E DI MASSA

Documenti nativamente digitali sono quei documenti che non sono digitalizzati dalla carta, ma che nascono già digitali e come tali vengono rilasciati.



La trasmissione della conoscenza in ambito biomedico



E-journals

prevalenza assoluta delle riviste scientifiche sulle altre fonti (es.Libri)

Mentre nelle scienze umane e sociali la conoscenza si diffonde in molti casi attraverso le “monografie di ricerca”, libri densi e scritti a più mani, in ambito biomedico il metodo più diffuso sono le “riviste scientifiche” ovvero pubblicazioni periodiche, perlopiù online-only che vengono pubblicate a frequenza definita (mensile ma spesso anche settimanale) e contengono brevi saggi (“articoli”) che illustrano i risultati di una ricerca scientifica, o in ambito medico, di una terapia, di un particolare approccio di cura, di evidenze epidemiologiche ...

LE RIVISTE SONO MOLTISSIME

17.176 indicizzate in Scopus, di area biomedica
di cui 1.838 classificate come “Nursing” e “health professions”
4.821 indicizzate su Doaj



La trasmissione della conoscenza in ambito biomedico



Diverse tipologie di studi

1) Articoli originali (Original Research Articles)

Riportano risultati nuovi e originali di una ricerca.

possono avere forma di Clinical trial, Observational study, Basic research

2) Articoli di revisione (Reviews)

sintetizzano criticamente la letteratura esistente su un argomento.

Systematic review: segue un protocollo rigoroso per cercare e valutare sistematicamente tutti gli studi pertinenti su una domanda di ricerca specifica.

3) Case reports

descrivono uno o più casi clinici insoliti o rari.

4) Discussion, Perspective, Commentary, Editorial

Forniscono opinioni, analisi critiche o commenti su risultati recenti o questioni etiche/scientifiche.

5) Letters e Short communications

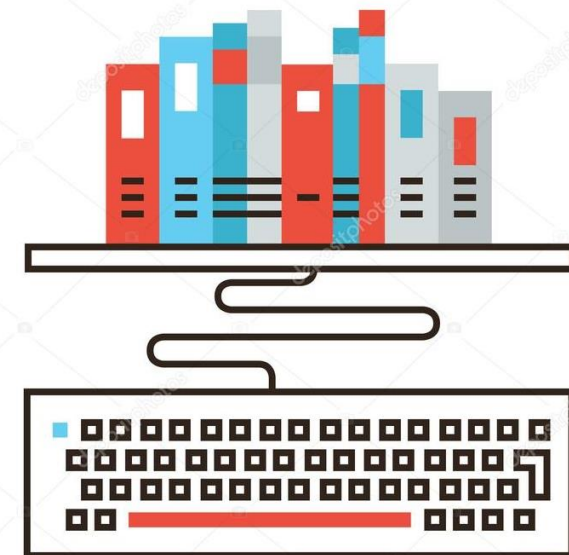
comunicazioni brevi di risultati preliminari, commenti o risposte a pubblicazioni. Possono anticipare risultati di ricerche più estese.



**Università
di Genova**

Cosa fa la biblioteca (e in che modo vi può aiutare)

- Accoglienza e orientamento
- Supporto nell'uso del Catalogo unopertutto.unige.net
- Supporto all'uso del servizio Unigeprint
- Acquisto e Prestito libri di testo
- Supporto nell'uso delle risorse elettroniche (basi dati ejournals)
- Supporto nell'uso del proxy di Ateneo
- Fornitura articoli di riviste per le quali non c'è un abbonamento
- Prestito digitale (Mlol)
- Supporto nelle ricerche bibliografiche per tesi, tesine, gruppi di laboratorio
- Su richiesta: incontri personalizzati per specifici problemi di ricerca e analisi delle fonti



bibliomedfarm@unige.it



Università
di Genova



A quali documenti e servizi informativi la biblioteca dà accesso

Libri di testo italiani e internazionali cartacei

Monografie di ricerca (libri che contengono saggi o contributi biomedici)

Ebook (libri digitali)

RIVISTE ELETTRONICHE degli editori biomedici più prestigiosi: Elsevier, Springer, Wiley, Lippincott, Cambridge e Oxford Univ. Press, Karger....

Banche dati (insieme coerente di informazioni fattuali strutturate o articoli di riviste o citazioni di articoli indicizzati e interrogabili in modo unitario di solito inserendo una parola chiave).