

חיפוש במאגרי המידע

PubMed

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?otool=iilhujlib>

מאגר ה-PubMed עוסק בתחום הרפואה והביו-רפואה, והוא נוצר בספרייה הרפואית הלאומית של ארצות הברית - NCBI National Center for Biotechnology Information

מאגר זה הוא חלק ממערך של מאגרים ומקורות מידע בתחום הרפואה הפתוחים לחיפוש חינם לכלל הציבור. הגישה לכלל המאגרים דרך אתר ה-NCBI <http://www.ncbi.nlm.nih.gov>

המאגר מכיל מאמרים משנת 1948. לחלק יש גישה חופשית לטקסט מלא, כחלק ממגמה כלל עולמית בעולם המדע לאפשר גישה חופשית למאמרים עבור חוקרים והקהל הרחב. לשאר יש להגיע דרך מחשב המחובר לרשת האוניברסיטה, אם לאוניברסיטה יש מנוי לכתב העת שבו מופיע המאמר. לכן מומלץ להיכנס למאגר באמצעות הקישור באתר הספרייה.

מסך הכניסה למאגר:

מסך הפתיחה של המאגר כולל:

The screenshot shows the PubMed website interface with several Hebrew callouts:

- פחפיל אישי** (Personal Sign In) pointing to the 'Sign in to NCBI' link.
- חיפוש מתקדם** (Advanced Search) pointing to the search bar.
- חיפוש מהיר** (Quick Search) pointing to the search button.
- הדרכה** (Help) pointing to the 'Using PubMed' section.
- חיפוש מתקדם** (Advanced Search) pointing to the 'PubMed Tools' section.
- משאבים נוספים** (More Resources) pointing to the 'More Resources' section.

The main content area includes a 'PubMed' banner with text: 'PubMed comprises more than 24 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.' Below this are three columns of links: '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), and 'More Resources' (MeSH Database, Journals in NCBI Databases, Clinical Trials, E-Utilities (API), LinkOut).

חיפוש מהיר – בתיבה זו מקלידים את השאלתא בצורה חופשית. בדרך כלל התוכנה תציע נושאים קרובים. החיפוש הבסיסי נערך בכל שדות החיפוש של רשומה.

חיפוש מתקדם – חיפוש זה מאפשר חיפוש בשדה חיפוש מסוים, חיפושים מורכבים במספר אסטרטגיות חיפוש או הגבלה לפי פרמטרים שונים.

הדרכה – כוללת מצגות, דפי הסבר ועזרה בחיפוש.

כלי החיפוש כוללים אפשרויות חיפוש ממוקדות ומובנות לפי צרכי המשתמש. כלים אלו מאפשרים חיפוש לפי ציטוט ביבליוגרפי, חיפוש של מחקרים קליניים או חיפוש בנושאים בעלי עניין.



תחת משאבים נוספים אפשר לחפש לפי כותרות נושאים, כתבי עת ועוד.



פרופיל אישי (Sign in to NCBI) – בפרופיל האישי אפשר לשמור אסטרטגיות חיפוש ותוצאות. השימוש בפרופיל האישי דורש רישום והזדהות.



חיפוש במאגר:

אפשר לחפש במאגר במספר צורות לפי צרכי המשתמש:

- חיפוש שבו המשתמש בונה את האסטרטגיה כמו: חיפוש מהיר, חיפוש לפי כותרות נושאים.
- חיפוש שבו המשתמש בונה את האסטרטגיה בעזרת טופס מובנה כמו חיפוש מתקדם או חיפוש לפי ציטוט ביבליוגרפי.
- חיפוש שבו בוחרים מתוך אסטרטגיות קיימות במאגר לדוגמה, שימוש באסטרטגיה בעלת שכיחות גבוהה של חיפוש (Top Specific Queries).

חיפוש מתקדם:

- נחפש מאמרי טקסט מלא שעוסקים בקשר בין ויטמין D לתזונה אצל נשים ושנכתבו באנגלית.

Use the builder below to create your search

[Edit](#) [Clear](#)

Builder

All Fields [Show index list](#)

AND All Fields [Show index list](#)

[Search](#) or [Add to history](#)

History [חיפושים קודמים](#)

There is no recent history

את התוצאות אפשר לצמצמם לפי פילטרים שונים:

The screenshot shows the PubMed search results page for the query "(vitamin d) AND nutrition". The search results are displayed in a list format, with three articles visible. The first article is titled "Micronutrient Intakes among Children and Adults in Greece: The Role of Age, Sex and Socio-Economic Status". The second article is "The 1,25D₃-MARRS Receptor/PDIA3/ERp57 and Lifespan". The third article is "Randomized trial of vitamin D supplementation for winter-related atopic dermatitis in children". The interface includes various filters on the left, such as "Article types", "Text availability", "Publication dates", and "Species". A red box highlights the "אפשרויות צמצום" (Reduce options) link in the "Article types" filter section.

המערכת מפעילה את הפילטרים שנבחרו גם על החיפושים הבאים. כדי לבטל את כולם בבת אחת יש לבחור ב-clear all. אפשר להעביר שאילתא או שאילתות חיפוש מה-history בתחתית מסך החיפוש המתקדם ל-search builder בחלקו העליון של המסך בלחיצה על add.

The screenshot shows the PubMed search results for the query "(vitamin d) AND nutrition". The search results are displayed in a list format, with the first three results visible. The search filters on the left indicate that the results are filtered by language (English) and sex (Female). The search results list includes titles, authors, and publication information. The page also features a sidebar with navigation options and a search filter summary.

Key elements and callouts in the image:

- אפשרויות שמירה**: Callout pointing to the "Save search" and "Advanced" options.
- הגבלות חיפוש**: Callout pointing to the search filters on the left.
- פרטים ביבליוגרפיים**: Callout pointing to the bibliographic details of the first result.
- מאמרים בגישה חופשית**: Callout pointing to the "Free PMC Article" label for the third result.

מסך התוצאות מציג רשומות ביבליוגרפיות מקוצרות של המאמרים. אפשר לשמור את התוצאות בקובץ, לשלוח אותן במייל ועוד.

במסך מוצג קישור למאמרים בעלי גישה חופשית לטקסט מלא (Free full text).

בנוסף ישנה אפשרות לבטל או לשנות את הגבלות החיפוש.

לחיצה על כותר המאמר מובילה לתקציר:

The screenshot shows a PubMed search result for the article "Assessing diets for energy and nutrients content in nursery school children from Lodz, Poland." by Trafalska E. The page includes a search bar, filters (English, Female), and the abstract text. Hebrew annotations are present: "פרטים ביבליוגרפיים מלאים" (Full bibliographic details) points to the citation information; "קישור לגישה אלקטרונית" (Electronic access link) points to the "Free full text" button; and "מאמרים קרובים לנושא החיפוש" (Articles related to the search topic) points to the "Related information" section.

במסך זה נוכל לראות הקישור ל-SFX ולמאמרים האלקטרוניים. כמו כן נקבל רשימת מאמרים שקרובים לנושא החיפוש.

דוגמה לחיפוש מובנה של Topic Specific Queries:

בחר ב- Topic Specific Queries בדף הבית של המאגר ונחפש מאמרים על האבעבועות השחורות. מסך התוצאות של חיפוש זה למסך התוצאות שראינו קודם וגם בו אפשר להחיל פילטרים שונים.

The image shows two screenshots from the PubMed website. The left screenshot is titled "PubMed Tools" and lists: Single Citation Matcher, Batch Citation Matcher, Clinical Queries, and Topic-Specific Queries. Hebrew callouts point to "חיפוש לפי ציטוט" (Search by citation) and "אסטרטגיות בנויות לנושאים מסציפיים" (Pre-built strategies for specific topics). The right screenshot is titled "Subjects" and lists various medical subjects like AIDS, Bioethics, Cancer, etc. A Hebrew callout points to "בחירה בנושא הרצוי" (Choose the desired topic).

ונקבל את המסך הבא:

The image shows a screenshot of the National Library of Medicine (NLM) website. The page title is "MEDLINE/PubMed Search and Smallpox Information Resources". A Hebrew callout points to the text: "לחיצה על האסטרטגיה המובנת" (Click on the pre-built strategy). Another callout points to a search strategy: "poxviral[tiab] OR poxvirus OR poxviruses OR 'pox virus' OR 'pox viruses' OR 'pox vaccine' OR 'pox vaccines' OR 'pox vaccinia' OR camelpox OR 'camel pox' OR cowpox OR cow pox OR monkeypox OR monkey pox OR".