

文献の検索とその整理方法

統合データベース講習会：AJACS宮崎

2012年6月30日(土)、7月1日(日)

宮崎大学 清武キャンパス

独立行政法人 科学技術振興機構
バイオサイエンスデータベースセンター

櫛田達矢 1

NBDC提供のサービスは、 NBDCポータル(<http://biosciencedbc.jp>)から

NBDC バイオサイエンスデータベースセンター
National Bioscience Database Center
English | サイトマップ | サイト内検索

ホーム NBDCについて 研究開発プログラム 公募情報 採用情報 広報 お問い合わせ先 リンク

新着情報
2012.06.01 [記事紹介]Fifth International Biocuration Conference バイオキュレーターのためのミーティングに参加して (情報管理, Vol. 55, No. 3)
2012.05.29 厚生労働省関連のデータベース情報27件を「IntegbioデータベースカタログB版」に追加しました
2012.05.28 統合データベース講習会: AJACS賞時 (2012年6月30日-7月1日) の参加申し込みを開始しました。
2012.05.28 2012年度 統合データベース講習会の受け入れ機関が決定しました。

データベース横断検索

データベースのカタログ
IntegbioデータベースカタログB版
(生命科学系 データベース カタログ とWINGproが含まれています)

コンテンツ
生命科学系 学会 カタログ
生命科学系 主要プロジェクト一覧
生物アイコン
Webリソースポータルサイト
ゲノム解析ツールリンク集
ライフサイエンス 新着論文レビュー
統合TV

検索
生命科学データベース横断検索
TogoProt
GenLibi
Allie
inMeXes
SRAs (B版)
組織 (B版)
統合遺伝子検索 GGRNA (B版)

広報
NBDC広報サイト
パンフレット(PDF:1.59MB)

アーカイブ
生命科学系データベースアーカイブ

開発ツール
TogoDB
TogoWS
DBCLS Galaxy
アナトモグラフィ-BodyParts3D
TogoDoc

データベース
HOWDY
MDeR
ヒトゲノムバリエーションデータベース
RefEx (B版)

連携
integbio.jp
BioHackathon

本ポータルサイトで提供しているサービスについて

Allie

inMeXes

TogoDoc

新規アカウント作成

以下の必要な項目を入力して下さい。

| | |
|------------|---|
| ログイン名 | <input type="text" value="kushidat"/> |
| OpenID URL |  http://openid.dbcls.jp/user/kushidat |
| メールアドレス | <input type="text" value="kushida@biosciencedbc.jp"/> |
| パスワード | <input type="password" value="....."/> |
| パスワードの安全性 | <div></div> |
| パスワード(確認用) | <input type="password"/> |

使用可能な文字

- ログイン名には、半角英字 (a~z)、半角数字 (0~9)、ダッシュ (-)、アンダースコア (_)、ピリオド (.) を使用できます。ただし、最後部分に 'xml' を含めることはできません。
- ログイン名は、3文字以上を指定する必要があります。
- パスワードは、4文字以上を指定する必要があります。

注意事項

- フルネームが容易に推測可能なログイン名は避けて下さい。

[利用規約](#)を読んで、問題なければ以下にチェックを付けて下さい。

☐ 利用規約に同意します。

PMIDによる登録

PubMed

Display Setting

TogoDoc by DBCLS

あなたのID: <http://openid.dbcls.jp/user/kushidat>

[ヘルプ](#) | [ログアウト](#)

保存されているPDFファイルの総容量: 0.00 MB (Max: 7 GBytes)

[文書の登録](#) [登録文書の操作](#) [お薦めタグの取得](#)

[PMIDによる登録](#) [RIS形式による登録](#) [お薦めリストから登録1](#) [お薦めリストから登録2](#) [お薦めリストから登録3](#) [検索して登録](#)

PubMed検索結果からの登録も出来ます。「検索して登録」タブをクリックしてください。

PMIDリストの登録

- PMIDを直接入力して登録 (複数の場合は空白あるいはカンマ区切り)
- PMIDをファイル経由で登録 (一行一PMIDのプレーンテキストファイル) 選択されていません
 - 振分用タグ なし
振分用新規タグある場合には無視されます。
 - 振分用新規タグ

[文書の登録](#) [記入情報の消去](#)

PubMed

[RSS](#) [Save search](#) [Advanced](#)

Display Settings: ☒ Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

| Format | Items per page | Sort by |
|--|-------------------------------------|---|
| <input type="radio"/> Summary | <input type="radio"/> 5 | <input checked="" type="radio"/> Recently Added |
| <input type="radio"/> Summary (text) | <input type="radio"/> 10 | <input type="radio"/> Pub Date |
| <input type="radio"/> Abstract | <input checked="" type="radio"/> 20 | <input type="radio"/> First Author |
| <input type="radio"/> Abstract (text) | <input type="radio"/> 50 | <input type="radio"/> Last Author |
| <input type="radio"/> MEDLINE | <input type="radio"/> 100 | <input type="radio"/> Journal |
| <input type="radio"/> XML | <input type="radio"/> 200 | <input type="radio"/> Title |
| <input checked="" type="radio"/> PMID List | | |

☐ [Cell proliferation and apoptosis in prostate needle biopsies with or 7.](#)
Lopez-Beltran A, Cheng L, Blanca A, Montironi R.
Anal Quant Cytol Histol. 2012 Apr;34(2):61-5.
PMID: 22611760 [PubMed - indexed for MEDLINE]
[Related citations](#)

[Send to:](#) ☒ [Next >](#) [Last >>](#) [and C-Flip in](#) [a Gleason score 6](#)

登録論文に基づくお薦め論文リストの作成

文書の登録 登録文書の操作 お薦めタグの取得

PMIDIによる登録 RIS形式による登録 **お薦めリストから登録1** お薦めリストから登録2 お薦めリストから登録3 検索して登録

DBCLS開発システム TogoRecを用いて推薦処理を行います。

処理対象は最長半年以内にPubMedに登録された文献情報です。

それ以前の情報も含めて推薦を行いたい場合は「お薦めリストから登録2」をご利用下さい。

PuMed既存情報の更新による重複を避けるために指定取得件数より少なくなることがあります。

お薦めリストを取得する際にタグが選択されている場合は、そのタグが付けられている文書のみを考慮します。

| タグ | お薦めリストの取得 | |
|---|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> apoptosis | 最大取得件数 | 100 件 |
| <input type="button" value="絞り込み"/> <input type="button" value="解除"/> | 検索対象文書の発表時期による絞り込み1 | 本日より 3日 前までを対象とする |
| | 検索対象文書の発表時期による絞り込み2 (書式は 2008/03/03) | 以降 以前を対象とする |
| | <input type="button" value="お薦めリストの取得"/> | <input type="button" value="記入情報の消去"/> |

お薦め機能の調整

タグ毎の語の重用性編集 タグを指定

検索して文献登録

TogoDoc by DBCLS

あなたのID: <http://openid.dbcls.jp/user/kushidat>

[ヘルプ](#) | [ログアウト](#)

保存されているPDFファイルの総容量: 0.00 MB (Max: 7 GBytes)

文書の登録 | 登録文書の操作 | お薦めタグの取得

PMIDIによる登録 | RIS形式による登録 | お薦めリストから登録1 | お薦めリストから登録2 | お薦めリストから登録3 | **検索して登録**

お薦めリストを取得する際にタグが選択されている場合は、そのタグが付けられている文書のみを考慮します。

お薦めリストを検索結果でフィルタする場合、並び順によっては最大取得件数を大きくしないと何も得られないことがあります。

タグ

☒ apoptosis_major

絞り込

解除

PubMedによる文書の検索

| | | | |
|--------------------------------------|--|----------------------|-------------------------------|
| 検索語 | <input type="text" value="miRNAs[major]"/> | | |
| 最大取得件数 | <input type="text" value="100"/> | 件 | |
| 結果並び順 | <input type="text" value="PMID"/> ▼ | | |
| 検索対象文書の発表時期による絞り込み1 | 本日より | <input type="text"/> | 日前までを対象とする |
| 検索対象文書の発表時期による絞り込み2 (書式は 2008/03/03) | <input type="text"/> | 以降 | <input type="text"/> 以前を対象とする |
| お薦めリストを検索結果でフィルタする (時間のかかる場合があります) | <input type="checkbox"/> | | |
| お薦めリストを取得する際の最大取得件数 | <input type="text" value="1000"/> | | |

文書の検索

記入情報の消去

Allie A Search Service for Abbreviation / Long Form

■ 略語／展開形の検索

[Allie Portal](#) | [SOAP/REST APIについて](#) | [English](#)

[検索語] (略語、展開形、もしくはそれらの一部)

[\[ヘルプ\]](#) [\[略語一覧\]](#)

検索キーワード

Allieとは？

Allie(アリー)は生命科学分野において利用されている略語とその展開形を検索するサービスです。文献中に多く出現する略語は多義語であることが多く、特に専門外の読者には理解するのに困難を伴うことがあります。Allieはこの問題に対する一つの解となるよう開発されています。Allieは米国国立保健図書館(National Library of Medicine, NLM)の生物医学分野における書誌情報データベースであるMEDLINE®に含まれる全ての題目と要旨を対象として略語とその展開形を検索します。MEDLINEは2000万件を超す書誌情報を収めており、実際の文献中に出現する領域固有の略語とその展開形を抽出するのに相応しいものとなっています。

Allieで何ができるのか？

- 略語の展開形もしくはある表現の略語を知ることができます。
- 検索結果の略語もしくは展開形を題目あるいは要旨に含むPubMed/MEDLINE書誌情報が得られます。
- 検索結果の略語もしくは展開形を含む題目あるいは要旨に共起する他の略語が得られます。
- 利用者のプログラムからAllieの機能が容易に使えるよう、REST/SOAPインターフェースを備えています。

動画チュートリアル

Allieの使い方を動画で解説しています。[こちら](#)をご覧ください。

新着情報ブログ

逐次PubMed/MEDLINE表現検索 inMeXes

4文字以上入力すると検索が始まります。

(大文字小文字は区別されます。ハイフンとスラッシュは結果に空白として表示されます。入力された情報は暗号化されて送信されます。)

▶ inMeXesとは？

unknown 以降の文字列を入力して検索
 最大結果表示件数: 20 , 検索結果のリンク先: LSD共起リスト

で終わる ▼ 表現を検索。 フィルタを表示

Permalink(?)

| | | | |
|-------|-------------|---------|---|
| 57927 | is | unknown | Neurology |
| 34187 | of | unknown | Medicine |
| 18152 | are | unknown | Neurology |
| 17240 | remains | unknown | Neurology |
| 16381 | largely | unknown | Biochemistry |
| 10803 | still | unknown | Biochemistry |
| 10785 | an | unknown | Biochemistry / Molecular Biology / Medicine |
| 7020 | remain | unknown | Biochemistry / Neurology / Molecular Biology |
| 6828 | is still | unknown | Neurology / Biochemistry / Medicine |
| 5497 | previously | unknown | Biochemistry / Science / Molecular Biology |
| 5010 | are largely | unknown | Biochemistry / Molecular Biology / Cell Biology |
| 4999 | yet | unknown | Biochemistry / Molecular Biology / Neurology |
| 4620 | with | unknown | Biochemistry / Molecular Biology / Medicine |
| 4505 | it is | unknown | Neurology / Cardiology / Physiology |
| 4274 | is largely | unknown | Biochemistry / Molecular Biology / Neurology |
| 3996 | the | unknown | Biochemistry / Microbiology / Medicine |
| 3702 | and | unknown | Medicine / Neoplasms / General Surgery |
| 3118 | It is | unknown | Cardiology / Neurology / Vascular Diseases |
| 2995 | was | unknown | Medicine / General Surgery / Neoplasms |
| 2950 | currently | unknown | Biochemistry / Molecular Biology / Neurology |

inMeXes はDBCLSにより提供されています。ご利用に際してサイトポリシーをご覧ください。

『英辞郎 on the WEB』とは、EDP制作の英和・和英データベース(英辞郎)をウェブブラウザ経由で利用できるサービスです。

※「英辞郎」は道端早知子氏の登録商標です。

ご意見等ございましたらこちらまでお寄せください。support AT dbcls.rois.ac.jp

