

20分  
でわかる

## データベースクイックガイド ScienceDirect

2022/4

愛知県立大学守山キャンパス図書館

### 内容

1. 概要 .....	1
2. 検索の流れ .....	2
2.1. キーワードを入力する .....	2
2.2. 検索結果一覧 → 検索結果を絞り込む .....	3
2.3. 文献の詳細を見る .....	4
2.4. 検索結果を保存する .....	5
3. 応用検索 .....	6
3.1. 詳細検索 Advanced search .....	6
3.2. 雑誌のタイトルで探す .....	7

### 1. 概要

#### ScienceDirect

エルゼビアが提供する世界最大のフルテキストデータベース

エルゼビアが発行する 2,650 誌以上の科学・技術・医学・社会科学分野の電子ジャーナルに加え、42,000 タイトル以上の電子ブックの検索ができる

当館では、Nursing and Health Professions（看護学）のパッケージ収録誌の電子ジャーナルが閲覧できる

## 2. 検索の流れ

### 2.1. キーワードを入力する

#### ○キーワード入力のポイント

AND 検索 例 dementia driving	キーワードをスペースで区切って複数入力すると AND 検索になる
ワイルドカード 例 work* work????	* (アスタリスク) ※は 0 文字以上を置き換える ? (クエスチョン) ※は 1 文字だけを置き換える 前方一致、中間一致、後方一致検索ができる
フレーズ検索 例 "critical care"	スペースや記号を含む検索語を検索する場合は “(ダブルクォーテーション) ※で囲む
厳密な文字列検索 例 {heart-attack}	{ } (中括弧) ※で囲むと指定した文字列を厳密に検索する
大文字小文字の区別 例 aids AIDS	アルファベットの大文字と小文字は区別しない
ストップワード 例 the, for, of	冠詞、前置詞は検索対象外
単数形の入力 例 child, children	単数形を入力すると、複数形や所有格も検索する (例外あり)
ギリシャ文字 例 α, alpha	ギリシャ文字は表記か英語綴りを入力すると両方検索する

※…半角で入力 (※印の表記がないものは全角半角どちらも可)

#### キーワード「COVID-19」を入れて検索してみましょう



※トップページの *Keywords* 欄での検索は、全文検索になります

トップページをスクロールし、画面下部にあるメニュー真ん中の Browse by topic で類義語が調べられます

Explore ScienceDirect  
Organic Chemistry and Transportation Pilot  
Create and manage alerts  
Receive personalized recommendations  
**Browse by topic**

## 2.2. 検索結果一覧 → 検索結果を絞り込む

The screenshot shows a search results page with 120,523 results. The left sidebar contains a 'Refine by' section with several filter categories: Years, Article type, Publication title, Subject areas, and Access type. The main results list shows several articles with options to 'Download PDF', 'Abstract', 'Extracts', and 'Export'. Annotations with arrows point to specific elements:

- Subscribed journals**: A box pointing to the 'Subscribed journals' checkbox in the 'Refine by' section.
- 契約タイトルのみに絞り込み**: A box pointing to the 'Subscribed journals' checkbox.
- sorted by relevance | date**: A box pointing to the sorting options at the top right of the results list.
- 検索結果の並び順の変更**: A box pointing to the sorting options, with sub-headers: sorted by relevance 関連度順, date 発行年月日順.
- Download PDF のものは PDF が入手できる**: A box pointing to the 'Download PDF' link of the second article.
- Abstract 抄録を表示する**: A box pointing to the 'Abstract' dropdown menu of the third article.
- 出版年、論文の種類、雑誌のタイトルなどで絞り込める**: A box pointing to the 'Refine by' section.
- Open access & Open archive にチェックを入れると PDF があるもののみ表示される**: A box pointing to the 'Open access & Open archive' checkbox in the 'Access type' section.

## 2.3. 文献の詳細を見る

63,254 results

Download selected articles Export

Set search alert

Research article Open access

26 **A time-resolved proteomic and prognostic map of COVID-19**  
Cell Systems, 14 June 2021, ...  
Vadim Demichev, Pinkus Tober-Lau, ... Florian Kurth

Download PDF Abstract

タイトルをクリック

Outline

Highlights

Summary

Graphical abstract

Keywords

Introduction

Results

Discussion

Consortia

STAR Methods

Acknowledgments

Supplemental Information

References

Show full outline

Cited By (17)

Figures (6)

Cell Systems

Volume 12, Issue 8, 18 August 2021, Pages 780-794.e7

CellPress

Article

**A time-resolved proteomic and prognostic map of COVID-19**

Vadim Demichev<sup>1,2,3,27</sup>, Pinkus Tober-Lau<sup>4,27</sup>, Oliver Lemke<sup>1</sup>, Tatiana Nazarenko<sup>8,11</sup>, Charlotte Thibeault<sup>4</sup>, Harry Whitwell<sup>9,10,26</sup>, Annika Röhl<sup>1</sup>, Anja Freitag<sup>1</sup>, Lukasz Szymiel<sup>2</sup>, Daniela Ludwig<sup>1</sup>, Clara Correia-Melo<sup>2</sup>, Simran Kaur Aulakh<sup>2</sup>, Elisa T. Helbig<sup>4</sup>, Paula Stubbemann<sup>4</sup>, Lena J. Lippert<sup>4</sup>, Nana-Maria Grüning<sup>1</sup>, Oleg Blyuss<sup>10,12,13</sup>, Spyros Vemardis<sup>2</sup>, ... Florian Kurth<sup>4,7</sup>

Show more

+ Add to Mendeley Share

https://doi.org/10.1016/j.cels.2021.05.005

Under a Creative Commons license

Recommended articles

Ensemble of correlation, parenclitic and...  
Physics of Life Reviews, Volume 38, 2021, pp. ...  
Purchase PDF View details

Accurate Proteome-wide Label-free Qua...  
Molecular & Cellular Proteomics, Volume 13, I...  
Download PDF View details

Modular microenvironment component...  
Cell Systems, Volume 12, Issue 8, 2021, pp. 79...  
Download PDF View details

1 2 Next >

Article Metrics

ns

Indexes: 16

es

Readers: 120

Social Media

Highlights

- The early molecular host response is predictive of COVID-19 progression

The molecular response to COVID-19 is ag

Summary

COVID-19 is highly variable in its clinical presentation, ranging from asymptomatic infection to severe organ damage and death. We characterized the time-dependent progression of the disease in 139 COVID-19 inpatients by measuring 86 accredited diagnostic parameters, such as blood cell counts and enzyme activities, as well as untargeted plasma proteomes at 687 sampling points. We report an

下線がある語をクリックするとその語について詳細のトピックページがみられる

Cited By 被引用文献が表示される

### ○被引用文献とは

その論文を引用している論文

被引用文献をたどると関連する論文を芋づる式に確認でき、

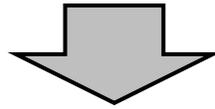
そのテーマ周辺の研究について知ることができる

## 2.4. 検索結果を保存する

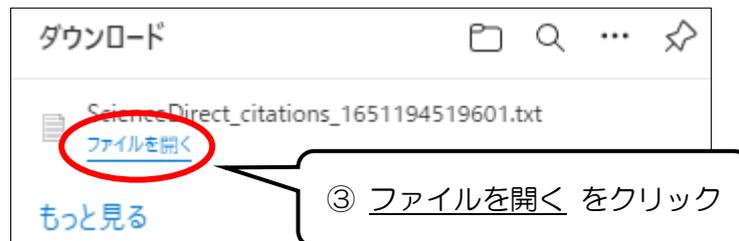
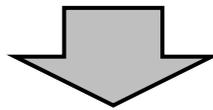
検索結果は、テキストファイル（メモ帳）で保存することができます。



The screenshot shows a search results page with two entries. The first entry is "A time-resolved proteomic and prognostic ma..." and the second is "Características clínicas y factores de riesgo de mortalidad al ingreso en pacientes con insuficiencia cardíaca hospitalizados por COVID-19 en España". The "Export" button at the top is circled in red. A callout box points to the "Export" button and the checkboxes next to the first two entries, containing the text: "① 保存したい文献にチェックを入れて、Exportをクリック".



The screenshot shows the "Export" dialog box with the following options: "Save to RefWorks", "Export citation to RIS", "Export citation to BibTeX", and "Export citation to text". The "Export citation to text" option is circled in red. A callout box points to this option, containing the text: "② Export citation to text を選ぶ".



The screenshot shows a file download dialog with the filename "ScienceDirect\_citations\_1651194519601.txt". The "ファイルを開く" (Open file) button is circled in red. A callout box points to this button, containing the text: "③ ファイルを開く をクリック".

④ テキストファイル（メモ帳）が開くので、名前をつけて保存する

### 3. 応用検索

#### 3.1. 詳細検索 Advanced search

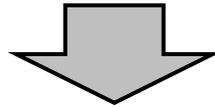
ScienceDirect Journals & Books

influenza Author name

Journal/book title Volume Issue Pages

Advanced search

Advanced search をクリック



Advanced search では、掲載誌タイトル、発行年、著者名、巻号ページなど、検索するフィールドを限定して検索することができます。

Advanced Search

Search tips ⓘ

Find articles with these terms

全項目を全文検索

掲載誌名

In this journal or book title

Year(s)

発行年を限定

Author(s)

Author affiliation

Volume(s)

Issue(s)

Page(s)

Title, abstract or author-specified keywords

論文タイトル・抄録・著者が指定したキーワードから検索

論題タイトルのみ限定して検索

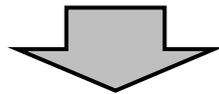
Title

References

ISSN or ISBN

### 3.2. 雑誌のタイトルで探す

トップページ右上の Journals & Books から、掲載誌名（出版種別：雑誌・図書など）、すぐに文献の PDF がみられるもの限定した検索などができます。



The screenshot shows the 'Browse 4,603 journals and 32,626 books' page. A search bar is labeled 'Filter by journal or book title' with a callout box saying '雑誌名から検索できる'. On the left, there are filters for 'Domain', 'Subdomain', 'Publication type', 'Journal status', and 'Access type'. The 'Publication type' filter is highlighted with a green box and a callout box saying 'Publication type で絞り込みができる'. The 'Access type' filter is highlighted with a red box and a callout box saying 'Access type で絞り込みができる'. The main content area lists various journals and books, such as 'AACE Clinical Case Reports', 'AASRI Procedia', 'Ab Initio Valence Calculations in Chemistry', 'Abbreviated Guide', 'ABC Proteins', 'Abelian Groups (Third Edition)', 'Abeloff's Clinical Oncology (Sixth Edition)', 'Abernathy's Surgical Secrets (Sixth Edition)', and 'Abernathy's Surgical Secrets (Seventh Edition)'.