

# COVIDENCE GUIDE D'UTILISATION RAPIDE

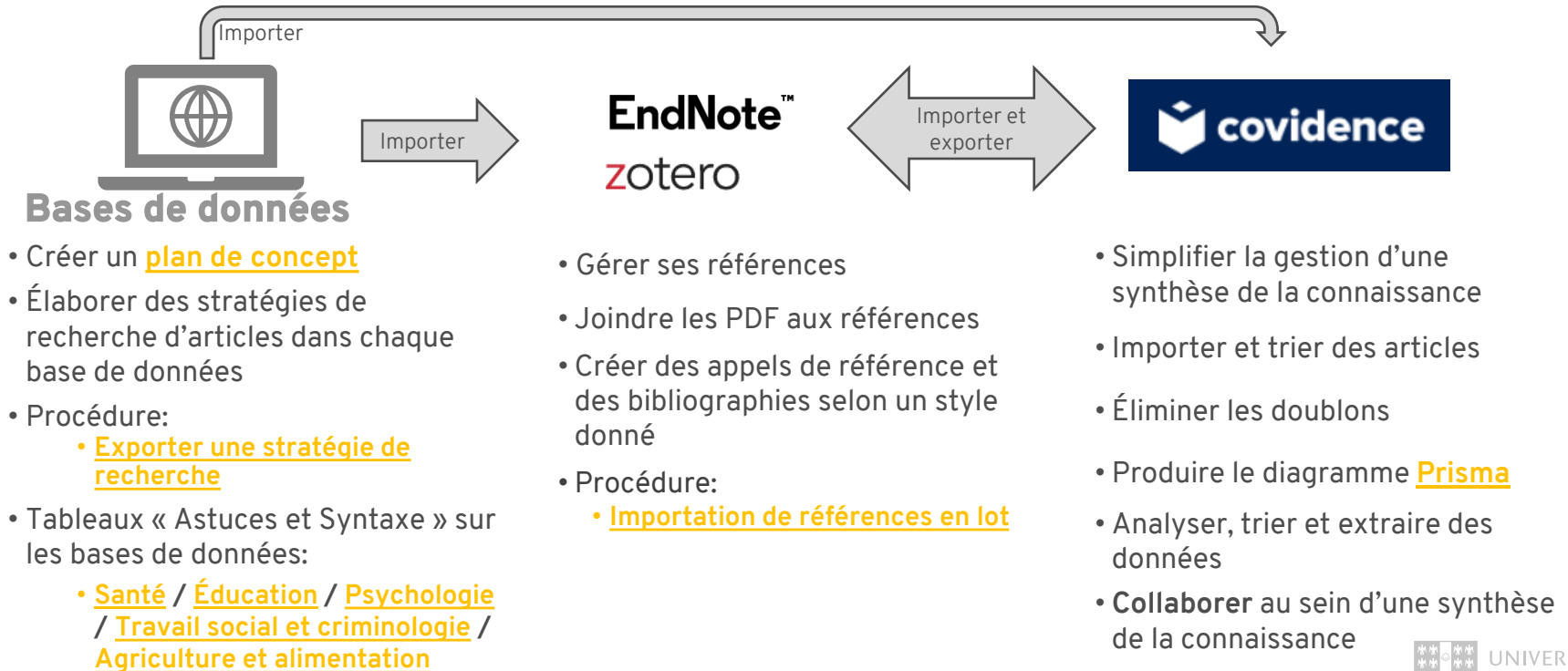
---

Avril 2026



Sauf mention contraire, Guide d'utilisation Covidence, par Bibliothèque de l'Université Laval est sous licence [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)

# Outils pour une synthèse de la connaissance





- **Covidence** est un logiciel qui simplifie la production de synthèses de la connaissance.
- Plus précisément, il permet d'accomplir les tâches suivantes :
  - Suppression des doublons
  - Sélection des articles
    - Titre et résumé
    - Texte intégral
  - Production du diagramme PRISMA de manière automatisée
  - Extraction des données et évaluation du risque de biais

# Inscription à Covidence



Sofia



UNIVERSITÉ  
LAVAL

Accédez à Covidence via [Sofia](#)

- Remplir le formulaire et cliquer sur **Request Invitation**
- **Important** : utiliser son adresse courriel institutionnelle (@ulaval.ca)



Dans sa boîte de courriel, accepter l'invitation de Covidence

Sur le site de [Covidence](#), se créer un compte (**Sign up**)

Une fois l'inscription faite, [TOUJOURS passer par le site de Covidence pour ouvrir une session.](#)

Vous pouvez aussi [visionner ce tutoriel](#)

# Covidence

## Your reviews

[Current reviews](#) [Archived reviews](#)

[Start a new review](#) Sort: Oldest first ▾

### Université Laval Reviews

13 Sep 2021	Women & Covid-19	⋮
14 Aug 2024		⋮

# Créer une synthèse

## Start a new review

Are you creating a Cochrane review?

Yes  No

### About your review

Review name

Enter name

Inscrire le nom de la synthèse

Use the full working title or an informal working title. You can change this later.

Review type

Select...

Choisir le type de synthèse

[Learn about the different types of reviews](#) 

Question type

Select...

Choisir le type de question

[Learn about the different types of questions](#) 

Area of research

Select...

Choisir le champ de recherche

# Créer une synthèse

**Purpose of review**


Is this your main review or a practice review?


Practice review

What's the primary purpose of this review?

Personal learning or skill development

**Which account do you want to use?**

 Michelle Tremblay  
0 reviews left


 Université Laval  
unlimited reviews left

**Create Review** Cancel

*Annotations:*

- Version d'essai limitée...
- Option illimitée disponible une fois l'inscription faite à partir de Sofia

# Gérer une synthèse

**Review Summary**  Settings PRISMA Export

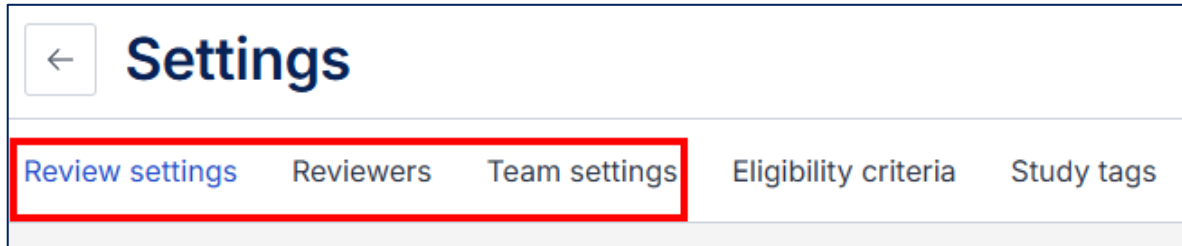
Import references 2 total duplicates removed Import ▼

Title and abstract screening 7 irrelevant 347 studies to screen ▼

Full text review 7 excluded 11 studies to screen ▼

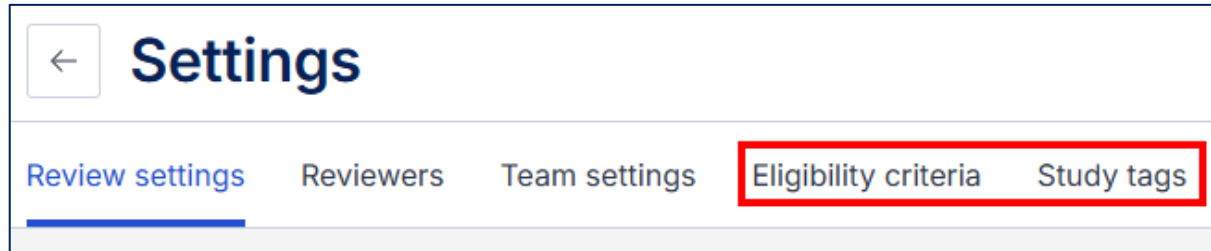
Extraction 1 extracted 7 studies to extract ▼

# Gérer une synthèse



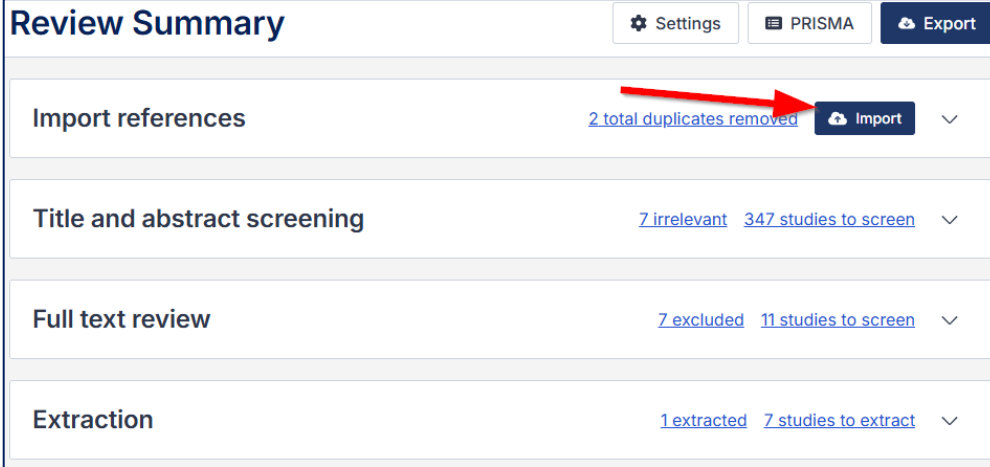
- **Review settings**
  - Inscrire les détails du projet
  - Définir le nombre de personnes pour la validation d'un vote (1 ou 2)
- **Reviewers**
  - Inviter des personnes participant au projet
- **Teams settings**
  - Attribuer les responsabilités des tris et de l'extraction
  - Suivre l'évolution des tris et de l'extraction

# Gérer une synthèse



- **Eligibility criteria**
  - Inscrire les critères d'inclusion et d'exclusion
  - Configurer le surlignement de mots importants
  - Prévoir les raisons d'exclusion
- **Study tags**
  - Gérer les étiquettes

# Importer des références dans Covidence



**Review Summary** Settings PRISMA Export

Import references	<a href="#">2 total duplicates removed</a> Import
Title and abstract screening	<a href="#">7 irrelevant</a> <a href="#">347 studies to screen</a>
Full text review	<a href="#">7 excluded</a> <a href="#">11 studies to screen</a>
Extraction	<a href="#">1 extracted</a> <a href="#">7 studies to extract</a>

- La suppression automatique des **doublons** se fait lors de l'importation
- Plusieurs façons d'importer des références:
  - directement à partir d'une base de données;
  - via un logiciel de références bibliographiques (EndNote, EndNote online, Zotero, etc.).
- Note : seuls les formats **EndNote XML**, **PubMed** ou **RIS** sont acceptés.

# Importer des références dans Covidence

← Import

Import from file Import history

### Import from file

References can be imported using the EndNote XML format, the PubMed format, or the RIS text format. [Learn more](#)

Import in to  
Screen

Source (Optional)  
Select...

Cannot find the source you need? [Manage sources](#)

**Upload file**  
You can upload 1 file at a time. File can be up to 50MB.

Drag and drop file to upload

Choose a file

Import

- Sélectionner **Screen** dans le menu *Import in to*
- Pour préciser l'origine de l'importation, indiquer le nom de la base de données dans le menu *Source*

(Cette information apparaîtra dans le diagramme Prisma)

En complément...  
[How to import references](#) (en anglais)

# Importer des références dans Covidence

À partir de bases de données

La plupart des bases de données permettent de créer un fichier RIS. Ce fichier peut par la suite être utilisé pour importer vos références dans Covidence.

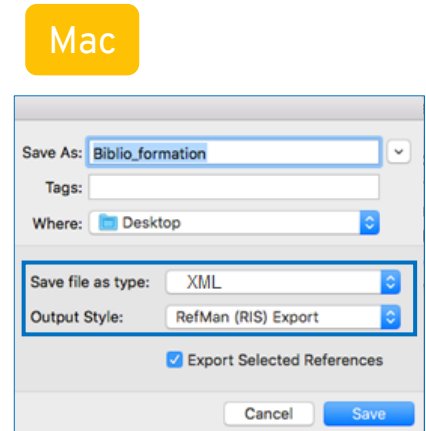
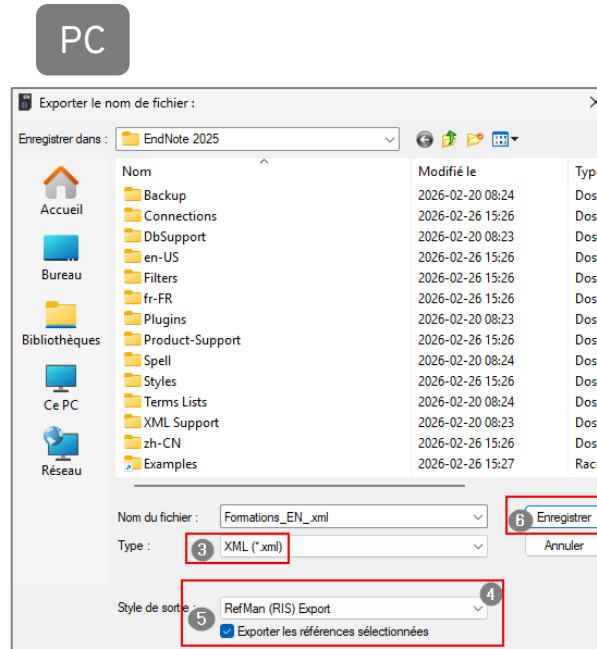
Les autres formats de fichiers acceptés par Covidence sont EndNote XML et PubMed.

Vous trouverez la procédure détaillée pour la création de tels fichiers dans ce document : [Importation de références en lot](#).

# Importer des références dans Covidence

À partir du logiciel EndNote

1. Sélection de références
2. **Fichier > Exporter...**
3. *Type* : XML
4. *Style de sortie* :  
**RefMan (RIS) Export**
5. Cocher **Exporter les références sélectionnées**
6. Enregistrer



# Importer des références dans Covidence

À partir d'EndNote Online

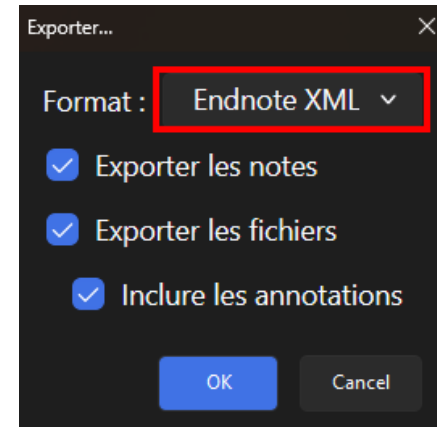
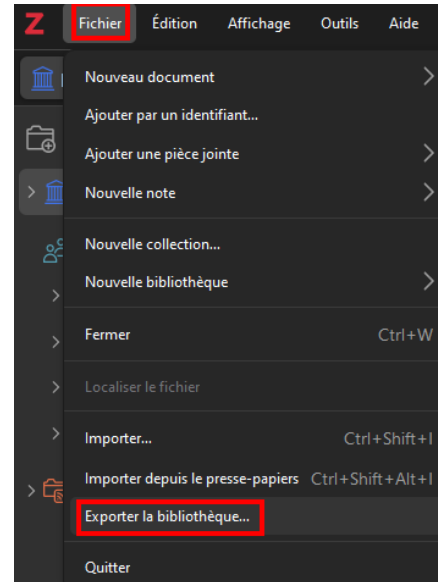
1. Format > Export References
2. References : Sélection d'un groupe de références
3. Export style : RefMan (RIS) Export
4. Save

The screenshot shows the EndNote Online interface. At the top, the 'Format' menu is highlighted with a red box and a blue '1' callout. Below it, the 'Export References' option is also highlighted with a red box and a blue '1' callout. In the 'Export References' section, the 'References' dropdown menu is set to 'Quick List' and is highlighted with a red box and a blue '2' callout. The 'Export style' dropdown menu is set to 'RefMan (RIS) Export' and is highlighted with a red box and a blue '3' callout. At the bottom, the 'Save' button is highlighted with a red box and a blue '4' callout. Other buttons like 'E-Mail' and 'Preview & Print' are also visible.

# Importer des références dans Covidence

À partir de Zotero – Pour importer toutes les références

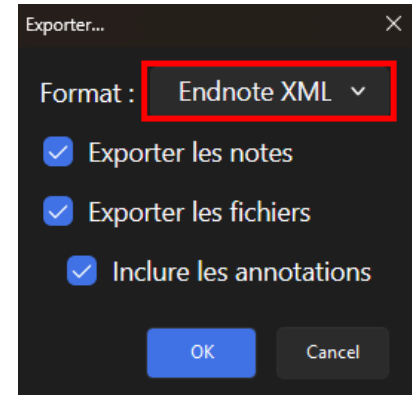
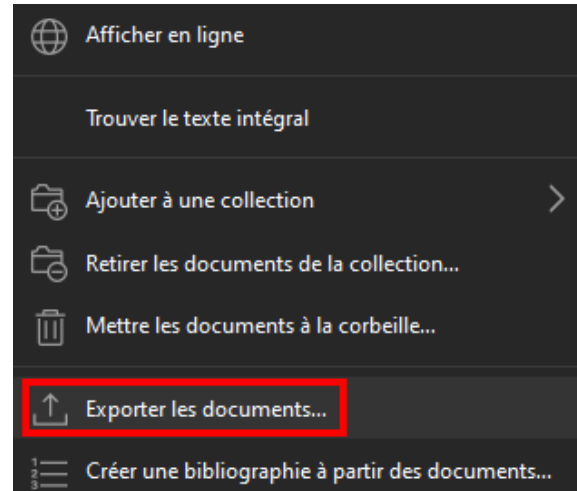
1. **Fichier > Exporter la bibliothèque...**
2. Choisissez le format **EndNote XML**
3. Cochez les options **Exporter les notes**, **Exporter les fichiers** et **Inclure les annotations**
4. Cliquez sur le bouton **OK** pour sauvegarder le fichier



# Importer des références dans Covidence

À partir de Zotero – Pour importer une sélection de références

1. Sélection de références
2. Avec le **bouton droit** de la souris, cliquez sur **Exporter les documents** – Format : **EndNote XML**
3. Cochez les options **Exporter les notes** et **Exporter les fichiers**
4. Cliquer sur le bouton **OK** pour sauvegarder le fichier



# 1<sup>er</sup> tri

## Titre et résumé

**Review Summary** Settings PRISMA Export

Import references 2 total duplicates removed Import

**Title and abstract screening** 7 irrelevant 347 studies to screen

**Team progress**

33 Done 1 Conflicts  
0 One Vote 347 No Votes

Team settings

**Michelle, you can still**  
resolve conflicts screen studies

1 347

Continue Continue

You've screened 28 studies so far

**Important**  
Ne pas investir de temps pour la recherche de textes intégraux à cette étape!

### Tutoriel

Faire un premier tri à l'aide du logiciel Covidence

# 1<sup>er</sup> tri

## Titre et résumé

- Vote à l'aveugle (pour réduire le risque de biais)
- *Oui* signifie *Oui, on doit voir le texte intégral*
- *Peut-être* est égal à *Oui*, car la pertinence ne peut pas être déterminée qu'à partir des titres et des résumés

Principales possibilités lorsque deux personnes ou plus font la sélection des articles:

- Non + Non = Référence non pertinente (exclue)
- Non + Oui = Gestion des conflits
- Non + Peut-être = Gestion des conflits
- Oui + Peut-être = 2<sup>e</sup> tri > Texte intégral
- Oui + oui = 2<sup>e</sup> tri > Texte intégral

Il faut deux votes pour qu'une référence passe à l'étape suivante

# 1<sup>er</sup> tri

## Titre et résumé – Résoudre les conflits

The screenshot shows a web interface for managing references. At the top, a navigation bar includes a back arrow and a highlighted tab labeled "Title and abstract screening". Below this, a summary bar shows "Screen references 64", a highlighted "Resolve conflicts 4", "Awaiting other reviewer 1", and "Irrelevant references 1". A control bar contains buttons for "All", "Tag", "Sort: Most relevant", "Filter", "Show criteria", and "More options". The main content area displays a list item for reference #60, "Abascal 2021", with the title "Post-Truth Explorers: Information Literacy vs. Fake News" and a snippet of the abstract. A "Final decision" panel on the right, highlighted with a red border, shows that "Michelle" and "Nicolas" have voted and asks for the agreed final decision, with "No", "Maybe", and "Yes" buttons.

← **Title and abstract screening**

Screen references 64 **Resolve conflicts 4** Awaiting other reviewer 1 Irrelevant references 1

All

#60 - Abascal 2021

**Post-Truth Explorers: Information Literacy vs. Fake News**

Abascal, MLZ; Levi, BSH  
EDUCATION FOR DEMOCRACY 2.0: Changing Frames of Media Literacy 2021;6():264-284  
2021  
DOI: [10.1163/9789004448490\\_015](https://doi.org/10.1163/9789004448490_015)

^

**Michelle voted**  
**Nicolas voted**  
**Final decision**  
What was the agreed final decision?

Le choix final peut être fait par les deux personnes qui ont fait la sélection des articles ou par une troisième personne.

# 2<sup>e</sup> tri

## Texte intégral

**Review Summary** Settings PRISMA Export

Import references [2 total duplicates removed](#) Import

Title and abstract screening [7 irrelevant](#) [347 studies to screen](#)

Full text review [7 excluded](#) [11 studies to screen](#)

Team progress

15 Done 0 Conflicts  
0 One Vote 11 No Votes

Team settings

Michelle, you can still screen studies

11

Continue

You've screened 12 studies so far

Il est indispensable d'avoir accès au texte complet afin d'effectuer le 2<sup>e</sup> tri

### Liens utiles

[Accéder au texte intégral d'une ressource](#)

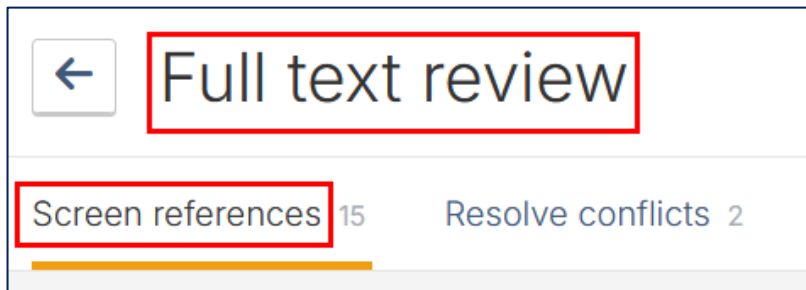
[Importer des PDF en lots dans Covidence avec EndNote](#)

[Importer des PDF en lots dans Covidence avec Zotero](#)

## Accéder au plein texte grâce à LibKey Nomad

2<sup>e</sup> tri  
Texte intégral

1. [Installer l'extension LibKey Nomad sur vos navigateurs Web \(Guide d'installation\)](#)
2. Dans Covidence...



... différentes options d'accès apparaîtront sous chaque référence.

## Accéder au plein texte grâce à LibKey Nomad

2<sup>e</sup> tri  
Texte intégral


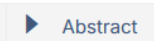
- La fonction **Download PDF** ne télécharge PAS automatiquement le document!

#40 - Ma 2011  
Comparing biofeedback with active exercise and passive treatment for the management of work-related neck and shoulder pain: A randomized controlled trial



Ma, C.; Szeto, G. P.; Yan, T.; Wu, S.; Lin, C.; Li, L.  
Archives of Physical Medicine and Rehabilitation 2011;92(6):849-858  
2011

DOI: [10.1016/j.apmr.2010.12.037](https://doi.org/10.1016/j.apmr.2010.12.037)

 Download PDF

 Upload full text  Abstract

 Note  History  Duplicate  Move to screening

 Possible RCT 

Include

Exclude

LibKey  
Nomad

## Accéder au plein texte grâce à LibKey Nomad

2<sup>e</sup> tri  
Texte intégral

- Il est aussi pertinent d'explorer les autres fonctions d'accès de LibKey Nomad :



- Dans tous les cas, une fois le PDF téléchargé sur votre ordinateur, vous devez le joindre vous-même à la référence dans Covidence:



# 2<sup>e</sup> tri

## Texte intégral

← **Full text review** Bulk upload missing full texts

Screen references 10   Resolve conflicts 0   Awaiting other reviewer 0   Excluded references 7

All  Tag   Sort: Most relevant Filter Show criteria More options

#26 - Arac 2020

**Investigation of mental health among hospital workers in the COVID-19 pandemic: a cross-sectional study**

Arac, Songul; Donmezdiil, Suleyman  
Sao Paulo medical journal = Revista paulista de medicina 2020;138(5):433-440  
Brazil 2020  
DOI: [10.1590/1516-3180.2020.0272](https://doi.org/10.1590/1516-3180.2020.0272)

Full text Abstract

[1806-9460-spmj-1516-3180-2020](#)  
Full text uploaded by Covidence (Covidence)

Manage full text

Note History Duplicate Move to screening

What is the reason for excluding this study?

- Select...
- Select...
- Mauvais dosage
- Mauvais résultats
- Mauvaise intervention
- Mauvaise population
- Mauvais comparateur
- Mauvais type d'étude
- Edit this list**

**La liste par défaut est en anglais. Cliquer sur Edit this List pour la modifier.**

Choisir entre **inclusion** ou **exclusion** de la référence.

L'exclusion nécessite la sélection d'une raison.

### Tutoriel

Faire un deuxième tri à l'aide du logiciel Covidence

# Diagramme Prisma



- Covidence produit automatiquement un diagramme Prisma qui se met à jour en temps réel
- On peut l'exporter dans un fichier Word (DOCX)

## Liens utiles

[Consulter le diagramme PRISMA](#)

[Prisma statement](#) (en anglais)

# Extraction

Permet de faire les deux étapes suivantes:

- **Évaluation du risque de biais**

Déterminer si les données des études retenues sont suffisamment fiables (validité).

- Plusieurs outils d'évaluation de la qualité des études sont disponibles (ex. : [Risk of bias tool](#)).

- **Extraction des données**

Processus par lequel on collecte et retranscrit les données des études retenues qui serviront à répondre à la question de recherche.

- Auteur(s) de l'étude
  - Année de publication
  - Type de publication (thèse, révisée par les pairs)
  - Devis de l'étude (quantitatif, qualitatif, RCT)
  - Caractéristiques des participants (nombre de participants, âge, sexe, groupe, ethnie)
  - Lieu (pays, type de milieu, contexte)
  - Caractéristiques de l'intervention (durée, description de l'intervention)
  - Mesures de résultats utilisées (unité de mesure, temps, taille de l'échantillon)
  - Résultats
  - Toutes autres données pertinentes à votre étude
- [Guide Covidence pour l'extraction](#) (en anglais)

# Extraction

**Review Summary** Settings PRISMA Export

Import references [2 total duplicates removed](#) Import

Title and abstract screening [7 irrelevant](#) [347 studies to screen](#)

Full text review [7 excluded](#) [10 studies to screen](#)

**Extraction** [1 extracted](#) [8 studies to extract](#)

Team progress

Michelle, you can still extract studies

8

Continue

You've extracted 1 study so far

1 ● Done 0 ● Consensus  
0 ● Started 8 ● Not Started

Team settings

## L'extraction des données en 5 étapes

1. Décider quelles données seront extraites
2. Créer le formulaire d'extraction (*template*)
3. Saisir les données à extraire sur le formulaire
4. Comparer les données et atteindre un consensus
5. Exporter les données

### Liens utiles

[Quel type d'extraction utiliser? \(en anglais\)](#)

[Créer et publier une grille d'extraction de données](#)

[Extraire les données](#)

[Gérer le consensus](#)

# Extraction

## Autres liens utiles

1. [Créer un gabarit d'évaluation de la qualité](#) (PDF)
2. [Évaluer la qualité des études](#) (PDF)

# Extraction

## Autres liens utiles

### 1. [Tout sur Extraction 1](#)

1. [Vue d'ensemble \(E1\)](#)
2. [Comment faire \(E1\)](#)
3. [Étape par étape \(E1\) - vidéo](#)
4. [Préparer le formulaire \(E1\)](#)

### 2. [Tout sur Extraction 2](#)

1. [Comment faire \(E2\)](#)
2. [Comparaison et consensus \(E2\)](#)

# Exporter de Covidence

Review Summary

Settings

PRISMA

Export

- À tout moment, il est possible d'exporter les données d'un projet de Covidence:
- Exporter les références vers un logiciel de gestion de références bibliographiques (LGRB), EndNote ou Zotero par exemple
  - Exporter les données d'extraction vers Excel (CSV)

Liens utiles

[Exporter ses références vers un LGRB](#)

[Exporter les données d'extraction dans Excel](#)



Source par Pub Photo sous  
licence [CC BY-NC](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/)

# BESOIN D'AIDE ?

- Vous avez un projet de synthèse de la connaissance?  
**Contactez votre bibliothécaire!**
- Pour un survol complet de notre documentation, consultez **Utiliser Covidence** sur le site Web de la Bibliothèque.
- Pour toute question sur l'utilisation de Covidence, contactez-nous au **[synthese@bibl.ulaval.ca](mailto:synthese@bibl.ulaval.ca)**.
- Vous pouvez également consulter le **site de soutien**, la **chaîne YouTube** de Covidence, ainsi que **Covidence Academy**.

# Merci

---

Bibliothèque de l'Université Laval

Sauf mention contraire, cette présentation de la Bibliothèque de l'Université Laval est sous licence



## Crédits

- Les logos sont la représentation graphique d'une marque déposée soumise au droit des marques. Ils sont reproduits dans cette présentation en vertu du principe de l'utilisation équitable.
- Les captures d'écran des logiciels et extensions Covidence, EndNote, EndnoteOnline, Zotero et LibKey Nomad sont reproduites dans cette présentation en vertu de l'utilisation équitable.

## Pour citer ce document (style APA)

Bibliothèque de l'Université Laval. (2026). *Covidence : Guide d'utilisation rapide* [Présentation PowerPoint].

[https://www.bibl.ulaval.ca/sites/default/files/documents/services/syntheses\\_connaissance/covidence.pdf](https://www.bibl.ulaval.ca/sites/default/files/documents/services/syntheses_connaissance/covidence.pdf)