



## 6.9 PubMed で検索しよう

### <どんな資料が探せる？>

- PubMed はインターネット上で利用できる無料の文献検索システムです。
- 医学文献データベース MEDLINE の全文献に加えて、MEDLINE 収載直前の文献(PreMEDLINE)も収録しているため、最新の学術情報を広く検索できます。
- 医学、看護学、薬学などと、その周辺分野の学術情報を提供しており、世界中で利用されています。

### <どこから使える？>

学術情報センター URL:<https://lsic.nagoya-wu.ac.jp/>

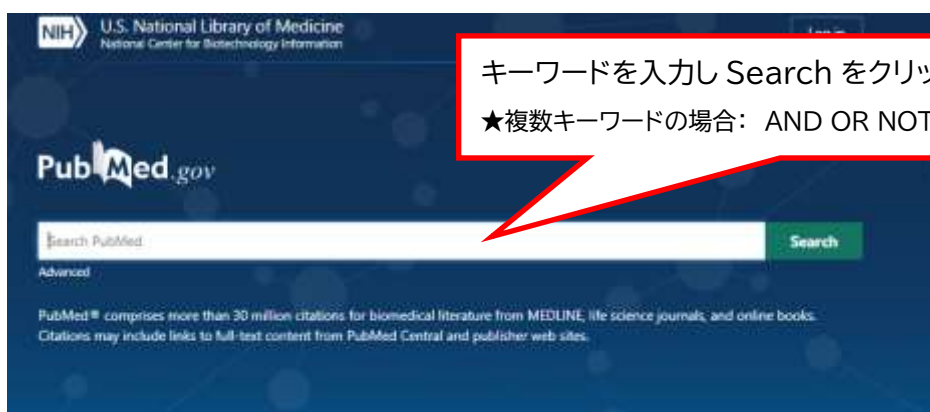
> 図書館資料を探す > データベース > PubMed

- 学内のパソコンであれば、どこからでも使えます。
- OpenAthens で学外から利用することもできます。 参照)6.12 学外からのデータベース利用方法

### <どうやって探す？>

#### ～基礎編～

#### 1. 検索画面で条件を指定します



#### 2. 検索結果を表示します

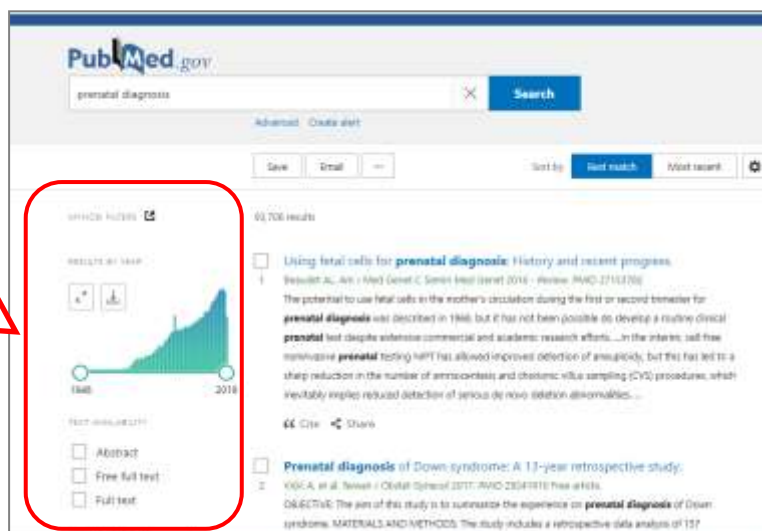
左列の Filters で  
絞り込みができます。

- ・発行年 ・言語
- ・主題
- ・(研究対象の)種別

など



他の Filter を表示させるときはこちら



### 3. 詳細を表示します

タイトルをクリックすると論文詳細が表示されます

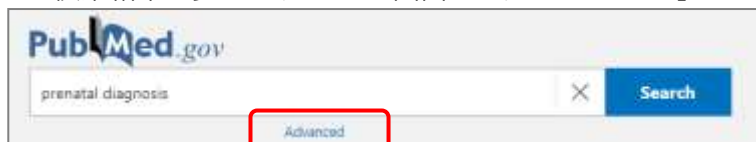
論文全文が読めるものもあります

オンライン上で本文を探すときはこちら

### ～Advanced Search 編～

#### 1. 検索画面で条件を指定します

検索結果一覧もしくは TOP 画面から、「Advanced」をクリックします。



#### 2. Builder で検索式を作ります

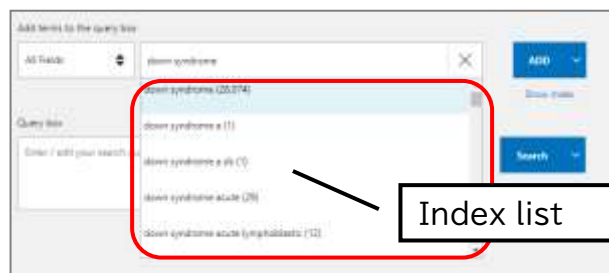
クリックして検索

検索結果が表示されます

①検索ボックスに検索条件を入力します。

(キーワード、著者名、その他項目を選択できます)

※Index list からキーワードの組み合わせと文献数を確認できます。

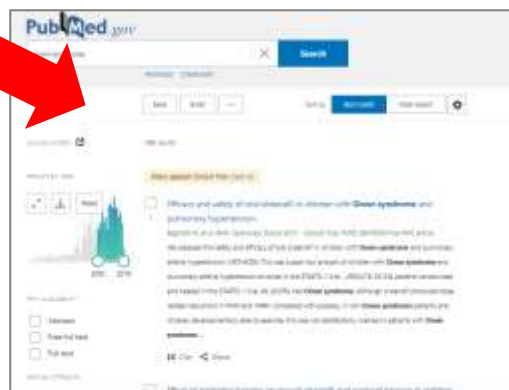


②「ADD」ボタンをクリックすると、検索ボックスに入力されます。

③ 検索ボックスに入力されたら、「Search」ボタンをクリックします。⇒検索結果が「History and Search Details」に表示されます。

④ 「Results」の数字をクリックすると、検索結果一覧が表示されます。

➡ 詳細の表示方法は、～基礎編～3. を参照してください。



＊「History(検索履歴)」を使った検索式のかけ合わせ＊

Advanced Search では、検索式を組み合わせて再検索することができます。

Query box(検索ボックス)

History(検索履歴)  
例) #1 AND #2  
検索式を組み合わせて検索！

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#6	...	>	Search: (prenatal diagnosis) AND (metabolism) Filters: Clinical Trial	348	21:26:43
#7	...	>	Search: (metabolism diet) AND (metabolism diet) Filters: Clinical Trial	26,330	21:26:54
#6	...	>	Search: metabolism diet Filters: Clinical Trial	26,330	21:26:43
#5	...	>	Search: metabolism diet	286,913	21:26:34

- ① 検索式の「Actions」をクリックし、「Add query」を選択します。  
⇒検索ボックスに追加されます。

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#6	...	Add query	metabolism diet Filters: Clinical Trial	26,330	21:26:43
#5	...	Delete	metabolism diet	286,913	21:26:34
#4	...	Save to MyNCBI	metabolism Filters: from 2011 - 2019	2,481,675	21:25:28
#3	...	>	Search: metabolism Filters: from 1999 - 2019	4,929,255	21:25:22

- ② ①と組み合わせたい検索式の「Actions」をクリックし以下から選択します。

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#4	...	Add with AND	drome Filters: Clinical Trial, from 2003 -	488	21:24:01
#3	...	Add with OR	drome Filters: from 2003 - 2019	18,605	21:09:06
#2	...	Add with NOT	drome	36,235	21:09:01
#1	...	Delete	Aggravation	35,709	21:32:04

論理演算子を選択できます

- Add with AND: AND 検索
- Add with OR: OR 検索
- ADD with NOT: NOT 検索



- ③ 検索ボックスの右にある「Search」ボタンをクリックすると、検索結果一覧が表示されます。

Query box

(metabolism) AND (prenatal diagnosis)

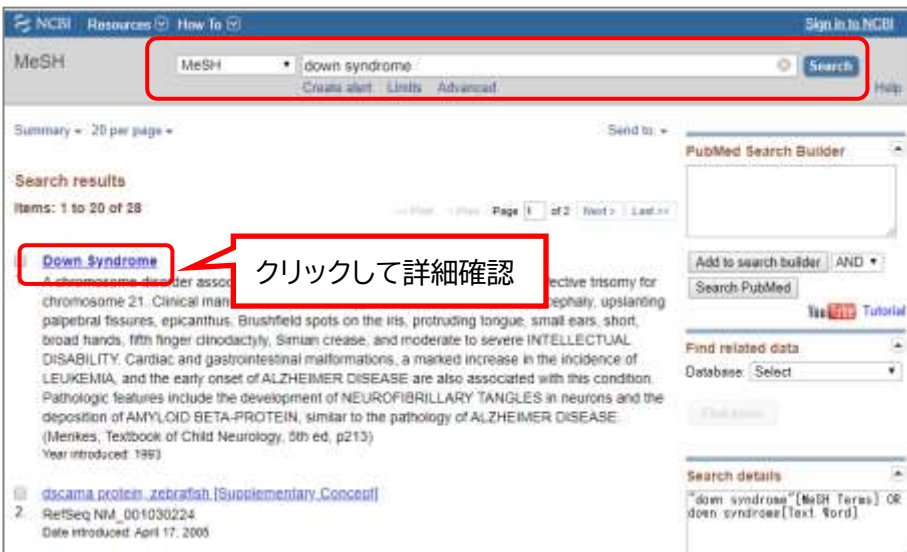
Search

- ➡ 詳細の表示方法は、～基礎編～3. を参照してください。

## ～MeSH編～

- MeSHとは、Medical Subject Headings の略で、MEDLINE データベースのシソーラスとして利用されています。
- さまざまな医学用語を統一して検索できるようにするための統制語(シソーラス)です。

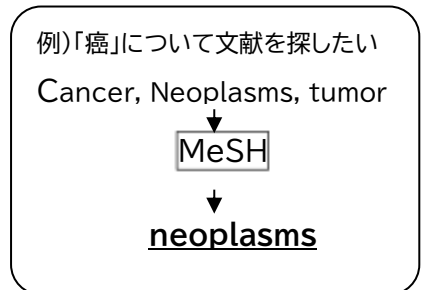
### 1. MeSH 用語を検索します



① TOP ページ下部の「MeSH Database」をクリックします。



② キーワードを入力し、「Search」ボタンをクリックします。



### 2. MeSH 用語から文献を検索します

- ・ 検索した MeSH 用語と組み合わせたい Subheadings (例: 栄養治療、診断など) にチェックを入れ、画面右側の「Add to Search builder」をクリックします。  
⇒ 検索式が表示されます。
- ・ 「Search PubMed」をクリックすると、検索結果一覧が表示されます。