



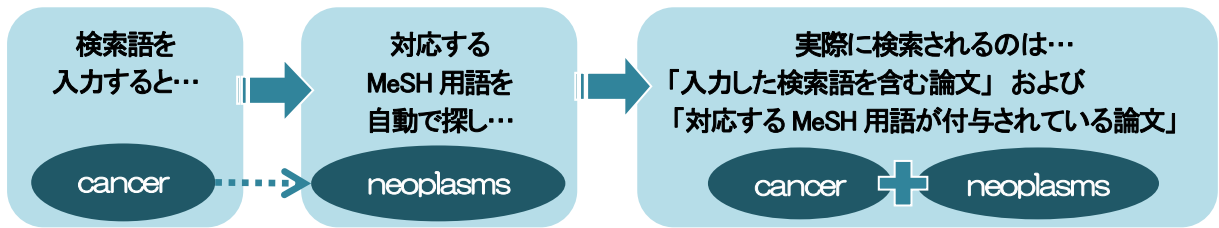
4-6 PubMed を検索してみよう

医学・生命科学分野

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?otool=ijpnagoulib>

PubMed は米国立医学図書館(National Library of Medicine)内の National Center for Biotechnology Information (NCBI) が一般公開している医学・生命科学分野の世界的規模のデータベースです。MEDLINE の全文に加え、収載直前の文献データや医学出版から電子的に供給される文献情報をカバーしています。

文献情報には MeSH(Medical Subject Headings : 医学件名標目)というキーワードが付与されています。入力した検索語は自動的に MeSH 用語に変換されるため、漏れのない検索ができます(下図参照)。MeSH の詳しい内容については、**ガイドシート 4-3 「MEDLINE で MeSH を利用し検索してみよう」**の <MeSH とは?> を参照してください。



<アクセス方法>

PubMed の検索画面 ⇒ <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?otool=ijpnagoulib>

(名古屋大学専用 URL : この URL にアクセスすると、NULink の機能が使えます)

検索語(キーワード、雑誌名、著者名)など
思いつく言葉を入力し、[Search]を押す

Advanced
詳細検索画面へ

詳しい使い方やヘルプ

Using PubMed
PubMed Quick Start Guide
Full Text Articles
PubMed FAQs
PubMed Tutorials
New and Noteworthy

PubMed Tools
PubMed Mobile
Single Citation Matcher
Batch Citation Matcher
Clinical Queries

More Resources
MeSH Database
Journals in NCBI Databases
Clinical Trials
E-Utilities
LinkOut

MeSH Database
MeSH 用語を検索する

Journals in NCBI Databases
雑誌を検索する

Single Citation Matcher
特定の論文を著者名や開始ページなどから探す

<検索手順>

- 1 検索語を入力し、[Search]ボタンを押す
- 2 Summary(一覧画面)が表示される
- 3 該当の論文をクリックすると Abstract(詳細画面)になり、抄録を見ることができる
全文を探す場合は NULink をクリックすれば、電子ジャーナルや冊子体の有無を検索できる

< 検索のヒント(論理演算子) >

- いちばん簡単な入力法は、各検索語をスペースで区切って書くこと
- 2語以上から成る(フレーズで検索する)場合は、ダブルクォーテーションで閉じておく
例: “avian influenza” (単語間はスペースで区切る)
- 論理演算子(AND、OR、NOT)を利用すると、さらに細かく絞り込むことができる
例: Lung OR Laryngeal Lung あるいは Laryngeal のどちらかを含むもの
(Lung OR Laryngeal) AND Cancer ... Lung あるいは Laryngeal のどちらかと Cancer を含むもの
Lung NOT Laryngeal Lung を含むが、Laryngeal を含まないもの

< Results(一覧画面)の説明 >

Advanced で 検索履歴を参照できる

タイトルをクリックすると Abstract(詳細画面)へ

Related citations PubMed のシステムが選択した 関連文献の一覧を表示

Filters 検索結果をさまざまな条件で絞り込む

< Abstract(詳細画面)の説明 >

利用できる電子ジャーナルがあれば、リンクボタンが表示される

掲載雑誌の略誌名、年、巻号、ページ

NULink(名古屋大学本文情報案内サービス)電子ジャーナルや冊子体が名古屋大学図書館にあるかどうかを探す

< 関連分野のデータベースも検索したい → EBSCOhost、Web of Knowledge を使う >

EBSCOhost では、MEDLINE のほか、CINAHL(看護学分野)、Cochrane Collection(EBMのための情報源)、Biological Abstracts(生命科学分野を網羅。農学、植物学、動物学)などが利用できます。「データベース選択」を使うと、複数のデータベースをまとめて検索することができます。

また、Web of Knowledge では、MEDLINE と Web of Science(全分野)との統合検索ができます。