



A.S.L. TO3
Azienda Sanitaria Locale
di Collegno e Pinerolo



REGIONE
PIEMONTE

La ricerca bibliografica biomedica con pubmed

Tutte le funzionalità della piattaforma web per la ricerca
bibliografica più diffusa nel mondo

PUBMED ... cos' é?

E' un collettore di database, con un motore di ricerca interno (ENTREZ) e con un'interfaccia web (**www.pubmed.gov**) per citazioni bibliografiche di articoli scientifici. PUBMED permette di trovare citazioni bibliografiche all'interno di alcuni database tra i quali, il più importante, MEDLINE.

PubMed è una risorsa gratuita che viene sviluppato e mantenuto dalla National Center for Biotechnology Information (**NCBI**), presso la US National Library of Medicine (**NLM**), che si trova presso il National Institutes of Health (**NIH**).

Forma

Citazioni di libri e articoli pubblicati su riviste scientifiche

Articoli o libri full text

Collegamenti diretti con gli editori

Temi:

Biomedicina e la salute, Scienze della vita

Scienze sociali, Chimica e Bioingegneria.



PUBMED ... il contenitore



- **OLDMEDLINE**
- **Citazioni "In-process"**
- **Citazioni passate di riviste appena entrare a far parte di MEDLINE (fornite dagli editori)**
- **Out-of-scope (e.g., covering plate tectonics or astrophysics)**
- **Citazioni to author manuscripts of articles published by NIH-funded researchers.**
- **Citazioni for a subset of books available on the NCBI Bookshelf**

Quali sono i record bibliografici?

Nome rivista e codici
identificativi

Journal of Addictive Diseases, 30:27–38, 2011
ISSN: 1055-0887 print / 1545-0848 online
DOI: 10.1080/10550887.2010.531672



Titolo articolo

Effect of Methadone Maintenance Treatment on Heroin
Craving, a Literature Review

Nome e cognome
autori

Ayman Fareed, MD
Sreedevi Vayalapalli, MD
Steven Stout, MD, PhD
Jennifer Casarella, MD
Karen Drexler, MD
Stephen P. Bailey, PT, PhD

Abstract

ABSTRACT. Despite agreement that methadone maintenance treatment (MMT) is an effective and safe option for treatment of heroin dependence, there have been controversies about its effect on heroin craving. A systematic literature review of the PubMed database was used to find studies eligible for inclusion in the study. The authors present the results of 16 articles that met all inclusion criteria. Overall, 7 studies reported that methadone could reduce heroin craving, 4 studies reported that patients in MMT are still at risk of having heroin craving, 1 study reported that methadone could increase heroin craving, and 4 studies reported that methadone has a neutral effect on heroin craving. One may speculate from these data that methadone may help with heroin craving, but patients in MMT may still be at risk of cue-induced heroin cravings. Methadone provides a helpful tool for reducing some components of craving and risk of relapse for patient receiving MMT.

Parole chiave

KEYWORDS. Methadone maintenance, craving, literature review

Testo

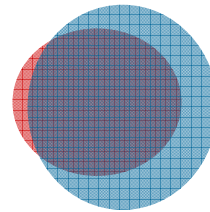
INTRODUCTION

be necessary to block the heroin euphoric effect.

PUBMED... perché?



- DB Americano (N.L.M.)
- 21 milioni di records
- 5.400 riviste (200 esclusive)
- Descrittori: **MeSH**



- DB Europeo (Elsevier, Olanda)
- 24 milioni di records
- 7.600 riviste (1800 esclusive)
- Descrittori: **EMTREE**



Piattaforme IT



OvidSP

PUBMED ... utilizzi

Ricerca un articolo fulltext velocemente

Seguire un autore o un'istituzione in particolare e tutto ciò che pubblica

Svolgere ricerche bibliografiche sistematiche con diversi obiettivi:

- Aggiornamento
- Redigere revisioni sistematiche
- Bibliografia di un articolo
- Ricerca di evidenze (EBM)



Filters activated: MEDLINE [Clear all](#)



PubMed

PubMed comprises more than 21 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

Using PubMed

[PubMed Quick Start Guide](#)

[Full Text Articles](#)

[PubMed FAQs](#)

[PubMed Tutorials](#)

[New and Noteworthy](#)

PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)

More Resources

[MeSH Database](#)

[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities](#)

[LinkOut](#)

Indirizzo:

www.pubmed.gov

[Training & Tutorials](#)

[Domains & Structures](#)

[Genes & Expression](#)

[Genetics & Medicine](#)

[Genomes & Maps](#)

[Homology](#)

[Literature](#)

[Proteins](#)

[Sequence Analysis](#)

[PubMed Central](#)

[Gene](#)

[Bookshelf](#)

[Protein](#)

[OMIM](#)

[Genome](#)

[SNP](#)

[Structure](#)

[Reference Sequences](#)

[Map Viewer](#)

[Human Genome](#)

[Mouse Genome](#)

[Influenza Virus](#)

[Primer-BLAST](#)

[Sequence Read Archive](#)

[NCBI FTP Site](#)

[NCBI on Facebook](#)

[NCBI on Twitter](#)

[NCBI on YouTube](#)

Filters activated: MEDLINE Clear all



PubMed

PubMed comprises more than 21 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

Using PubMed

[PubMed Quick Start Guide](#)

[Full Text Articles](#)

[PubMed FAQs](#)

[PubMed Tutorials](#)

[New and Noteworthy](#)

PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)

More Resources

[MeSH Database](#)

[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities](#)

[LinkOut](#)

let's try!

Cancro = cancer

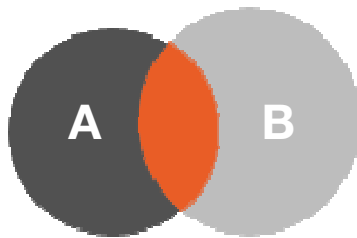
Inquinamento = pollution

OPERATORI LOGICI (Booleani)

AND (intersezione)

tutti i termini della frase della richiesta sono presenti nei documenti evidenziati dalla ricerca

“A” AND “B”

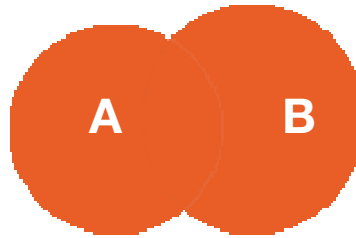


Air AND Pollution

OR (somma)

almeno uno dei termini della frase della richiesta è presente nei documenti evidenziati dalla ricerca

“A” OR “B”

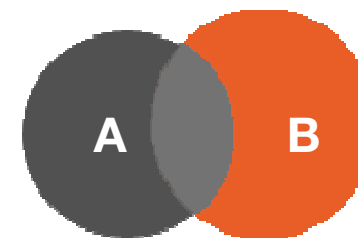


Air OR Pollution

NOT (esclusione)

uno dei termini della frase della richiesta non è presente nei documenti evidenziati dalla ricerca

“B” NOT “A”



Pollution NOT Air

OPERATORI LOGICI (Booleani)

LE VIRGOLETTE → “ ”

Utilizzare le “” (quote) all'interno dei motori di ricerca, ha un significato molto preciso per il software che svolge la ricerca:

1) utilizzare l'ordine preciso delle parole indicate dall'utente. 2) Se inserite per una sola parola, il sistema non offre nessuna interpretazione, ma cerca esclusivamente quella parola

ES. “Air Pollution” → Il motore cercherà nei vari campi testuali esattamente le due parole air pollution come se fosse presente “AND” e nel preciso ordine in cui sono state scritte dall'utente. Se non fossero presenti le virgolette l'ordine non sarebbe considerato, sarebbe considerata la sola presenza delle 2 parole nel testo.

L'ASTERISCO → *

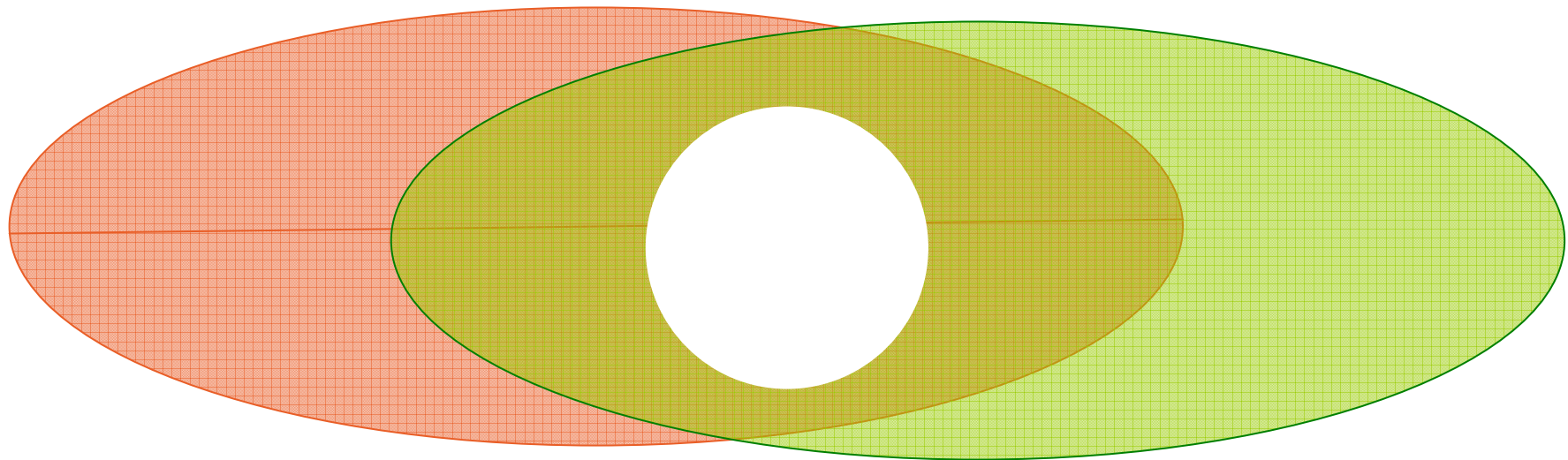
Permette di ricercare all'interno dei campi b. tutte le parole con una stessa radice.

ES. Pollut* → Il motore cercherà nei vari campi testuali tutte quelle parole che cominciano con “pollut” come pollution, pollutions, pollutant, pollutants, ...

OPERATORI LOGICI (Booleani)

In certi casi la ricerca diventa una vera e proprio funzione matematica

((air OR city) AND pollut*) NOT “workplace exposure”



Filters activated: MEDLINE [Clear all](#)



PubMed

PubMed comprises more than 21 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

Using PubMed

[PubMed Quick Start Guide](#)

[Full Text Articles](#)

[PubMed FAQs](#)

[PubMed Tutorials](#)

[New and Noteworthy](#)

PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)

More Resources

[MeSH Database](#)

[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities](#)

[LinkOut](#)

let's try!

((air OR city) AND pollut*) NOT workplace exposure

“Breast Cancer” AND “hormone therapy”

“Breast Cancer” AND “hormone therapy”

INTERPRETAZIONE DI PUBMED

Digitando “Smoke Cessation”

"smoking cessation"[MeSH Terms]

OR

("smoking"[All Fields] AND "cessation"[All Fields])

OR

"smoking cessation"[All Fields]

OR

("smoke"[All Fields] AND "cessation"[All Fields])

OR

"smoke cessation"[All Fields]

Choose additional filters

Text availability

Abstract available
Free full text available
Full text available

Publication
dates

5 years
10 years
Custom range...

Species

Humans
Other Animals

Article types

Review
Systematic Reviews
more ...

Languages

English
more ...

Sex

Female
Male

Subjects

Cancer
more ...

Journal
categories
MEDLINE

Ages

Adult: 19+ years
Adult: 19-44 years
Aged: 65+ years

Display Settings: Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

Send to:

Filter History Filters

Find related data

Usare i filtri (una volta chiamati "limiti")

I filtri sono criteri specifici che permettono all'utente di eliminare dalla ricerca tutti i risultati che non interessano.

I filtri proposti da Pubmed sono molti e di diversa natura, per alcuni non c'è bisogno di alcuna spiegazioni...

... altri invece vanno approfonditi

☐ [Alternative microbial methods: An overview and selection criteria](#)Q [Listeria monocytogenes AND \("last 5 years"](#)☐ [Overview of current meat hygiene and safety risks and summary of recent studies on biofilms and control of Escherichia coli O157:H7 in nonintact, and Listeria monocytogenes in ready-to-eat meat products](#)

5. Sofos JN, Geornaras I.

Meat Sci. 2010 Sep;86(1):2-14. Epub 2010 Apr 28. Review,

PMID: 20510532 [PubMed - Indexed for MEDLINE]

[Related citations](#)☐ [The bacterial pathogen Listeria monocytogenes: an emerging model in prokaryotic transcriptomics](#)Q [Listeria monocytogenes AND \("last 5 years"](#)
[PDat] AND Randomized C... (2) PubMed

EFNS guideline on the management of community-acquired bacterial mening PubMed

[See more...](#)

INTERPRETAZIONE DI PUBMED

Digitando Listeria identification

("listeria"[MeSH Terms] OR "listeria"[All Fields])

AND

**("identification (psychology)"[MeSH Terms]
OR ("identification"[All Fields] AND "(psychology)"[All Fields]) OR
"identification (psychology)"[All Fields] OR "identification"[All
Fields])**

Esercitazione – Termini liberi



Protocolli ed indicazioni (linee guida, linee guida pratiche, revisioni sistematiche) per l'assistenza infermieristica a donne che si sottopongono ad intervento chirurgico in seguito a tumore del seno... (mastectomia, quadrantectomia, posizionamento di espansore)

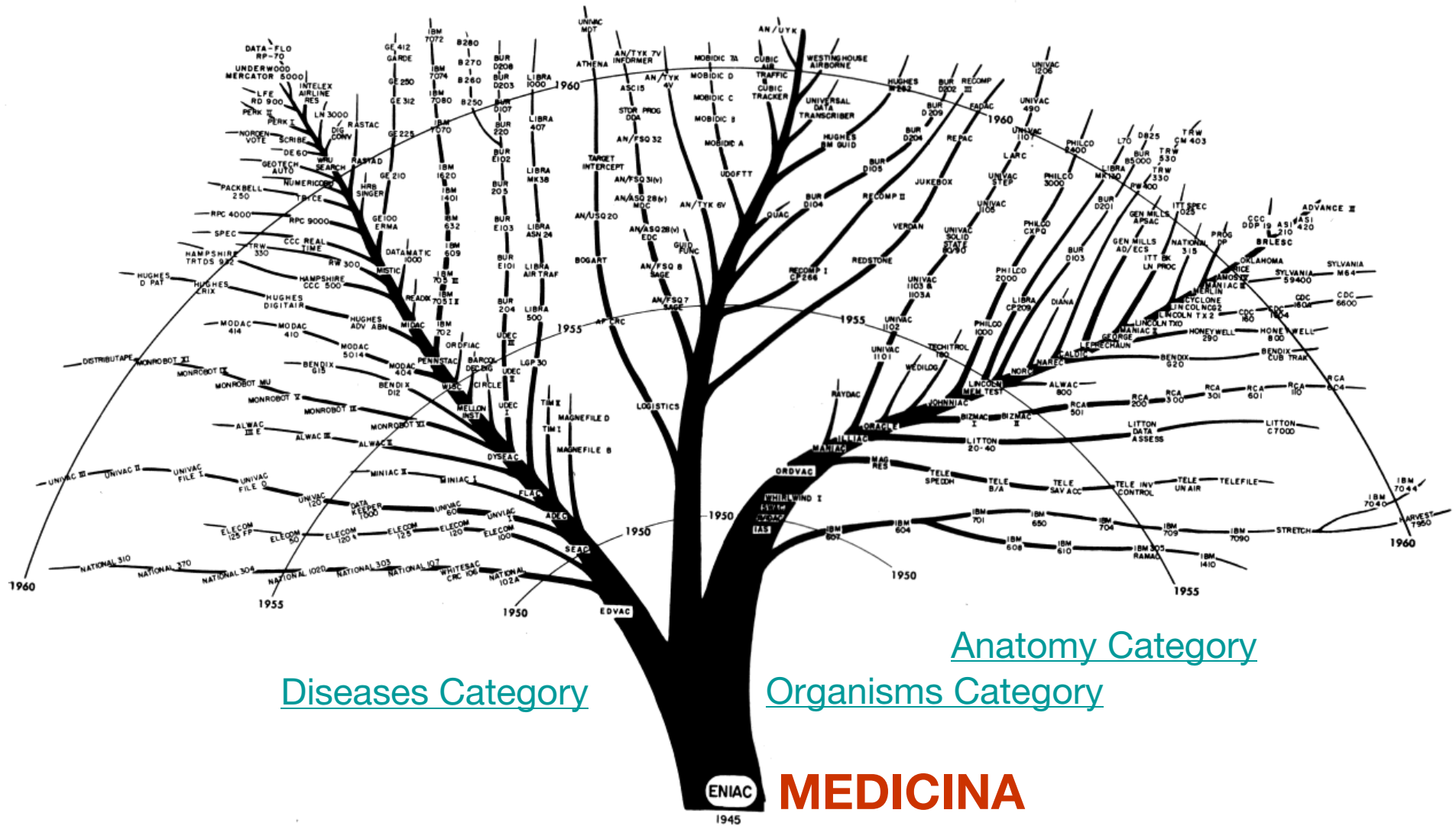
Me.S.H. = Medical Subject Heading

I descrittori 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.



Come ulteriore specializzazione sono stati creati i **thesaurus**, cioè elenchi di termini controllati collegati con relazioni semantiche di equivalenza, gerarchia, associazione.

Me.S.H. = Medical Subject Heading



Ricerca mediante descrittori (MeSH)

 [Resources](#)  [How To](#)  My NCBI [Sign In](#)

MeSH

MeSH

"Health Status Indicators "[MESH]

Search

[Save search](#) [Limits](#) [Advanced](#) [Help](#)

[Display Settings:](#)  Full [Send to:](#) 

Health Status Indicators

The measurement of the health status for a given population using a variety of indices, including morbidity, mortality, and available health resources.
Year introduced: 1990(1975)

PubMed search builder options

[Subheadings:](#)

☐ legislation and jurisprudence ☐ standards ☐ trends

☐ methods

☒ Restrict to MeSH Major Topic.

☐ Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy.

[All MeSH Categories](#)

- [Analytical, Diagnostic and Therapeutic Techniques and Equipment Category](#)
 - [Investigative Techniques](#)
 - [Epidemiologic Methods](#)
 - [Data Collection](#)
 - [Health Surveys](#)
 - Health Status Indicators**
 - [APACHE](#)
 - [Severity of Illness Index](#)
 - [Karnofsky Performance Status](#)
 - [Sickness Impact Profile](#)

[All MeSH Categories](#)

- [Health Care Category](#)
 - [Health Care Quality, Access, and Evaluation](#)
 - [Quality of Health Care](#)
 - [Health Care Evaluation Mechanisms](#)
 - [Data Collection](#)
 - [Health Surveys](#)
 - Health Status Indicators**
 - [Sickness Impact Profile](#)

[All MeSH Categories](#)

- [Health Care Category](#)
 - [Environment and Public Health](#)
 - [Public Health](#)
 - [Epidemiologic Methods](#)
 - [Data Collection](#)
 - [Health Surveys](#)
 - Health Status Indicators**
 - [Sickness Impact Profile](#)

PubMed search builder

"Health Status"[Major]

Add to search builder AND

Search PubMed

Related information

PubMed

termine libero vs termine controllato

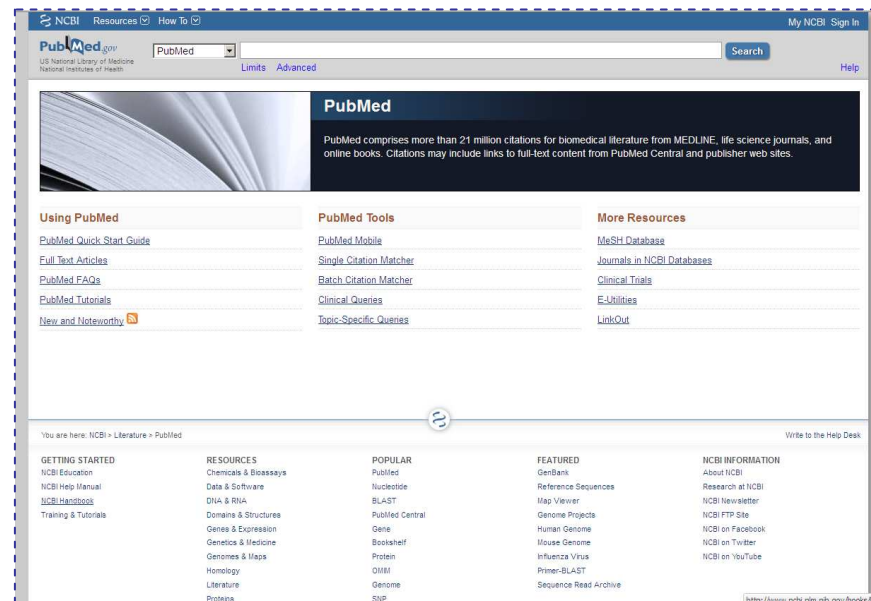
Termine libero (free-text)

Si trovano anche molti articoli non pertinenti

Se ben fatta, aumenta la sensibilità della ricerca bibliografica

Si possono perdere articoli se non si usano tutti i sinonimi

**L'ESEMPIO del termine
“CANCER”...o Neoplasm
o Tumor**



Termine libero vs termine controllato

Termine controllato (MeSH)



La ricerca con i termini controllati (descrittori) migliora la specificità della ricerca bibliografica

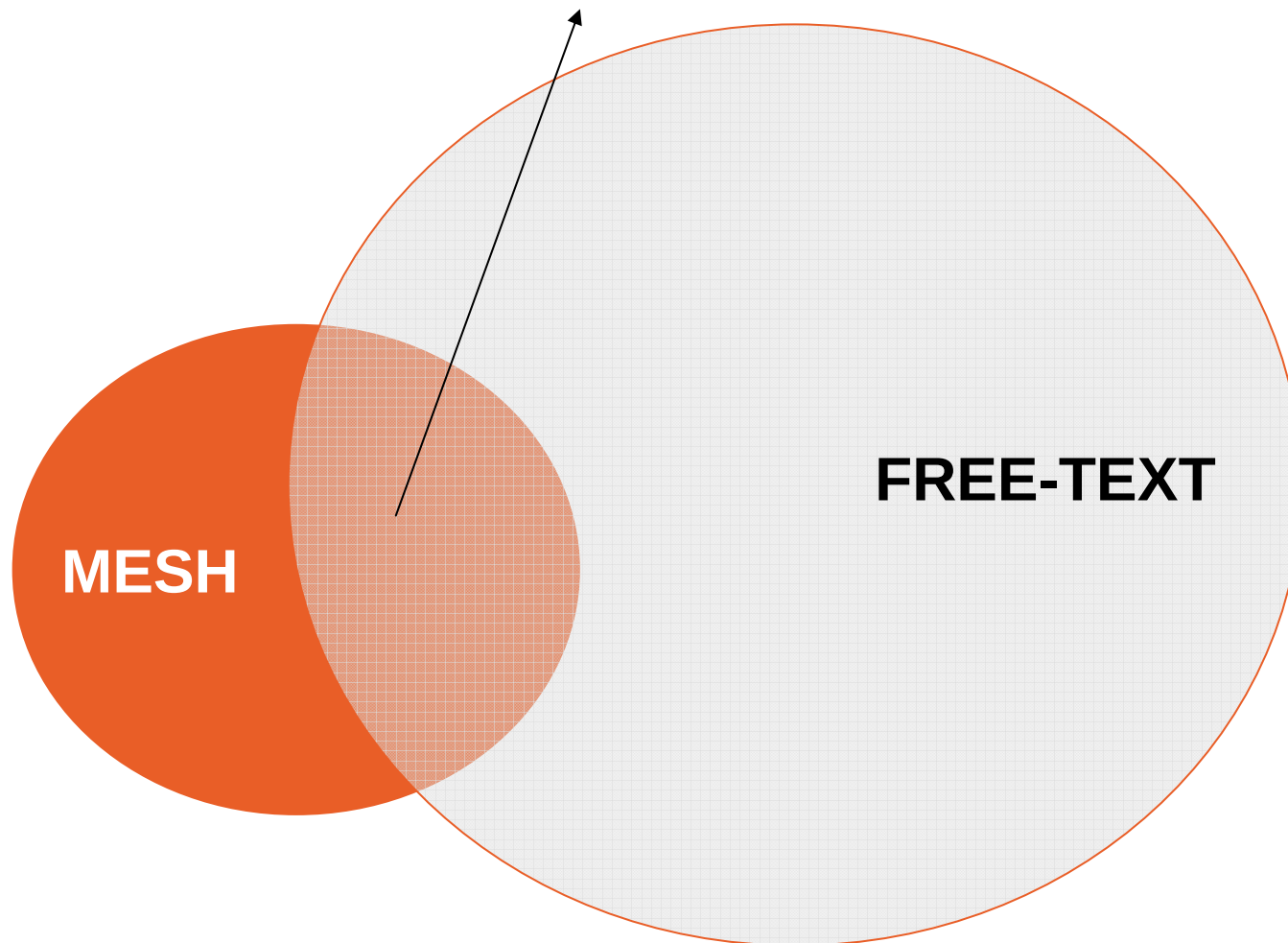
Non si trovano gli articoli più recenti inseriti senza descrittori

Si possono perdere articoli a causa di errori di indicizzazione

Per alcuni argomenti non vi sono descrittori specifici

Termine libero & termine controllato

Una ricerca bibliografica esaustiva dovrebbe comprendere entrambi i metodi



Filters activated: MEDLINE [Clear all](#)



PubMed

PubMed comprises more than 21 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

Using PubMed

[PubMed Quick Start Guide](#)

[Full Text Articles](#)

[PubMed FAQs](#)

[PubMed Tutorials](#)

[New and Noteworthy](#) 

PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)

More Resources

[MeSH Database](#)

[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities](#)

[LinkOut](#)

let's try!

(Promozione della salute) = Promotion AND Health

(Cancro al seno) = Breast AND Cancer

(inquinamento dell'aria) Air AND Pollution

[NCBI Education](#)

[Chemicals & Bioassays](#)

[PubMed](#)

[Genetic Testing Registry](#)

[About NCBI](#)

[Genetics & Medicine](#)

[Bookshelf](#)

[Human Genome](#)

[NCBI on Twitter](#)

[Sequence Analysis](#)

[Structure](#)

Esercitazione - MESH



Protocolli ed indicazioni (linee guida, linee guida pratiche, revisioni sistematiche) per l'assistenza infermieristica a donne che si sottopongono ad intervento chirurgico in seguito a tumore del seno... (mastectomia, quadrantectomia, posizionamento di espansore)

Esercitazione - MESH

Quit Smoking



Considerando il fumo di tabacco come uno fra i maggiori fattori di rischio per le malattie polmonari e cardiovascolari, un decisore si trova a dover scegliere quale trattamento finanziare tra quelli indicati come coadiuvanti nella terapia per la cessazione del fumo di tabacco. Dopo un'analisi della letteratura scientifica, decidere di finanziare il trattamento dei pazienti con agopuntura, può essere una scelta corretta?

Esercitazione - MESH



Il supporto psico-sociale è efficace nei trattamenti per la dipendenza da Cocaina? Cercare letteratura dal 2006 a oggi.

Esercitazione - MESH



Studi sulla correlazione tra inquinamento ambientale di Policlorobifenili (PCB) e/o Diossine ed effetti sulla salute

UTILITÀ DI PUBMED

CLINICAL QUERIES di PUBMED

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/clinical>

&

PUBMED HEALTH



UTILITÀ PER SALVARE LE RICERCHE

RSS

Salvare su web

Salvare su file

Invio Email

The screenshot displays the PubMed website interface. At the top, the NCBI logo and navigation links are visible. The search bar contains the text 'heart failure treatment'. Below the search bar, there are links for 'RSS', 'Save search', and 'Advanced'. The main content area shows search results for 'heart failure treatment', with a total of 102,719 results. The first three results are listed, each with a title, author, journal, and PMID. A 'Choose Destination' dialog box is open, showing options for 'File', 'Clipboard', 'E-mail', 'My Bibliography', and 'Citation manager'. The 'E-mail' option is selected. The dialog box also includes fields for 'Search: heart failure treatment', 'Format: Summary', 'Sort by: Recently Added', 'Number to send: 20', 'Start from citation: 1', 'E-mail', 'Subject: heart failure treatment - PubMed', and 'Additional text'. The 'E-mail' button is highlighted. The background shows the search results list, including titles like 'Autoimmune pernicious anaemia as a cause of collapse in a young patient' and 'Effect of Automated Point-of-Care Electronic Medical Record Screening Device Use in Heart Failure Patients'.

NCBI Resources How To My NCBI Sign In

PubMed.gov US National Library of Medicine National Institutes of Health

PubMed heart failure treatment Search

RSS Save search Advanced Help

Choose additional filters

Display Settings: Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

Results: 1 to 20 of 102719

1. Autoimmune pernicious anaemia as a cause of collapse in a young patient. Carey J, Hack E. BMJ Case Rep. 2012 May 8;2012. pii: bcr0120125576. doi: 10.1136/bcr.01.2012.5576. PMID: 22605831 [PubMed - in process] Related citations

2. Effect of Automated Point-of-Care Electronic Medical Record Screening Device Use in Heart Failure Patients. Chung ES, Dye L, Feldmann A, Conley D, Bartone C, McDonald M. Am J Med Qual. 2012 May 16. [Epub ahead of print] PMID: 22605783 [PubMed - as supplied by publisher] Related citations

3. The Evolving Role of β -Adrenergic Receptor Blockers in Managing Hypertension. Poirier L, Lacourcière Y. Can J Cardiol. 2012 May;28(3):334-40. PMID: 22595449 [PubMed - in process] Related citations

4. The 2012 canadian hypertension education program recommendations for hypertension blood pressure measurement diagnosis assessment of hypertension. Daskalopoulou SS, Khan NA, Quinn RR, Ruzicka M, McKay DW, Hacka Gilbert RE, Padwal RS, Dawes M, Touyz RM, Campbell TS, Cloutier L, R.J. Schiffrin EL, Bolli P, Wilson T, Feldman RD, Lindsay MP, Hemmelgarn KD, Vallée M, Prasad GV, Lebel M, McLean D, Arnold JM, Moe GW, Howett JG, Boulanger JM, Laroche P, Leiter LA, Jones C, Ogilvie RI, Woo V, Kaczorowski J, Trudeau L, Bacon SL, Petrella RJ, Milot A, Stone JA, Drouin D, Lamarre-Cliché M, Godwin M, Tremblay G, Hamet P, Fodor G, Carruthers SG, Pylypchuk G, Burgess E, Lewanczuk R, Dresser GK, Penner B, Hegele RA, McFarlane PA, Sharma M, Campbell NR, Reid D, Poirier L, Tobe SW; Canadian Hypertension Education Program. Can J Cardiol. 2012 May;28(3):270-87. PMID: 22595447 [PubMed - in process]

Choose additional filters

Text availability
Abstract available
Free full text available
Full text available

Publication dates
5 years
10 years
Custom range...

Species
Humans
Other Animals

Article types
Clinical Trial
Meta-Analysis
Practice Guideline
Randomized Controlled Trial
Review
Systematic Reviews
more ...

Languages
English
more ...

Clear all

Choose additional filters

Send to: Choose Destination

File
Clipboard
E-mail
My Bibliography
Citation manager

Search: heart failure treatment

Format: Summary

Sort by: Recently Added

Number to send: 20

Start from citation: 1

E-mail

Subject: heart failure treatment - PubMed

Additional text

E-mail

"SPAM" filtering software notice

See more (828)...

search terms

ESC Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure [Eur Heart J. 2008]

Atrial fibrillation and congestive heart failure: risk factors, mechanisms [Prog Cardiovasc Dis. 2006]

ESC guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure [Eur J Heart Fail. 2008]

See more...

UTILITÀ PER SALVARE LE RICERCHE

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=>

**("Polychlorinated Biphenyls"[Mesh] OR "Dioxins"[Mesh])
AND "Environmental Exposure"[Mesh] AND (English[lang]
AND systematic[sb] AND "2002/05/22"[PDat] :
"2012/05/22"[PDat])**

PER EVENTUALI APPROFONDIMENTI

SILVANO SANTORO

**S.C. DORS, ASL TO3 - Centro di documentazione per la Promozione
della Salute della Regione Piemonte**

Via Sabaudia 164, 10095 - Grugliasco (TO).

TEL. 011.40188217

FAX 011.401188201/501

EMAIL: *silvano.santoro@dors.it*

