

PubMed - MEDLINE

Największa i najbardziej popularna baza bibliograficzna typu Medline, udostępniana w Internecie bezpłatnie.

Baza PubMed uważana jest za najważniejsze narzędzie medycznej informacji naukowej.

Została założona w 1996 roku przez *National Center for Biotechnology Information (NCBI)*, będący częścią *National Library of Medicine*, wchodzącego w skład *National Institutes of Health*. Zawiera literaturę z dziedziny medycyny i nauk pokrewnych, takich jak farmacja, pielęgniarstwo, stomatologia, systemy opieki zdrowotnej oraz nauki przedkliniczne.

1. Zawiera obecnie ponad 34 miliony artykułów, które pochodzą z około 6000 czasopism międzynarodowych.
2. Indeksuje literaturę od 1948 roku do czasów obecnych.
3. Stanowi część zintegrowanego systemu zapewniającego również dostęp do innych serwisów oraz narzędzi jak np. *My NCBI*
4. Oferuje wiele możliwości przeszukiwania m.in.:
 - wyszukiwanie proste
 - zaawansowane (budowanie zaawansowanej strategii wyszukiwawczej)
 - przeszukiwanie tematyczne, przez hasła przedmiotowe (*MESH*)

PubMed Advanced Search Builder

PubMed.gov
User Guide

Add terms to the query box

All Fields AND [Show Index](#)

Query box

(renal disease AND vitamin d) AND ("polish"[Language]) Search

History and Search Details [Download](#) [Delete](#)

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#6	...	>	Search: "polish"[Language]	173,095	08:17:28
#5	...	>	Search: "kidney international"[Journal]	17,745	08:16:17
#4	...	>	Search: "renal disease"[Title] Filters: Review	2,607	08:15:43
#3	...	>	Search: renal disease AND vitamin d Filters: Review, from 2002 - 2020	1,670	08:15:07
#2	...	>	Search: renal disease AND vitamin d Filters: from 2002 - 2020	5,765	08:15:00
#1	...	>	Search: renal disease AND vitamin d	9,970	08:14:52

Feedback

Głównym komponentem platformy PUBMED jest baza MEDLINE, stanowiąca część zintegrowanego systemu zapewniającego również dostęp do innych serwisów oraz narzędzi.

INNE BAZY NA PLATFORMIE PUBMED

1. Clinical Queries- Glinical Queries - narzędzie do formułowania pytań klinicznych (metoda polecana jako wstęp do właściwego przeszukiwania).
2. PubChem - chemiczna baza danych, zawierająca informacje na temat substancji i związków chemicznych, ich struktur chemicznych, właściwości fizycznych i chemicznych, a także dane patentowe.
3. BookShelf - zestaw książek i podręczników dotyczących biologii, medycyny, biochemii, bioinformatyki (ok.700 tyt.)
4. PubMed Central - archiwum artykułów pełnotekstowych z zakresu nauk medycznych i biologicznych (ok.1000 tyt.)
5. Single Citation Matcher - narzędzie do weryfikacji i uzupełniania danych bibliograficznych

PubMed for Handhelds - narzędzie ułatwiające korzystanie z urządzeń mobilnych (smartfony, laptopy, tablety).

<http://pubmedhh.nlm.nih.gov/>

PubMed for Handhelds umożliwia m.in.:

- formułowanie pytania klinicznego według schematu PICO
- zadawanie pytań w języku naturalnym (askMEDLINE)
- szybkie przeglądanie czasopism pochodzących z listy Core Clinical Journals

Usługa My NCBI - niezwykle przydatne narzędzie zwiększające funkcjonalność usług oferowanych przez serwis, umożliwia m.in.:

- zapisywanie strategii wyszukiwania według określonych kryteriów i filtrów
- konfigurację interfejsu bazy do własnych potrzeb (stosowanie wyróżnień wyszukiwanych haseł)
- tworzenie kolekcji wybranych artykułów
- tworzenie e-mailowych alertów (powiadomień) na dany temat
- zarządzanie otrzymanymi wynikami (eksport do menadżera bibliografii)

Wymagana jest jednorazowa bezpłatna rejestracja. Do logowania w usłudze My NCBI można również wykorzystać dane (login/hasło) pochodzące z poczty GMAIL.

Saved Searches

Search Name	What's New	Last Searched
"Stroke/physiopathology"[Mesh]	12	last month
"Systematic Coronary Risk Evaluation"	0	8 days ago
"Cardiotoxins"[Mesh] AND drug therapy	1	8 days ago
"Intraabdominal Infections/drug therapy"[Major]	5	8 days ago
(omega-3[Title]) AND "Circulation"[Journal]	0	9 days ago
hospitalization	40	last year
"Loratadine/adverse effects"[Mesh]	3	last year
"Stroke/rehabilitation"[Mesh]	0	last year
("Low Back Pain"[Mesh]) AND McKenzie	0	last year

[Manage Saved Searches >](#)

Collections

Collection Name	Items	Settings/Sharing	Type
Favorites	2	Private	Standard
My Bibliography	61	Private	Standard
Other Citations	10	Private	Standard
Test	3	Private	PubMed
Kurkuma	5	Private	PubMed
1 item	1	Private	PubMed

[Manage Collections >](#)

DOSTĘP ONLINE DO PEŁNYCH TEKSTÓW CZASOPISM (zintegrowany z bibliograficznymi bazami danych)

Z poziomu bazy PubMed mamy możliwość szybkiego dostępu do tekstu publikacji.

- Klikając w ikonkę *UJ Full Text Finder* uzyskujemy informację o dostępie do pełnego tekstu artykułu.

NCBI Resources How To Sign in to NCBI

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

Search: 21111094[uid]

Abstract

J Am Diet Assoc. 2010 Dec;110(12):1840-51. doi: 10.1016/j.jada.2010.09.013.

Cost-effectiveness of medical nutrition therapy and therapeutically designed meals for older adults with cardiovascular disease.

Troyer JL¹, McAuley WJ, McCutcheon ME.

Author information

Abstract

BACKGROUND: Many older adults experience hyperlipidemia and hypertension, but there is little information about whether medical nutrition therapy (MNT) or therapeutic meals have independent or joint beneficial effects on older adults with these diagnoses.

OBJECTIVE: To assess the cost-effectiveness of MNT and therapeutic meals for older adults with hyperlipidemia and/or hypertension.

DESIGN: A 1-year prospective four-arm controlled randomized community-based clinical trial.

SUBJECTS/SETTING: Participants were people ages 60 years or older residing in community settings who were medically diagnosed with either hypertension or hyperlipidemia. They were recruited through a number of venues beginning in May 2003.

INTERVENTION: The 321 eligible individuals were assigned to one of four arms: (a) a literature control group, (b) a therapeutic meal group that received seven diagnosis-appropriate therapeutic meals a week, (c) an MNT group, and (d) an MNT-plus-therapeutic meal group.

MAIN OUTCOME MEASURE: The outcome measure was quality-adjusted life-years (QALYs). Costs included both intervention and medical costs.

STATISTICAL ANALYSES: Estimations of separate models of costs and QALYs facilitated the construction of incremental cost-effectiveness ratios. Net benefit analysis produced the probability that each intervention was cost-effective given different values for society's willingness to pay for a QALY.

RESULTS: Therapeutic meals are cost-effective. Using the net benefit approach and a willingness to pay of \$109,000 per QALY, the probability that the therapeutic meal delivery program is cost-effective is 95% and for MNT the probability is 90%. However, the combination of MNT and therapeutic meals did not have an independent significant effect on QALYs.

CONCLUSIONS: Results inform the debate about extending Medicare funding for MNT to individuals with hypertension and hyperlipidemia. Future research should include more individuals who are not currently receiving medications for these diseases.

Copyright © 2010 American Dietetic Association. Published by Elsevier Inc. All rights reserved.

PMID: 21111094 [PubMed - indexed for MEDLINE]


Full text links
ELSEVIER UJ FULL TEXT FINDER FULLTEXT ARTICLE

Save items
Add to Favorites

Similar articles
The estimated costs and savings of medical nutrition therapy: the Me [J Am Diet Assoc. 1999]
The effect of home-delivered Dietary Approach to Stop Hypertension (DAS) [Am J Clin Nutr. 2010]
Results of a Markov model analysis to assess the cost-effectiveness of statin therapy [Clin Ther. 2009]
Review Time to give nutrition interventions a higher profile: cost-effective [Health Promot Int. 2007]
Review Systematic review of literature on the cost-effectiveness of nutr [J Am Diet Assoc. 2004]

Cited by 2 PubMed Central articles
Does Participation in Home-Delivered Meals Programs Improve [J Nutr Gerontol Geriatr. 2015]
Evaluating the safety and efficacy of sodium-restricted/Dietary Approaches [Am Heart J. 2015]

Full Text Finder Results [Revise Request](#)

 **Cost-effectiveness of medical nutrition therapy and therapeutically designed meals for older adults with cardiovascular disease.**
Troyer. *Journal of the American Dietetic Association* Volume: 110 Issue: 12 (2010) ISSN: 0002-8223 Online ISSN: 1878-3570

Full Text Finder Results

Resources Located for this Citation

-  [View this article at Science Direct 1995-01-01 - 2011-12-31](#)
-  [View this article at ScienceDirect \(ICM\) 1995-01-01 - 2011-12-31](#)
-  [Search for more info on this author in Google Scholar](#)
-  [Search for more info on this title in Google Scholar](#)

[Top of Page](#)

[EBSCO Support Site](#) [Privacy Policy](#) [Terms of Use](#) [Copyright](#)
© 2018 EBSCO Information Services. All rights reserved.

Oprac. Ireneusz Korfel
Biblioteka Medyczna UJ CM
2022