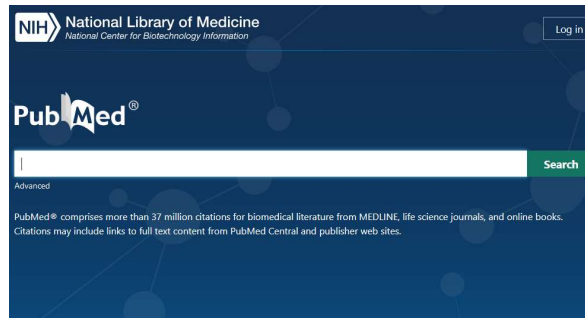


PUBMED - EN OVERSIKT



Learn
About PubMed
FAQs & User Guide
Finding Full Text

Find
Advanced Search
Clinical Queries
Single Citation Matcher

Download
E-utilities API
FTP
Batch Citation Matcher

Explore
MeSH Database
Journals

1

Jan Ove Rein
Seksjon for undervisning og læringsstøtte, NTNU Universitetsbiblioteket
November 2024

1

- PubMed (Medline) er den største fagdatabasen for biomedisin og helse, og dekker både biomedisinsk grunnforskning og mer klinisk, sykdomsorientert materiale.
- Inneholder over 37 millioner referanser fra rundt 5600 tidsskrifter fra USA og 80 andre land (39 språk). Dekker 1946 og fremover.
- Gir gode muligheter til presise søk takket være det gode emneordssystemet (MESH).
- Best dekning på amerikanske og engelskspråklige titler.
- Medline er også tilgjengelig for NTNU og St. Olav via Ebsco-grensesnittet. Kan være et alternativ for mer avanserte søk.
- PubMed er fritt tilgjengelig for alle.
- Husk at du alltid bør søke i minst en database til, i tillegg til PubMed (for eksempel EMBASE, Web of Science eller SCOPUS)!
- PubMed inneholder ikke fulltekst, kun lenker til fulltekst.

2

2

NIH U.S. National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

PubMed.gov

Hva er PubMed?

```

    graph TD
      Medline["Medline (1966 ->)"] --> PubMed
      OldMedline["OldMedline (1946 - 1966)"] --> PubMed
      PubMed_In_process["PubMed - In process"] --> PubMed
      PubMed_supplied["PubMed - as supplied by publisher"] --> PubMed
      PubMed_Central["PubMed Central (NLM OA arkiv)  
Mer enn 10 millioner fulltekstartikler"] --> PubMed
  
```

NB! Pubmed vil også gi deg treff på artikler som er deponert som fulltekst i **PubMed Central**. Noen av disse artiklene kan være publisert i tidsskrifter som ikke er indeksert i Medline. Disse er merket med "Free PMC articles". Artikler fra "predatory journals" har også blitt funnet blant PMC-tidsskriftene. Det er derfor viktig å alltid være kritisk i forhold til det man finner og leser av artikler funnet i PubMed selv om det aller meste er fra fagfellevurderte kvalitetstidsskrifter.

3

3

NIH U.S. National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

PubMed.gov

Hvordan artikler kommer inn i PubMed (Medline):

```

    graph LR
      LANCET["THE LANCET  
Individuelle tidsskrift"] --> NLM["United States National Library of Medicine  
National Institutes of Health  
PubMed - as supplied by publisher  
Pub Med - in process"]
      NLM -- "Kvalitetssjekk MESH ord" --> PubMed["PubMed - Indexed for Medline"]
      NLM -- "Kort tid Bruker KI" --> PubMed
  
```

Pubmed oppdateres daglig

4

4

Hvor finner jeg PubMed?


NTNU | Universitetsbiblioteket Åpningstider Kontakt Om biblioteket

Bibliotek for medisin og helse Fagside for medisin og helse English

Fagside for medisin og helse




Databaser, tidsskrift og artikler →



Bibliotekjenester for Helse Midt-Norge →



Litteratursøk →



Kliniske og farmakologiske oppslagsverk →

Kontakt oss

Snarveier

- Bli låntaker
- PubMed
- Oria
- Søkestua
- Installere VPN
- NTNU Oppgaveskriving
- PHD on Track

Bruk lenka til PubMed fra fagsiden for å få tilgang til fulltekst og kopibestilling via NTNU .

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?otool=inoubitlib> (PubMed)

<https://www.ntnu.no/ub/fagside-for-medisin-og-helse> (Fagsiden)

5

PubMed - Oversikt

NIH U.S. National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

PubMed.gov

Log in

Avansert søk:

- Søk v.h.a. menyer
- Details
- Feltsøk/indekser
- Søkehistorikk

Spesialfunksjoner:

- Tidsskriftsøk
- Emneordsøk (MESH)
- Siteringssøk
- Hjelpemiddel for klinisk søking og spesialsøk

Hjelpfunksjoner

Pålogging til personlig område

Søkefelt

Search PubMed Search

Advanced

PubMed® comprises more than 30 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.



Learn

About PubMed
FAQs & User Guide
Finding Full Text



Find

Advanced Search
Clinical Queries
Single Citation Matcher



Download

E-utilities API
FTP
Batch Citation Matcher



Explore

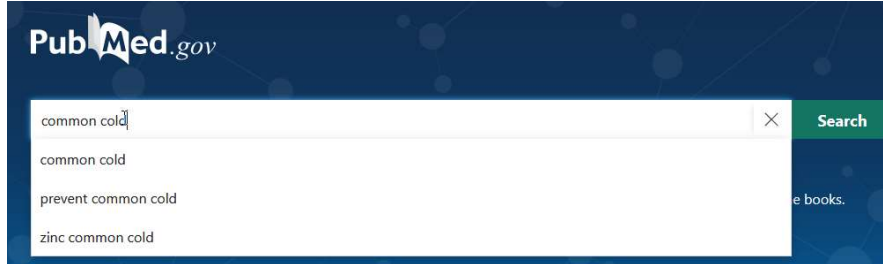
MeSH Database
Journals

[Feedback](#)

6

Emnesøk og automatisk søkeforslag

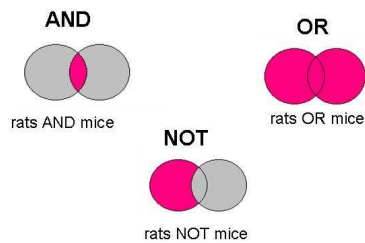
Har vitamin C eller tran (fiskeoljer) noen hensikt i forebygging og behandling av forkjølelse?



PubMed vil automatisk foreslå vanlige søkeord og søkeuttrykk knyttet til søkeordene du legger inn. Klikk på det forslaget som passer for å få kjørt søket, eventuelt skriv ferdig søket selv.

Emnesøk og bruk av Boolske operatorer

Boolean operators



PubMed støtter bruken av de Boolske operatorene **AND**, **OR** og **NOT**.

Skriv operatorene med store bokstaver når du søker.

Vi anbefaler at man er svært forsiktig i bruken av NOT da dette kan medføre at viktig informasjon forsvinner.

Emnesøk og bruk av Booleske operatører

Har vitamin C eller tran (fiskeoljer) noen hensikt i forebygging og behandling av forkjølelse?



Her søkes det etter artikler som inneholder ordene common cold OG vitamin C ELLER fish oil i tittel eller sammendrag.

Det skjer imidlertid også en mapping mot MESH (den medisinske tesaurusen).

PubMed setter automatisk AND hvis du skriver flere ord!

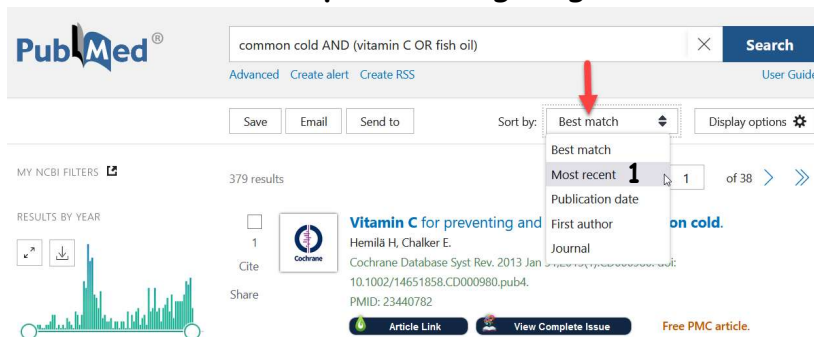
Vi anbefaler derfor at man bør frasesøke fraser ("Common cold"). Se mer informasjon om dette senere.

Alle søkeord som benyttes vises med fet skrift (bold).

9

9

TREFFLISTA Pass på sorteringsvalget



Merk at PubMed sorterer trefflista etter relevans ("Best match") som standard. Dette kan påvirke søkeresultatet. Velg "Most recent" (1) for å få en kronologisk treffliste der du har full kontroll over søket og måten det søkes på.

Most recent = Sortert etter når referansen ble tatt inn i PubMed.
Publication date = Sortert etter utgivelsestidspunkt.

10

10

Hvordan tolker PUBMED ditt søk?

common cold AND (Vitamin C OR fish oil) × Search

Advanced Create alert Create RSS

1

History and Search Details Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#1	...	▼	Search: common cold AND (Vitamin C OR fish oil) ("common cold"[MeSH Terms] OR ("common"[All Fields] AND "cold"[All Fields])) OR "common cold"[All Fields] AND (((("ascorbic acid"[MeSH Terms] OR ("ascorbic"[All Fields] AND "acid"[All Fields]) OR "ascorbic acid"[All Fields]) OR "vitamin c"[All Fields]) OR (((("fish oils"[MeSH Terms] OR ("fish"[All Fields] AND "oils"[All Fields]) OR "fish oils"[All Fields]) OR ("fish"[All Fields] AND "oil"[All Fields]) OR "fish oil"[All Fields]))))	335	08:54:06

Translations

common cold: "common cold"[MeSH Terms] OR ("common"[All Fields] AND "cold"[All Fields]) OR "common cold"[All Fields]

Vitamin C: "ascorbic acid"[MeSH Terms] OR ("ascorbic"[All Fields] AND "acid"[All Fields]) OR "ascorbic acid"[All Fields] OR "vitamin c"[All Fields]

fish oil: "fish oils"[MeSH Terms] OR ("fish"[All Fields] AND "oils"[All Fields]) OR "fish oils"[All Fields] OR ("fish"[All Fields] AND "oil"[All Fields]) OR "fish oil"[All Fields]

Du kan sjekke hvordan PubMed har tolket ditt søk ved å klikke på "Advanced" (1) under søkeboksen og velge "Details" (2) i søkehistorikken. Her finner du også informasjon om eventuelle MESH ord knyttet til dine søkeord (se neste lysbilde)

Hvordan tolker PUBMED ditt søk?

Translations

common cold: "common cold"[MeSH Terms] OR ("common"[All Fields] AND "cold"[All Fields]) OR "common cold"[All Fields]

Vitamin C: "ascorbic acid"[MeSH Terms] OR ("ascorbic"[All Fields] AND "acid"[All Fields]) OR "ascorbic acid"[All Fields] OR "vitamin c"[All Fields]

fish oil: "fish oils"[MeSH Terms] OR ("fish"[All Fields] AND "oils"[All Fields]) OR "fish oils"[All Fields] OR ("fish"[All Fields] AND "oil"[All Fields]) OR "fish oil"[All Fields]

Vi ser her at Common Cold og Fish Oils er MESH ord, men at vitamin C er mappet mot MESH ordet Ascorbic Acid.

PubMed overprøver ikke ditt søk, og søker i tillegg på søkeordene dine i alle felter [All Fields].

Dette søket kan gi irrelevante treff fordi det f.eks. søkes på common AND cold (fordi de trenger ikke å stå sammen). Søker derfor på Mesh + frasesøk (mer informasjon senere).

Emnesøk og bruk av Boolske operatorer

History and Search Details

Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#4	...	>	Search: common cold AND (vitamin c OR fish oil)	333	06:57:47
#3	...	>	Search: common cold AND vitamin c OR fish oil	32,767	06:57:38
#2	...	>	Search: (common cold AND vitamin c) OR fish oil	32,767	06:57:32

Bruk parenteser når du bruker flere søkeord og forskjellige Boolske operatorer. PubMed behandler søkeord fra venstre mot høyre.

common cold AND vitamin C OR fish oil

Gir **ikke** samme resultat som

Common cold AND (vitamin C OR fish oil)

Rød pil viser korrekt søkemåte.

13

13

Trunkering *

Søking på ordstamme:

* brukes av PubMed.

Child* gir søk på child, children, childhood o. s. v.

Dette er en fin måte for å fange opp en- og flertallsvarianter.

Du bør ikke trunkere for korte ordstammer da dette kan gi en stor økning i antall treff og dårlige presisjon på søket.

Det er mulig å trunkere på slutten av en frase for å dekke både en- og flertallsvarianter:

"complex intervention*"

14

14

Frasesøking i PubMed

Frasesøk: "vitamin c" "brain cancer" "common cold"

Det er et viktig hjelpemiddel når man søker og er også mulig i PubMed for å sørge for at to ord skal stå ved siden av hverandre. Dette fungerer imidlertid kun for fraser som finnes i PubMed's fraserregister. For andre fraser setter PubMed "AND" i mellom ordene uansett. Du kan omgå dette ved bruk av nærhetssøk (mer om dette om et par lysbilder).

Frasesøk slår av PubMed's automatiske mapping mot MESH ord. Du må derfor selv sjekke om det finnes Mesh-termer for det du ønsker å søke på og deretter søke på denne både som Mesh-term og fritekst frase. Eksempel:

"vitamin C" OR "Ascorbic Acid" OR "Ascorbic Acid" [Mesh]

Det er mulig å trunkere på slutten av en frase for å dekke både en- og flertallsvarianter:

"complex intervention*"

15

15

Frasesøking i PubMed

Bruk riktig frasetegn!

Phrase search: "....."

"Straight quotation marks" ✓

“Curly quotation marks” ✗

«Bracket quotation marks» ✗



Databases often ignore quotation marks that are not "straight"!
NB! Word has a bad habit of adding other types of quotation marks!

16

16

Nærhetssøking i PubMed

Setter du kommandoen **[tiab:~2]** etter en frase kan du søke på frasen med ulikt antall ord mellom ordene i frasen.

Du kan søke på 0-10 ord i mellom ordene i frasen.

"health reform"[tiab:~2]

Betyr at det kan være 0-2 ord i mellom ordene i frasen. Dette vil gi treff på:

health care reform
health education reform
health sector reform
reform of the health

NB! Du kan ikke trunkere når du bruker denne funksjonen.

Nærhetssøking i PubMed

Ønsker du å søke etter en frase som ikke finnes i PubMed's frase-register, setter du verdien til 0.

"ambulatory emergency team" =  Quoted phrase not found in phrase_index: "ambulatory emergency team"

"ambulatory emergency team"[tiab:~0] = Treff på frasen.

NB! Du kan ikke trunkere når du bruker denne funksjonen.

MESH-søking

Hva er en tesaurus/et tesaurusord?



Mad Cow Disease ?
 Crazy Cow Syndrome ?
 Bovine Spongiform Encephalopathy ?
 BSE ?
 Bovine Encephalopathy?

I MESH brukes

Encephalopathy, Bovine Spongiform

konsekvent som tesaurusord (tag) for alle artikler som handler om dette temaet. Vi kaller tesaurusord fra MESH for MESH-ord eller MESH-tagger.

En tesaurus er et kontrollert vokabular med emneord som brukes i databasene.

19

19

MESH-søking

Søking med vanlige ord (fritekst) kan iblant gi mange irrelevante treff.

For en høyere presisjon i søkene kan søk direkte på MESH-ord brukes.

I PubMed tagges alle artikler med 8-12 MESH ord som skal beskrive innholdet i artikkelen.

Ulempen med MESH søking er at helt nye artikler kan mangle MESH ord, og blir dermed ikke funnet. Det vil derfor som oftest lønne seg å søke både på disse og på fritekstord.

Sjekk alltid definisjon og eventuelt årstall for det MESH ordet du vil bruke.

MESH tesaurusen er tilgjengelig fra menyen nede til høyre på hovedsiden, samt nederst på siden under trefflista.



Explore

MeSH Database
 Journals

36,816 results

Show more

Jump to page

NCBI Literature Resources MeSH PMC Bookshelf Disclaimer

20

20

Norsk MESH

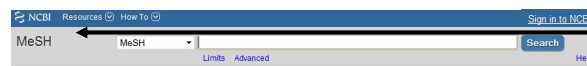


Det finnes en database med norsk MESH tilgjengelig. Du kan søke på norsk og engelsk.

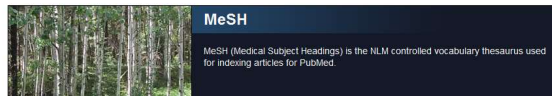
Lenke til Norsk MESH:

<http://mesh.uia.no/>

MESH-søking

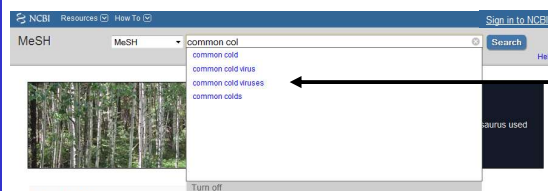


Legg merke til at det står MeSH



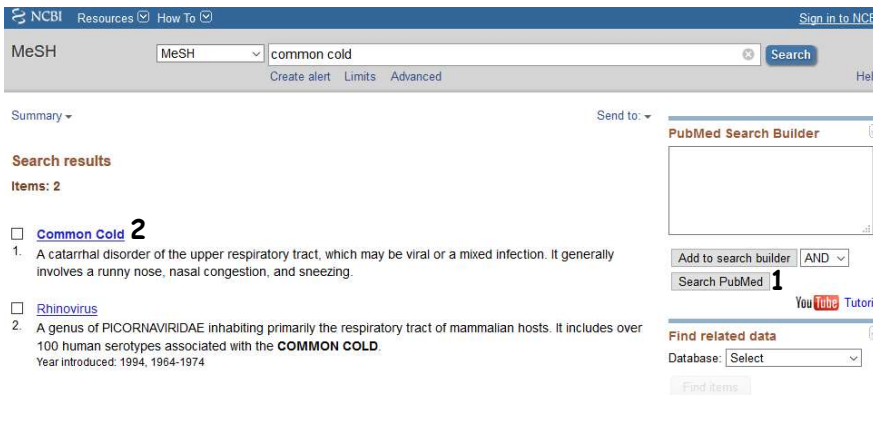
Using MeSH
[Help](#)
[Tutorials](#)

More Resources
[E-Books](#)
[NLM MeSH Homepage](#)



Skriv inn søkeord/emneord og du vil få forslag på MESH-emneord. Det kan lønne seg å trunkere (sette * etter søke- termen) for å finne flere emneord.

MESH-søking



NCBI Resources How To Sign in to NCBI

MeSH MeSH common cold Search

Create alert Limits Advanced Help

Summary Send to: PubMed Search Builder

Search results
Items: 2

Common Cold **2**

1. A catarrhal disorder of the upper respiratory tract, which may be viral or a mixed infection. It generally involves a runny nose, nasal congestion, and sneezing.

Rhinovirus

2. A genus of PICORNAVIRIDAE inhabiting primarily the respiratory tract of mammalian hosts. It includes over 100 human serotypes associated with the **COMMON COLD**.
Year introduced: 1994, 1964-1974

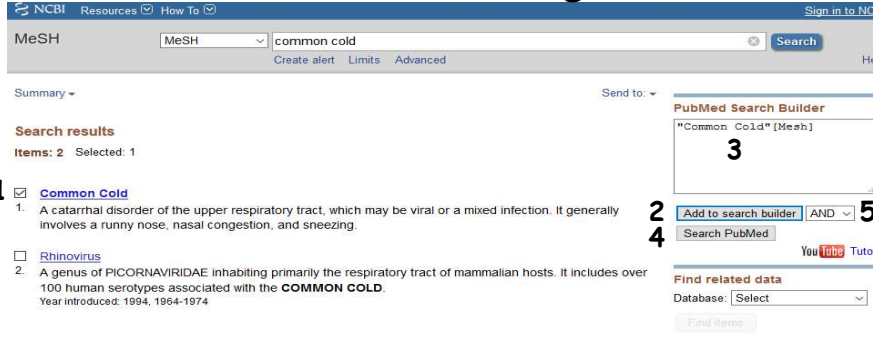
Add to search builder AND Search PubMed **1** You Tube Tutorial

Find related data Database: Select Find items

23

23

MESH-søking



NCBI Resources How To Sign in to NCBI

MeSH MeSH common cold Search

Create alert Limits Advanced Help

Summary Send to: PubMed Search Builder

Search results
Items: 2 Selected: 1

Common Cold **1**

1. A catarrhal disorder of the upper respiratory tract, which may be viral or a mixed infection. It generally involves a runny nose, nasal congestion, and sneezing.

Rhinovirus

2. A genus of PICORNAVIRIDAE inhabiting primarily the respiratory tract of mammalian hosts. It includes over 100 human serotypes associated with the **COMMON COLD**.
Year introduced: 1994, 1964-1974

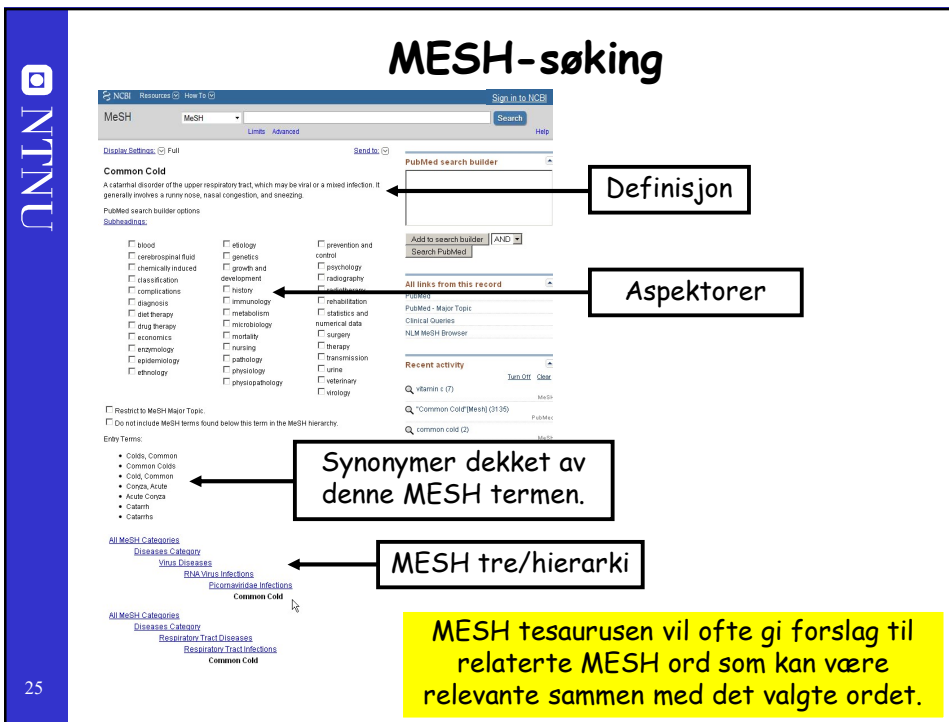
Add to search builder AND **5** Search PubMed **4** You Tube Tutorial

Find related data Database: Select Find items

24

24

MESH-søking



Definisjon

Aspektorer

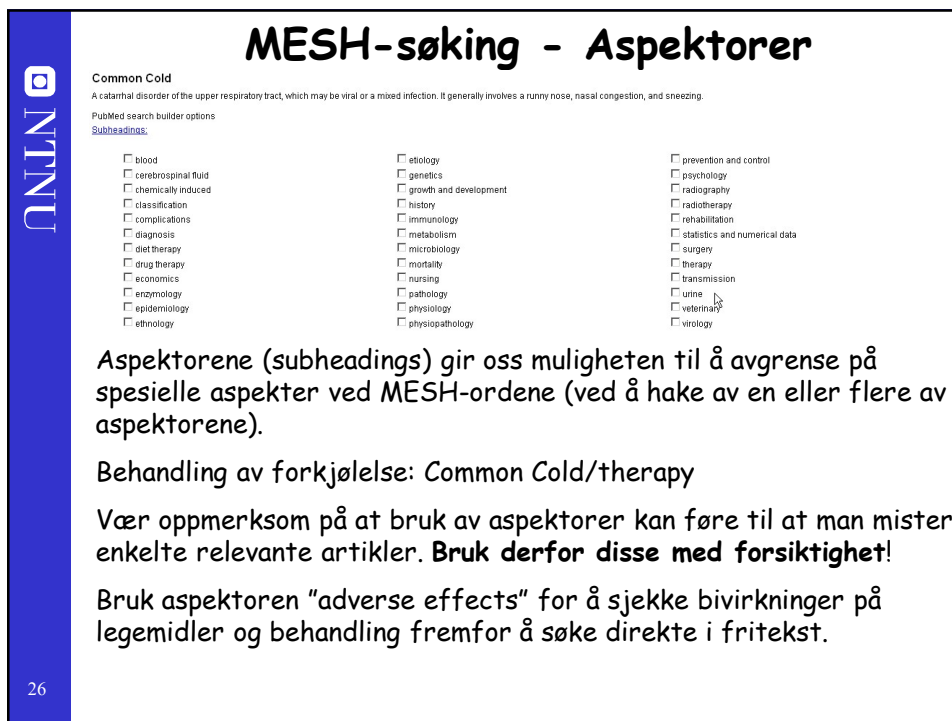
Synonymer dekket av denne MESH termen.

MESH tre/hierarki

MESH tesaurusen vil ofte gi forslag til relaterte MESH ord som kan være relevante sammen med det valgte ordet.

25

MESH-søking - Aspektorer



Common Cold
A catarrhal disorder of the upper respiratory tract, which may be viral or a mixed infection. It generally involves a runny nose, nasal congestion, and sneezing.

PubMed search builder options
Subheadings:

<input type="checkbox"/> blood	<input type="checkbox"/> etiology	<input type="checkbox"/> prevention and control
<input type="checkbox"/> cerebrospinal fluid	<input type="checkbox"/> genetics	<input type="checkbox"/> psychology
<input type="checkbox"/> chemically induced	<input type="checkbox"/> growth and development	<input type="checkbox"/> radiography
<input type="checkbox"/> classification	<input type="checkbox"/> history	<input type="checkbox"/> radiotherapy
<input type="checkbox"/> complications	<input type="checkbox"/> immunology	<input type="checkbox"/> rehabilitation
<input type="checkbox"/> diagnosis	<input type="checkbox"/> metabolism	<input type="checkbox"/> statistics and numerical data
<input type="checkbox"/> diet therapy	<input type="checkbox"/> microbiology	<input type="checkbox"/> surgery
<input type="checkbox"/> drug therapy	<input type="checkbox"/> mortality	<input type="checkbox"/> therapy
<input type="checkbox"/> economics	<input type="checkbox"/> nursing	<input type="checkbox"/> transmission
<input type="checkbox"/> endocrinology	<input type="checkbox"/> pathology	<input type="checkbox"/> urina
<input type="checkbox"/> epidemiology	<input type="checkbox"/> physiology	<input type="checkbox"/> veterinary
<input type="checkbox"/> ethnology	<input type="checkbox"/> physiopathology	<input type="checkbox"/> virology

Aspektorene (subheadings) gir oss muligheten til å avgrense på spesielle aspekter ved MESH-ordene (ved å hake av en eller flere av aspektorene).

Behandling av forkjølelse: Common Cold/therapy

Vær oppmerksom på at bruk av aspektorer kan føre til at man mister enkelte relevante artikler. **Bruk derfor disse med forsiktighet!**

Bruk aspektoren "adverse effects" for å sjekke bivirkninger på legemidler og behandling fremfor å søke direkte i fritekst.

26

MESH-søking - Aspektorer

Common Cold
A catarrhal disorder of the upper respiratory tract, which may be viral or a mixed infection. It generally involves a runny nose, nasal congestion, and sneezing.

PubMed search builder options
Subheadings:

- blood
- cerebrospinal fluid
- chemically induced
- classification
- complications
- diagnosis
- diet therapy
- economics
- enzymology
- epidemiology
- ethnology
- etiology
- genetics
- growth and development
- history
- immunology
- metabolism
- microbiology
- mortality
- nursing
- pathology
- physiology
- physiopathology
- prevention and control
- psychology
- radiography
- radiotherapy
- rehabilitation
- statistics and numerical data
- surgery
- therapy
- transmission
- urine
- veterinary
- virology

PubMed search builder
"Common Cold/therapy" [Mesh]
4

3 Add to search builder [AND] 2
5 Search PubMed

Snarvei:
Skal du søke kun på MESH-ordet kan du klikke på "PubMed" for å få overført søket til PubMed.

Ønsker du å gjøre et søk på et MESH-ord med en eller flere aspektorer haker du av for ønskede aspektor(er) (1), velger And/OR (2) og "Add to search builder" knappen (3) for å legge MESH-ordet i søke-oppbyggingsboksen (4). Du kan deretter event. søke opp flere MESH-ord (med eller uten aspektorer) og kombinere disse i søke-oppbyggingsboksen med AND/OR (2). Avslutt med "Search PubMed" (5) for å få overført søket til PubMed.

27

MESH-søking - Emnetre

All MeSH Categories
Diseases Category
Cardiovascular Diseases
Heart Diseases
Myocardial Ischemia
Angina Pectoris
Acute Coronary Syndrome
Angina, Unstable
Angina Pectoris, Variant
Microvascular Angina

All MeSH Categories
Diseases Category
Cardiovascular Diseases
Vascular Diseases
Myocardial Ischemia
Angina Pectoris
Acute Coronary Syndrome
Angina, Unstable
Angina Pectoris, Variant
Microvascular Angina

All MeSH Categories
Pathological Conditions, Signs and Symptoms
Signs and Symptoms
Pain
Chest Pain
Angina Pectoris
Acute Coronary Syndrome
Angina, Unstable
Angina Pectoris, Variant

Mange MESH-ord finnes i flere emnetrær.

PubMed søker automatisk på mer spesifikke tagger ("exploding"). Denne funksjonen kan slås av (liten boks under aspektorene).

Søker du på Angina Pectoris, søker du i tillegg på:

- Angina, Unstable
- Angina Pectoris, Variant
- Microvascular Angina

28

Hvordan finne alternative MESH-ord

Treatment of the Common Cold

Madeline Simasek, David A Blandino + expand
PMID: 17323712

Abstract

The common cold is a viral illness that affects persons of all ages, prompting frequent use of over-the-counter and prescription medications and alternative remedies. Treatment focuses on relieving symptoms (e.g., cough, nasal congestion, rhinorrhea). Dextromethorphan may be beneficial in adults with cough, but its effectiveness has not been demonstrated in children and adolescents. Codeine has not been shown to effectively treat cough caused by the common cold. Although hydrocodone is widely used and has been shown to effectively treat cough caused by other conditions, the drug has not been studied in patients with colds. Topical (intranasal) and oral nasal decongestants have been shown to relieve nasal symptoms and can be used in adolescents and adults for up to three days. Antihistamines and combination antihistamine/decongestant therapies can modestly improve symptoms in adults; however, the benefits must be weighed against potential side effects. Newer non-sedating antihistamines are ineffective against cough. Topical ipratropium, a prescription anticholinergic, relieves nasal symptoms in older children and adults. Antibiotics have not been shown to improve symptoms or shorten illness duration. Complementary and alternative therapies (i.e., Echinacea, vitamin C, and zinc) are not recommended for treating common cold symptoms; however, humidified air and fluid intake may be useful without adverse side effects. Vitamin C prophylaxis may modestly reduce the duration and severity of the common cold in the general population and may reduce the incidence of the illness in persons exposed to physical and environmental stresses.

Comment in

Guidelines for Treating Adults With Acute Cough
RS Irwin. Am Fam Physician 75 (4), 476, 479, 482, 2007. PMID: 17323709.
The Role of Vitamin C in the Treatment of the Common Cold

FREE full text from

AFP

NTNU

ACTIONS

Cite

Favorites

SHARE

Twitter Facebook LinkedIn

PAGE NAVIGATION

Title & authors

Abstract

Comment in

Similar articles

Cited by

Publication types

MeSH terms

Publication types

> Review

MeSH terms

- > Adult
- > Antitussive Agents / therapeutic use
- > Ascorbic Acid / therapeutic use
- > Cerebrospinal Fluid Rhinorrhea / drug therapy
- > Child
- > Common Cold / drug therapy
- > Common Cold / therapy *
- > Echinacea
- > Fluid Therapy
- > Histamine H1 Antagonists / therapeutic use
- > Humans
- > Humidity
- > Nasal Decongestants / therapeutic use
- > Phytotherapy
- > Zinc Compounds / therapeutic use

Substances

- > Antitussive Agents
- > Histamine H1 Antagonists
- > Nasal Decongestants
- > Zinc Compounds
- > Ascorbic Acid

Klikk på snarveien eller bla nedover på siden for å få frem artikkelens Mesh-ord. Kanskje finner du noen tagger du ikke har tenkt på selv.

Hvordan finne alternative MESH ord

Publication types

> Review

Viser referansens publikasjonstype (er også en tagg som kan brukes)

MeSH terms

- > Adult
- > Antitussive Agents / therapeutic use
- > Ascorbic Acid / therapeutic use
- > Cerebrospinal Fluid Rhinorrhea / drug therapy
- > Child
- > Common Cold / drug therapy
- > Common Cold / therapy *
- > Echinacea
- > Fluid Therapy
- > Histamine H1 Antagonists / therapeutic use
- > Humans
- > Humidity
- > Nasal Decongestants / therapeutic use
- > Phytotherapy
- > Zinc Compounds / therapeutic use

Her kan du sjekke om det finnes alternative MESH-ord som du ikke har tenkt på selv.

Substances

- > Antitussive Agents
- > Histamine H1 Antagonists
- > Nasal Decongestants
- > Zinc Compounds
- > Ascorbic Acid

Viser eventuelle legemidler/kjemiske substanser omtalt i artikkelen.

Historikk og Kombinasjonssøking

Klikk på **"Advanced"** under søkefeltet for historikk og flere funksjoner

Klikk på tallet under **"Results"** (1) for å gå tilbake til tidligere søk.

Bruk **"..."** (2) for å kombinere flere søk i Query-boksen (3).

Velg **"Add query"** for første søkeord og AND eller OR for øvrige søkeord.

Klikk **"Search"** (4) for å gjøre søket.

31

Avgrensning av søk

Avgrensning av søk gjøres ved å klikke på ønsket avgrensningsfilter til venstre for trefflista.


Klikk på **«Additional filters»** (1) for å velge hvilke avgrensningsfilter som skal vises til en hver tid og antall alternativer innen hver filtergruppe.

Klikk **"Clear applied filters"** (2) for å fjerne alle aktive filter.

Klikk **"Reset filters menu"** (3) for å gå tilbake til standard filterutvalg.

32

Avgrensning av søk



Additional filters -

ARTICLE LANGUAGE **1**

English

Spanish

[See all article language filters](#)

SPECIES **1**

Humans

Other Animals

SEX **1**

Female

Male

AGE **1**

Child: birth-18 years

Adult: 19+ years

Aged: 65+ years

[See all age filters](#) **2**

OTHER **1**

Exclude preprints

MEDLINE

Når du klikker på "Additional filters" kan du velge hvilke filter som vises til venstre for trefflista (1). Velg "See all ..." (2) for å se alle og alternativene innen hver kategori

NB! Det settes automatisk **OR** i mellom avgrensninger tilhørende samme kategori og **AND** mellom avgrensninger fra ulike kategorier.

Ikke start søkeprosessen med å avgrense. Søk bredt først og avgrens i neste omgang etter at du har vurdert søkeresultatet.

33

33

Avgrensning av søk



68 results

Filters applied: Review, Clear all

RESULTS BY YEAR

1967 2019

TEXT AVAILABILITY

Abstract

Free full text

Full text

ARTICLE ATTRIBUTE

Associated data

ARTICLE TYPE

Books and Documents

Clinical Trial

Meta-Analysis

Randomized Controlled Trial

Review

Systematic Reviews

1 Effects of pretreatments on quality attributes of long-term deep frozen storage of vegetables: a review

Zhan X, et al. Crit Rev Food Sci Nutr 2019 - Review. PMID 30595028

This review provides a critical comprehensive summary of long-term storage (≥6 months) vegetables under low temperatures (≤ -18 °C), and effects of the storage methods on various quality attributes of vegetables, such as texture, colour, contents of ascorbic acid, chlorophyll and carotenoids. Besides, the impacts of common pretreatments prior to freezing on the subsequent frozen storage are also briefly discussed. The current review shows that although some important biochemical attributes are more or less deteriorated and the quality loss of them is inevitable, a substantial portion of quality attributes appear to be stable during long-term deep frozen storage especially the physical parameters. ...

“ Cite “ Share

2 What are the effects of vitamin C on the duration and severity of the common cold?

Quidel S, et al. MedWave 2018 - Review. PMID 30339136 Spanish, English.

There is a belief that consuming vitamin C during a cold episode would help reduce duration and severity of symptoms. However, there is controversy about this claim. ...We concluded vitamin C has minimal or no impact on the duration of common cold or in the number of days at home or out of work...

“ Cite “ Share

3 Does vitamin C prevent the common cold?

Gómez E, et al. MedWave 2018 - Review. PMID 30113269 Spanish, English.

"Filters applied" over trefflista viser at en eller flere avgrensninger er valgt. Valgte avgrensninger er merket med en V til venstre for trefflista.

Du kan fjerne avgrensningene med "Clear all" eller du kan klikke på en valgt avgrensning for å oppheve denne.

Tenk igjennom bruken av avgrensninger, da disse kan fjerne relevante artikler.

Husk at enkelte avgrensninger vil eliminere nye artikler som ikke er fullt indeksert i PubMed (eks: "PubMed - In Process" artikler).

Husk å fjerne avgrensninger før du gjør nye søk!

34

34

Avansert søk

PubMed Advanced Search Builder

Add terms to the query box

Journal **1** Tidsskrift for den Norske lægeforening : tidsskrift for praktisk medicin, ny række **3** **ADD**

Query box

#1 AND **3** **1** **Search**

History and Search Details

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#1 2	...	>	Search: common cold AND (vitamin C OR fish oil) Filters: Review Sort by: Most Recent	68	03:58:04

I avansert søk har du muligheten til å gjøre søk i bestemte felter, du kan avgrense søket ditt via feltsøk, eller kombinere eksisterende søk med søk i bestemte felter.

NB! Søkefeltet blir "nullet ut" når du kommer inn i Avansert søk og du må derfor spesifisere hvilket søk du ønsker å avgrense/kombinere (enten ved å skrive søkeordene på nytt i søkeboksen (1), eller legge til søkenummeret som du finner i historikken (2 og 3)).

35

35

Avansert søk - Avgrense på tidsskrift

PubMed Advanced Search Builder

Add terms to the query box

Journal **1** nature **3** **ADD**

Query box

Nature **2**

Query box

(#1) AND ("nature"[Journal]) **4** **5** **Search**

Velg "Journal" (1) fra listen og skriv inn tidsskriftnavnet. Forslag på tidsskriftnavn fra indeksen vil sprette opp automatisk (2). Klikk på korrekt navn for å velge tidsskrift.

Klikk "Add" (3) for å legge tidsskriftet til søkeboksen (4). Du kan deretter gjøre flere feltsøk og legge disse til søket hvis ønskelig. #1 i eksemplet over henviser til søket fra søkehistorikken.

Klikk på "Search" (5) for å gjøre søket.

Husk å legge inn søk/søkenummer i søkefeltet (se forrige lysbilde) hvis du skal avgrense/kombinere med tidligere søk.

36

36

Avansert søk - Avgrensning på forfatter

PubMed Advanced Search Builder

Add terms to the query box

Author **1** Rein, Jan **3** ADD Show Index

Query box Rein, Jan **2**
Rein, Jan Ove

Velg "Author" (1) fra listen og skriv inn forfatternavnet. Forslag på forfatternavn fra indeksen vil sprette opp automatisk (god hjelp hvis du er usikker på event. initialer). Klikk på korrekt navn for å velge forfatter (2).

Klikk "Add" (3) for å legge the author til søkeboksen. Se eksemplet i forrige lysbilde for veien videre.

Husk å legge inn søk/søkenummer i søkefeltet hvis du skal avgrense/kombinere med tidligere søk.

37

37

Avansert søk - Avgrensning på forfatter

PubMed Advanced Search I

Add terms to the query box

Author Enter a s

Affiliation
All Fields
Author
Author - Corporate
Author - First
Author - Identifier
Author - Last

ry he

Det er mulig å søke på forfatternavn som førsteforfatter og som siste forfatter fra nedtrekksmenyen.

Ønsker du å finne publikasjoner der en person er eneforfatter, kan dette gjøres slik:
First Author AND Last Author

PubMed.gov

Rein JO Search

Advanced

Direkte forfattersøk: Etternavn og initialer (uten komma) tolkes som regel som forfatternavn. PubMed trunkerer fornavn slik at event. mellomnavnsinitialer blir inkludert.

38

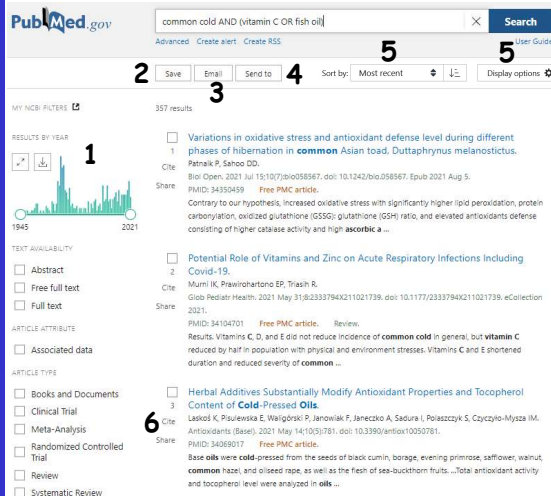
38

Avansert søk - Det meste er søkbart



I tillegg til de funksjoner som er beskrevet tidligere, kan du i Advanced Search gjøre feltsøk i en rekke andre PubMed-felter via menyen. Du har også tilgang til en indeks for de ulike feltene (klikk på Index-lenka til høyre for søkefeltet).

Håndtering av trefflista



6. Få referansen i en bestemt stil eller sende til referansehåndteringsprogram ("Cite").

1. Avgrensingsfilter.
2. Lagre søk eller sende til referansehåndteringsprogram.
3. Sende søket via epost.
4. Sende søket til EndNote, utklippstavle eller samlinger i MyNCBI.
5. Velge om trefflista sorteres etter relevans eller kronologisk/Velge om sammendrag skal vises i trefflista/Antall treff pr. side i trefflista

Håndtering av trefflista

Finn all informasjon om en referanse

357 results

Vitamin C for preventing and treating the common cold **1**

Hemilä H, Chalker E

Cochrane Database Syst Rev. 2013 Jan 31;2013(1):CD000980. doi: 10.1002/14651858.CD000980.pub4. PMID: 23440782. Free PMC article. Review.

BACKGROUND: Vitamin C (ascorbic acid) for preventing and treating the common cold has been a subject of controversy for 70 years. **OBJECTIVES:** To find out whether vitamin C reduces the incidence, the duration or severity of...

The Long History of Vitamin C: From Prevention of the Common Cold to Potential Aid in the Treatment of COVID-19.

Caruso G, Megro M, Raimbani M, Recorato M, Perna S, Ugolini G, Rondanelli M, Ceria H, D'Antonio G. Front Immunol. 2020 Oct 28;11:5742029. doi: 10.3389/fimmu.2020.5742029. eCollection 2020. PMID: 33193359. Free PMC article. Review.

From Pauling's theories to the present, considerable understanding has been acquired of both the physiological role of vitamin C and of the impact of vitamin C supplementation on the health...The impact of an extra oral intake of vitamin C...

Search results

Review > Cochrane Database Syst Rev. (1). CD000980. 2013 Jan 31

Vitamin C for Preventing and Treating the Common Cold

Hemilä H, Elizabeth Chalker E expand
PMID: 23440782. DOI: 10.1002/14651858.CD000980.pub4

Abstract

Background: Vitamin C (ascorbic acid) for preventing and treating the common cold has been a subject of controversy for 70 years.

Objectives: To find out whether vitamin C reduces the incidence, the duration or severity of the common cold when used either as a continuous regular supplementation every day or as a therapy at the onset of cold symptoms.

Search methods: We searched CENTRAL 2012, Issue 11, MEDLINE (1966 to November week 3, 2012), EMBASE (1990 to November 2012), CINAHL (January 2010 to November 2012), ULACS (January 2010 to November 2012) and Web of Science (January 2010 to November 2012). We also searched the U.S. National Institutes of Health trials register and WHO ICTRP on 29 November 2012.

Selection criteria: We excluded trials which used less than 0.2 g per day of vitamin C and trials without a placebo comparison. We restricted our review to placebo-controlled trials.

Data collection and analysis: Two review authors independently extracted data. We assessed 'incidence' of colds during regular supplementation as the proportion of participants experiencing one or more colds during the study period. 'Duration' was the mean number of days of illness of cold episodes.

Main results: Twenty-nine trial comparisons involving 11 206 participants contributed to the meta-analysis on the risk ratio (RR) of developing a cold whilst taking vitamin C regularly over the study period. In the general community trials involving 10 700 participants, the pooled RR was 0.97 (95% confidence interval (CI) 0.84 to 1.00). Five trials involving a total of 598 marathon runners, skiers and soldiers on subarctic exercises yielded a pooled RR of 0.48 (95% CI 0.35 to 0.64). Thirty-one comparisons examined the effect of regular vitamin C on common cold duration (3743 episodes).

Ønsker du mer informasjon om en artikkel, klikker du på tittelen (1).

Du vil nå få all informasjon om artikkelen som sammendrag, Mesh-ord, publikasjonstype o.l. Se innholdsfortegnelse til høyre for sammendraget (2).

41

41

Håndtering av trefflista

Relevanssortering og Best Match

PubMed®

common cold AND (vitamin C OR fish oil)

Advanced Create alert Create RSS Search

Save Email Send to Sort by: **Best match** **1** Display options

Best match
Best match
Most recent
Publication date

379 results

Vitamin C for preventing and treating the common cold

Hemilä H, Chalker E

Cochrane Database Syst Rev. 2013 Jan 31;2013(1):CD000980.pub4. PMID: 23440782. Free PMC article.

Ønsker du at trefflista skal sortere etter relevans, velger du "Best Match" (1).

Relevanslista er et resultat av en algoritme som analyserer forekomst av søkeord, hvilke felter de finnes m.m. Nyere artikler gis prioritert.

Klikk på "Most recent" (2) for normal sortering av trefflista.

NB! Ikke bruk "Best Match" til vanlig søking for studier og forskning! Bruk denne når du kun trenger noen få, svært relevante artikler for å få svaret på et spørsmål.

42

42

Håndtering av trefflista

Eksportere referanser til referansehåndteringsprogram

Hak av referansene som ønskes eksportert (1).

Klikk på "Send to" (2) og velg «Citation manager" (3) fra nedtrekksmenyen for format. Klikk "Create file" (4) for å starte eksporten til EndNote eller andre referansehåndteringsprogram.

Har du ikke haket av noen referanser på forhånd, kan du velge å importere hele trefflista eller innholdet side en av trefflista (5).

Merk at de ulike nettleserne håndterer eksportfila ulikt. Se bibliotekets EndNoteside for mer informasjon.

43

43

Håndtering av trefflista

Aktivere visning av sammendrag i trefflista

Klikk på "Display options" (1) og "Abstract" (2) for å aktivere visning av sammendrag på trefflista.

Dette kan være en nyttig funksjon når du skal gå igjennom trefflista og avgjøre hvilke artikler som er relevante og som du ønsker å bruke videre.

44

44

Utklippstavla/Clipboard

341 result

Clipboard **1** × Clear selection

Vit My Bibliography s...

1 Her Collections

Nut doi: 10.3390/nu9040339.

PMI Citation manager article. Review.

Reg... C has shortened the duration of colds, indicating a biological effect. However, the role of **vitamin C** in **common cold** treatment is unclear. ...Thus, the negative findings of some therapeutic **common cold** studies might be explained by the low doses of 3-4 g/day of **vitamin C**...

“ Cite “ Share

Vitamin C in the Prevention and Treatment of the **Common Cold**.

2 Bucher A, White N.

Am J Lifestyle Med. 2016 Feb 9;10(3):181-183. doi: 10.1177/1559827616629092. eCollection 2016 May-Jun.

Advanced Create alert Clipboard **4**

Save Email Send to Sort by: Most recent Display options

320 results 2 items selected × Clear selection

Vitamin C for preventing and treating the **common cold**.

1 Hemilä H and Chalker E. Cochrane Database Syst Rev 2013 - Review. PMID 23440782.

BACKGROUND: **Vitamin C** (**ascorbic acid**) for preventing and treating the **common cold** has been a subject of controversy for 70 years. OBJECTIVES: To find out whether **vitamin C** reduces the incidence, the duration or severity of the **common cold** when used either as a continuous regular supplementation every day or as a therapy at the onset of cold symptoms. ...

“ Cite “ Share Item in Clipboard **3**

45

Ønsker du å samle flere referanser i ei fil eller samling, kan du lagre disse midlertidig på utklippstavla.

Dette gjøres ved å velge **“Clipboard” (1)** fra **“Send to”** menyen (**2**). Du får en bekreftelse når valgte referanser er lagret (**3**).

Innholdet i utklippstavla hentes opp ved å trykke på **Clipboard (4)**.

Utklippstavla har plass til maks. 500 referanser og innholdet vil automatisk slettes etter åtte timers inaktivitet (eller når pc'en slås av).

Permanent utklippstavle er tilgjengelig via MyNCBI.

45

Utklippstavla/Clipboard

Clipboard **3**

Save Email ...

2 results × Remove all **1**

1 Your clipboard expires after eight hours of inactivity.

1. PMID: 23440782

Vitamin C for Preventing and Treating the Common Cold

H Hemilä et al. Cochrane Database Syst Rev (1), CD000980. 2013. PMID 23440782. - Review

The failure of vitamin C supplementation to reduce the incidence of colds in the general population indicates that routine vitamin C supplementation is not justified, yet ...

Remove from clipboard “ Cite “ Share

2

2. PMID: 28353648

Vitamin C and Infections

H Hemilä. Nutrients 9 (4), 2017. PMID 28353648. - Review

In the early literature, vitamin C deficiency was associated with pneumonia. After its identification, a number of studies investigated the effects of vitamin C on divers ...

Remove from clipboard “ Cite “ Share

46

Innhold på utklippstavla slettes ved å klikke på **“Remove All” (1)**. Du kan også slette enkeltreferanser ved å merke en eller flere og velge **“Remove from clipboard” (2)**.

Du kan sende/eksportere innholdet i utklippstavla til f.eks. EndNote via menyen over innholdet (**3**).

46

Hvordan skaffe artikler?

PubMed & artikler som er fritt tilgjengelige på nettet:

Comment > Am Fam Physician, 76 (8), 1111, 1115 2007 Oct 15

FULL TEXT LINKS

1 FREE full text from **AFP**

NTNU

ACTIONS

Cite

Favorites

SHARE

The Role of Vitamin C in the Treatment of the Common Cold

Harri Hemilä
PMID: 17992770

Comment on

Treatment of the Common Cold
M Simasek et al. Am Fam Physician 75 (4), 515-20. 2007. PMID 17323712. - Review
The common cold is a viral illness that affects persons of all ages, prompting frequent use of over-the-counter and prescription medications and alternative remedies. Tre ...

Artikler som er fritt tilgjengelig vil få et eget ikon for dette øverst til høyre for tittelen når du er inne på referansen (1). Klikk på ikonet for å komme til full-teksten.

PubMed har et eget filter til venstre for trefflista som vil gi deg alle treffene som er gratis tilgjengelig, men vi fraråder å bruke denne avgrensningen da dette kan fjerne viktige referanser for ditt tema.

47

47

Hvordan skaffe artikler?

PubMed & NTNU-knappen:

Comment > J Allergy Clin Immunol, 124 (4), 859; author reply 859-60 Oct 2009

FULL TEXT LINKS

1 ELSEVIER FULLTEXT ARTICLE

2 **NTNU**

ACTIONS

Cite

Favorites

SHARE

Vitamin C for the Common Cold Should Not Be Rejected on the Basis of Old and Erroneous Articles

Harri Hemilä
PMID: 19660806 DOI: 10.1016/j.jaci.2009.06.015

Comment on

Complementary and Alternative Medicine: Herbs, Phytochemicals and Vitamins and Their Immunologic Effects
T Mainardi et al. J Allergy Clin Immunol 123 (2), 283-94; quiz 295-6. Feb 2009. PMID 19203652. - Review
Complementary and alternative medicines (CAMs) are used in more than 80% of the world's population and are becoming an increasing component of the US health care system, ...

Lenke til fulltekst fra utgiver finnes for noen referanser (1), men vil kun fungere når vi har abonnement eller artikkelen er Open Access.

Klikker du på NTNU-knappen (2) sendes du til Oria hvor du vil få korrekt informasjon om du har tilgang til artikkelen eller ikke, lenke til eventuell fulltekst, og mulighet til kopibestilling hvis vi ikke har tilgang til artikkelen.

48

48

NTNU

Hvordan skaffe artikler?

PubMed & NTNU-knappen:

Vitamin C for the common cold should not be rejected on the basis of old and erroneous articles.
 Harri Hemilä
 ISSN: 0091-6749 , 1097-6825; DOI: 10.1016/j.jaci.2009.06.015
 The Journal of allergy and clinical immunology : including Allergy abstracts : official organ of the American Academy of Allergy , 2009, Vol.124(4), p.859; author reply 859-859; author reply 860

[Tilgjengelig online](#)

TIL TOPPEN
LES ONLINE
BESTILL
SEND TIL

Les online ^

Logg på for å bestille [Logg på](#)

Fulltekst tilgjengelig på: [Elsevier ScienceDirect Journals Complete](#) [☑](#)
 Tilgjengelig fra 01/01/1995 Årgang: 95 Nummer/hefte: 1.

Fulltekst tilgjengelig på: [Health & Medical Collection](#) [☑](#)
 Tilgjengelig fra 2002.
 Nyeste 2 måned(er) ikke tilgjengelig.

Fulltekst tilgjengelig på: [Health Research Premium Collection](#) [☑](#)
 Tilgjengelig fra 2002.
 Nyeste 2 måned(er) ikke tilgjengelig.

Fulltekst tilgjengelig på: [SciTech Premium Collection](#) [☑](#)
 Tilgjengelig fra 2002.
 Nyeste 2 måned(er) ikke tilgjengelig.

Her får du beskjed om fulltekst kun når du har tilgang, og lenkene fører nesten alltid direkte til artikkelen.

Merk informasjon om eventuelle begrensninger i tilgang!). Dette er spesielt viktig for referanser som finnes i fulltekst fra flere leverandører, da noen av disse kan ha begrensninger i årganger tilgjengelig.

NB! Husk at du kun får tilgang hvis du er tilkoblet NTNU- eller St Olavs-nettet.

Bruk VPN hvis du sitter på nett utenfor NTNU.

49

49

NTNU

Hvordan skaffe artikler

PubMed & NTNU-knappen:

Safer and healthier reduced nitrites turkey meat sausages using lyophilized Cytospora barbata seaweed extract.
 Sabine Saffron/Abdelkarim Benslimam/Chada Koussa/Veronique Barragan Montero/Mohamed Hajji/Moncef Nasri
 ISSN: 1553-3840 , 1553-3840 , 2194-6329; DOI: 10.1515/jcim-2017-0061
 J Complement Integr Med Journal of complementary & integrative medicine , 2017, Vol.15(1)

[Check availability](#)

TOPP
VIEW IT
REQUEST
SEND TO

View it ^

1 No full text available

Additional services
[Meld om feil/Report error](#) [☑](#)

Request ^

Ditt bibliotek har ikke noe trykt eksemplar av dette dokumentet.
 Bruk lenke(n) nedenfor for å be om ressursen fra andre bibliotek

2 [BESTILL LÅN / BESTILL KOP](#)

Problemer? Vennligst kontakt biblioteket

Får du beskjed om at fulltekst ikke er tilgjengelig (1), kan du bestille artikkelen fra biblioteket via bestillingsknappen (2).

NB! Du må være pålogget i Oria (3) for å få opp bestillingsknappen og ha muligheten til å bestille!

Du logger på med Feide/NTNU-pålogging. St. Olavs-ansatte kan ta kontakt med biblioteket for å få informasjon om pålogging.

Sjekk at det påfølgende bestillingskjemaet er korrekt utfyllt og send dette til biblioteket.

Bestilling av artikler er som regel gratis.

50

50

Hvordan skaffe artikler

LibKey Nomad:



LibKey Nomad er et program som kan lastes ned som tillegg til de fleste nettlesere og som deretter kan kobles mot NTNUs tidsskriftbeholdning slik at du i trefflista i PubMed eller andre databaser får rask tilgang til fullteksten av artiklene i søkeresultatet.

Nettlesertillegget kan lastes ned her:

<https://thirdiron.com/downloadnomad/>

LibKey Nomad har samme produsent som står bak BrowZine, som NTNU har abonnement på. I BrowZine kan du kan sortere ut og følge med på tidsskrift som er aktuelle for deg og ditt fagfelt. Se mer info her:

<https://i.ntnu.no/wiki/-/wiki/Norsk/BrowZine+%E2%80%93+Din+egen+tidsskriftsamling>

51

Hvordan skaffe artikler

LibKey Nomad:




Last ned tillegget (1) og velg deretter korrekt nettleter og legg til tillegget (2).

Velg deretter NTNU som institusjon (3) og tillegget er deretter klart for bruk (4).

Du vil nå få informasjon og direkte lenker til fulltekst i trefflista i PubMed og andre databaser slik som vist i forrige lysbilde.

52

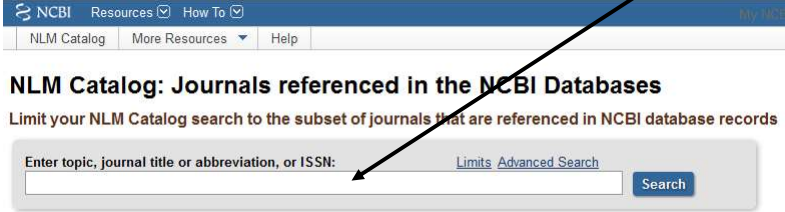
Finne informasjon om tidsskrift



Velg "Journals" fra menyen under søkefeltet.

Husk at du også kan avgrense til bestemte tidsskrift i Advanced Search.

Søk på full tittel eller forkortelser.



NLM Catalog: Journals referenced in the NCBI Databases
 Limit your NLM Catalog search to the subset of journals that are referenced in NCBI database records

Enter topic, journal title or abbreviation, or ISSN: [Limits](#) [Advanced Search](#)

Denne søkemuligheten kan brukes til å finne tidsskriftforkortelser eller om et tidsskrift er indeksert i Medline.

53

Finne informasjon om tidsskrift



Søk opp tidsskrift for å finne standardforkortelser (1) og annen informasjon. Du kan også overføre søk etter artikler fra et eller flere tidsskrifter direkte til PubMed fra tidsskriftsøk (2).

54

Clinical Queries - Søkefiltre

Hjelpemiddel for å finne klinisk informasjon

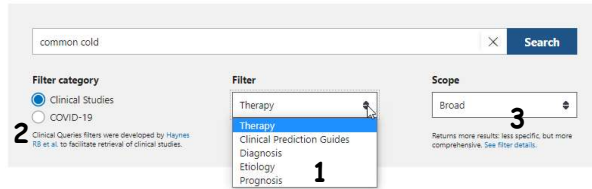


Clinical Queries er tilgjengelig fra menyen under søkefeltet.

PubMed Clinical Queries

This tool uses predefined filters to help you quickly refine PubMed searches on clinical or disease-specific topics. To use this tool, enter your search terms in the search bar and select filters before searching.

Note: The Systematic Reviews filter has moved. It is now an option under the "Article Type" filter on the main PubMed search results page.



Clinical Queries gir filtrerte søk innen kliniske studie kategorier (1). Nytt i 2021 er et eget COVID-19 filter (2). Det er mulig å velge om søket skal være bredt eller fokusert (3). Søk enkelt her med få søkeord.

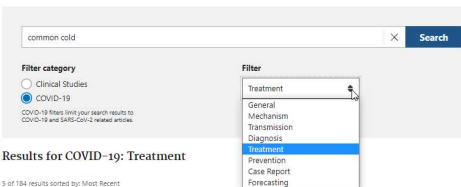
Clinical Queries - Søkefiltre

Hjelpemiddel for å finne klinisk informasjon



Broad: Stor sjans for å finne alle relevante artikler, men også noen som ikke er så relevante.

Narrow: Stor andel av treff på relevante artikler (mindre støy), men du risikerer å miste noen relevante artikler.



COVID-19: Velg avgrensning i forhold til det du leter etter.

Results for COVID-19: Treatment

5 of 194 results sorted by Most Recent

[See all results in PubMed \(194\)](#)

AH1 signaling is induced by infection with coronaviruses. Giannoni F, et al. Nat Commun. 2021. PMID: 34462714. Free article.

My NCBI

Gjennom My NCBI gir PubMed deg mulighet til å personifisere PubMed og opprette et eget område tilgjengelig gjennom personlig pålogging.

Du kan bl.a.:

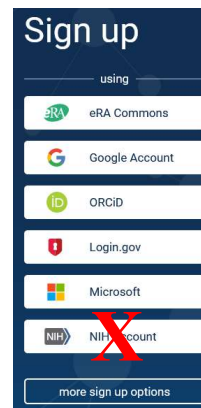
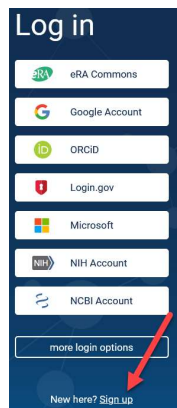
- * Lagre søk til senere.
- * Opprette varsling på epost når nye artikler som matcher dine søkekriterier dukker opp.
- * Lagre personlige filtre som vil gruppere søkeresultatene dine slik du ønsker.
- * Endre utseende på hvordan referanser presenteres.
- * Få fargemerking av søkeordene dine.
- * Sjekke din PubMed aktivitet de siste seks måneder.

Du må registrere deg før du kan ta i bruk My NCBI, og logge deg inn med brukernavn og passord for å få tilgang til tjenesten (det er mulig å aktivere en automatisk pålogging).

57

57

My NCBI Opprette ny bruker



58

58

My NCBI Bruke MyNCBI

NNTNU

National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

pubmedkurseksempel

PubMed.gov

Search

Advanced

National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

PubMed.gov

ACCOUNT

Logged in as:
pubmedkurseksempel

Dashboard **1**

Publications

Account settings

Log out

Velg "Log in" øverst til høyre når du ønsker å aktivere My NCBI. Et person-ikon viser at du er pålogget. Klikk på dette og velg "Dashboard" (1) for å tilgang til ditt innhold i My NCBI.

59

59

My NCBI Bruke MyNCBI

NNTNU

My NCBI

Logg ut

Search NCBI databases

Search PubMed

6

My Bibliography

3

Recent Activity

5

Saved Searches

1

Collections

2

Filters for PubMed (3 active)

4

SCIENCEV

59

I My NCBI finner du lagrede søk og epost-varslinger (1), lagrede samlinger (2), lagrede bibliografier (3), valgte filtre (4) og historikk over din PubMed aktivitet (5). Klikk «Search» (6) uten søkeord for å gå tilbake til PubMed. Du kan lukke funksjonsboksene eller flytte dem rundt på siden etter behov.

60

60

My NCBI Bruke MyNCBI

The screenshot shows the MyNCBI homepage. On the left, there is a 'Search NCBI databases' section with a dropdown menu set to 'PubMed' and a search button. A red '1' is placed over the search button. Below this is the 'My Bibliography' section, which shows a list of recent citations. On the right, there is a 'Saved Searches' section with a table of saved searches. A red '1' is placed over the top of this section. At the bottom of the page, there is a 'Customize homepage' section with a list of checkboxes for various features. A red '2' is placed over the 'Recent Activity' checkbox, and a red '3' is placed over the 'Done' button at the bottom of this section.

1 Customise this page | NCBI Site Preferences | About | Contact | Help

2 **3** Done Cancel

61

Du kan tilpasse innholdet i MyNCBI etter eget behov ved å velge «Customize this page» (1).
Fjern avhaking for funksjonsbokser som ikke skal vises (2). Avslutt med «Done» (3).

61

My NCBI Bruke MyNCBI

The screenshot shows the MyNCBI homepage. On the left, there is a 'Search NCBI databases' section with a dropdown menu set to 'PubMed' and a search button. A red '1' is placed over the search button. Below this is the 'My Bibliography' section, which shows a list of recent citations. On the right, there is a 'Saved Searches' section with a table of saved searches. A red '1' is placed over the top of this section.

1 Customise this page | NCBI Site Preferences | About | Contact | Help

62

Du kan søke direkte i PubMed eller andre NCBI databaser fra MyNCBI (velg database fra nedtrekksmenyen) (1).
Klikk på Search-knappen uten innhold i søkefeltet hvis du ønsker å gå tilbake til PubMed's hovedside.

62

My NCBI Lagre søk på My NCBI

Søk lagres ved å klikke på lenken "Create alert" under søkefeltet. Husk at det er søkestrategien som lagres her, ikke trefflista!

63

My NCBI Lagre søk

Velg «No» (1) hvis du kun vil lagre søkestrategien og ikke opprette en epostvarsling. Avslutt med «Save» (2). Du får en kvittering i PubMed på at søket er lagret (denne forsvinner etter kort tid). Merk at du kan justere søkestrategien på dette nivået (3).

64

My NCBI Opprette varsling via epost

Your saved search

Name of saved search: Nye PubMed test 2

Search terms: common cold AND (vitamin C OR fish oil) **5**

Would you like email updates of new search results?

1 Yes No

Email: jan.rein@ub.ntnu.no (change **2**)

Frequency: Monthly

Which day? **3** The first Sunday

Report format: Summary

Send at most: 5 items

Send even when there aren't any new results

Optional text in email:

4

65

Velg «Yes» (1) hvis du vil opprette en epostvarsling.

Legg inn eller endre epost (2).

Velg når og hvor ofte du vil ha epostvarsling og i hvilken form (3). Velg abstract under format og flere enn 5 artikler om gangen.

Avslutt med «Save» (4).

Du får en kvittering i PubMed på at søket er lagret (denne forsvinner etter kort tid).

Merk at du kan justere søke-strategien på dette nivået (5).

65

My NCBI Lagrede søk og epost-varslinger

Saved Searches 1

Search Name	What's New	Last Searched
Test2019	4	7 months ago
Motivational interview and cardiac disease	1	7 months ago
Information skills test	0	21 days ago
Nye PubMed test 1	2 0	today
PubMedkurs 260918	7	last year
PubMedkurs250418	10	last year
Stipendiatkurs 180418	10	last year
PubMed210218	11	last year
PubMed281118	5	last year

3 [Manage Saved Searches »](#)

Når du logger deg inn i My NCBI kan du få tilgang til dine lagrede søk og varslinger i boksen "Saved Searches" (1).

Du kan kjøre søk på nytt (klikk på søkenavnet), sjekke hva som er nytt siden sist (What's New), endre søk fra/til epost-varsling, eller slette gamle søk ved å klikke på ⚙️ (2).

Klikk på «Manage Saved Searches» (3) hvis du ønsker å endre på flere søk samtidig (4).

66

66

My NCBI Lagre treff i samlinger (MY Collection)

341 result

Save Email **Send to** 1 Sorted by: Best match

Clipboard x Clear selection

My Bibliography

2 Collections

Citation manager

3 Create a new collection

Add to an existing collection

Choose a collection: Common cold

Add Cancel

67

Du kan opprette en personlig utklippstavle på My NCBI der du kan lagre referanser (max. 500).

Logg deg på My NCBI.

Merk aktuelle referanser og velg "Send to" (1) og Collections (2).

Velg deretter å legge referansene i en ny samling eller i en eksisterende samling (3).

Avslutt med "Add".

67

My NCBI Lagre treff i samlinger (MY Collection)

PubMed.gov common cold AND (vitamin C OR fish oil) Search

Advanced User Guide

Search results Save Email **Send to** 1

Clipboard

My Bibliography

2 Collections

Citation manager

ACTIONS

Cite

Favorites

SHARE

Twitter Facebook Email

68

Det er mulig å legge referanser til din personlige utklippstavle når du er inne på en referanse i abstract display via «Send to» (1) og "Collections" (2). Fremgangsmåten videre er som beskrevet i forrige lysbilde.

68

My NCBI

Bruk av filter

MYNCBI FILTERS **2** 333 results

1 All (333)

All Adult (79)

Review (68)

Norske artikler (0)

– show fewer

1 Vitamin C for preventing and treating the common cold.

Hemilä H and Chalker E. Cochrane Database Syst Rev 2013 - Review. PMID 23440782

BACKGROUND: Vitamin C (ascorbic acid) for preventing and treating the common cold has been a subject of controversy for 70 years. OBJECTIVES: To find out whether vitamin C reduces the incidence, the duration or severity of the common cold when used either as a continuous regular supplementation every day or as a therapy at the onset of cold symptoms. ...

Har du aktivert filter i My NCBI, kommer disse øverst til venstre for trefflista (1).

Klikk på "My NCBI Filters" (2) for å få tilgang til filtervalg eller "Filters → Manage filters" (3) når du er inne i My NCBI. I My NCBI kan du også fjerne filter direkte ved å ta vekk avhakingen (4).

Filters

Filters for: PubMed (3 active)

Active	Name	Type
<input checked="" type="checkbox"/>	Clinical Trial	Standard filter
<input checked="" type="checkbox"/>	Meta-analysis	Standard filter
<input checked="" type="checkbox"/>	Review	Standard filter

4

3 [Manage Filters »](#)

69

69

My NCBI

Bruk av filter

My NCBI — Filters

You are managing filters for: PubMed Choose another database: PubMed (3 active)

Your PubMed filter list

Active	Name	Type
<input checked="" type="checkbox"/>	Clinical Trial	Standard filter
<input checked="" type="checkbox"/>	Meta-analysis	Standard filter
<input checked="" type="checkbox"/>	Review	Standard filter

Browse/Search for PubMed Filters

Select category:

1 Popular LinkOut Properties Links

Search with terms (optional):

2 Search

Active	Name	Description
<input checked="" type="checkbox"/>	Clinical Trial	
<input type="checkbox"/>	English	
<input type="checkbox"/>	English & Humans	
<input type="checkbox"/>	Free Full Text	links to Web accessible full text articles (all available free of charge)
<input type="checkbox"/>	Full Text	links to Web accessible full text articles (some may require subscription)
<input type="checkbox"/>	Humans	
<input type="checkbox"/>	Items with Abstracts	
<input type="checkbox"/>	Published in the last 5 years	
<input checked="" type="checkbox"/>	Review	articles that review the literature on a subject

Under "Popular" (1) finner du populære filter. Hak av ønsket filter for å aktivisere dette. Du får i noen sekunder se en grønn boks med teksten "Filter has been activated". Valgte filter kan slettes ved å fjerne haken foran filteret (også her får du en kvitteringsmelding på at dette er gjennomført).

Du kan også søke etter filter hvis du kjenner navnet (2).

70

70

My NCBI Bruk av filter

NTNU

De mest brukte filtrene finner du under "Properties" (1). Klikk på + for å se filtrene under de forskjellige kategoriene.

I figuren til høyre (2) har vi valgt filtrene «Clinical Trial», «Meta-analysis» og «Review».

Fjern filter ved å fjerne avhakingen.

Du kan også søke etter filter hvis du kjenner navnet (3).

71

71

My NCBI Bruk av filter

NTNU

Når filter er aktivert i My NCBI, får vi i tillegg til den ordinære trefflista, lenker til alternative lister med treff som er gruppert i forhold til våre valgte filter (her Review, Systematic Review, All Adult og "Norske artikler") (1).

72

72

NTNU

My NCBI

Endre utseende

1

Search NCBI databases

Search: PubMed

Search

1

Save Searches

Search Name	Items	View	Last Modified
pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/	0	1/1/2014	
NCBI	2	1/1/2014	
test	10	1/1/2014	

2

My NCBI — Preferences

Common Preferences

Username: kurskebruger

Email Address: None, you have not set an email address

Links Display: None

Highlighting: **None**

Abstract Settings: None

Listed Account: None

PubMed Preferences

Abstract Supplemental Data: Closed

Document Delivery: None Selected

Published Filters & Icons: Clinical Trial, Meta-analysis, Published in the last 5 years, Review

Outside Tool: None Selected

Auto Suggest: On

Recent Display Settings: Summary, 20, Recently Added

3

Highlighting preferences

Many of NCBI's databases can use color to highlight the search terms in your results to make them easier to see. Choose a highlight color.

None Bold
 Light Yellow Green
 Purple Blue
 Gold Yellow
 Sky Blue Lime Green
 Hot Pink Red

Save Cancel

Velg "NCBI Site Preferences" (1). Her kan du endre forskjellige innstillinger for PubMed.

Velg "Highlighting" (2) for å få fargemerkning av søkeord. Klikk på ønsket farge og deretter "Save" (3).

Nå vil alle dine søketermer bli fargemerket så lenge du er pålogget MyNCBI.

75

75

NTNU



Lost!

Ta kontakt med biblioteket hvis du trenger hjelp!

post@bmh.ntnu.no

73 59 53 00

Fagsiden for medisin og helse:
<https://www.ntnu.no/ub/fagside-for-medisin-og-helse>

76

76