

# Cochrane

## Inhoud

The Cochrane Library is een zoekmachine voor de bestanden die de Cochrane Collaboration zelf maakt of die in diens opdracht worden samengesteld. De Cochrane Collaboration wil hiermee zoveel mogelijk het goede patiëntenonderzoek ('trials') en de systematische samenvattingen daarvan (systematische reviews en meta-analyses) over therapie en diagnose ter beschikking stellen. Ieder kwartaal worden deze bestanden bijgewerkt:

1. **Cochrane Database of Systematic Reviews (CDSR)**: teksten van regelmatig herziene systematische reviews over de effecten van interventies, vervaardigd door de Cochrane Collaboration zelf
2. **Database of Abstracts of Reviews of Effects (DARE)**: samenvattingen en beoordelingen van systematische reviews van anderen dan de Cochrane Collaboration
3. **Cochrane Central Register of Controlled trials (CENTRAL)**: beschrijvingen van goede gerandomiseerde, gecontroleerde klinische trials
4. **Cochrane Database of Methodology Reviews (CDMR)**: systematische reviews over methodologie-studies
5. **Cochrane Methodology Register (CMR)**: studies over methodes die worden gebruikt in reviews, zowel als methodologische studies
6. **Health Technology Assessment Database (HTA)**: evaluaties van technologieën gebruikt in de gezondheidszorg
7. **NHS Economic Evaluation Database (NHSEED)**: economische evaluaties van interventies in de gezondheidszorg.

## Start

- Ga naar de website van de UB VU: [www.ub.vu.nl](http://www.ub.vu.nl)
- Typ **cochrane libr** in het zoekmenu rechts
- Klik op **e-Resources**
- Klik op Go!



## Bladeren

In het midden van het scherm zijn enkele opties aangebracht om snel door de onderdelen en bestanden te bladeren.

Daarnaast is snel te zien wat nieuw of gewijzigd is via **Highlighted new and updated Cochrane reviews**.

## Zoeken

### 1. Search

In het beginscherm staat rechts van het midden de searchbox. Om te kiezen in welk deel van het record gezocht wordt is boven de searchbox een keuzelijst te vinden.

Als alternatief kan hier gekozen worden voor **Advanced Search** of zoeken via **MeSH Search**.

### 2. Advanced search

Hiermee kunnen termen gezocht worden en gecombineerd via aparte zoekregels. De velden waarin gezocht kan worden, zijn dezelfde als bij Search. Na elke search kiezen voor **Add to Search Manager**. Dit is de zoekgeschiedenis waar ook combinaties van zoeksets gemaakt kunnen worden. Via **Search Limits** is de zoekactie te beperken tot:

- referenties met een bepaalde **Record status** (bv. 'Withdrawn' of 'New')
- een bepaalde **tijdperiode**
- Hulp bij het zoeken is beschikbaar via **Search Tips**
- **Voorbeeld zoeken via Search Manager:**

Via het **Limits**-icoon zijn beperkingen te kiezen: bestand, status of publicatiedatum.

Bij het zoeken zijn er de volgende mogelijkheden om termen te gebruiken:

The screenshot shows the 'Search Manager' interface of The Cochrane Library. It features a search bar with a dropdown menu for search options. The search results are displayed in a table with columns for search number, search terms, and the number of results. The search terms include 'nsaid\*.ti.ab.kw', 'paracetamol or acetaminophen', 'arthros\* or arthriti\* or osteoarthritis\*', 'knee or knees or hip or hips', and '#1 and #2 and #3 and #4'. The number of results for each search is 2179, 4092, 14529, 17195, and 67 respectively. The search terms are highlighted in yellow.

- Termen combineren. NB: typ paracetamol OR (knee OR knees)
- Truncatie m.b.v. de as- diabetes en diabetic
- Sets combineren via **ager**, bijv.: **#1 AND #2**
- Samengestelde termen (frasering), bijv. "cell"



bineren met Booleaanse operatoren altijd in hoofdletters! Bijv. nsaids of osteoarthritis AND

terisk (\*), bijv. diabet\* vindt ook zoekgeschiedenis, **Search Man-**

omgeven door aanhalingstekens death"

### 3. MeSH Search

Via de knop 'MeSH' het trefwoordensysteem

Medline, de Medical Subject Headings (MeSH). Let op: bij gebruik van MeSH worden dan ook alleen referenties afkomstig uit Medline gevonden!

'Search' kan gezocht worden met van

### Resultaat

Het zoekresultaat wordt **per bestand** weergegeven. Klik op de naam van het onderdeel om dit te bekijken. Het resultaat wordt standaard gesorteerd op **Relevance**. Alternatieve sorteringen staan rechts in het scherm: **Alphabetical** of **Date**. De volledige referentie is te zien door op de **Titel** te klikken.

### Bewaren

- Printen gaat via de printknop van de Internet-browser
- Referenties kunnen als tekstbestand bewaard worden voor het importeren in pakketten als Reference Manager en EndNote via de knop **Export All Results**
- Zoekacties kunnen als e-mail alerts bewaard worden in een eigen profiel met de knop **Save Strategy**. Registreren via **Register** is gratis.

### Help

- Op het beginscherm is een hulpfunctie beschikbaar aan de rechterkant onder de titel **Help**.