

Recherche in Pubmed

PubMed enthält die von der U.S. National Library of Medicine® (NLM) herausgegebene Datenbank MEDLINE, die die Bereiche Medizin, Zahnmedizin, vorklinische Fächer, Gesundheitswesen, Krankenpflege, Tiermedizin, aber auch Randbereiche wie Biologie, Biochemie, Psychologie oder Sportmedizin umfasst. Für MEDLINE werden mehr als 5.200 biomedizinische Zeitschriften ausgewertet. Zusätzlich bietet PubMed den Zugang zu neuen, noch nicht vollständig bearbeiteten MEDLINE-Zitaten. Darüber hinaus werden Links zu verwandten Artikeln und zu Artikeln im Volltext angeboten. Die Datenbanksprache ist Englisch, daher sollten für die Suche nur englische Begriffe verwendet werden. Als Hilfestellung für die Recherche können z.B. folgende kostenlose Übersetzungsprogramme eingesetzt werden:

deepl.com: <https://www.deepl.com/translator>

pons-online-Wörterbuch: <https://de.pons.com/>

1. Einfache Suche/Freitextsuche

Rufen Sie die Webseite auf: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/>. Geben Sie den Suchbegriff in das Suchfeld ein und klicken Sie auf «Search».

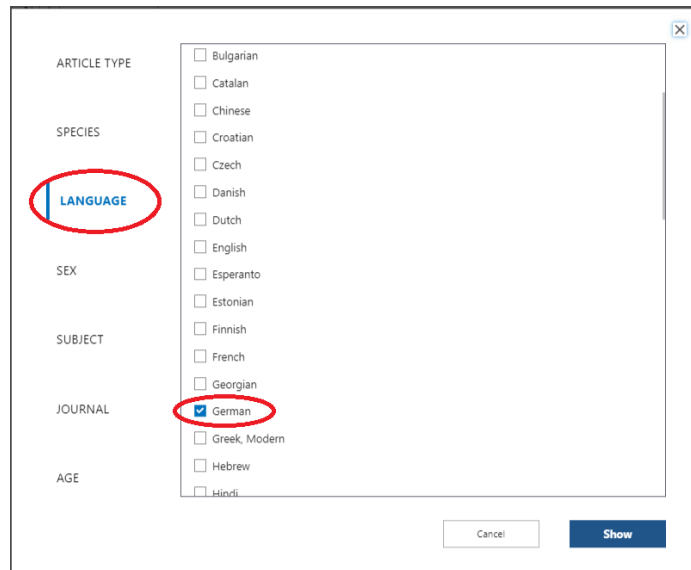
The screenshot shows the PubMed website interface. At the top left is the NIH logo and the text 'National Library of Medicine National Center for Biotechnology Information'. A 'Log in' button is in the top right. The main header features the 'PubMed.gov' logo. Below it is a search bar containing the text 'Cancer', which is circled in red. To the right of the search bar is a green 'Search' button, also circled in red. Below the search bar, the word 'Advanced' is visible. A paragraph of text states: '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.' At the bottom of the page, there are five icons with labels: 'Learn' (lightbulb), 'Find' (magnifying glass), 'Download' (downward arrow), 'Explore' (globe), and a green 'Feedback' button.

Sie erhalten nun alle Treffer zu diesem Suchbegriff. Mit einem Klick auf «Display options» können Sie die Ergebnisse sortieren.

1.1 Filter setzen

Auf der linken Seite können Sie z.B. bei «Text Availability», «Article Type» oder bei «Publication Date» Filter setzen. Weitere Filter sehen Sie bei «Additional filters».

Klicken Sie auf «Additional filters» und wählen Sie als Sprache «German» aus.

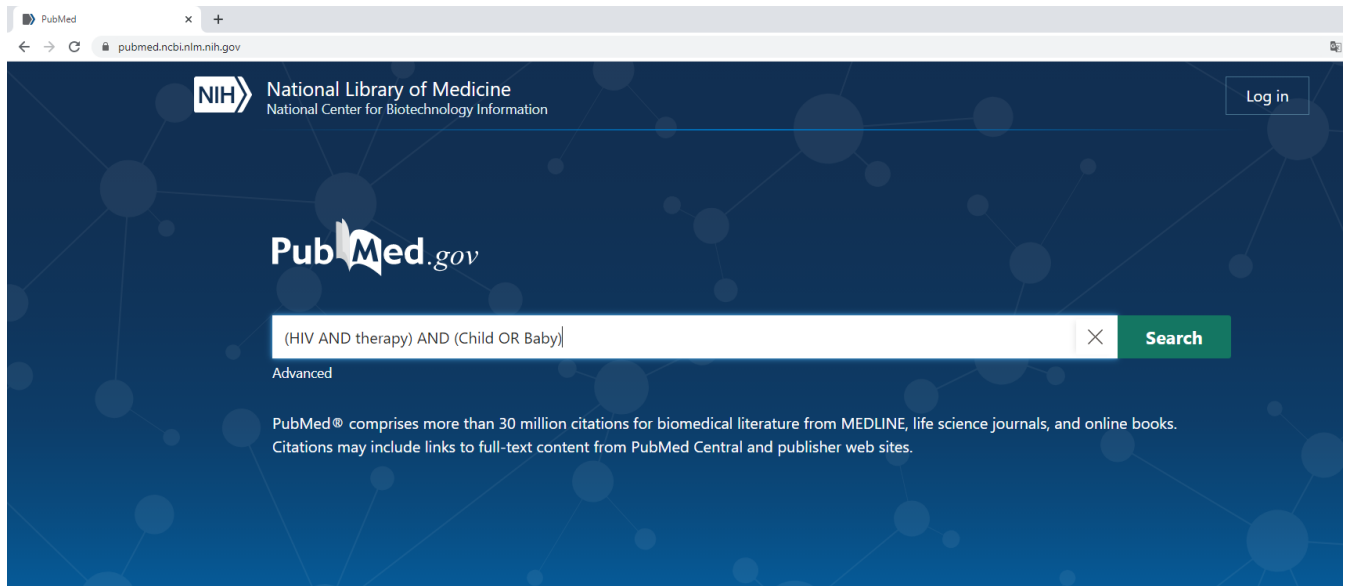


Falls die Sprache nicht automatisch gewählt wird, klicken Sie bei den Filtern auf «German». Mit der Einschränkung auf die Sprache Deutsch verringert sich die Anzahl der Ergebnisse. Die eckigen Klammern um den Titel verweisen darauf, dass der Artikel nicht in Englisch verfasst worden ist. Wenn Sie den Titel anklicken, erhalten Sie mehr Informationen zum Artikel, z.B. ein Abstract oder die MeSH-Terms (siehe Punkt 2), die Ihnen für die weitere Suche weiterhelfen können.

1.2 Bool'sche Operatoren

Kombinieren Sie nun Begriffe mit den Bool'schen Operatoren «AND», «OR», «NOT» und klicken Sie auf «Search». Sie können so die Suche weiter spezifizieren, was eine Reduktion der Ergebnisse zur Folge hat. Die Operatoren werden bei der Suche von links nach rechts abgearbeitet.

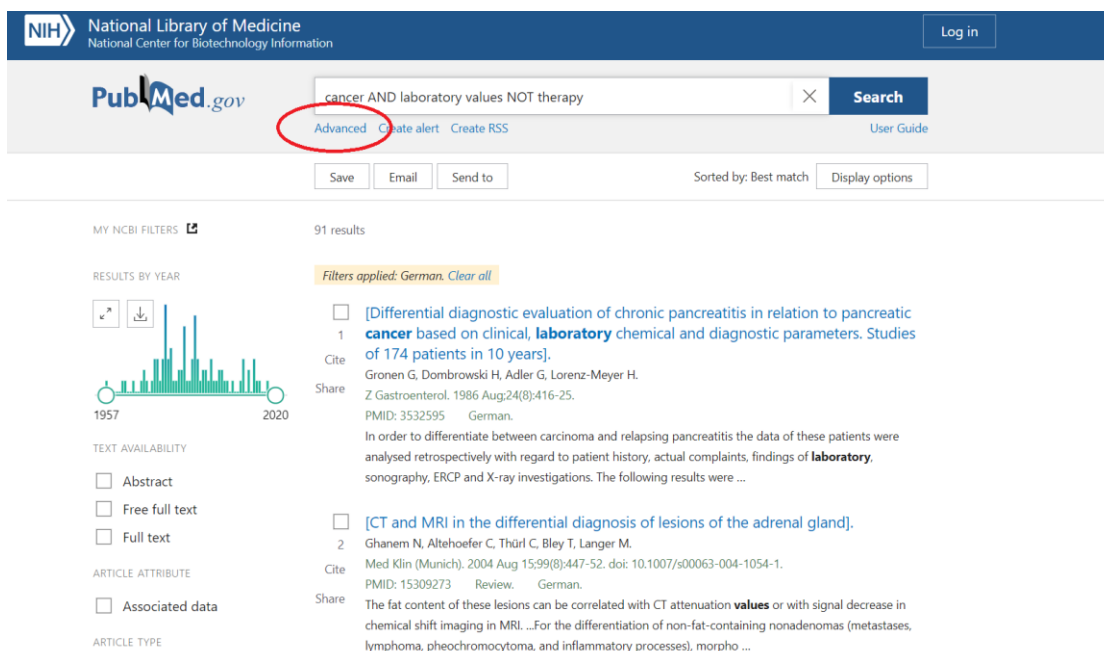
Zusammengehörige Suchbegriffe werden in Klammern geschrieben.



Mit der Suche (HIV AND therapy) AND (Child OR Baby) werden Artikel zu HIV-Therapien beim Kind oder beim Baby angezeigt. Die Suche kann so eingegrenzt werden.

1.3 Suchprotokoll

Wenn Sie auf «Advanced» klicken, können Sie sich die History der Suchverläufe ansehen und herunterladen.



PubMed Advanced Search Builder



[User Guide](#)

Filters applied: German. [Clear all](#)

Add terms to the query box

All Fields

ADD

[Show Index](#)

Query box

Enter / edit your search query here

Search

History and Search Details

[Download](#) [Delete](#)

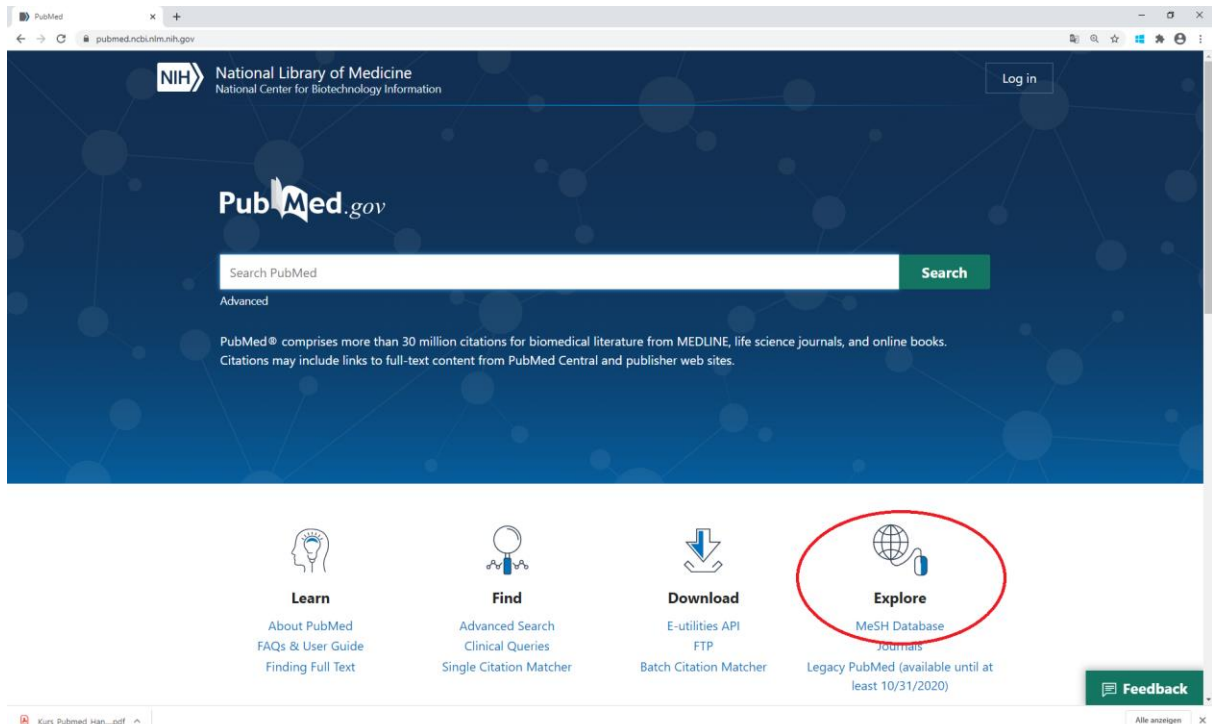
Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#3	...	>	Search: cancer AND laboratory values NOT therapy Filters: German	91	06:51:14
#1	...	>	Search: cancer Filters: German	111,442	06:51:01
#2	...	>	Search: cancer	4,184,978	06:50:55

Showing 1 to 3 of 3 entries

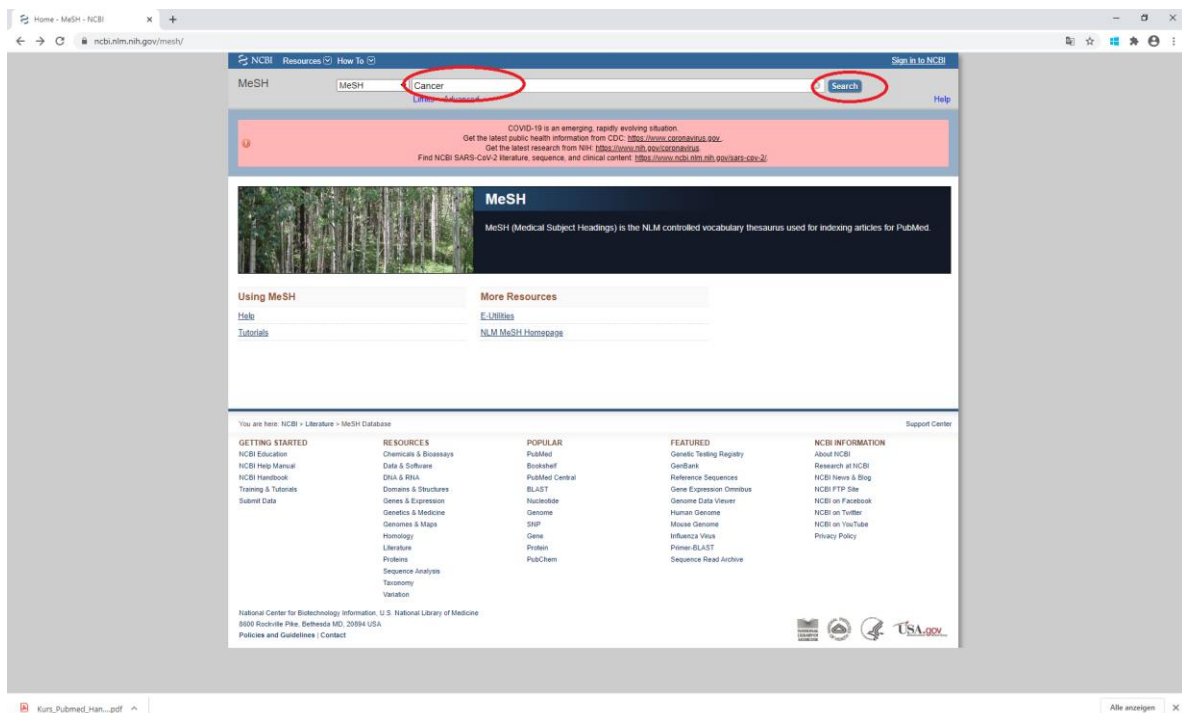
2. MeSH-Schlagwortsuche

Die MeSH-Terms (Medical Subject Headings) sind ein Teil des MeSH-Trees, der das medizinische Schlagwortsystem von Medline bildet. Der MeSH-Tree besteht aus mehr als 29'351 deutschen Hauptschlagwörtern, 29'351 englischen Hauptschlagwörtern, 68'789 deutschen Synonymen und 214'879 englischen Synonymen. Die Schlagworte werden von Fachexperten den Dokumenten zugewiesen und daher sind sie einfacher auffindbar.

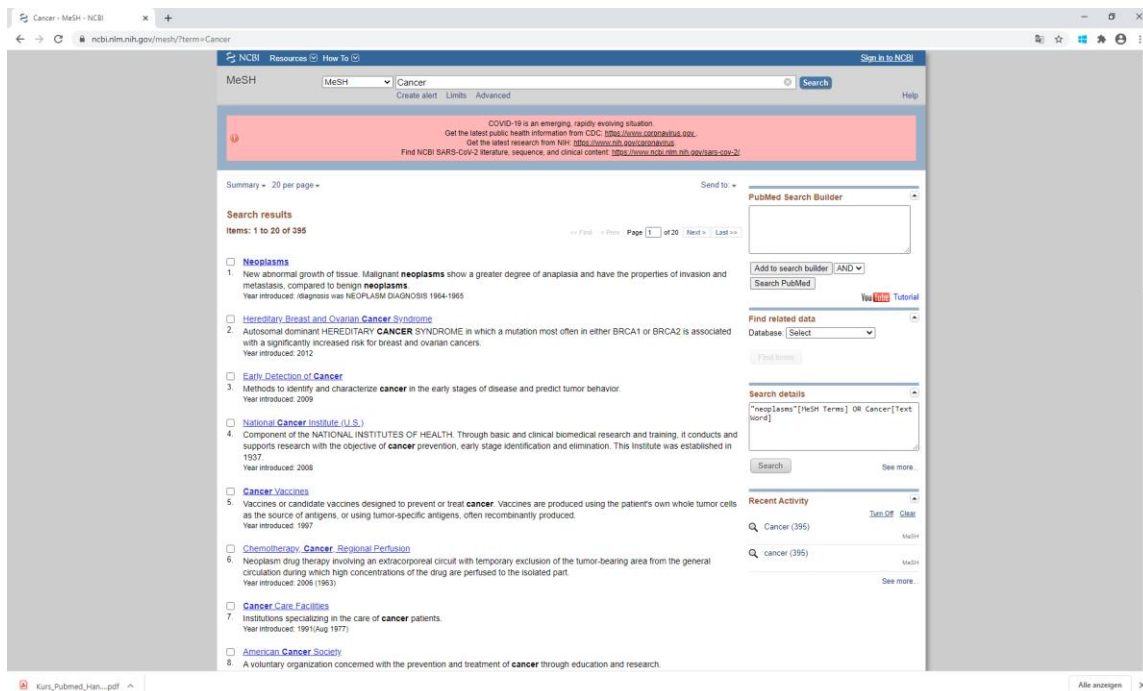
Klicken Sie bei Explore auf die MeSH Database.



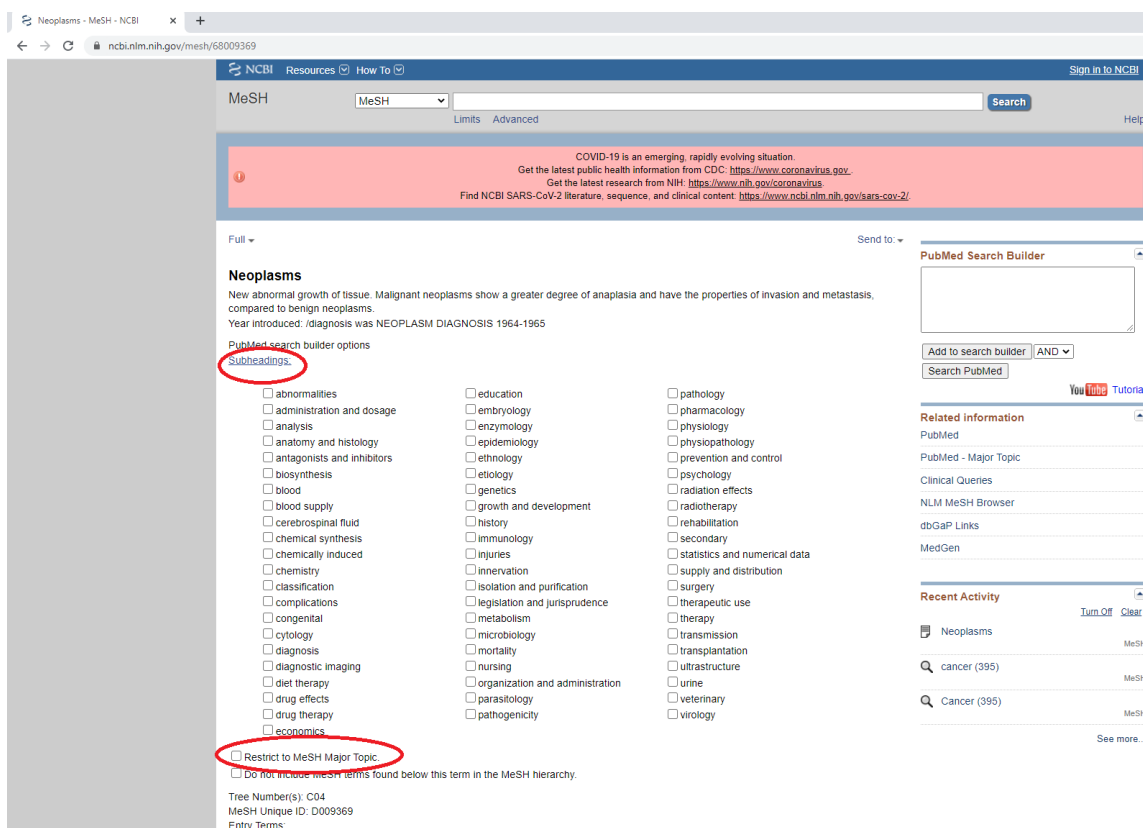
In der MeSH-Datenbank kann nur nach einem Begriff gesucht werden. Geben Sie in das Suchfeld einen Begriff ein und klicken Sie auf «Search».



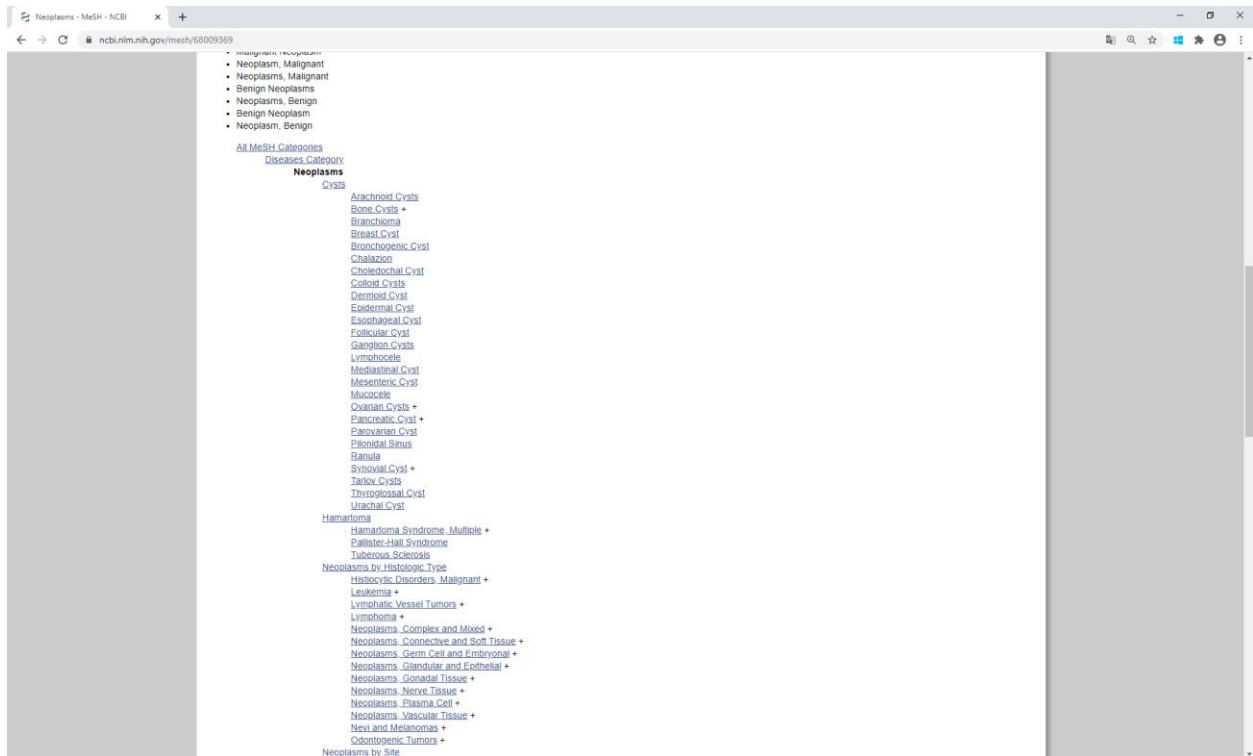
Sie erhalten nun eine Auswahl an möglichen Ergebnissen. Wählen Sie das Schlagwort aus, welches am Besten für Ihre Suche passt.



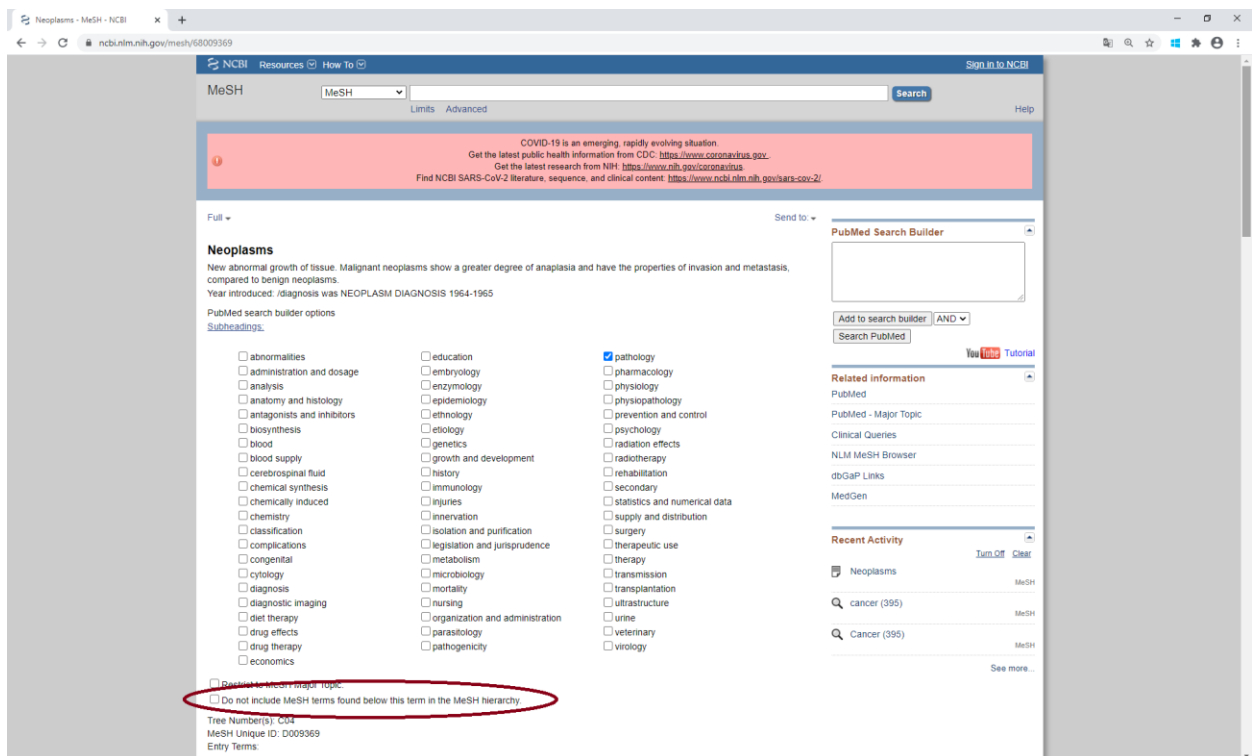
Zum ausgewählten Schlagwort erhalten Sie nun passende Subheadings bzw. Unteraspekte zum Thema. Mit den Subheadings ist eine weitere Eingrenzung des Themas möglich. Sie können ein Subheading zum Hauptschlagwort definieren. Wählen Sie unten links «Restrict to MeSH Major Topic» an.



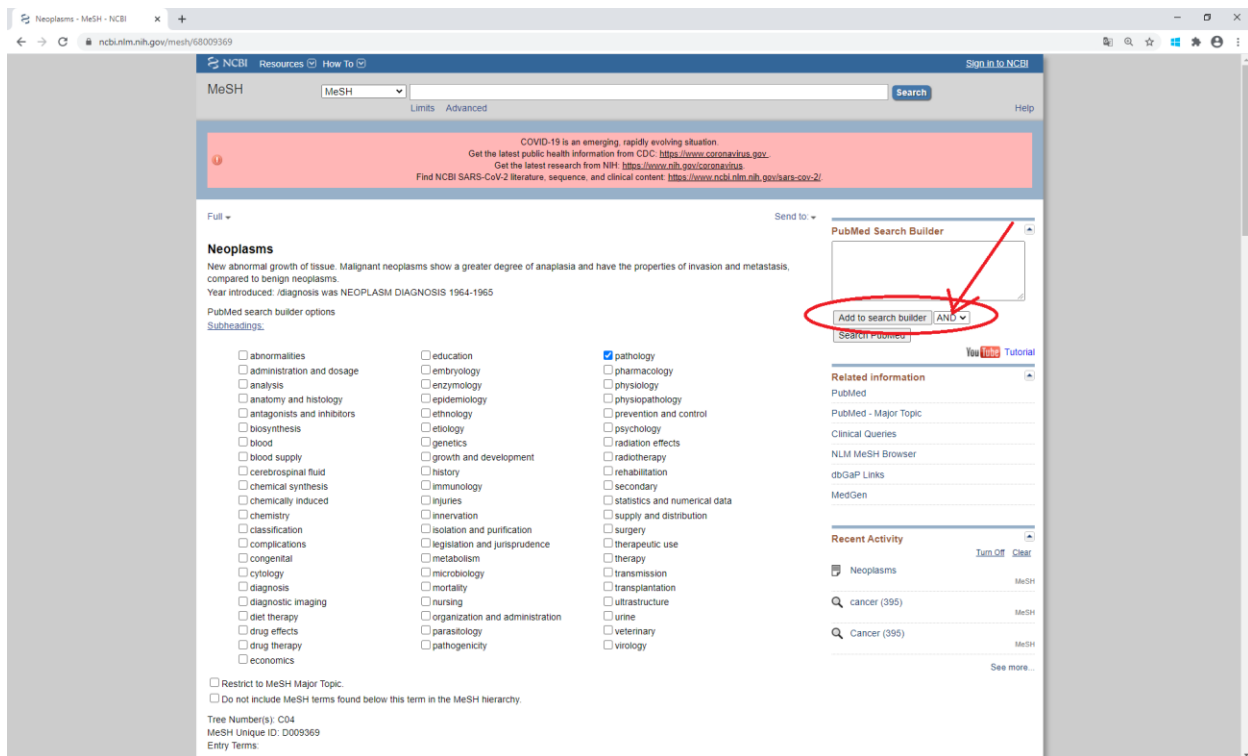
Wenn Sie auf dieser Seite nach unten scrollen, erhalten Sie im MeSH-Tree eine Übersicht über benachbarte Schlagwörter. Hauptschlagwörter sind mit einem + gekennzeichnet. Anhand des MeSH-Trees können Sie überprüfen, ob das Schlagwort zu spezifisch oder zu allgemein ausgewählt worden ist.



Wenn Sie bei der Suche hierarchisch untergeordnete Begriffe ausschliessen möchten, wählen Sie «Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy» an.

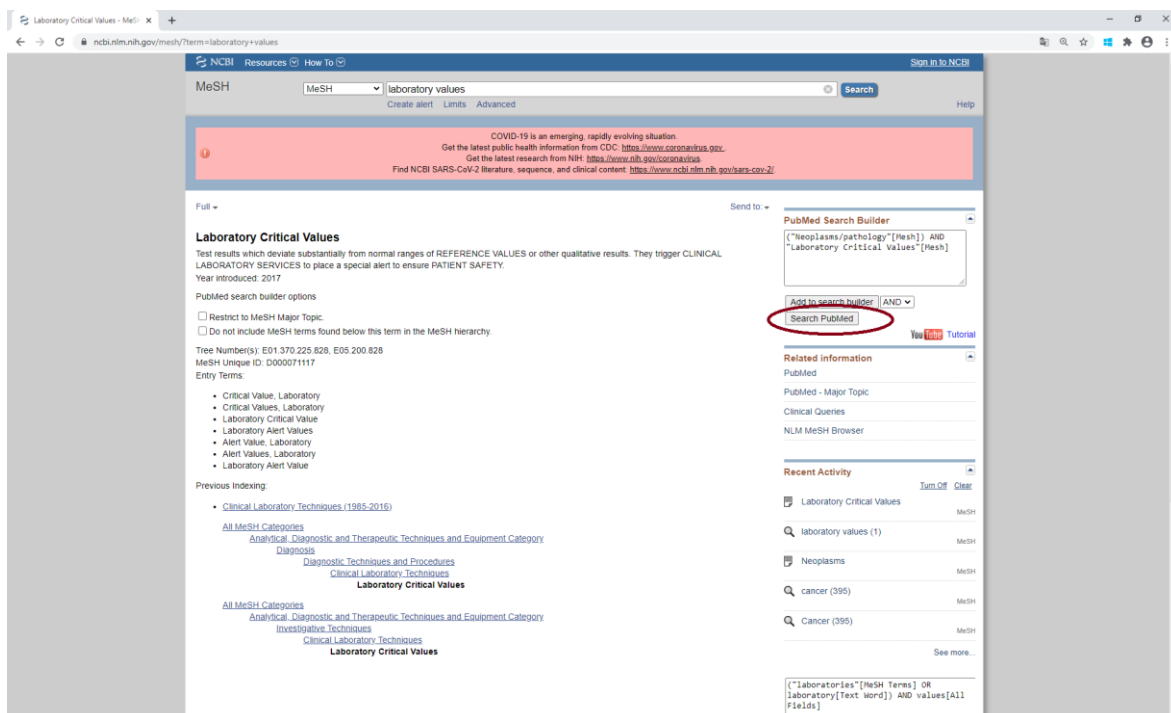


Wenn Sie das Schlagwort ausgewählt haben, drücken Sie nun auf «Add to search builder».



Sie können nun nach weiteren MeSH-Terms suchen. Diese können kombiniert werden. Wählen Sie dabei den richtigen Operatoren aus.

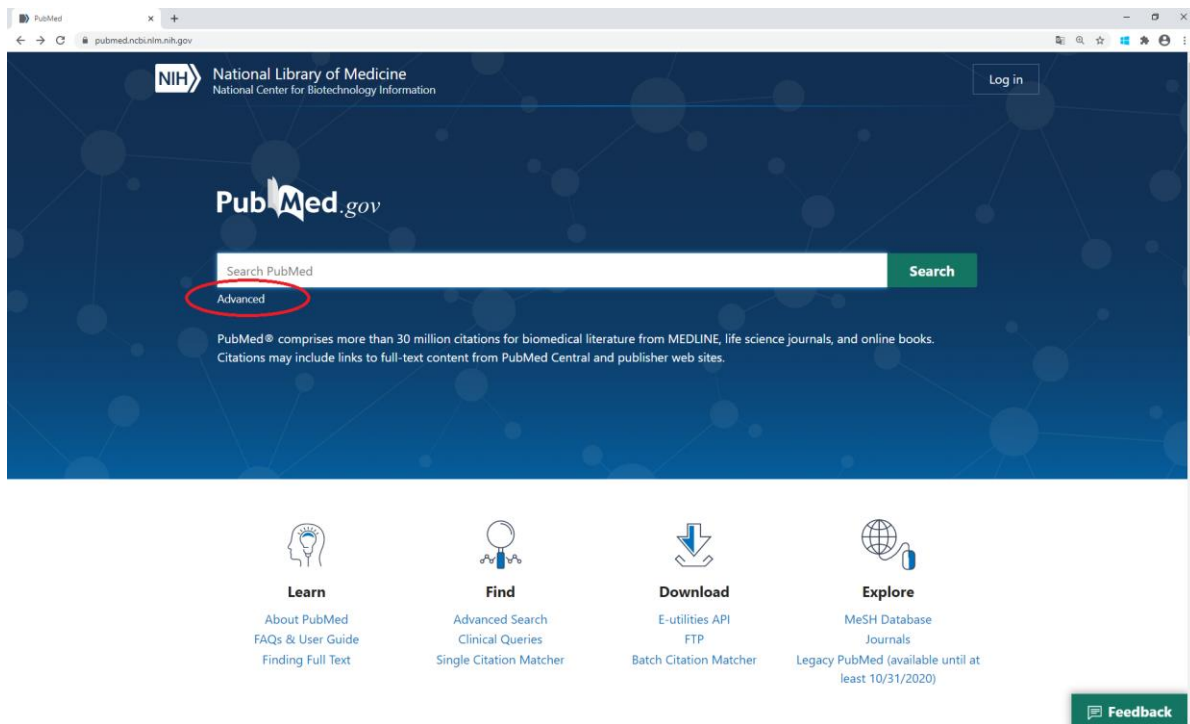
Um die Suche in PubMed mit diesen Schlagworten zu starten, klicken Sie auf «Search PubMed».



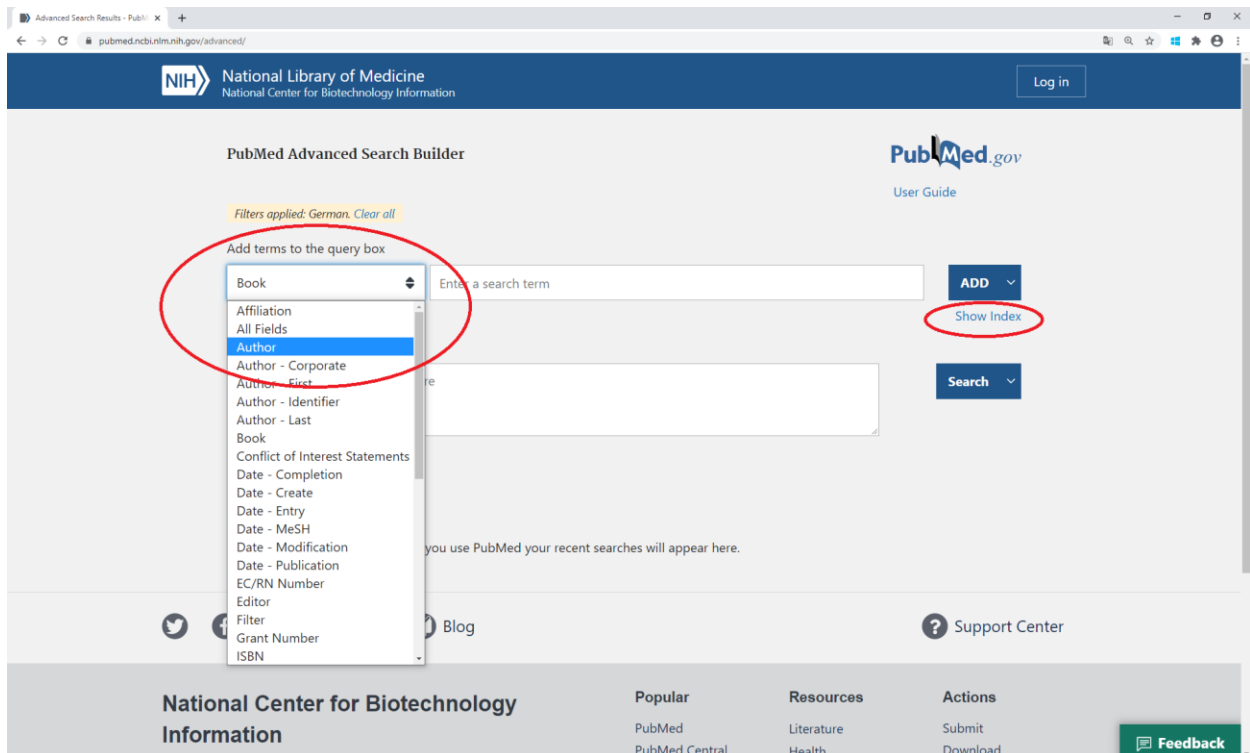
Sie erhalten nun die Ergebnisliste. Sie können danach, wie oben beschrieben, weitere Filter setzen, um die Suche zu präzisieren bzw. um die Suche nach Ihren Bedürfnissen entsprechend zu optimieren.

3. Suche mit dem Advanced Search Builder (Feldsuche)

Mit dem Advanced Search Builder kann die Suche spezifiziert werden. Drücken Sie auf Advanced, um den Advanced Search Builder zu öffnen.



Klicken Sie auf den Pfeil bei «Add terms to query box». Sie können dort die Suche eingrenzen, z.B. auf den Autoren. Wenn Sie auf «Show index» klicken, erhalten Sie eine Auswahl.



Wählen Sie die gewünschte Person aus und klicken Sie auf «ADD».

Advanced Search Results - PubMed | Histotechnik - Praxislehrbuch für | Prof. Dr. Götz Schlotterbeck | FH | Rupalusch - laborwerte

pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/advanced/

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

Log in

PubMed Advanced Search Builder

PubMed.gov
User Guide

Filters applied: German. Clear all

Add terms to the query box

Author

schlotterbeck goetz[Author]

schlotterbeck goetz (3)

schlotterbeck gotz (26)

schlotterbeck h (7)

schlotterbeck herve (5)

schlotterbeck j (17)

ADD

Show Index

Search

Query box

Enter / edit your search query here

History and Search Details

Your history is currently empty! As you use PubMed your recent searches will appear here.

Twitter Facebook YouTube LinkedIn GitHub Blog

Support Center

National Center for Biotechnology Information

Popular
PubMed
PubMed Central

Resources
Literature
Health

Actions
Submit
Download

Feedback

Sie können die Suche nun mit anderen Terms kombinieren. Wählen Sie den entsprechenden Operatoren aus. Sie können aber auch direkt «Search» eingeben.

Advanced Search Results - PubMed | Histotechnik - Praxislehrbuch für | Prof. Dr. Götz Schlotterbeck | FH | Rupalusch - laborwerte

pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/advanced/

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

Log in

PubMed Advanced Search Builder

PubMed.gov
User Guide

Filters applied: German. Clear all

Add terms to the query box

Author

Enter a search term

AND

Show Index

Search

Query box

schlotterbeck goetz[Author]

History and Search Details

Your history is currently empty! As you use PubMed your recent searches will appear here.

Twitter Facebook YouTube LinkedIn GitHub Blog

Support Center

National Center for Biotechnology Information

Popular
PubMed
PubMed Central

Resources
Literature
Health

Actions
Submit
Download

Feedback

Sie erhalten nun die Trefferliste. Diese kann mit den Filtern weiter eingegrenzt werden.

4. Beschaffung der Literatur

Einige Texte in PubMed sind im Volltext erhältlich. Die meisten Artikel müssen aber in einer Bibliothek oder bei einem Dokumentenlieferdienst beschafft werden. Falls die Bibliothek, z.B. die Zentral- und Hochschulbibliothek Luzern, die Lizenz für den entsprechenden Zeitschriftentitel lizenziert hat, kann der Artikel vor Ort kostenlos heruntergeladen werden. Dies können Sie auf der Rechercheplattform <https://rzs.swisscovery.sisp.ch/> feststellen. Falls der Artikel nicht in einer Bibliothek vorhanden ist, kann er kostengünstig über eine bibliothekarische Fernleihe oder den Dokumentenlieferdienst www.subito-doc.de beschafft werden. Diese Artikel sind kostenpflichtig. Teilweise bieten die Verlage die Artikel ebenfalls kostenpflichtig an, die Preise sind allerdings höher, als wenn sie beim Dokumentenlieferdienst bestellt.