

MeSH Database

Referencerne er indekseret ved brug af en kontrolleret ordliste som hedder Medical Subject Headings (MeSH). MeSH Databasen gør det muligt at finde relevante MeSH emneord til en søgning.

Klik på **MeSH** under Advanced Search Queries eller **MeSH Database** på PubMed's hjemmeside for at søge efter et bestemt ord eller begreb. Når du har fundet et emneord, klik på linket for at se og vælge underemneord og for at præcisere MeSH begrebet. Kontroller de ønskede emneord og klik på **Send To Search Box**. Når du er færdig med at tilføje emneord, klik på **Search PubMed** for at starte søgningen.

Clinical Queries

PubMed's **Clinical Queries** er tilgængelig fra hjemmesiden eller under Advanced Search og gør det lettere at finde referencen, der omhandler klinisk forskning. Vælg en af tre valgmuligheder. For at søge med **clinical study category**, skriv emneord i søgefeltet. Derefter vælg en filterkategori: etiology, diagnosis, therapy, prognosis, eller clinical prediction guides og dernæst enten "narrow, specific search" eller "broad, sensitive search".

Vælg **Find Systematic Reviews** for at lokalisere systematic reviews, meta-analyses, reviews of clinical trials, evidence-based medicine, consensus development conferences og guidelines.

Printing, E-mailing, Downloading Results

Når du har valgt dine referencer (fx på Clipboard) kan du udskrive direkte fra browseren eller vælge en tekst indstilling fra **Display Settings** inden du udskriver. Du kan også vælge enten File eller E-mail fra **Send To** menuen. **File** giver format- og sorteringsmuligheder inden en downloadbar fil gemmes. **E-mail** giver forskellige valgmuligheder.

Hvis du vil downloade referencer til reference management software, brug MEDLINE Display format.

My NCBI

My NCBI funktion lagrer både referencer og søgestrategier og giver automatisk opdateringer af gemte søgninger. Du skal registreres i My NCBI og oprette et brugernavn og password. Klik på **Manage Filters**, hvor du kan vælge op til fem søgefiltre.

Fuldtekst adgang

Mange PubMed referencer har links til artiklernes fuldtekst via PubMed Central (et gratis digitalt arkiv med biovidenskabelig tidsskriftlitteratur) eller via dit biblioteks elektroniske og trykte beholdninger eller via forlaget (sidstnævnte kan kræve en licens eller måske levere artikler via pay-per-view).



PubMed BASICS

PubMed® er U.S. National Library of Medicine's førende søgesystem for sundhedsinformation. Der er *gratis* adgang på Internettet på <http://pubmed.gov>.

PubMed Content

- MEDLINE®: NLM's database med millioner af referencer til artikler udgivet i biomedicinske og relaterede tidsskrifter der er fuldstændig indekserede.
- In-proces referencer som endnu ikke er blevet analyseret og indekseret i MEDLINE

PubMed Features

- Sofistikerede søgemuligheder inkl. stavetkontrol, avanceret søgning og specielle værktøjer til søgning af kliniske emner.
- Hjælp til at finde søgeord ved brug af MeSH (Medical Subject Heading Database), en vejledning til MEDLINE's kontrollerede ordliste
- Muligheden for at lagre referencer og automatisk modtage e-mail opdateringer til gemte søgninger når PubMed's My NCBI anvendes.
- Links til fuldtekst artikler, til information om bibliotekernes beholdninger og til andre NLM databaser.
- Links til andre NLM søgesystemer som ClinicalTrials.gov®, MedlinePlus®, NIH Clinical Alerts and Advisories og PubMed Central

Assistance and Training

Klik på **Help** lige over søgefeltet eller på **PubMed Tutorials** under More Resources på hjemmesiden.

PubMed Search

For at søge i PubMed, skriv et ord eller frase i søgefeltet, eller emne, forfatter, tidsskrift. Klik på Search eller tryk på enter-tasten. Kombiner søgebegreber med operatorene: “AND”, “OR” eller “NOT” med store bogstaver.

PubMed giver også et autoforslag i dropdown menu når du skriver ord ind samt en **Also Try** boks efter en søgning.

ADVARSEL: trunkering (brug af *) deaktiverer den automatiske term mapping og automatiske explosion af MeSH (Medical Subject Headings) emneord. Trunkering må derfor kun bruges af den avancerede bruger.

PubMed Advanced Search

The Advanced Search link giver mulighed for at forbedre en søgning.

Details der er placeret lige over søgefeltet giver information om, hvordan PubMed har søgt. PubMed søger først efter søgeordene som MeSH begreber, derefter som tidsskriftstitler, derefter som forfattere, og den søger også i “All Fields” efter ordene. **Details** viser, hvordan PubMed kortlægger søgeordene som MeSH begreber. Der er også et felt, hvor man kan ændre sin søgning.

Search History har styr på søgningerne og de er nummereret som links. Et klik på et nummereret link giver en menu, hvor man kan vælge om en søgning skal kombineres som en ny søgning med AND, OR eller NOT operatorene eller om den skal startes, slettes, efterses i Details eller gemmes i My NCBI.

SEARCH BY AUTHOR, JOURNAL, PUBLICATION DATE, AND MORE (i single citation matcher). Brug denne type søgning til at identificere en reference. Klik på en **Search** knap for at starte en søgning.

Limits

Du kan begrænse din søgning ved at markere f.eks. publikationstyper, sprog, m.v.

Klik på en **Search** knap for at starte en søgning.

Limits activated i kolonnen til højre viser de indskrænkninger, der er valgt. Valgte indskrænkninger er i kraft indtil de fjernes.

INDEX OF FIELDS AND FIELD VALUES

giver mulighed for at se og vælge søgbare felter og emnebegreber. Brug drop-down menuen, søgefeltet og **Index** knappen for at danne og kombinere søgninger med AND, OR, eller NOT operatorene. Hent mere information hos **Help**.

MORE RESOURCES giver flere quick links til søgning: PubMed **Clinical Queries**, **Topic-Specific Queries** med links til yderligere søgninger og interfaces, til **MeSH** og **Journals** databaser og til **Single Citation Matcher**.

Clipboard

Her kan du samle valgte referencer fra en eller flere søgninger til at gemme, udskrive, e-mail, bestille eller lagre i My NCBI Collections. Linket er kun synligt når poster er lagret på Clipboard’et. Klik på tjekboksen ved siden af referencerne for at vælge dem. Gå til **Send To** dropdown menuen og vælg Clipboard. Vis de valgte referencer ved at klikke på **Clipboard** linket i kolonnen til højre.

PubMed Search Results

Når man har klikket på **Search** knappen, viser PubMed en resultatliste i Summary format. Brug **Display Settings** menuen for at se **Abstract** eller **MEDLINE** formatet.

Related Citations

En nyttig PubMed egenskab er muligheden for at finde referencer, der ligner de interessante referencer. For at finde emnerelaterede artikler, klik på **Related Citations** linket under referencens PMID i Summary formatet eller vælg referencer fra den indrammede liste i Abstract formatet.