

## Suche in PubMed unter Verwendung des MeSH-Databases (Schlagwortsuche)

1. Bitte geben Sie die folgende Internet-Adresse ein: <http://www.pubmed.gov>
2. Bitte wählen Sie die *MeSH-Database* aus den *PubMed Services* in der linken Funktionsleiste.
3. Geben Sie den englischen Suchbegriff *elderly* bei *Search MeSH for* ein und klicken Sie auf *Go*.
4. Da *elderly* kein *MeSH* ist, erscheinen automatisch andere Schlagwörter als Vorschläge.
5. Bitte wählen Sie das Schlagwort *Aged* und lesen Sie sich seine Definition durch.
6. Bitte klicken Sie das Schlagwort *Aged* (blau unterlegt) an. Es erscheinen so genannte *Subheadings*, mit denen man das Schlagwort „verfeinern“ könnte (Sie entscheiden sich jedoch, das Schlagwort mit all seinen Aspekten suchen zu wollen und klicken keine *Subheadings* an).
7. Bitte schauen Sie sich ebenfalls den so genannten *tree* an (weiter unten in der Bildschirmansicht), d.h. die Baumstruktur der Schlagwörter, in dem der von Ihnen gesuchte Begriff verortet ist.
8. Markieren Sie das Schlagwort *Aged* durch Mausklick im daneben stehenden Kästchen. Bei *Send to* wählen Sie bitte *Search Box with AND*.
9. Geben Sie als weiteren Suchbegriff *hip fractures* bei *Search MeSH for* ein und klicken wieder auf *Go*.
10. Bitte klicken Sie das Schlagwort *Hip fractures* an (blau unterlegt). Wählen Sie die *Subheadings nursing* und *prevention and control* durch Mausklick im nebenstehenden Kästchen. Bei *Send to* wählen Sie bitte wieder *Search Box with AND*.
11. Jetzt haben Sie Ihre Suchliste mit den relevanten Suchbegriffen zusammengestellt. Klicken Sie bitte auf *Search PubMed*.
12. Es erscheinen die Ergebnisse Ihrer Suche, die Sie jetzt durch Anklicken der Option *Limits* weiter eingrenzen können. Limitieren Sie z.B. bei der Option *Publication Types* auf *Randomized Controlled Trial*, wählen Sie z.B. bei *Languages English* sowie bei *Publication Date* z.B. 2000 bis 2004.
13. Klicken Sie nach Festlegung Ihrer Limitierungen bitte auf *Go*. Schauen Sie sich Ihre Treffer anhand der Titel an. Lesen Sie auch ein Abstract, indem Sie bei einem Treffer auf die Autorenzeile (blau unterlegt) klicken.
14. Bitte limitieren Sie Ihre Treffer auch fakultativ auf *Review* und *Meta-Analysis*.

Bitte schauen Sie sich Ihre bisherige Suchstrategie an, klicken Sie dafür auf *History* (aus der oberen Funktionsleiste unter dem Feld *Search PubMed for ...*).

## Suche in PubMed unter Verwendung der Clinical Queries

1. Bitte geben Sie die folgende Internet-Adresse ein: <http://www.pubmed.gov>
2. Es gibt so genannte methodische Filter, die eine Suche in PubMed erleichtern können: Bitte wählen Sie die *Clinical Queries* aus den *PubMed Services* in der linken Funktionsleiste.
3. Schauen Sie sich die Filterfunktionen an, indem Sie auf *See filter table for details* klicken. Für die Rückkehr auf die Suchoberfläche klicken Sie auf *Zurück*.
4. Geben bei *Enter subject search* Ihre Suchbegriffe ein (z.B. hip fractures prevention).
5. Wählen Sie unter *Category therapy* durch Anklicken und entscheiden Sie sich für eine spezifische Suche (*Scope: narrow, specific search*). Klicken Sie auf *Go*.
6. Bitte schauen Sie sich die Treffer an.
7. Bitte wiederholen Sie die Suchanweisung mit der Betonung auf einer sensitiven Suche (*Scope: broad, sensitive search*).
8. Sie können die Treffer mittels der Option *Limits* aus der oberen Funktionsleiste (unter dem Feld *Search PubMed for ...*) wie gewohnt weiter einschränken.

## Suche in PubMed unter Benutzung des Freitextmodus

1. Bitte geben Sie die folgende Internet-Adresse ein: <http://www.pubmed.gov>
2. Bitte geben Sie bei *Search for PubMed* Ihre Suchbegriffe ein (benutzen Sie auch eine sogenannte Trunkation (\*), wie z.B. *hip fracture\**, *prevent\**, mit der Sie die letzte Silbe des gesuchten Wortes offen lassen). Klicken Sie auf *Go*.
3. Bitte klicken Sie auf *Limits*, und wählen Sie bei *Limited to* die gewünschten Suchbeschränkungen aus. Klicken Sie auf *Go*.
4. Bitte schauen Sie sich das Abstract einer Referenz an, indem Sie auf die Autorennamen doppelklicken.
5. Kehren Sie mit *Zurück* zur Trefferliste zurück.
6. Klicken Sie bitte auf den Verweis *Related Articles* des ersten Treffers. Schauen Sie sich die Treffer an.
7. Sollten Sie einen Artikel über einen Dokumentenlieferservice bestellen wollen, ist es ratsam, die ISSN-Nummer (oder IS-Nummer) der jeweiligen Zeitschrift zu notieren. Bitte markieren Sie zu diesem Zweck den Treffer durch Anklicken des kleinen Kästchens neben dem Treffer. Wählen Sie dann anschließend unter der Option *Display Medline* und klicken Sie auf *Display*.