



## Guide d'utilisation

### Ce qu'on peut y trouver

Academic Search Premier est une base de données regroupant des **articles de revues scientifiques et académiques**. La base de données s'oriente sur les principaux sujets abordés aux études supérieures dont : les sciences de la santé, les sciences de la nature, la philosophie, la littérature, etc. On retrouve dans certains cas des articles complets et téléchargeables au format PDF. Les articles sont **majoritairement en anglais**.

### La recherche

#### Astuces!

- Utiliser des termes significatifs en **anglais sauf pour les titres d'articles** ;
- Éviter les mots vides ou ayant un sens trop général (Ex. : avantage, désavantage) ;
- Éviter les prépositions et les déterminants ;
- Éviter les signes de ponctuation et **les accents** ;
- Lire le résumé dans la langue d'origine ou en anglais, car les traductions peuvent être approximatives.

### Recherche simple (Basic Search)

La recherche simple permet de rechercher rapidement dans tous les champs. Les termes recherchés doivent être traduits en anglais sauf dans les cas de titres d'articles exacts.

Il est possible de mettre des limitations dans la recherche simple en sélectionnant « **Options de recherche** ».

EBSCOhost

Recherche : Academic Search Premier | Choisir les bases de données

friedreich's ataxia [x] Rechercher ?

Options de recherche > Recherche simple Recherche avancée Historique de recherche

Le sujet recherché concerne l'ataxie de Friedreich.

Option de recherche : Mode recherche et opérateur d'expansion

Les modes de recherche permettent de sélectionner la méthode de recherche. Le mode de recherche le plus utilisé est le mode « Booléen/Phrase ».

Modes de recherche et opérateurs d'expansion

Modes de recherche ?

- Booléen/Phrase
- Trouver tous mes termes de recherche
- Trouver n'importe lequel de mes termes de recherche
- Recherche SmartText [Astuce](#)

Appliquer les mots connexes

Rechercher également dans l'ensemble du texte des articles

Appliquer des sujets équivalents

Option de recherche : Ciblez vos résultats

Ces options permettent de limiter les résultats selon certains critères.

Cela permet de limiter les résultats en demandant que des textes intégraux ou révisés par un comité de lecture scientifique.

Cela permet de limiter les résultats par les dates de publication. Ici, seuls les articles de 2017 à 2018 seront pris en compte.

Cela permet de limiter les résultats en sélectionnant le nombre de pages que peut comporter un article. Ici, seuls les articles contenant moins de 50 pages seront pris en compte.

Cela permet de limiter les résultats selon le type de publication souhaitée. Pour en sélectionner plusieurs, **maintenez la touche CTRL sur le clavier.**

Ciblez vos résultats

Texte intégral

Revue académiques (relues par un comité de lecture)

Publication

Nombre de pages  
inférieur à

Références disponibles

Date de publication  
Mois  Année: 2017 - Mois  Année: 2018

Type de publication  
Tout  
Periodical  
Newspaper  
Book

Affichage rapide d'images

Types d'affichage rapide d'images  
 Photographie en noir et blanc  
 Photographie en couleur  
 Graphique  
 Carte

Schéma

## Recherche avancée (Advanced Search)

La recherche avancée consiste au même principe que la recherche simple. Cependant, elle permet de rechercher à partir de champs de recherche spécifiques. Les champs les plus utilisés sont les suivants :

Recherche : Academic Search Premier | Choisir les bases de données

EBSCOhost

friedreich's ataxia

AND united states

AND

Recherche simple Recherche avancée Historique

Sélectionner un champ (facultatif)

Sélectionner un champ (facultatif)

- TX Tout le texte
- AU Auteur
- TI Titre
- SU Termes de sujet
- AB Abstract or Author-Supplied Abstract
- KW Author-Supplied Keywords
- GE Geographic Terms
- PE People
- PS Reviews & Products
- CO Company Entity
- IC NAICS Code or Description
- DN DUNS Number
- TK Ticker Symbol
- SO Nom de revue
- IS ISSN (No Dashes)
- IB ISBN
- AN Numéro d'accès

**Terme de sujet (SU) :** recherche des articles selon les sujets répertoriés dans la base de données. Ici, seuls les articles concernant l'ataxie de Friedreich en lien avec les États-Unis seront pris en compte.

**Auteur (AU) :** cela permet de rechercher des articles d'un auteur particulier.

**Titre (TI) :** cela permet de rechercher des articles à partir de leur titre.

Pour plus d'information concernant les opérateurs de recherche, allez voir le guide en ligne. <https://bibliotheque.cstjean.gc.ca/>

## Filtrage par facette et par tri des résultats

Une fois la recherche terminée, il est possible de trier les résultats selon les dates, les sources, les auteurs et la pertinence des articles. L'option de tri se retrouve dans les onglets de droite.

Résultats de recherche : 1 - 10 sur 10

1. **Drosophila melanogaster Models of Friedreich's Ataxia.**

By: Calap-Quintana, P.; Navarro, J. A.; González-Fernández, J.; Martínez-Sebastián, I. 4/5/2018, p1-20. 20p. DOI: 10.1155/2018/5065190.

Sujets: FRIEDREICH'S ataxia; MITOCHONDRIAL pathology; PROTEIN metabolism; genetics; MUTATION (Biology); PHENOTYPE; Research and development in the ph

Revue universitaire

Texte intégral HTML Texte intégral en PDF (2.4MB)

Relevance

Date la plus récente

Date la plus ancienne

Source

Auteur

Pertinence

Limiter à

Texte intégral

Références disponibles

Revues académiques (reliées par un comité de lecture)

2017 Date de publication 2018

En afficher plus Options définies

Types de sources

Sujet : terme de thesaurus

Publication

Editeur

Langue

NAICS/Secteur

Il est également possible d'affiner les résultats des recherches en utilisant des facettes. Les facettes permettent de spécifier certains critères, comme les dates de publication, la langue des articles, etc. Ces facettes se retrouvent à gauche de la liste des résultats.

# Ce qu'on retrouve dans la notice

En cliquant sur une notice, plusieurs informations sont disponibles. Dépendamment de la notice, l'information fournie et l'accessibilité à l'article seront différentes.

**Notices détaillées**

- Texte intégral HTML
- Texte intégral en PDF (2.4 MB)

**Informations associées**

- Trouver des résultats similaires

**Outils**

- Google Drive
- Ajouter au dossier
- Imprimer
- E-mail
- Sauvegarder
- Citer
- Exporter
- Créer une note
- Ecouter
- Traduire

**Drosophila melanogaster Models of Friedrich's Ataxia.**

**Auteurs:** Calap-Quintana, P.<sup>1</sup>, Navarro, J. A.<sup>2</sup>, González-Fernández, J.<sup>1,3</sup>, Martínez-Sebastián, M. J.<sup>1</sup>, Moltó, M. D.<sup>1,3,4</sup>, Llorens, J. V.<sup>1</sup>

**Source:** BioMed Research International. 4/5/2018, p1-20. 20p.

**Type de document:** Article

**Termes de sujet:** \*FRIEDREICH'S ataxia, \*MITOCHONDRIAL pathology, \*PROTEIN metabolism, \*BIOLOGICAL models, \*GENETIC research, \*INSECTS, \*MEDICAL genetics, \*MUTATION (Biology), \*PHENOTYPE, GENETIC aspects

**Code industrie/NAICS:** 541710 Research and development in the physical, engineering and life sciences

**Résumé:** Friedrich's ataxia (FRDA) is a rare inherited recessive disorder affecting the central and peripheral nervous system, such as the heart and pancreas. This incapacitating condition usually manifests in childhood or adolescence, exhibits an irreversible progression that confines the patient to a wheelchair, and leads to early death. FRDA is caused by a reduced level of the nuclear-encoded mitochondrial protein

**Callouts:**

- Le nom des auteurs et de la revue où l'article a été publié.
- Pour envoyer la notice par courriel.
- Pour obtenir l'article intégral en format PDF lorsqu'il est disponible.
- Les sujets en lien avec l'article. Pour trouver des articles sur le même sujet, cliquez dessus
- Permet d'obtenir la référence pour l'article. Pour votre médiagraphie, utilisez plutôt le guide de méthodologie du Cégep à la section sur les articles en ligne.
- Résumé de l'article s'il y en a.

**Résumé de l'article s'il y en a.**

frataxin due to an abnormal GAA triplet repeat expansion in the first intron of the human *FXN* gene. *FXN* is evolutionarily conserved, with orthologs in essentially all eukaryotes and some prokaryotes, leading to the development of experimental models of this disease in different organisms. These FRDA models have contributed substantially to our current knowledge of frataxin function and the pathogenesis of the disease, as well as to explorations of suitable treatments. *Drosophila melanogaster*, an organism that is easy to manipulate genetically, has also become important in FRDA research. This review describes the substantial contribution of *Drosophila* to FRDA research since the characterization of the fly frataxin ortholog more than 15 years ago. Fly models have provided a comprehensive characterization of the defects associated with frataxin deficiency and have revealed genetic modifiers of disease phenotypes. In addition, these models are now being used in the search for potential therapeutic compounds for the treatment of this severe and still incurable disease. [ABSTRACT FROM AUTHOR]

Copyright of BioMed Research International is the property of Hindawi Limited and its content may not be copied or emailed to multiple sites or posted to a listserv without the copyright holder's express written permission. However, users may print, download, or email articles for individual use. This abstract may be abridged. No warranty is given about the accuracy of the copy. Users should refer to the original published version of the material for the full abstract. (Copyright applies to all Abstracts.)

**Affiliations de l'auteur:**

- <sup>1</sup>Department of Genetics, University of Valencia, Campus of Burjassot, Valencia, Spain
- <sup>2</sup>Institute of Zoology, University of Regensburg, Regensburg, Germany
- <sup>3</sup>Biomedical Research Institute INCLIVA, Valencia, Spain
- <sup>4</sup>Centro de Investigación Biomédica en Red de Salud Mental (CIBERSAM), Madrid, Spain

**Nombre total de mots du texte intégral:** 12795

**ISSN:** 2314-6133

**DOI:** 10.1155/2018/50665190

**Numéro d'accès:** 128894165