

トランザクション利用ガイド

◆トランザクションについて

エルゼビア社「ScienceDirect」提供の先払い制論文ダウンロードサービスです。本学では各学部図書予算から1年間の必要回数分を購入し、年間を通じてそれを消化していく方式を取っています。従って、実利用が自学部の購入回数分を上回った場合、その学部は年度途中でサービスが使用できなくなる場合があります。事前に要不要を検討いただき、計画的にご利用下さい。


本サービス利用のためには事前に各自でのID取得と図書館への申請が必要です。未完了の方は別紙マニュアル「ScienceDirectのID取得方法」を先にご覧下さい。

①ScienceDirectにアクセス

下記URLからScienceDirectにアクセスします。

<https://www.sciencedirect.com/>

②サインイン



ScienceDirect Journals & Books Register Sign in

Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and open access content.

Keywords Author name Journal/book title Volume Issue Pages Advanced search

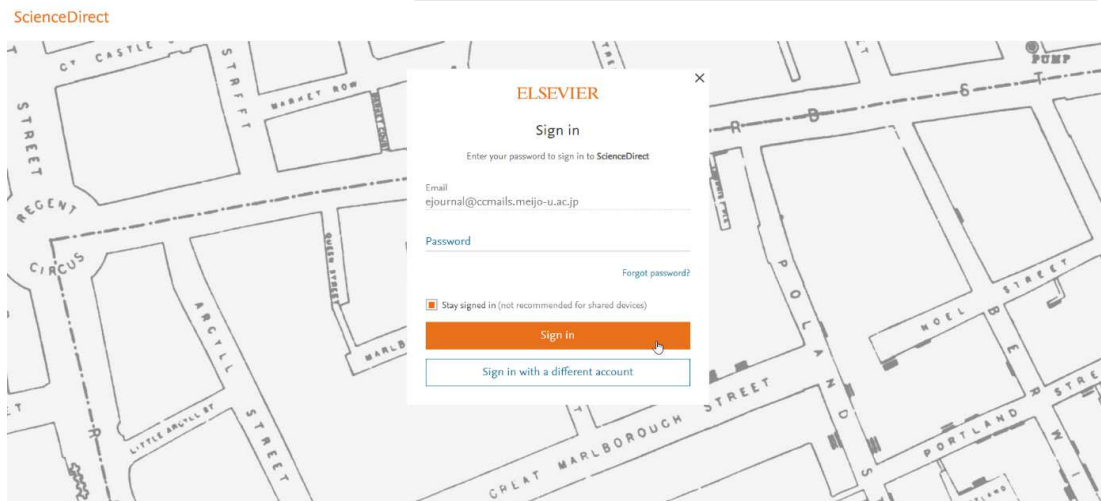
The most relevant research on Novel Coronavirus (SARS-CoV-2) and related viruses is available for free on ScienceDirect, and can be

Explore scientific, technical, and business information. Physical Sciences and Engineering Life Sciences and Earth Sciences

Physical Sciences and Engineering Chemical Engineering

①「Sign in」をクリックするとEmailの入力画面が表示されます。
②事前に登録したUsername (E-mailアドレス)を入力して「Continue」をクリックする
③Passwordの入力欄が表示されるので、自分で設定したPasswordを入力して「Sign in」をクリックする。

※共有PCで利用する場合は必ず「Stay signed in」のチェックを外してください。



ELSEVIER

Sign in

Enter your password to sign in to ScienceDirect

Email
ejournal@ccmails.meijo-u.ac.jp

Password

Forgot password?

Stay signed in (not recommended for shared devices)

Sign in

Sign in with a different account

③グループ選択

ScienceDirect

Choose organization

You currently have access to ScienceDirect through multiple organizations. This will determine the ScienceDirect features and entitlements available to you in this session.

Please select one organization from the list below

Meijo University, Library

Meijo University, Transaction PPV yaku

Remember organization

Continue >

Feedback

”Meijo University, Transaction PPV ○○○”のグループを選択して「Continue」をクリックする。

画面起動時、既にSign in 済みの場合は、

ボタンメニューの「Change organization」からグループ選択画面を開く事が出来ます。

Journals & Books

Brought to you by

You have institutional access

Change organization

④サインイン後

ScienceDirect

Journals & Books

taro meijo

Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and open access content.

Keywords Author name Journal/book title Volume Issue Page: Advanced search

①サインインに成功すると画面右上に登録した氏名が表示されます。

②画面左上の「Journals & Books」もしくは検索により、目的の論文にアクセスします。

Explore scientific, technical, and medical research on ScienceDirect

⑤論文の購読状況表示

論文タイトル上の表示でその論文の購読状況(名城大学が購入済みか否か)が判別でき、「Abstract only」の表示のものがトランザクション利用の対象となります。

<input type="checkbox"/> Research article	<input checked="" type="radio"/> Full text access	<ul style="list-style-type: none"> ● Full text access : 購入済み ○ Abstract only : 非購読 ● Open access : 無償公開
<p>Na⁺ ion mobility in Na_{3+x}Sc₂(SiO₄)_x(PO₄)_{3-x} (0.1 < x < 0.8)</p> <p>Tatiana Zinkevich, Andy Fiedler, Marie Guin, Frank Tietz, ... Sylvio Indris</p> <p>Article 115277</p>		
<input type="checkbox"/> Research article	<input type="radio"/> Abstract only	
<p>Colloidal gold-based immunochromatographic strip assay for the rapid detection of bacitracin zinc in milk</p> <p>Guanqiong Na, Xiaofei Hu, Jifei Yang, Yaning Sun, ... Gaiping Zhang</p> <p>Article 126879</p>		
<input type="checkbox"/> Research article	<input checked="" type="radio"/> Open access	
<p>Pasteurization of passion fruit <i>Passiflora setacea</i> pulp to optimize bioactive compounds retention</p> <p>Beatriz Alejandra Ortega Sanchez, Sonia Maria Costa Celestino, Maria Beatriz de Abreu Gloria, Isadora Costa Celestino, ... Livia de Lacerda de Oliveira</p> <p>Article 100084</p>		

⑥ Abstract確認

Colloidal gold-based immunochromatographic strip assay for the rapid detection of bacitracin zinc in milk

Guanqiong Na^{a, b}, Xiaofei Hu^b, Jifei Yang^b, Yaning Sun^b, Sharon Kwee^c, Liang Tang^c, Guangxu Xing^b, Yunrui Xing^b, Gaiping Zhang^{a, b, d}✉

Show more

<https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2020.126879>

Get rights and content

Highlights

- A highly sensitive monoclonal antibody (mAb) of 6D2-G10 against bacitracin zinc (BAC) was produced.
- A rapid detection method based on colloidal gold immunochromatographic was developed for the determination of BAC residues in milk. The results could be obtained within 10 min.
- This immunoassay strip was accurate and reliable based on the results of recovery test.

画面下部に表示されるAbstractを読み、必要な論文であることを確認する。

Abstract

In this study, a murine monoclonal antibody (mAb) of 6D2-G10 against bacitracin zinc (BAC) was produced and applied to an immunochromatographic strip (ICS) for the initial detection of BAC in milk. The ICS with a cut-off value of 25 ng/mL could be perceived by the naked eye within 10 min. With the assist of the strip reader, the limit of detection (LOD) was measured as 0.82 ng/mL, the half maximal inhibitory

⑦ トランザクション実行

Abstractを読み、必要な論文であることが確認できたら「Get Access」をクリック。続いて表示されるメニューから「Download PDF」をクリックします。

⑧ トランザクション確定

トランザクションを実行してよいか確認されますので「Continue」をクリックします。
※この段階で課金されます。
※処理に時間がかかる場合がありますが、複数回クリックすると再読み込みを行うため、さらに時間がかかります。完了・画面遷移するまで待機して下さい。

⑨ ダウンロードした論文を保存

選択した論文のフルテキストPDFが表示されますので、PC等に保存して下さい。

※ダウンロードから24時間経過後に同じ論文をダウンロードをすると再度課金されます。

※ダウンロードした論文の利用は本人のみ認められています。複製・頒布はできませんのでご注意ください。

【注意！】
「右クリック→名前を付けて保存」の操作を行うとPDFファイルが保存されず、ショートカットが作成される場合があります。画面右上の「ダウンロード」ボタンから操作して下さい。