

# LA RECHERCHE STRUCTURÉE DANS LES BASES DE DONNÉES BIBLIOGRAPHIQUES

Étudiants 2e et 3e cycle de la FSI

---

Marie-Claude Laferrière, M.S.I.  
Bibliothécaire-conseil



Sauf mention contraire, La recherche dans les bases de données bibliographiques,  
par Bibliothèque de l'Université Laval, sous licence [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)

Janvier 2025

Bibliothèque





# SONDAGE



<https://www.wooclap.com/fr/>

Code : BIBLIOFSI

# Objectifs de la présentation

## Objectif général :

Maîtriser le fonctionnement des bases de données bibliographiques dans le but de réaliser une revue de littérature structurée.

## Objectifs spécifiques :

- > Développer des astuces pour consulter le texte d'un article (PDF ou HTML)
- > Connaître les opérateurs de recherche et les principales astuces de recherche.
- > Comprendre l'utilisation du vocabulaire libre et contrôlé.
- > Effectuer des recherches dans MEDLINE via PubMed et CINAHL Plus with Full Text.
- > Planifier une recherche structurée à l'aide d'un plan de concept.
- > Autres ressources qui pourraient vous intéresser!
  - Outils pour effectuer une synthèse de la connaissance.
  - IA en recherche documentaire.



**ASTUCES POUR  
CONSULTER LE TEXTE  
D'UN ARTICLE  
(PDF OU HTML)**











Source : par Pub Photo,  
sous licence [CC BY-NC](#)

## Accéder aux ressources électroniques

- Pour accéder à ces ressources, vous devez vous authentifier.
  - Utiliser votre **IDUL@ulaval.ca** et **NIP**.
  - La session expire après **60 minutes d'inactivité**.
- Cette authentification n'est toutefois pas requise si vous êtes déjà connectés au service d'authentification unique de l'Université Laval.

[En savoir plus sur l'accès aux ressources électroniques.](#)

- 1  **Perspectives for Buck Kids in Dairy Goat Farming.**  
 Meijer E, Goerlich VC, van den Brom R, Giersberg MF, Arndt SS, Rodenburg TB.  
 Front Vet Sci. 2021 Oct 15;8:662102. doi: 10.3389/fvets.2021.662102. eCollection 2021.  
 PMID: 34722689  
 **Free PMC article.** Review.  
 To start milk production, dairy goats need to give birth at least once. While most female **kids** are reared to become the next generation of dairy goats, only a small proportion of male **kids** (buck **kids**) are reared with reproduction aims. ...We conclude that the ...
- 2  **State and Local Healthy Kids' Meal Laws in the United States: A Review and Content Analysis.**  
 Perez CL, Moran A, Headrick G, McCarthy J, Craddock AL, Pollack Porter KM.  
 J Acad Nutr Diet. 2022 Oct;122(10):1864-1875.e19. doi: 10.1016/j.jand.2021.12.003. Epub 2021 Dec 8.  
 PMID: 34896300  
  Review.  
 DESIGN: The study team conducted a content analysis of healthy **kids'** meal laws passed between January 2010 and August 2020 in the United States. ...Future policies could use expert nutrition standards to inform the standards set for **kids'** meals and specify supports ...
- 3  **Effects of the "FIFA11+ Kids" Program on Injury Prevention in Children: A Systematic Review and Meta-Analysis.**  
 Yang J, Wang Y, Chen J, Yang J, Li N, Wang C, Liao Y.  
 Int J Environ Res Public Health. 2022 Sep 23;19(19):12044. doi: 10.3390/ijerph191912044.  
 PMID: 36231344  
  **Free PMC article.** Review.  
 FIFA11+ **Kids** is a warm-up program specially designed to prevent football injuries in

# LibKey Nomad

Accéder aux articles et aux revues en tout temps sur le Web

- Installer l'extension de navigateur LibKey Nomad :

<https://thirdiron.com/downloadnomad/>

- Choisir dans la liste des institutions la **Bibliothèque de l'Université Laval**

## Recherche avancée

1

Index de recherche	Terme de recherche	
Mot-clé		
Opérateur	Index de recherche	Terme de recherche
ET	Titre	"Tramadol/celecoxib (Seglentis) for pain"
Opérateur	Index de recherche	Terme de recherche
ET	Auteur	

Ajouter une rangée

Effacer Chercher

Regrouper les éditions associées

Affiner cette recherche

Élargir la recherche avec des termes associés

Traduire la recherche

2

[Tramadol/celecoxib \(Seglentis\) for pain.](#)

Article 2022  
dans The Medical letter on drugs and therapeutics v64 n1648 (20220418): 58-60

3

Bibliothèque

- Bibliothèques à travers le monde
- Bibliothèques universitaires du Québec
- Bibliothèque de l'Université Laval

Pav. Jean-Charles-Bonenfant

Pav. Alexandre-Vachon

École d'architecture

Bibliothèque La Fabrique

Pav. Louis-Jacques-Casault

Voir plus

Options d'accès

Demander à Bibliothèques à travers le monde

Obtenir via Prêt entre bibliothèques

## Accéder au PDF d'un article en PEB

Non disponible à partir des abonnements de la Bibliothèque

- Chercher le titre de l'article dans Sofia.
- Étendre la recherche à Bibliothèques universitaires du Québec ou à travers le monde.
- Sélectionner le titre de l'article, puis cliquer sur le bouton **Obtenir via Prêt entre bibliothèques**.



QUESTIONS  
TROUVER PDF



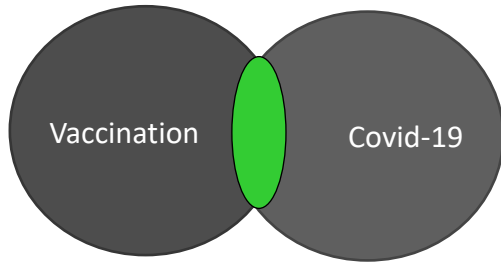


# ASTUCES DE RECHERCHE DANS SOFIA ET LES BASES DE DONNÉES

# Les opérateurs booléens

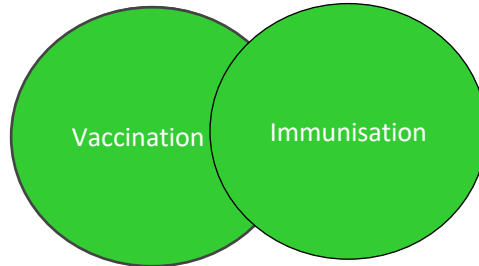
Pour lier les différents concepts ou les différents champs

## ET/AND



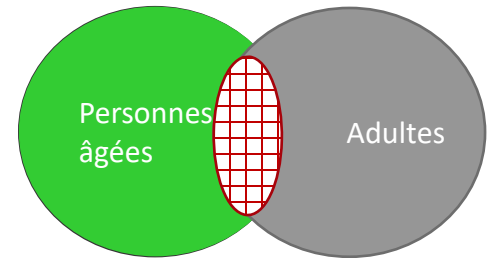
Limite la recherche à  
l'intersection des concepts

## OU/OR



Additionne les  
concepts

## SAUF/NOT



Exclus un concept indésirable  
(précise la recherche, mais  
**ATTENTION!**)

# Les Symboles

Pour gagner du temps et de la précision avec la recherche vocabulaire libre



- > **Troncature** : placée à la fin d'un terme, elle permet de repérer toutes les terminaisons possibles de ce terme.

*Educat\** permet de repêcher *educate, education, educated, etc.*



- > **Guillemets**: entourent une phrase, une expression ou une série de mots. Ils permettent de repérer une série de mots placée dans le même ordre d'apparition.

"*cognition disorders*" permet de repêcher ces mots tels qu'ils apparaissent dans le texte.

- [Astuces et syntaxe – Bases de données en sciences de la santé](#)
- [Comment trouver des documents à l'aide de l'outil de recherche Sofia](#)

# Traduire les termes de recherches

## Dictionnaires et outils de traduction

**HeTOP**

(CHU de Rouen)

> Traduit le MeSH  
de MEDLINE

**Grand  
dictionnaire  
terminologique  
(OQLF)**

**TERMIUM Plus**  
(Gouvernement  
du Canada)

Outils IA  
ChatGPT,  
Copilot, DeepL

<https://www.hetop.eu/hetop/>

<http://www.granddictionnaire.com/> <http://www.btb.termiumplus.gc.ca>



# EXERCICE

HeTOP

Nommer un synonyme anglophone pour un adolescent.



<https://www.wooclap.com/fr/>



Code : BIBLIOFSI





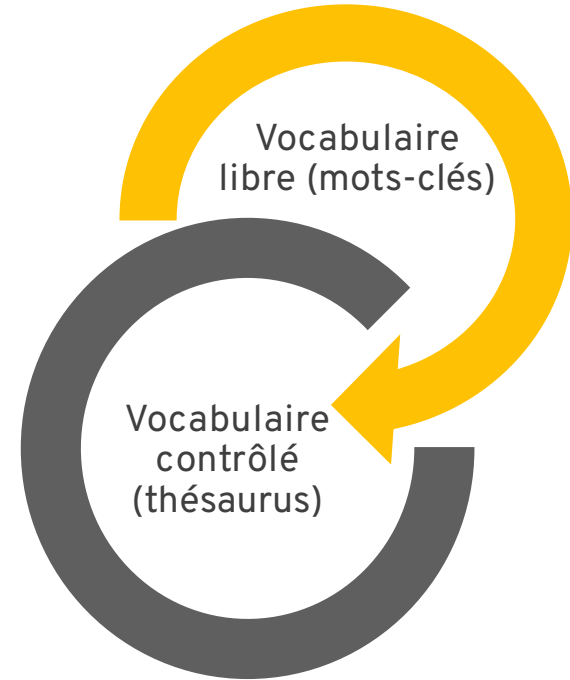
# LA RECHERCHE STRUCTURÉE



# LES TYPES DE VOCABULAIRES

# Vocabulaire libre vs contrôlé

L'interrogation d'une base de données peut se faire à l'aide de deux types de méthodes complémentaires :





# Vocabulaire libre vs contrôlé

	Vocabulaire libre	Vocabulaire contrôlé
Texte	Mots choisis par l'auteur de l'article.	Mots imposés par la base de données.
Champs	Les mots ou expressions dans la notice (pas dans le texte de l'article).	Uniquement dans le champ sujet de la notice.
Langage	Utiliser le langage naturel, les termes des auteurs ou ses propres mots, afin de repérer des documents sur le sujet d'intérêt.	Valider les mots dans un dictionnaire appelé thésaurus avant de les utiliser pour la recherche.
Variante orthographique	Le choix et l'orthographe du mot ont une incidence majeure sur les résultats de la recherche.	Une seule appellation possible et une seule orthographe qui est imposée par la base de données.

# Vocabulaire libre vs contrôlé

	Vocabulaire libre	Vocabulaire contrôlé
Texte	Mots choisis par l'auteur de l'article.	Mots imposés par la base de données.
Champs	Les mots ou expressions dans la notice (pas dans le texte de l'article).	Uniquement dans le champ sujet de la notice.
Langage	Utiliser le langage naturel, les termes des auteurs ou ses propres mots, afin de repérer des documents sur le sujet d'intérêt.	Valider les mots dans un dictionnaire appelé thésaurus avant de les utiliser pour la recherche.
Variante orthographique	Le choix et l'orthographe du mot ont une incidence majeure sur les résultats de la recherche.	Une seule appellation possible et une seule orthographe qui est imposée par la base de données.

# La recherche est effectuée dans...

## Vocabulaire libre

Dans toute la notice (pas dans le texte de l'article).

## Vocabulaire contrôlé

Seulement dans la zone de sujets (MeSH).

> Neonatal Netw. 2023 Jul 1;42(4):192-201. doi: 10.1891/NN-2023-0006.

### Implicit Racial Bias Attitudes and Mitigation in Neonatal Nurse Practitioners: A Quality Improvement Project

Nicole R Hutcheson, Brigit Carter, John Cowden, Barbara Turner

PMID: 37491036 DOI: 10.1891/NN-2023-0006

[Download PDF](#) [View Complete Issue](#)

#### Abstract

**Purpose:** to assess the impact of education using the implicit bias recognition and management (IBRM) teaching approach.

**Design:** longitudinal quasi-experimental design. Surveys at baseline, immediate postimplementation, and 4-week postimplementation using the modified version of the Attitudes Toward Implicit Bias Instrument (ATIBI). The 4-week survey included items about implicit bias recognition and mitigation strategies.

**Sample:** thirty-six neonatal nurse practitioners assigned to the NICU in a Midwest urban children's hospital.

**Results:** one-way repeated-measures analysis of variance was used, and the score range was 16-96. The results showed a statistically significant model,  $F(1.49, 707.97) = 34.46, p < .001, \text{partial } \eta^2 = 0.496$ . Pairwise comparisons showed improvement from pre ( $M = 73.08, SD = 9.36$ ) to immediate postimplementation ( $M = 80.06, SD = 8.19$ ),  $p < .001$ . Scores were sustained at 4-week postimplementation ( $M = 79.28, SD = 10.39$ ),  $p = .744$ .

**Conclusions:** The IBRM teaching approach improved scores from baseline on a modified ATIBI that remained improved 4 weeks after the education.

**Keywords:** attitudes toward implicit bias instrument; health equity; implicit bias mitigation strategies; implicit bias recognition and management; neonatal intensive care unit; quality improvement.

© Copyright 2023 Springer Publishing Company, LLC.

FULL TEXT LINKS  
CONNECT  
Oster@Uva.nl

ACTIONS  
Cite  
Collections

SHARE  
Twitter Facebook LinkedIn

PAGE NAVIGATION  
< Title & authors

Abstract  
MeSH terms  
LinkOut - more resources

### MeSH terms

- > Attitude of Health Personnel
- > Bias, Implicit
- > Child
- > Humans
- > Infant, Newborn
- > Nurse Practitioners\*
- > Quality Improvement
- > Racism\*

# Vocabulaire libre vs contrôlé

	Vocabulaire libre	Vocabulaire contrôlé
Texte	Mots choisis par l'auteur de l'article.	Mots imposés par la base de données.
Champs	Les mots ou expressions dans la notice (pas dans le texte de l'article).	Uniquement dans le champ sujet de la notice.
Langage	Utiliser le langage naturel, les termes des auteurs ou ses propres mots, afin de repérer des documents sur le sujet d'intérêt.	Valider les mots dans un dictionnaire appelé thésaurus avant de les utiliser pour la recherche.
Variante orthographique	Le choix et l'orthographe du mot ont une incidence majeure sur les résultats de la recherche.	Une seule appellation possible et une seule orthographe qui est imposée par la base de données.

# Thésaurus

1

Listes de termes normalisés:

- > Utilisés dans un domaine particulier.
- > Classés par ordre sémantique et hiérarchique.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<a href="#">Body Regions</a>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<a href="#">Extremities</a>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">Lower Extremity</a>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">Upper Extremity</a>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Arm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Axilla
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Elbow
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Forearm
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">Hand</a>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">Fingers</a>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Thumb
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Wrist
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Shoulder

2

Plusieurs termes sont attribués à chaque référence. Ils permettent de décrire de la manière la plus spécifique possible le contenu de l'article.

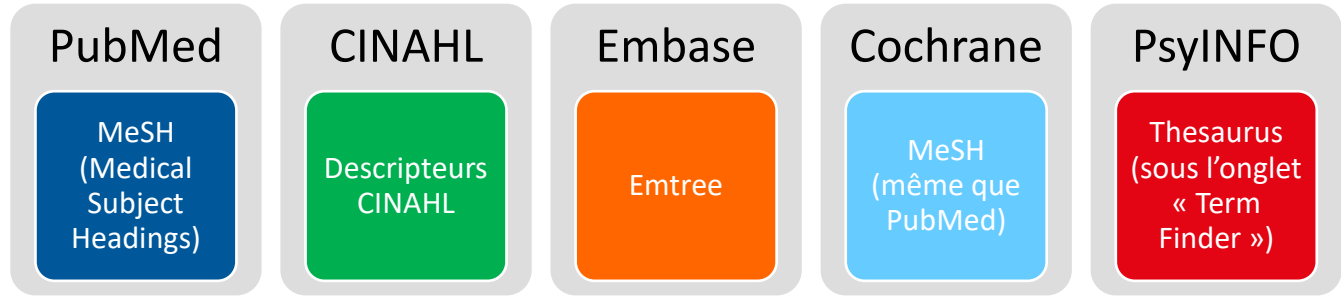
**Sujets majeurs:** [Thumb](#) -- [Injuries](#)  
[Text Messaging](#)  
[Life Style Changes](#)  
[Cellular Phone](#)  
[Massage](#)

**Sujets mineurs:** [Joint Mobilization](#)

Par conséquent, les articles sont **indexés uniformément**, peu importe le vocabulaire utilisé par l'auteur.

# Thésaurus

La plupart des bases de données disciplinaires en santé publient un thésaurus et souvent celui-ci est intégré au logiciel de la base.



## Attention!

Le terme utilisé peut changer selon la base de données utilisée.

"Migraine Disorders"[Mesh]

(MH "Migraine")

'migraine'/exp

[mh "Migraine Disorders"]

Migraine Headache/

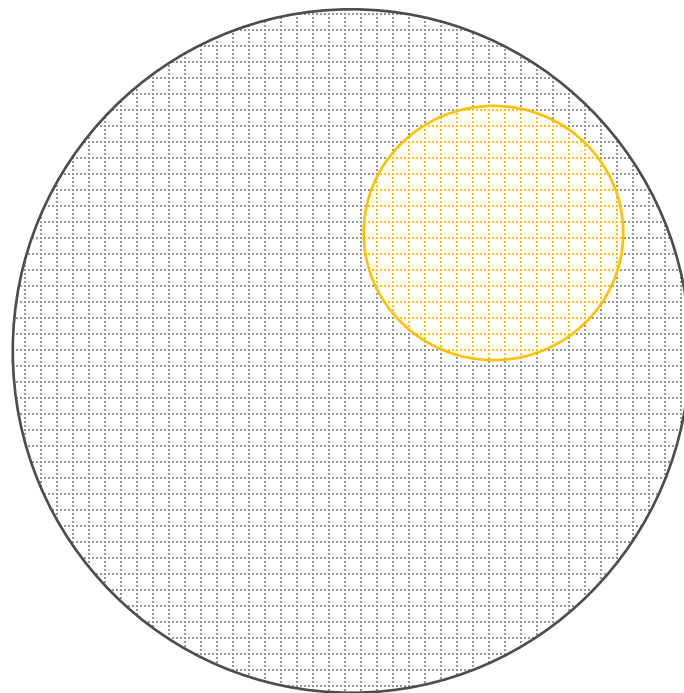
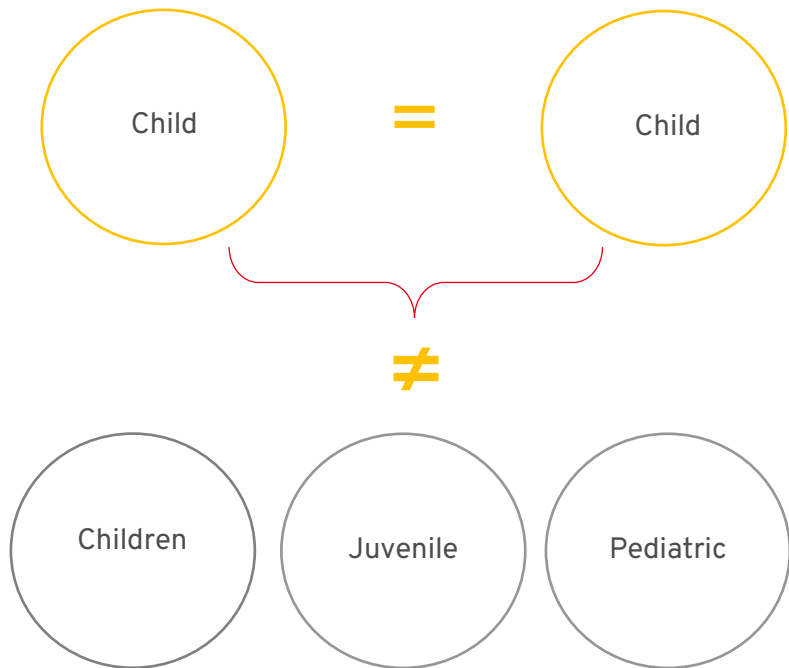
# Vocabulaire libre vs contrôlé

	Vocabulaire libre	Vocabulaire contrôlé
Texte	Mots choisis par l'auteur de l'article.	Mots imposés par la base de données.
Champs	Les mots ou expressions dans la notice (pas dans le texte de l'article).	Uniquement dans le champ sujet de la notice.
Langage	Utiliser le langage naturel, les termes des auteurs ou ses propres mots, afin de repérer des documents sur le sujet d'intérêt.	Valider les mots dans un dictionnaire appelé thésaurus avant de les utiliser pour la recherche.
Variante orthographique	Le choix et l'orthographe du mot ont une incidence majeure sur les résultats de la recherche.	Une seule appellation possible et une seule orthographe qui est imposée par la base de données.

# La recherche en vocabulaire libre

Recherche à partir de mots-clés

Documents retrouvés

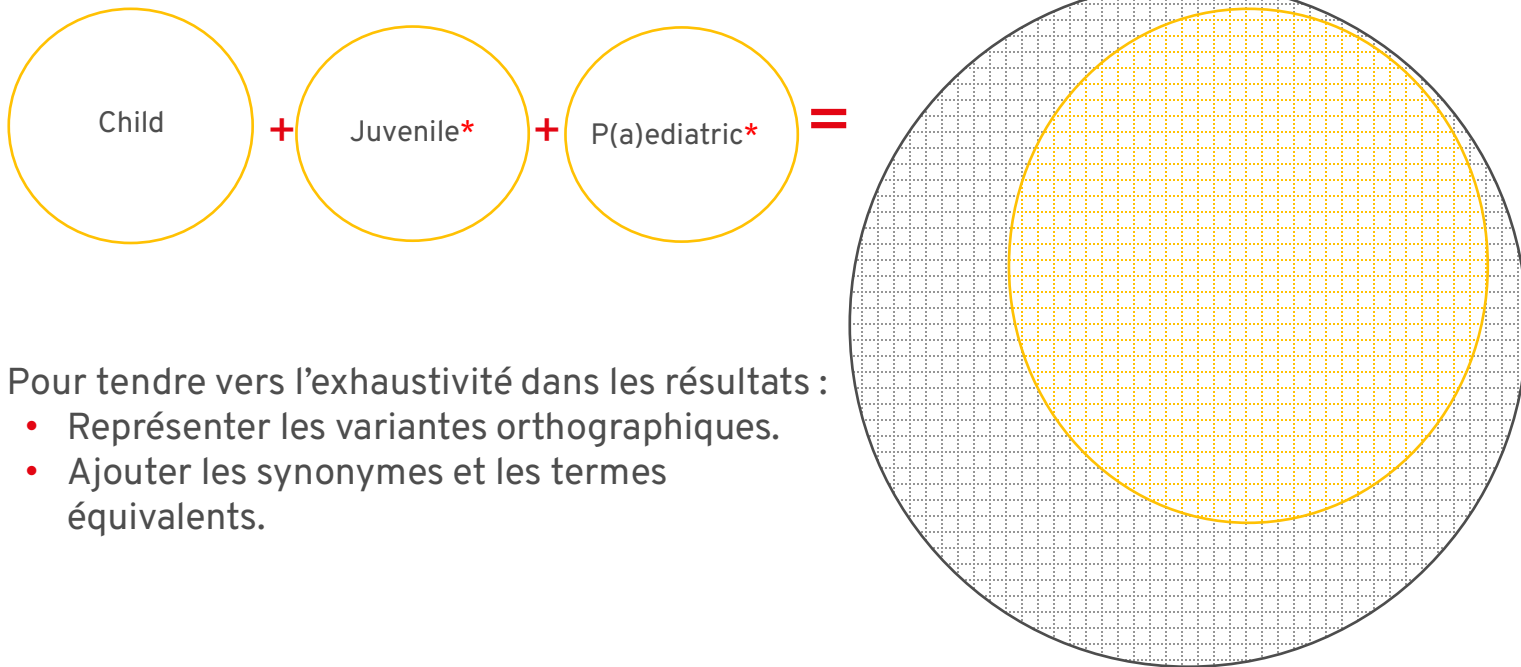




# La recherche en vocabulaire libre

Recherche à partir de mots-clés

Documents retrouvés



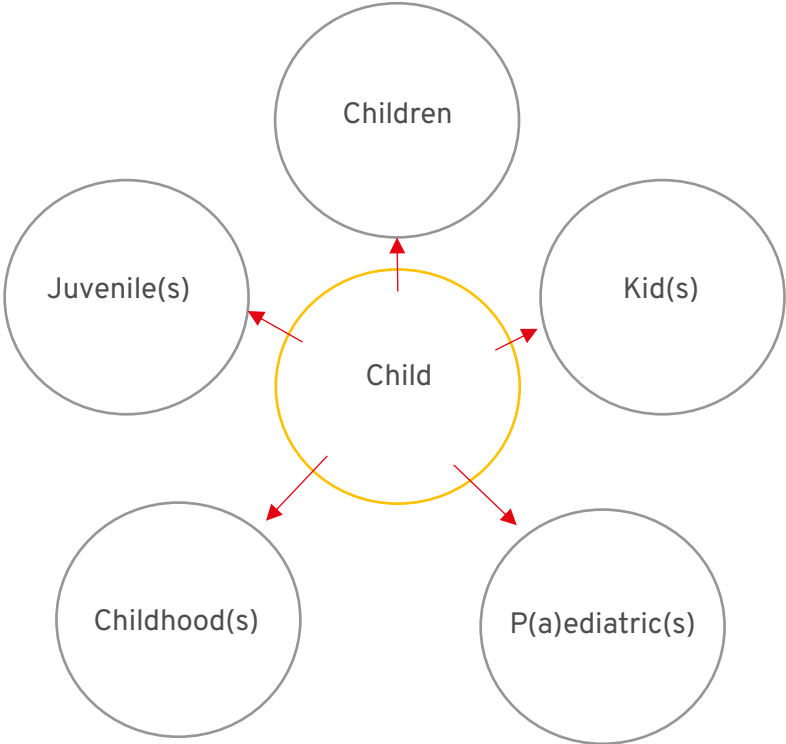
# La recherche en vocabulaire libre

Possibles éléments à intégrer dans sa recherche en vocabulaire libre

Éléments	Exemples
Synonymes	Teenager, adolescent, youth
Même famille	Adolescent/adolescence, depression/depressive
Singulier/pluriel	Adolescent(s), women/woman
Orthographe	Behavior/behaviour
Général/spécifique	Sexual orientation vs heterosexual, homosexual

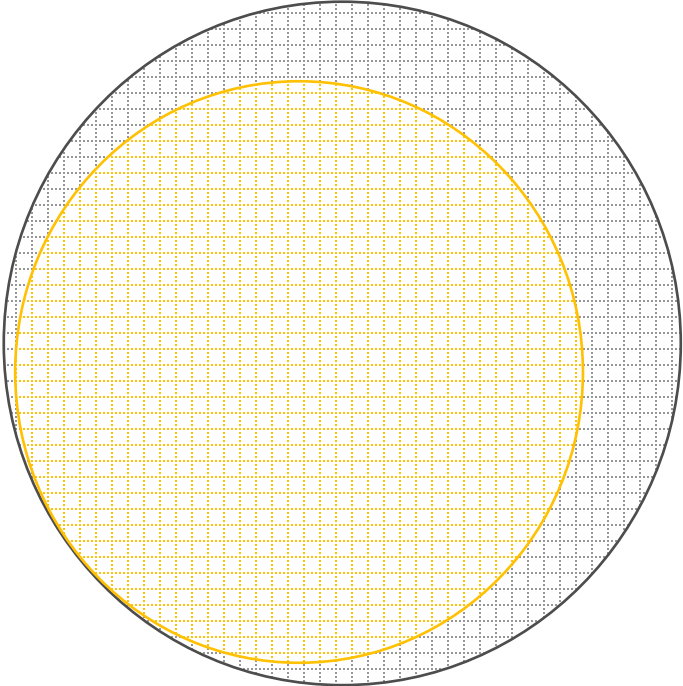
# Le vocabulaire contrôlé

Recherche à partir du thésaurus



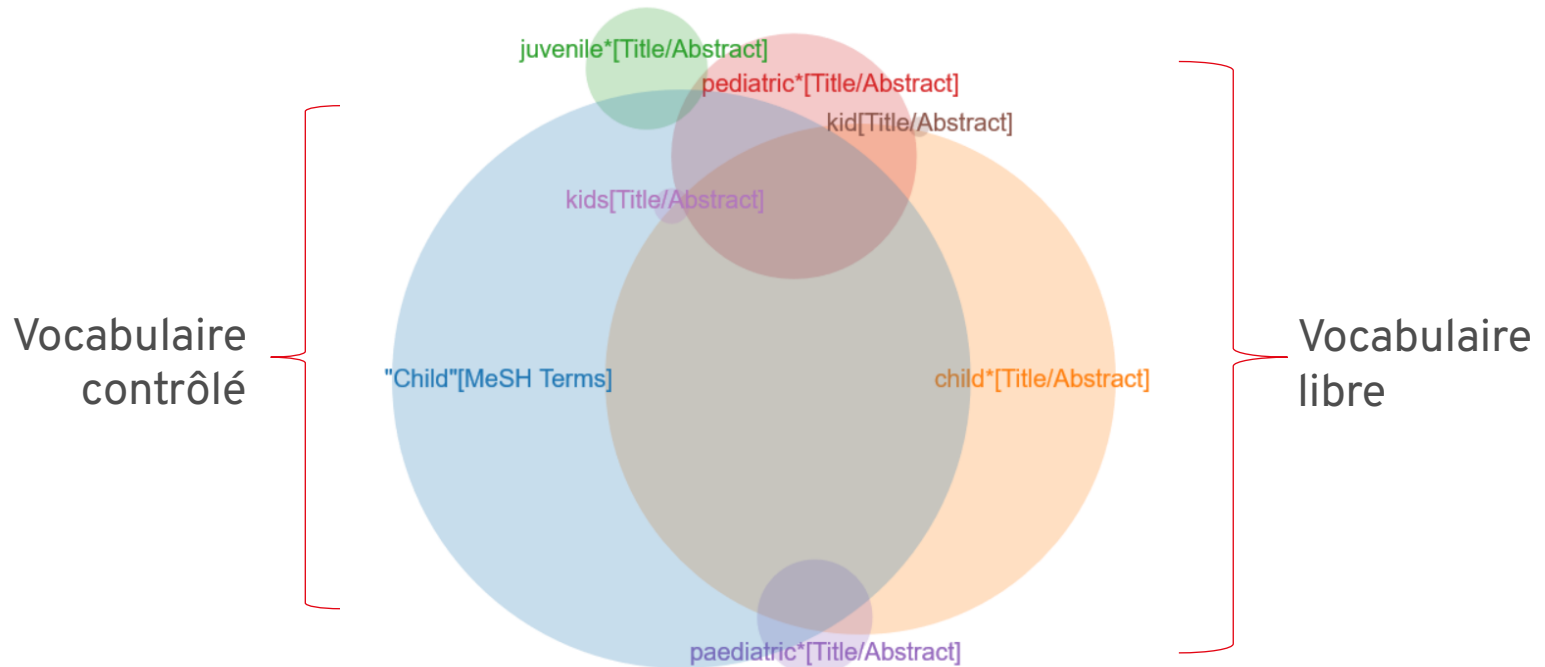
=

Documents retrouvés



# La recherche structurée

Vous devez combiner les deux types de recherche pour effectuer une recherche structurée







# QUESTIONS

## TYPES DE VOCABULAIRE



# RECHERCHE DANS LES BASES DE DONNÉES BIBLIOGRAPHIQUES



Accueil >

## Sciences infirmières

Ce guide vous présente des ressources électroniques, conseils de recherche et formations documentaires utiles en sciences infirmières.

Accéder aux bases de données

Explorer par disciplines

Sciences infirmières

Accès rapide ou Je cherche ... Articles

### Accès rapides

CINAHL Plus with Full Text

PubMed

Méthodes de soins informatisées (MSI)

### Je cherche...

Articles

Livres et ouvrages de référence

Ressources cliniques

Conceptualisation des soins et théories

Thèses et mémoires

Littérature grise

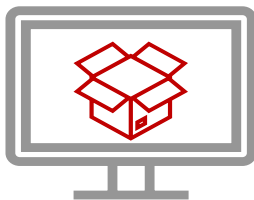


# Bases de données

Caractéristiques	MEDLINE	CINAHL Plus with Full Text
Sujet	Biomédicale et santé	Paramédical et soins infirmiers
N <sup>bre</sup> de journaux	5 200 journaux (Environ 37 millions articles)	5 000 journaux (Environ 7 millions d'articles)
Types de documents	Articles	Articles, chapitre de livres, thèses, fiches de soins basés sur des preuves, etc.
Vocabulaire contrôlé	MeSH	Descripteurs CINAHL
Interface de recherche	PubMed, EBSCO, OVID, Embase et Web of science	EBSCOhost
Documents d'aide	<a href="#">Tutoriel / PubMed : Configuration du compte NCBI (PDF)</a> <a href="#">Guide d'utilisation de PubMed (PDF)</a> / <a href="#">Guide MeSH (PDF)</a>	<a href="#">Tutoriel / Guide d'utilisation (PDF)</a>

# Plateformes vs bases de données

## À ne pas confondre



Nom de la **plateforme** donnant accès à la base de données

- Donne accès à plusieurs bases de données différentes.
- C'est le contenant.

Exemples :

- > Ovid
- > EBSCO
- > ProQuest
- > PubMed\*



Nom de la **base de données** dans laquelle se trouvent les notices d'article

- C'est le contenu spécifique à une discipline.

Exemples :

- > MEDLINE, PsycInfo, etc.
- > MEDLINE, CINAHL, ERIC, etc.
- > ABI/INFORM global, etc.
- > MEDLINE, PubMed Central



# LA RECHERCHE DANS PUBMED



**PUBMED :**  
RECHERCHE EN  
VOCABULAIRE LIBRE

# Recherche en vocabulaire libre

The screenshot shows the PubMed website header with the NIH logo and the text "National Library of Medicine National Center for Biotechnology Information". A "Log in" button is in the top right. The PubMed logo is on the left. A search bar is in the center, with a callout box pointing to it containing the text "Recherche moins précise, résultats moins pertinents". Below the search bar is a red-bordered "Advanced" button. Below the search bar is a paragraph: "PubMed® comprises more than 35 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full text content from PubMed Central and publisher web sites."



## Learn

[About PubMed](#)  
[FAQs & User Guide](#)  
[Finding Full Text](#)



## Find

[Advanced Search](#)  
[Clinical Queries](#)  
[Single Citation Matcher](#)



## Download

[E-utilities API](#)  
[FTP](#)  
[Batch Citation Matcher](#)



## Explore

[MeSH Database](#)  
[Journals](#)

# La recherche en vocabulaire libre

PubMed – recherche avancée

PubMed Advanced Search Builder



Add terms to the query box

2

1

- All Fields
- Pharmacological Action
- Publication Type
- Publisher
- Secondary Source ID
- Subject - Personal Name
- Supplementary Concept
- Text Word
- Title
- Title/Abstract**
- Transliterated Title
- Volume

"brain cancer"

"brain cancer"[Title/Abstract]

ADD

Show Index

Search

3


4



# La recherche en vocabulaire libre

PubMed – historique de recherche

History and Search Details Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#2	...	>	Search: <b>"brain cancer"</b> [Title/Abstract] <i>Recherche avancée</i>	4,681	14:30:30
#1	... 	⌵	Search: <b>brain cancer</b> <i>Recherche simple</i> "brain neoplasms"[MeSH Terms] OR ("brain"[All Fields] AND "neoplasms"[All Fields]) OR "brain neoplasms"[All Fields] OR ("brain"[All Fields] AND "cancer"[All Fields]) OR "brain cancer"[All Fields] <b>Translations</b> <b>brain cancer:</b> "brain neoplasms"[MeSH Terms] OR ("brain"[All Fields] AND "neoplasms"[All Fields]) OR "brain neoplasms"[All Fields] OR ("brain"[All Fields] AND "cancer"[All Fields]) OR "brain cancer"[All Fields]	248,583	14:30:02

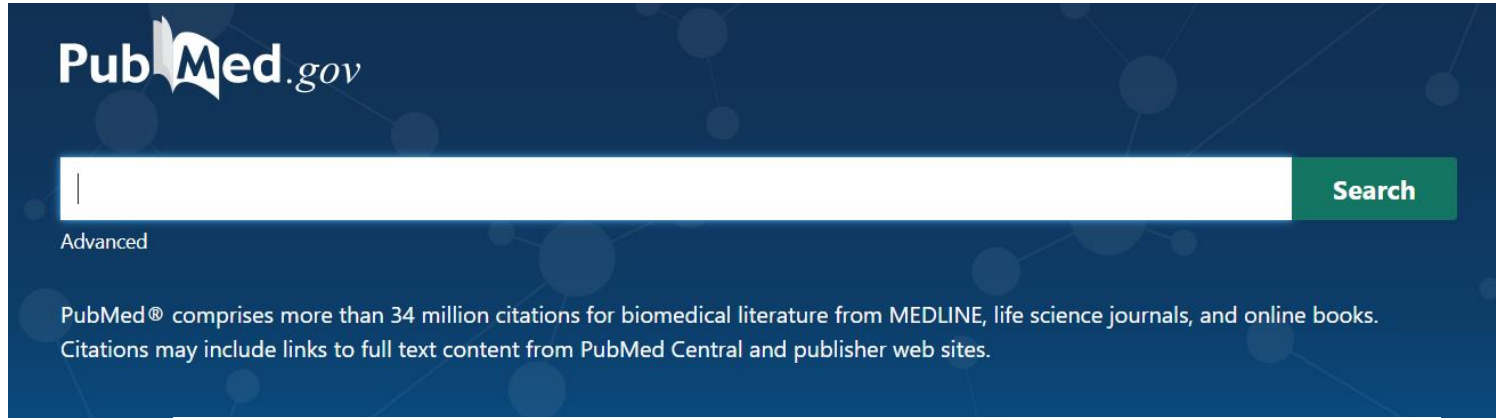


**PUBMED :**  
RECHERCHE EN  
VOCABULAIRE CONTRÔLÉ



# La recherche en vocabulaire contrôlé

PubMed – Medical Subject Headings (MeSH)



**PubMed.gov**

Advanced

PubMed® comprises more than 34 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full text content from PubMed Central and publisher web sites.

- Learn**
  - About PubMed
  - FAQs & User Guide
  - Finding Full Text
- Find**
  - Advanced Search
  - Clinical Queries
  - Single Citation Matcher
- Download**
  - E-utilities API
  - FTP
  - Batch Citation Matcher
- Explore**
  - MeSH Database**
  - Journals

Je cherche des articles sur le traitement de la dystrophie musculaire.



# La recherche en vocabulaire contrôlé

PubMed – la MeSH Database

NIH National Library of Medicine  
National Center for Biotechnology Information

Log in

MeSH **1** MeSH muscular dystrophy **Search** **2** Help

Limits Advanced

**MeSH**

MeSH (Medical Subject Headings) is the NLM controlled vocabulary thesaurus used for indexing articles for PubMed.

**Using MeSH**

[Help](#)

[Tutorials](#)

**More Resources**

[E-Utilities](#)

[NLM MeSH Homepage](#)

Pour rechercher la MeSH Database :

1. Inscrire vos termes de recherche.
2. Cliquer sur **Search**.

Summary 20 per page

Send to

## Search results

Items: 1 to 20 of 87

<< First < Prev Page 1 of 5 Next > Last >>

### [Muscular Dystrophies](#) ←

1. A heterogeneous group of inherited MYOPATHIES, characterized by wasting and weakness of the SKELETAL MUSCLE. They are categorized by the sites of MUSCLE WEAKNESS; AGE OF ONSET; and INHERITANCE PATTERNS.

Year introduced: 2000(1966)

### [Muscular Dystrophy, Oculopharyngeal](#)

2. An autosomal dominant hereditary disease that presents in late in life and is characterized by DYSPHAGIA and progressive ptosis of the eyelids. Mutations in the gene for POLY(A)-BINDING PROTEIN II have been associated with oculopharyngeal **muscular dystrophy**.

Year introduced: 2003

### [Muscular Dystrophy, Facioscapulohumeral](#)

3. An autosomal dominant degenerative muscle disease characterized by slowly progressive weakness of the muscles of the face, upper arm, and shoulder girdle. The onset of symptoms usually occurs in the first or second decade of life. Affected individuals usually present with impairment of upper extremity elevation. This tends to be followed by facial weakness, primarily involving the orbicularis oris and orbicularis oculi muscles. (Neuromuscul Disord 1997;7(1):55-62; Adams et al., Principles of Neurology, 6th ed, p1420)

Year introduced: 2000

### [Muscular Dystrophy, Emery-Dreifuss](#)

4. A heterogenous group of inherited **muscular dystrophy** without the involvement of nervous system. The disease is characterized by MUSCULAR ATROPHY; MUSCLE WEAKNESS; CONTRACTURE of the elbows; ACHILLES TENDON; and posterior cervical muscles; with or without cardiac features. There are several INHERITANCE PATTERNS including X-linked (X CHROMOSOME), autosomal dominant (for LMNA-associated type see AUTOSOMAL EMERY-DREIFUSS **MUSCULAR DYSTROPHY**), and autosomal recessive gene mutations.

Year introduced: 2000

# La recherche en vocabulaire contrôlé

PubMed – MeSH Database

- > Sélectionner l'entrée qui correspond le mieux à votre concept

## Muscular Dystrophies

### Définition du MeSH

A heterogeneous group of inherited MYOPATHIES, characterized by wasting and weakness of the SKELETAL MUSCLE. They are categorized by the sites of MUSCLE WEAKNESS; AGE OF ONSET; and INHERITANCE PATTERNS.

Year introduced: 2000(1966)

PubMed search builder options

[Subheadings:](#)

### Subdivisions

- |  |                                       |  |
|--|---------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> analysis              | <input type="checkbox"/> economics    | <input type="checkbox"/> pathology                     |
| <input type="checkbox"/> anatomy and histology | <input type="checkbox"/> embryology   | <input type="checkbox"/> physiology                    |
| <input type="checkbox"/> biosynthesis          | <input type="checkbox"/> enzymology   | <input type="checkbox"/> physiopathology               |
| <input type="checkbox"/> blood                 | <input type="checkbox"/> epidemiology | <input type="checkbox"/> prevention and control        |
| <input type="checkbox"/> cerebrospinal fluid   | <input type="checkbox"/> ethnology    | <input type="checkbox"/> psychology                    |
| <input type="checkbox"/> chemically induced    | <input type="checkbox"/> etiology     | <input type="checkbox"/> radiotherapy                  |
| <input type="checkbox"/> chemistry             | <input type="checkbox"/> genetics     | <input type="checkbox"/> rehabilitation                |
| <input type="checkbox"/> classification        | <input type="checkbox"/> history      | <input type="checkbox"/> statistics and numerical data |
| <input type="checkbox"/> complications         | <input type="checkbox"/> immunology   | <input type="checkbox"/> surgery                       |
| <input type="checkbox"/> congenital            | <input type="checkbox"/> metabolism   | <input checked="" type="checkbox"/> therapy            |
| <input type="checkbox"/> cytology              | <input type="checkbox"/> microbiology | <input type="checkbox"/> transmission                  |
| <input type="checkbox"/> diagnosis             | <input type="checkbox"/> mortality    | <input type="checkbox"/> ultrastructure                |
| <input type="checkbox"/> diagnostic imaging    | <input type="checkbox"/> nursing      | <input type="checkbox"/> urine                         |
| <input type="checkbox"/> diet therapy          | <input type="checkbox"/> organization |  |
| <input type="checkbox"/> drug therapy          | <input type="checkbox"/> parasitology |  |

Transformation du MeSH en  
concept majeur [MAJR]

Explosion du MeSH

### PubMed Search Builder

Add to search builder

AND ▾

Search PubMed

[YouTube Tutorial](#)

### Related information

[PubMed](#)

[PubMed - Major Topic](#)

[Clinical Queries](#)

[NLM MeSH Browser](#)

[dbGaP Links](#)

[MedGen](#)

### Recent Activity

[Turn Off](#) [Clear](#)

 [Muscular Dystrophies](#)

Restrict to MeSH Major Topic. ←

Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy. ←

- Restrict to MeSH Major Topic.
- Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy.

Tree Number(s): C05.651.534.500, C10.668.491.175.500, C16.320.577

MeSH Unique ID: D009136

Entry Terms:

- Myodystrophica
- Myodystrophicas
- Myodystrophy
- Myodystrophies
- Muscular Dystrophy
- Dystrophies, Muscular
- Dystrophy, Muscular

## Synonymes du MeSH

See Also:

- [Mice, Inbred mdx](#)

## Autres MeSH connexes

*(Ne sont pas recherchés avec le MeSH)*

[All MeSH Categories](#)

[Diseases Category](#)

[Musculoskeletal Diseases](#)

[Muscular Diseases](#)

[Muscular Disorders, Atrophic](#)

**Muscular Dystrophies**

[Distal Myopathies](#)

[Glycogen Storage Disease Type VII](#)

[Muscular Dystrophies, Limb-Girdle](#)

[Sarcoglycanopathies](#)

[Muscular Dystrophy, Duchenne](#)

[Muscular Dystrophy, Emery-Dreifuss](#)

[Muscular Dystrophy, Facioscapulohumeral](#)

[Muscular Dystrophy, Oculopharyngeal](#)

[Myotonic Dystrophy](#)

## Concepts généraux

*(Ne sont pas recherchés avec le MeSH)*

## Concepts spécifiques

- Termes spécifiques recherchés automatiquement dans PubMed.

➤ Pour l'empêcher, sélectionnez **Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy.**

Full ▾

Sélectionner la ou les options voulues (la subdivision therapy). Puis cliquer sur **Add to search builder**.

## Muscular Dystrophies

A heterogeneous group of inherited MYOPATHIES, characterized by wasting and weakness of the SKELETAL MUSCLE. They are categorized by the sites of MUSCLE WEAKNESS; AGE OF ONSET; and INHERITANCE PATTERNS.

Year introduced: 2000(1966)

PubMed search builder options

[Subheadings:](#)

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> analysis              | <input type="checkbox"/> economics                       |
| <input type="checkbox"/> anatomy and histology | <input type="checkbox"/> embryology                      |
| <input type="checkbox"/> biosynthesis          | <input type="checkbox"/> enzymology                      |
| <input type="checkbox"/> blood                 | <input type="checkbox"/> epidemiology                    |
| <input type="checkbox"/> cerebrospinal fluid   | <input type="checkbox"/> ethnology                       |
| <input type="checkbox"/> chemically induced    | <input type="checkbox"/> etiology                        |
| <input type="checkbox"/> chemistry             | <input type="checkbox"/> genetics                        |
| <input type="checkbox"/> classification        | <input type="checkbox"/> history                         |
| <input type="checkbox"/> complications         | <input type="checkbox"/> immunology                      |
| <input type="checkbox"/> congenital            | <input type="checkbox"/> metabolism                      |
| <input type="checkbox"/> cytology              | <input type="checkbox"/> microbiology                    |
| <input type="checkbox"/> diagnosis             | <input type="checkbox"/> mortality                       |
| <input type="checkbox"/> diagnostic imaging    | <input type="checkbox"/> nursing                         |
| <input type="checkbox"/> diet therapy          | <input type="checkbox"/> organization and administration |
| <input type="checkbox"/> drug therapy          | <input type="checkbox"/> parasitology                    |

1

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> pathology                     |
| <input type="checkbox"/> physiology                    |
| <input type="checkbox"/> physiopathology               |
| <input type="checkbox"/> prevention and control        |
| <input type="checkbox"/> psychology                    |
| <input type="checkbox"/> radiotherapy                  |
| <input type="checkbox"/> rehabilitation                |
| <input type="checkbox"/> statistics and numerical data |
| <input type="checkbox"/> surgery                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> therapy            |
| <input type="checkbox"/> transmission                  |
| <input type="checkbox"/> ultrastructure                |
| <input type="checkbox"/> urine                         |
| <input type="checkbox"/> veterinary                    |
| <input type="checkbox"/> virology                      |

3

Pour l'envoyer à la recherche

2

Send to: ▾

PubMed Search Builder

Add to search builder

AND ▾

Search PubMed

Tutorial

Related information

PubMed

PubMed - Major Topic

Clinical Queries

NLM MeSH Browser

dbGaP Links

MedGen

Recent Activity

[Turn Off](#) [Clear](#)

Muscular Dystrophies

Restrict to MeSH Major Topic.

Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy.

"Muscular Dystrophies/therapy"[Mesh]

Search

Advanced Create alert Create RSS

User Guide

Save

Email

Send to

Sort by:

Best match

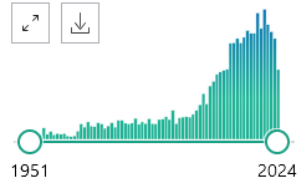
Display options

MY NCBI FILTERS

5,976 results

Page 1 of 598

RESULTS BY YEAR



TEXT AVAILABILITY

- Abstract
- Free full text
- Full text

ARTICLE ATTRIBUTE

- Associated data

ARTICLE TYPE

- Books and Documents



### Muscular dystrophies.

Mercuri E, Muntoni F.

Lancet. 2013 Mar 9;381(9869):845-60. doi: 10.1016/S0140-6736(12)61897-2.

PMID: 23465426

Share



Download PDF



View Complete Issue

Review.

1

Cite

Share



### Advances in the treatment of the muscular dystrophies.

Wood C, Robertson NP.

J Neurol. 2024 Jul;271(7):4724-4726. doi: 10.1007/s00415-024-12493-z. Epub 2024 Jun 20.

PMID: 38900296

Share



Download PDF



View Complete Issue

No abstract available.

2

Cite

Share



### Therapeutic developments for Duchenne muscular dystrophy.

Verhaart IEC, Aartsma-Rus A.

Nat Rev Neurol. 2019 Jul;15(7):373-386. doi: 10.1038/s41582-019-0203-3.

PMID: 31147635

Share



Download PDF



View Complete Issue

Review.

3

Cite

Share



Résultats de la recherche avec MeSH

## Informations

**bibliographiques** (auteur, titre, périodique, année, etc.)

PMID : Numéro unique PubMed

Résumé

Review > Nat Rev Neurol. 2019 Jul;15(7):373-386. doi: 10.1038/s41582-019-0203-3.

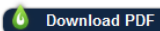
# Therapeutic developments for Duchenne muscular dystrophy



Ingrid E C Verhaart <sup>1</sup>, Annemieke Aartsma-Rus <sup>2</sup>

Affiliations + expand

PMID: 31147635 DOI: 10.1038/s41582-019-0203-3



Download PDF



View Complete Issue

## Abstract

Duchenne muscular dystrophy (DMD) is caused by the lack of functional dystrophin protein. Improvements in patient care and disease management have slowed down disease progression, but current treatments cannot stop the relentless loss of muscle tissue and function, which leads to premature death. Research is ongoing to develop effective therapies for DMD. Gene-addition, exon-skipping, stop codon readthrough and genome-editing therapies can restore the expression of partially functional dystrophin protein, whereas other therapeutic approaches aim to improve muscle function and quality by targeting pathways involved in the pathogenesis of DMD. This Review outlines important developments in these research areas and specifically focuses on new therapies that are in the clinical trial phase or have already been approved.

## Similar articles

[Developing DMD therapeutics: a review of the effectiveness of small molecules, stop-codon readthrough, dystrophin gene replacement, and exon-skipping therapies.](#)

Sheikh O, Yokota T.

Expert Opin Investig Drugs. 2021 Feb;30(2):167-176. doi: 10.1080/13543784.2021.1868434. Epub 2021 Jan 6.

PMID: 33393390 Review.

[Quantitative Antisense Screening and Optimization for Exon 51 Skipping in Duchenne Muscular Dystrophy.](#)

Echigoya Y, Lim KRQ, Trieu N, Bao B, Miskew Nichols B, Vila MC, Novak JS, Hara Y, Lee J, Touznik A, Mamchaoui K, Ali Y, Taha S, Nishida K, Maki Y, M... P. doi: 10.1038/s41582-019-0203-3.

FULL TEXT LINKS



Obtenir@Uaval

Vérifier si la BUL possède le texte de l'article

ACTIONS

“ Cite

▣ Collections

SHARE



PAGE NAVIGATION

< Title & authors

Abstract

Similar articles

Cited by

Publication types

MeSH terms

Substances

Related information





**Informations bibliographiques** (auteur, titre, périodique, année, etc.)

**PMID : Numéro unique PubMed**

**Résumé**

Review > Nat Rev Neurol. 2019 Jul;15(7):373-386. doi: 10.1038/s41582-019-0203-3.

# Therapeutic developments for Duchenne muscular dystrophy



Ingrid E C Verhaart <sup>1</sup>, Annemieke Aartsma-Rus <sup>2</sup>

Affiliations + expand  
PMID: 31147635 DOI: 10.1038/s41582-019-0203-3

Download PDF View Complete Issue

## Abstract

Duchenne muscular dystrophy (DMD) is caused by mutations in the dystrophin gene. Improvements in patient care and disease management have been achieved, but current treatments cannot stop the relentless loss of muscle mass and premature death. Research is ongoing to develop novel therapies, including exon skipping, stop codon readthrough and genome editing. Exon skipping, partially functional dystrophin protein, whereas genome editing aims to restore dystrophin function and quality by targeting pathways involved in the pathogenesis of DMD. This review outlines the most important developments in these research areas and specifically focuses on new therapies that are currently in the clinical trial phase or have already been approved.

## Similar articles

[Developing DMD therapeutics: a review of the effectiveness of small molecules, stop-codon readthrough, dystrophin gene replacement, and exon-skipping therapies.](#)

Sheikh O, Yokota T. Expert Opin Investig Drugs. 2021 Feb;30(2):167-176. doi: 10.1080/13543784.2021.1868434. Epub 2021 Jan 6. PMID: 33393390 Review.

[Quantitative Antisense Screening and Optimization for Exon 51 Skipping in Duchenne Muscular Dystrophy.](#)

Echigoya Y, Lim KRQ, Trieu N, Bao B, Miskew Nichols B, Vila MC, Novak JS, Hara Y, Lee J, Touzunik A, Mamchaoui K, Li X, Taha S, Nishida K, Mochly-Rose D, Hwang Y, et al.

CITE X

Verhaart, I., & Aartsma-Rus, A. (2019). Therapeutic developments for Duchenne muscular dystrophy. *Nature reviews. Neurology*, 15(7), 373–386. <https://doi.org/10.1038/s41582-019-0203-3>

Copy Download .nbib Format: APA

- AMA
- APA
- MLA
- NLM

FULL TEXT LINKS  
nature publishing group  
Obtenir@Uaval

Vérifier si la BUL possède le texte de l'article

ACTIONS  
Cite Collections

Citer en APA 7th

SHARE  
Twitter Facebook LinkedIn

PAGE NAVIGATION  
Title & authors  
Abstract  
Similar articles  
Cited by  
Publication types  
MeSH terms  
Substances

Related information



**Informations bibliographiques** (auteur, titre, périodique, année, etc.)

**PMID : Numéro unique PubMed**

**Résumé**

Review > Nat Rev Neurol. 2019 Jul;15(7):373-386. doi: 10.1038/s41582-019-0203-3.

# Therapeutic developments for Duchenne muscular dystrophy



Ingrid E C Verhaart <sup>1</sup>, Annemieke Aartsma-Rus <sup>2</sup>

Affiliations + expand

PMID: 31147635 DOI: 10.1038/s41582-019-0203-3

Download PDF

View Complete Issue

FULL TEXT LINKS  
nature publishing group  
Obtenir@Uvaval

Vérifier si la BUL possède le texte de l'article

ACTIONS  
Cite  
Collections

Citer en APA 7th

## Abstract

Duchenne muscular dystrophy (DMD) is caused by the lack of functional dystrophin protein. Improvements in patient care and disease management have slowed down disease progression, but current treatments cannot stop the relentless loss of muscle tissue and function, which leads to premature death. Research is ongoing to develop effective therapies for DMD. Gene-addition, exon-skipping, stop codon readthrough and partially functional dystrophin protein, with improved function and quality by targeting pathways. Important developments in these researches are in the clinical trial phase or have already been

- MeSH terms**
- > Anti-Inflammatory Agents / therapeutic use
  - > Dystrophin / genetics
  - > Exons
  - > Gene Editing
  - > Genetic Therapy\*
  - > Humans
  - > Muscular Dystrophy, Duchenne / drug therapy
  - > Muscular Dystrophy, Duchenne / genetics
  - > Muscular Dystrophy, Duchenne / therapy\*

## Similar articles

Developing DMD therapeutics: a review of codon readthrough, dystrophin gene therapy  
Sheikh O, Yokota T.  
Expert Opin Investig Drugs. 2021 Feb;30(2):167-177.  
PMID: 33393390 Review.

Quantitative Antisense Screening and Optimization for Exon 51 Skipping in Duchenne Muscular Dystrophy.  
Echigoya Y, Lim KRQ, Trieu N, Bao B, Miskew Nichols B, Vila MC, Novak JS, Hara Y, Lee J, Touznic A, Mamchaoui K, Li X, Taha S, Nishida K, Mochly-Rosen D, Hwang Y, et al.

SHARE  
Twitter Facebook LinkedIn

MeSH suivi d'un astérisque  
-> Concept majeur

Terme suivant une barre oblique après un MeSH  
-> Subdivision

< Title & authors

Cited by

Publication types

MeSH terms

Substances

Related information

Vocabulaire contrôlé (MeSH)



## EXERCICE



Vocabulaire contrôlé – MeSH

Vous vous intéressez à l'*éthique* en soins de fin de vie. Combien de résultats obtenez-vous si vous n'explotez pas le MeSH?

- *Au besoin, utilisez HeTOP pour traduire le terme en anglais.*

<https://www.wooclap.com/fr/>



Code : BIBLIOFSI



## RESULTS BY YEAR



## TEXT AVAILABILITY

- Abstract  
 Free full text  
 Full text

## ARTICLE ATTRIBUTE

- Associated data

## ARTICLE TYPE

- Books and Documents  
 Clinical Trial  
 Meta-Analysis  
 Randomized Controlled Trial  
 Review  
 Systematic Review


















## PUBLICATION DATE

- 1 year  
 5 years  
 10 years  
 Custom Range

Additional filters

Reset all filters

5,618 results

- 1  
 Cite  **Therapeutic developments for Duchenne muscular dystrophy.**  
 Verhaart IEC, Aartsma-Rus A.  
 Nat Rev Neurol. 2019 Jul;15(7):373-386. doi: 10.1038/s41582-019-0203-3.  
 PMID: 31147635  
 Share  Download PDF  View Complete Issue Review.
- 2  
 Cite  **Muscular dystrophies.**  
 Mercuri E, Muntoni F.  
 Lancet. 2013 Mar 9;381(9869):845-60. doi: 10.1016/S0140-6736(12)61897-2.  
 PMID: 23465426  
 Share  Download PDF  View Complete Issue Review.
- 3  
 Cite  **Update in Duchenne and Becker muscular dystrophy.**  
 Waldrop MA, Flanigan KM.  
 Curr Opin Neurol. 2019 Oct;32(5):722-727. doi: 10.1097/WCO.0000000000000739.  
 PMID: 31343429  
 Share  Access Options Review.
- 4  
 Cite  **The muscular dystrophies.**  
 Flanigan KM.  
 Semin Neurol. 2012 Jul;32(3):255-63. doi: 10.1055/s-0032-1329199. Epub 2012 Nov 1.  
 PMID: 23117950  
 Share  Download PDF  View Complete Issue Review.
- 5  
 Cite  **Myotonic dystrophy: diagnosis, management and new therapies.**  
 Turner C, Hilton-Jones D.  
 Curr Opin Neurol. 2014 Oct;27(5):599-606. doi: 10.1097/WCO.0000000000000128.  
 PMID: 25121518  
 Share  Download PDF  View Complete Issue Review.
- 6  
 Cite  **Rehabilitation Management of the Patient With Duchenne Muscular Dystrophy.**  
 Case LE, Apkon SD, Eagle M, Gulyas A, Juel L, Matthews D, Newton RA, Posselt HF.  
 Pediatrics. 2018 Oct;142(Suppl 2):S17-S33. doi: 10.1542/peds.2018-0333D.  
 PMID: 30275246  
 Share  Article Link  View Complete Issue

# Les filtres de recherche

## PubMed

- > Pour raffiner rapidement les résultats de recherche (langue, population, type d'étude, date de publication, etc.).
- > Les filtres sont basés sur les termes de vocabulaire contrôlé (MeSH).

## RESULTS BY YEAR



## TEXT AVAILABILITY

- Abstract
- Free full text
- Full text

## ARTICLE ATTRIBUTE

- Associated data

## ARTICLE TYPE

- Books and Documents
- Clinical Trial
- Meta-Analysis
- Randomized Controlled Trial
- Review
- Systematic Review

## PUBLICATION DATE

- 1 year
- 5 years
- 10 years
- Custom Range

Adolescent: 13-18 years

Additional filters

Reset all filters

Therapeutic developments for Duchenne muscular dystrophy.

1 Verhaart IEC, Aartsma-Rus A.  
Cite Nat Rev Neurol. 2019 Jul;15(7):373-386. doi: 10.1038/s41582-019-0203-3.  
PMID: 31147635 Review.

Share

Muscular dystrophies.

2 Mercuri E, Muntoni F.  
Cite Lancet. 2013 Mar 9;381(9869):845-60. doi: 10.1016/S0140-6736(12)61897-2.  
PMID: 23465426 Review.

Share

Update in Duchenne and Becker muscular dystrophy.

3 Waldrop  
Cite Curr Opin  
PMID: 31

Share

The mu

4 Flanigan  
Cite Semin Ne  
PMID: 23

Share

Myotor

5 Pascual-G  
Cite Drug Disc  
PMID: 33

Share

[Targeti

6 Juban G.  
Cite Med Sci (P  
PMID: 34

Share

Rehabil

7 Case LE, A  
Cite Pediatrics  
PMID: 30

Share

The burden, epidemiology, costs and treatment for Duchenne muscular dystrophy: an evidence review.

8 Ryder S, Leadley RM, Armstrong N, Westwood M, de Kock S, Butt T, Jain M, Kleijnen J.  
Cite Orphanet J Rare Dis. 2017 Apr 26;12(1):79. doi: 10.1186/s13023-017-0631-3.  
PMID: 28446219 Free PMC article. Review.

Share

## ARTICLE TYPE

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Child: birth-18 years              | <input type="checkbox"/> Adult: 19+ years              |
| <input type="checkbox"/> Newborn: birth-1 month             | <input type="checkbox"/> Young Adult: 19-24 years      |
| <input type="checkbox"/> Infant: birth-23 months            | <input type="checkbox"/> Adult: 19-44 years            |
| <input type="checkbox"/> Infant: 1-23 months                | <input type="checkbox"/> Middle Aged + Aged: 45+ years |
| <input type="checkbox"/> Preschool Child: 2-5 years         | <input type="checkbox"/> Middle Aged: 45-64 years      |
| <input type="checkbox"/> Child: 6-12 years                  | <input type="checkbox"/> Aged: 65+ years               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Adolescent: 13-18 years | <input type="checkbox"/> 80 and over: 80+ years        |

## SPECIES

## ARTICLE LANGUAGE

## SEX

## AGE

## OTHER

Cancel

Show

# Les filtres de recherche

## PubMed

Pour ajouter un filtre à partir de la fenêtre, Additional filters :

1. Sélectionner les filtres souhaités.
2. Cliquer sur Show.
3. Cocher le filtre à nouveau à partir des facettes à gauche des résultats.



## EXERCICE



Vocabulaire contrôlé – MeSH et limites

Vous devez trouver des articles dont le sujet principal est le délirium chez les personnes âgées de 80 ans et plus. Combien de résultats obtenez-vous en utilisant les MeSH et la limite d'âge?

- *Au besoin, utilisez HeTOP pour traduire le terme en anglais.*

<https://www.wooclap.com/fr/>



Code : BIBLIOFSI



# Combiner dans MeSH Database

Vous pouvez combiner des MeSH dans le **Builder du MeSH**.

MeSH  Limits Advanced Search Help

Inscrivez le 2<sup>e</sup> MeSH dans la boîte de recherche.

## Muscular Dystrophies

A heterogeneous group of inherited MYOPATHIES, characterized by wasting sites of MUSCLE WEAKNESS; AGE OF ONSET; and INHERITANCE PATTERNS. Year introduced: 2000(1966)

PubMed search builder options  
[Subheadings:](#)

Le 1<sup>er</sup> MeSH est conservé dans la fenêtre de recherche.

PubMed Search Builder

"Muscular Dystrophies/therapy" [Mesh]

Add to search builder AND

Search PubMed

Choisissez le bon opérateur booléen (AND, OR ou NOT).

MeSH   Create alert Limits Advanced Search Help

## Quality of Life

A generic concept reflecting concern with the modification and enhancement of the capability of health and disease. Year introduced: 1977(1975)

PubMed search builder options  
[Subheadings:](#)

Puis, cliquez sur **Add to search builder** pour ajouter le 2<sup>e</sup> MeSH. Ensuite, cliquez sur **Search PubMed** pour lancer la recherche.

PubMed Search Builder

"Muscular Dystrophies/therapy" [Mesh]

Add to search builder AND

Search PubMed

AND

AND

OR

NOT



## EXERCICE



Vocabulaire contrôlé – MeSH combinaison

Vous vous intéressez à la prescription chez les infirmières praticiennes. Combien de résultats obtenez-vous?

➤ *Au besoin, utilisez HeTOP pour traduire le terme en anglais.*

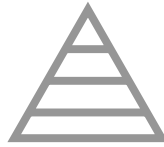
<https://www.wooclap.com/fr/>



Code : BIBLIOFSI



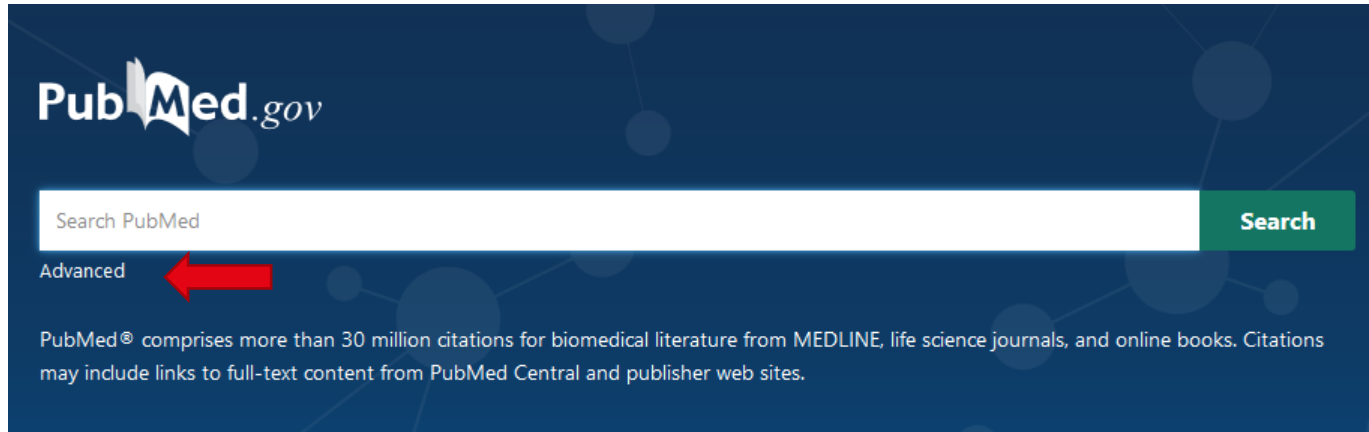




**PUBMED :**  
RECHERCHE STRUCTURÉE

# Recherche structurée

Dans **Advanced**, vous pouvez utiliser l'historique de recherche pour combiner plusieurs recherches (vocabulaire libre ou contrôlé)



PubMed Advanced Search Builder



Add terms to the query box

All Fields

ADD

Show Index

Query box

#1 AND #2

Add to History

History and Search Details

Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#3	...	>	Search: #1 AND #2	183	11:16:34
#2	...		of Life"[Mesh] Sort by: Most Recent	248,888	11:15:50
#1	...		or Dystrophies/therapy"[Mesh] Sort by: Most Recent	5,515	11:15:06

Showing 1 to 3 of 3 entries

- Add with AND
- Add with OR
- Add with NOT

# Recherche structurée

## PubMed – Combinaison des requêtes

- > Dans la **Query box**, inscrivez les numéros des requêtes à combiner (#1 AND #2).
- OU
- > Dans l'historique, cliquer sur les **...** de la requête à combiner et sélectionner l'option souhaitée (AND, OR NOT).

Add terms to the query box

Title/Abstract

Show Index

Query box

Enter / edit your search query here

History and Search Details

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#10	...	>	Search: #1 AND #6 AND #9	296	09:57:57
#9	...	>	Search: #7 OR #8	2,115,477	09:57:42
#8	...	>	Search: "Quality of Life"[Mesh] OR "Stress, Psychological"[Mesh]	388,593	09:57:36
#7	...	>	Search: Burden*[Title/Abstract] OR Stress[Title/Abstract] OR Strain[Title/Abstract] OR well-being[Title/Abstract] OR "Quality of life"[Title/Abstract]	2,004,288	09:57:28
#6	...	>	Search: #4 OR #5	1,666,300	09:57:17
#5	...	>	Search: "Caregivers"[Mesh] OR "Family Relations"[Mesh]	144,324	09:57:10
#4	...	>	Search: Caregiver*[Title/Abstract] OR Parent*[Title/Abstract] OR Mother*[Title/Abstract] OR Father*[Title/Abstract] OR Family[Title/Abstract] OR Sister*[Title/Abstract] OR Brother*[Title/Abstract] OR Sibling*[Title/Abstract]	1,629,930	09:57:02
#3	...	>	Search: #1 OR #2	37,167	09:56:52
#2	...	>	Search: "Muscular Dystrophies"[Mesh]	29,152	09:56:41
#1	...	>	Search: "muscular dystroph"[Title/Abstract]	26,858	09:56:31

Représente l'ensemble des résultats traitant des trois concepts ensemble

# Recherche structurée

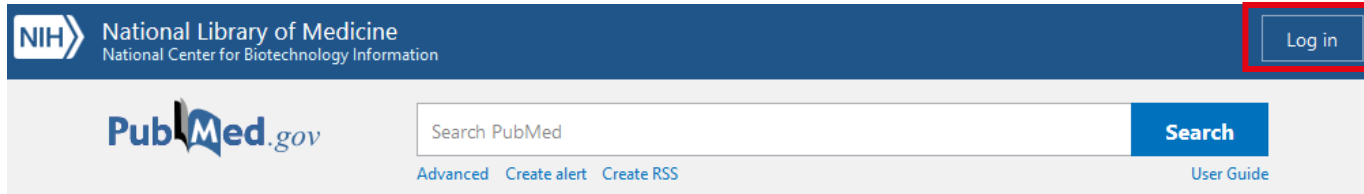
## PubMed

Combiner les requêtes en vocabulaire libre avec les requêtes en vocabulaire contrôlé.

- > Procédures pour exporter une stratégie de recherche

Représente l'ensemble des résultats d'un concept (mots-clés + thésaurus)

# Création d'un compte dans PubMed



Le compte vous permet de :

- Sauvegarder des stratégies de recherche
- Obtenir des alertes par courriel.
- Créer des dossiers et conserver des articles.
- Personnaliser l'interface (PubMed).
- Nécessité de s'inscrire > Log in

Procédure : [PubMed : Configuration du compte NCBI](#)



QUESTIONS  
PUBMED

**PAUSE**





# LA RECHERCHE DANS CINAHL



Je cherche des articles sur le traitement de la dystrophie musculaire.



## La recherche en vocabulaire contrôlé

Nous utilisons la recherche de vocabulaire contrôlé dans CINAHL, soit les Descripteurs CINAHL.

Nouvelle recherche Publications Descripteurs de sujets CINAHL **Fiches de soins basés sur des preuves** Cours rapides Plus ▾

**EBSCOhost** Recherche : CINAHL Plus with Full Text [Choisir les bases de données](#)

<input type="text"/>	Sélectionner un champ (facultatif) ▾	<b>Rechercher</b>	
AND ▾ <input type="text"/>	Sélectionner un champ (facultatif) ▾		<a href="#">Créer une alerte</a>
AND ▾ <input type="text"/>	Sélectionner un champ (facultatif) ▾		<a href="#">Effacer</a> ?

[Recherche simple](#) Recherche avancée [Historique de recherche](#)

+ -

# Recherche Descripteurs - CINAHL

Nouvelle recherche

Publications

Descripteurs de sujets CINAHL

Fiches de soins basés sur des preuves

Cours rapides

Plus ▾



Base de données: CINAHL Plus with Full Text 

[Recherche simple](#)

[Recherche avancée](#)

[Historique de recherche](#)

## Sujets

CINAHL Subject Headings



[Afficher les didacticiels](#)

muscular dystrophy

Parcourir

Terme commençant par  Le terme contient  Ordre de pertinence



[Recherche simple](#)[Recherche avancée](#)[Historique de recherche](#)

## Sujets

CINAHL Subject Headings

 [Afficher les didacticiels](#)

## Résultats pour: muscular dystrophy

 Cochez cette case pour afficher les sous-descripteurs.

Cliquez sur le lien pour afficher l'arborescence.

Dévelop  
per (+)Concept  
majeur

Portée

 [Muscular Dystrophy](#) [Muscular Diseases](#) [Muscular Atrophy](#) [Becker Muscular Dystrophy](#) [Muscular Dystrophy\\_Duchenne](#) [Muscular Dystrophy\\_Facioscapulohumeral](#) [Muscular Dystrophy\\_Oculopharyngeal](#) [Muscular Disorders\\_Atrophic](#) [Exercise Test\\_Muscular](#) [Muscular Atrophy\\_Spinal](#) [Muscular Dystrophy\\_Emyr-Dreifuss](#) [Torticollis](#) [Muscle Strengthening](#)

Rechercher la base de données

Terme de recherche

Dévelop  
per  
(+)Concept  
majeur

Cochez une case pour sélectionner un descripteur de sujet et commencer à définir votre stratégie de recherche.

Retour à la liste des

## Affichage en arborescence pour: Muscular Dystrophy

Cochez cette case pour afficher les sous-descripteurs.

Cliquez sur le lien pour afficher l'arborescence.

### Explosion du Descripteur

Dévelop per (+)

Concept majeur

Portée

### Transformation du Descripteur en concept majeur (MM)

Terme de recherche

Dévelop per (+)

Concept majeur

Cochez une case pour sélectionner un descripteur de sujet et commencer à définir votre stratégie de recherche.

	Dévelop per (+)	Concept majeur	Portée
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Nervous System Diseases</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Neurodegenerative Diseases</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Heredodegenerative Disorders, Nervous System</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Amyloid Neuropathies, Familial	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bulbo-Spinal Atrophy, X-Linked	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Cockayne Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Dystonia Musculorum Deformans	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gerstmann-Straussler-Scheinker Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hepatolenticular Degeneration	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hereditary Central Nervous System Demyelinating Diseases	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Huntington's Disease	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kinky Hair Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Muscular Dystrophy</a>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Muscular Dystrophy, Duchenne</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Muscular Dystrophy, Emery-Dreifuss	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Muscular Dystrophy, Facioscapulohumeral	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Muscular Dystrophy, Oculopharyngeal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Myotonic Dystrophy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Neurofibromatoses</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Neuronal Ceroid-Lipofuscinoses	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Neuropathies, Hereditary Motor and Sensory</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Optic Atrophies, Hereditary</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Rett Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

### Concepts spécifiques

> Dans CINAHL, les concepts spécifiques sont recherchés seulement si vous cochez la case **Développer (+)** à droite du descripteur ou dans la boîte de recherche.

Retour à la  
liste des

## Affichage en arborescence pour: Muscular Dystrophy

☑ Cochez cette case pour  
afficher les sous-descripteurs.

Cliquez sur le lien  
pour afficher l'arborescence.

Dévelop  
per (+)

Concept  
majeur

Portée



Rechercher la base de  
données

Terme de recher  
che

Dévelop  
per  
(+)

Concept  
majeur

Cochez une case pour  
sélectionner un descripteur de  
sujet et commencer à définir votre  
stratégie de recherche.

**Contexte  
d'utilisation :**

A group of genetic degenerative myopathies  
characterized by weakness and muscle atrophy  
without nervous system involvement.

[ Fermer la fenêtre ]

En cliquant sur l'icône de la portée, vous  
pouvez voir une définition du descripteur.

☑ Cochez cette case pour afficher les sous-descripteurs. Cliquez sur le lien pour afficher l'arborescence.

Dévelop per (+) ? Concept majeur Portée

	Dévelop per (+)	Concept majeur	Portée
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Nervous System Diseases</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Neurodegenerative Diseases</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Heredodegenerative Disorders, Nervous System</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Amyloid Neuropathies, Familial	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bulbo-Spinal Atrophy, X-Linked	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Cockayne Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Dystonia Musculorum Deformans	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gerstmann-Straussler-Scheinker Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hepatolenticular Degeneration	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hereditary Central Nervous System Demyelinating Diseases	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Huntington's Disease	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kinky Hair Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <b>Muscular Dystrophy</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Muscular Dystrophy, Duchenne</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Muscular Dystrophy, Emery-Dreifuss	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Muscular Dystrophy, Facioscapulohumeral	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Muscular Dystrophy, Oculopharyngeal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Myotonic Dystrophy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Neurofibromatoses</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Neuronal Ceroid-Lipofuscinoses	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Neuropathies, Hereditary Motor and Sensory</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Optic Atrophies, Hereditary</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Rett Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Terme de recherche Dévelop per (+) Concept majeur

Cochez une case pour sélectionner un descripteur de sujet et commencer à définir votre stratégie de recherche.

☐ Cochez cette case pour afficher les sous-descripteurs.

Cliquez sur le lien pour afficher l'arborescence.

Dévelop per (+) ? Concept majeur Portée

	Dévelop per (+)	Concept majeur	Portée
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Nervous System Diseases</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Neurodegenerative Diseases</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Hereditary Degenerative Disorders, Nervous System</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Amyloid Neuropathies, Familial	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bulbo-Spinal Atrophy, X-Linked	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Cockayne Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Dystonia Musculorum Deformans	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gerstmann-Straussler-Scheinker Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hepatolenticular Degeneration	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hereditary Central Nervous System Demyelinating Diseases	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Huntington's Disease	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kinky Hair Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Muscular Dystrophy</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Muscular Dystrophy, Duchenne</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Muscular Dystrophy, Emery-Dreifuss	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Muscular Dystrophy, Facioscapulohumeral	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Muscular Dystrophy, Oculopharyngeal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Myotonic Dystrophy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <a href="#">Neurofibromatoses</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Inclure tous les sous-descripteurs  
Ou sélectionner un ou plusieurs sous-descripteur(s) afin d'affiner votre recherche

- Blood/BL
- Cerebrospinal Fluid/CF
- Chemically Induced/CI
- Classification/CL
- Complications/CO
- Diagnosis/DI
- Diet Therapy/DH
- Drug Therapy/DT
- Economics/EC
- Education/ED
- Embryology/EM
- Epidemiology/EP
- Ethical Issues/EI
- Ethnology/EH
- Etiology/ET
- Familial And Genetic/FG
- History/HI
- Immunology/IM
- Legislation And Jurisprudence/LJ

Terme de recherche

Muscular Dystrophy

Dévelop per (+)

Concept majeur

Retour à la liste des

## Affichage en arborescence pour: Muscular Dystrophy

## Subheadings for: Muscular Dystrophy

Cochez cette case pour afficher les sous-descripteurs.

Cliquez sur le lien pour afficher l'arborescence.

Développer (+) ? Concept majeur Portée

	Développer (+) ?	Concept majeur	Portée
<input type="checkbox"/> <a href="#">Nervous System Diseases</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <a href="#">Neurodegenerative Diseases</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <a href="#">Hereditary Disorders, Nervous System</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Amyloid Neuropathies, Familial	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bulbo-Spinal Atrophy, X-Linked	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Cockayne Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Dystonia Musculorum Deformans	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gerstmann-Straussler-Scheinker Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hepatolenticular Degeneration	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hereditary Central Nervous System Demyelinating Diseases	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Huntington's Disease	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kinky Hair Syndrome	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Muscular Dystrophy</a>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <a href="#">Muscular Dystrophy Duchenne</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Muscular Dystrophy, Emery-Dreifuss	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Muscular Dystrophy, Facioscapulohumeral	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Muscular Dystrophy, Oculopharyngeal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Myotonic Dystrophy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> <a href="#">Neurofibromatoses</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

### Inclure tous les sous-descripteurs

Ou sélectionner un ou plusieurs sous-descripteur(s) afin d'affiner votre recherche

- Blood/BL
- Cerebrospinal Fluid/CF
- Chemically Induced/CI
- Classification/CL
- Complications/CO
- Diagnosis/DI
- Diet Therapy/DH
- Drug Therapy/DT
- Economics/EC
- Education/ED
- Embryology
- Epidemiology
- Ethical Issues
- Ethnology/E
- Etiology/ET
- Familial And
- History/HI
- Immunology/IM
- Legislation And Jurisprudence/LJ

Rechercher la base de données

Terme de recherche Développer (+) Concept majeur

Muscular Dystrophy /TH

Sélectionner les options voulues (Développer (+) et Therapy/TH qui est dans le bas de la liste des subdivisions) et cliquer sur Rechercher la base de données.



## Affiner les résultats

Recherche en cours

Trouver tous mes termes de recherche:

(MH "Muscular Dystrophy +/TH")

Limiter à

- Texte intégral
- Références disponibles
- Résumé disponible

de : 1984 Date de publication à : 2025

En afficher plus

Types de sources

Sujet : descripteur majeur

Editeur

Publication

Langue

Age

Résultats de recherche : 1 - 50 sur 482

Date la plus récente Options de page Partager

### 1. Telehealth Services for an Adolescent with Duchenne Muscular Dystrophy (DMD) During the COVID-19 Pandemic.



Revue académique

(includes abstract) Sadasivan, Arun; Warriar, Manjusha G.; Vengalil, Seena; Thomas, Priya Treesa; Nalini, Atchayaram Australian Social Work, Jan2025; 78(1): 108-114. 7p. (Journal Article - case study) ISSN: 0312-407X

**Sujets:** Telehealth; Muscular Dystrophy, Duchenne Therapy; COVID-19 Pandemic; Psychosocial Intervention; Case Management; Palliative Care; Adolescent: 13-18 years; Male

Obtenir@Uvri

### 2. Frequency of Delayed Puberty in Boys with Contemporary Management of Duchenne Muscular Dystrophy.



Revue académique

(includes abstract) McCarrison, Sarah; Denker, Melissa; Dunne, Jennifer; Horrocks, Iain; McNeilly, Jane; Joseph, Shuko; Sze Choong Wong Journal of Clinical Research in Pediatric Endocrinology, Dec2024; 16(4): 458-465. 8p. (Journal Article - research, tables/charts) ISSN: 1308-5727

**Sujets:** Muscular Dystrophy, Duchenne Complications; Puberty, Delayed Epidemiology; Glucocorticoids Administration and Dosage; Men's Health; Adolescent: 13-18 years; Male

Obtenir@Uvri

### 3. Novel gene therapies for sickle cell disease, Duchenne muscular dystrophy, and hemophilia A.



Revue académique

(includes abstract) Solano, Laura JAAPA: Journal of the American Academy of Physician Assistants (Lippincott Williams & Wilkins), Nov2024; 37(11): 17-22. 6p. (Journal Article - CEU, pictorial, protocol, tables/charts) ISSN: 1547-1896

**Sujets:** Gene Therapy Methods; Anemia, Sickle Cell Therapy; Muscular Dystrophy, Duchenne Therapy; Hemophilia Therapy; United States Food and Drug Administration

Obtenir@Uvri

# Telehealth Services for an Adolescent with Duchenne Muscular Dystrophy (DMD) During the COVID-19 Pandemic.

Titre

**Auteurs:** [Sadasivan\\_Arun](#); <sup>1</sup>[Warrier\\_Manjusha\\_G.](#); <sup>2</sup>[Vengalil\\_Seena](#); <sup>3</sup>[Thomas\\_Priya\\_Treesa](#); <sup>4</sup>[Nalini\\_Atchayaram](#)<sup>3</sup>

**Affiliation:** <sup>1</sup>Sampurna Montfort College, Bangalore, India  
<sup>2</sup>Department of Psychology, CHRIST (University), Bangalore, India  
<sup>3</sup>Department of Neurology, NIMHANS, Bangalore, India  
<sup>4</sup>Department of Psychiatric Social Work, NIMHANS, Bangalore, India

**Source:** [Australian Social Work](#) (AUST SOC WORK), Jan2025; 78(1): 108-114. (7p)

**Type de publication:** Journal Article - case study

**Langue:** English

**Sujets majeurs:** [Telehealth](#)  
[Muscular Dystrophy Duchenne](#) -- [Therapy](#) -- [In Adolescence](#)  
[COVID-19 Pandemic](#)  
[Psychosocial Intervention](#)  
[Case Management](#)  
[Palliative Care](#)

**Sujets mineurs:** [Multidisciplinary Care Team](#); [Health Services Needs and Demand](#); [India](#); [Monitoring Physiologic](#); [Program Development](#); [Cognitive Therapy](#); [Social Work Service](#); [Adolescence](#); [Anxiety](#) -- [Prevention and Control](#); [Holistic Care](#); [Continuity of Patient Care](#); [Collaboration](#); [Quality of Life](#); [Male](#)

**Résumé:** The neuropalliative approach in a hospital setting for neuromuscular disorders is essentially multidisciplinary in focus and involves co-ordinated interventions. This case report describes an intensive case management approach through telehealth services provided from a hospital context in South India for psychosocial interventions for an adolescent with Duchenne Muscular Dystrophy. Case management interventions during the COVID-19 pandemic were provided through sixteen sessions over the telephone, focusing on need assessment, service plan development, implementation, co-ordination, and monitoring. Major strategies were crisis management, supportive psychotherapy, and cognitive-behavioural strategies. Adaptations made to meet the challenges of the COVID-19 pandemic using telehealth facilities can be incorporated into routine clinical practice in low-resource settings. IMPLICATIONS Telehealth, which emerged as a viable option for providing effective psychosocial care during the COVID 19 pandemic, could be adopted to complement routine clinical care in low-resource settings.

Obtenir@Ulaval

Vérifier si la BUL possède le texte de l'article

Descripteurs (Sujets)

Résumé

## Outils

- Google Drive
- OneDrive
- Ajouter au dossier
- Imprimer
- E-mail
- Enregistrer
- Citer
- Exporter
- Créer une note
- Permalien

Options

Obtenir@Ulaval

Vérifier si la BUL possède le texte de l'article

# Telehealth Services for an Adolescent with Duchenne Muscular Dystrophy (DMD) During the COVID-19 Pandemic.

Titre

**Auteurs:** [Sadasivan\\_Arun](#); <sup>1</sup>[Warrier\\_Manjusha\\_G.](#); <sup>2</sup>[Vengalil\\_Seena](#); <sup>3</sup>[Thomas\\_Priya\\_Treesa](#); <sup>4</sup>[Nalini\\_Atchayaram](#)<sup>3</sup>

**Affiliation:** <sup>1</sup>Sampurna Montfort College, Bangalore, India  
<sup>2</sup>Department of Psychology, CHRIST (University), Bangalore, India  
<sup>3</sup>Department of Neurology, NIMHANS, Bangalore, India  
<sup>4</sup>Department of Psychiatric Social Work, NIMHANS, Bangalore, India

**Source:** [Australian Social Work](#) (AUST SOC WORK), Jan2025; 78(1): 108-114. (7p)

**Type de publication:** Journal Article - case study

**Langue:** English

**Sujets majeurs:** [Telehealth](#)  
[Muscular Dystrophy Duchenne](#) -- [Therapy](#) -- [In Adolescence](#)  
[COVID-19 Pandemic](#)  
[Psychosocial Intervention](#)  
[Case Management](#)  
[Palliative Care](#)

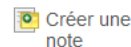
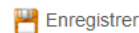
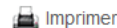
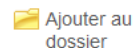
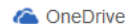
**Sujets mineurs:** [Multidisciplinary Care Team](#); [Health Services Needs and Demand](#); [India](#); [Monitoring Physiologic](#); [Program Development](#); [Cognitive Therapy](#); [Social Work Service](#); [Adolescence](#); [Anxiety](#) -- [Prevention and Control](#); [Holistic Care](#); [Continuity of Patient Care](#); [Collaboration](#); [Quality of Life](#); [Male](#)

**Résumé:** The neuropalliative approach in a hospital setting for neuromuscular disorders is essentially multidisciplinary in focus and involves co-ordinated interventions. This case report describes an intensive case management approach through telehealth services provided from a hospital context in South India for psychosocial interventions for an adolescent with Duchenne Muscular Dystrophy. Case management interventions during the COVID-19 pandemic were provided through sixteen sessions over the telephone, focusing on need assessment, service plan development, implementation, co-ordination, and monitoring. Major strategies were crisis management, supportive psychotherapy, and cognitive-behavioural strategies. Adaptations made to meet the challenges of the COVID-19 pandemic using telehealth facilities can be incorporated into routine clinical practice in low-resource settings. IMPLICATIONS Telehealth, which emerged as a viable option for providing effective psychosocial care during the COVID 19 pandemic, could be adopted to complement routine clinical care in low-resource settings.

Résumé

Descripteurs (Sujets)

Outils



Courriel (Travail en équipe)

# Telehealth Services for an Adolescent with Duchenne Muscular Dystrophy (DMD) During the COVID-19 Pandemic.

Titre

Auteurs: Sadasivan, Arun; <sup>1</sup>Warrier, Manjusha G.; <sup>2</sup>Vengalil, Seena; <sup>3</sup>Thomas, Priya Treesa; <sup>4</sup>Nalini, Atchayaram

Affiliation: <sup>1</sup>Sampurna Montfort College, Bangalore, India  
<sup>2</sup>Department of Psychology, CHRIST (University), Bangalore, India  
<sup>3</sup>Department of Neurology, NIMHANS, Bangalore, India  
<sup>4</sup>Department of Psychiatric Social Work, NIMHANS, Bangalore, India

Vérifier si la BUL possède le texte de l'article

- Google Drive
- OneDrive
- Ajouter au dossier
- Imprimer
- E-mail
- Enregistrer
- Citer
- Exporter
- Créer une note
- Permalien

Citer en APA 7th

## Format des citations

REMARQUE : Consultez les instructions sur le site [EBSCO Connect](#) et effectuez les corrections nécessaires avant l'utilisation. **Veillez tout particulièrement à respecter les noms, les lettres majuscules et les dates.** Consultez toujours les ressources de votre bibliothèque afin d'obtenir des instructions précises sur le format et la ponctuation.

Descriptif (Sujet)

**7e édition de l'APA** (American Psychological Assoc.) Références

Sadasivan, A., Warrier, M. G., Vengalil, S., Thomas, P. T., & Nalini, A. (2025). Telehealth Services for an Adolescent with Duchenne Muscular Dystrophy (DMD) During the COVID-19 Pandemic. *Australian Social Work, 78*(1), 108–114. <https://doi-org.acces.bibl.ulaval.ca/10.1080/0312407X.2024.2340469>

[Development: Cognitive Patient Care:](#)

Résumé

**Chicago 17e édition (auteur-date)** Liste de références

Sadasivan, Arun, Manjusha G. Warrier, Seena Vengalil, Priya Treesa Thomas, and Atchayaram Nalini. 2025. "Telehealth Services for an Adolescent with Duchenne Muscular Dystrophy (DMD) During the COVID-19

ary in focus and involves telehealth services enne Muscular n sessions over the

Exporter vers un logiciel de gestion bibliographique (EndNote, ProCite, Reference Manager, RefWorks, BibTeX, etc.) »

telephone, focusing on need assessment, service plan development, implementation, co-ordination, and monitoring. Major strategies were crisis management, supportive psychotherapy, and cognitive-behavioural strategies. Adaptations made to meet the challenges of the COVID-19 pandemic using telehealth facilities can be incorporated into routine clinical practice in low-resource settings. IMPLICATIONS Telehealth, which emerged as a viable option for providing effective psychosocial care during the COVID 19 pandemic, could be adopted to complement routine clinical care in low-resource settings.



## EXERCICE



Vocabulaire contrôlé – Descripteurs CINAHL

Vous vous intéressez à l'*éthique* en soins de fin de vie.  
Combien de résultats obtenez-vous si vous  
Développez(+) le descripteur CINAHL?

- *Au besoin, utilisez HeTOP pour traduire le terme en anglais.*

<https://www.wooclap.com/fr/>



Code : BIBLIOFSI



x **Affiner les résultats**

Recherche en cours

Trouver tous mes termes de recherche:

(MH "Muscular Dystrophy +/TH")

limiter à

- Texte intégral
- Références disponibles
- Résumé disponible

de : 1984 Date de publication à : 2025

En afficher plus

Types de sources

Sujet : descripteur majeur

Editeur

Publication

Langue

Age

Résultats de recherche : 1 - 50 sur 482

Date la plus récente Options de page Partager

### 1. Telehealth Services for an Adolescent with Duchenne Muscular Dystrophy (DMD) During the COVID-19 Pandemic.



Revue académique

(includes abstract) Sadasivan, Arun; Warriar, Manjusha G.; Vengalil, Seena; Thomas, Priya Treesa; Nalini, Atchayaram Australian Social Work, Jan2025; 78(1): 108-114. 7p. (Journal Article - case study) ISSN: 0312-407X

**Sujets:** Telehealth; Muscular Dystrophy, Duchenne Therapy; COVID-19 Pandemic; Psychosocial Intervention; Case Management; Palliative Care; Adolescent: 13-18 years; Male

Obtenir@Uvri

### 2. Frequency of Delayed Puberty in Boys with Contemporary Management of Duchenne Muscular Dystrophy.



Revue académique

(includes abstract) McCarrison, Sarah; Denker, Melissa; Dunne, Jennifer; Horrocks, Iain; McNeilly, Jane; Joseph, Shuko; Sze Choong Wong Journal of Clinical Research in Pediatric Endocrinology, Dec2024; 16(4): 458-465. 8p. (Journal Article - research, tables/charts) ISSN: 1308-5727

**Sujets:** Muscular Dystrophy, Duchenne Complications; Puberty, Delayed Epidemiology; Glucocorticoids Administration and Dosage; Men's Health; Adolescent: 13-18 years; Male

Pour raffiner rapidement les résultats de recherche (Langue, âge, date de publication, etc.)

### 3. Novel gene therapies for sickle cell disease, Duchenne muscular dystrophy, and hemophilia A.



Revue académique

(includes abstract) Solano, Laura JAAPA: Journal of the American Academy of Physician Assistants (Lippincott Williams & Wilkins), Nov2024; 37(11): 17-22. 6p. (Journal Article - CEU, pictorial, protocol, tables/charts) ISSN: 1547-1896

**Sujets:** Gene Therapy Methods; Anemia, Sickle Cell Therapy; Muscular Dystrophy, Duchenne Therapy; Hemophilia Therapy; United States Food and Drug Administration

Obtenir@Uvri

## Affiner les résultats

Recherche en cours

Trouver tous mes termes de recherche:

(MH "Muscular Dystrophy +/TH")

limiter à

- Texte intégral
- Références disponibles
- Résumé disponible

de : 1984 à : 2025  
Date de publication



En afficher plus

Types de sources

Sujet : descripteur majeur

Editeur

Publication

Langue

Age

### Ciblez vos résultats

<input type="checkbox"/> Texte intégral	<input type="checkbox"/> Références disponibles
<input type="checkbox"/> Résumé disponible	<b>Date de publication</b> Mois: [v] Année: [v] - Mois: [v] Année: [v]
<input type="text"/> Auteur	<input type="text"/> Publication
<input type="checkbox"/> Langue anglaise	<input type="checkbox"/> Relu par un comité de lecture
<input type="checkbox"/> Article de recherche	<input type="checkbox"/> Exclure avant CINAHL
<input type="checkbox"/> Rechercher uniquement avant CINAHL	<input type="checkbox"/> Exclure les données MEDLINE
<input type="checkbox"/> Module CE	<input type="checkbox"/> Pratique basée sur des preuves
<b>Questions cliniques</b> Tout Therapy - High Sensitivity Therapy - High Specificity Therapy - Best Balance	<input type="checkbox"/> Humain
<input type="checkbox"/> Un des auteurs est une infirmière	<input type="checkbox"/> Le premier auteur est une infirmière
<b>Sous-ensemble de revue</b> Tout Africa Allied Health Alternative/Complementary Therapies	<input type="checkbox"/> Essais contrôlés randomisés
<b>Type de publication</b> Tout Abstract Algorithm Anecdote	<b>Sous-ensemble géographique</b> Tout Africa Asia Australia & New Zealand
<input type="checkbox"/> Grossesse	<input type="checkbox"/> Sexe Tout Female Male
	<input type="checkbox"/> Patients hospitalisés

is récente Options de page Partager

### g the COVID-19

aram Australian Social Work, Jan2025;

se Management; Palliative Care;

### uscular Dystrophy.

huko; Sze Choong Wong Journal of Clinical  
N: 1308-5727

ation and Dosage; Men's Health;

### hilia A.

liams & Wilkins), Nov2024; 37(11): 17-22.

lia Therapy; United States Food and Drug



## EXERCICE



Vocabulaire contrôlé – Descripteurs CINAHL

Vous devez trouver des articles dont le sujet principal est le délirium chez les personnes âgées de 80 ans et plus. Combien de résultats obtenez-vous en utilisant les descripteurs CINAHL et la limite d'âge?

- *Au besoin, utilisez HeTOP pour traduire le terme en anglais.*

<https://www.wooclap.com/fr/>



Code : BIBLIOFSI







**CINAHL**

**RECHERCHE STRUCTURÉE**

# Combiner des recherches

(MH "Muscular Dystrophy+/TH") Sélectionner un champ (facultatif) ▼

AND ▼ Sélectionner un champ (facultatif) ▼

AND ▼ Sélectionner un champ (facultatif) ▼

Rechercher

Créer une alerte

Effacer ?



[Recherche simple](#) [Recherche avancée](#) [Historique de recherche](#) ▶

## Affiner les résultats

### Recherche en cours ▼

Trouver tous mes termes de recherche:

(MH "Muscular Dystrophy+/TH")

### Limiter à ▼

- Texte intégral
- Références disponibles
- Résumé disponible

de : 1984 Date de publication à : 2023

Résultats de recherche : 1 - 50 sur 509

Date la plus récente ▼ Options de page ▼ Partager ▼

1. 'It is easier to  
Interpretative Ph  
Muscular Dystro

Pour combiner des recherches, vous devez utiliser l'historique de recherche.



Revue académique

(includes abstract) Peat, George; Rodriguez, Alison; Smith, Joanna Palliative Medicine, Jul2023; 37(7): 1016-1024. 9p. (Journal Article - research, tables/charts) ISSN: 0269-2163

**Sujets:** Muscular Dystrophy, Duchenne Therapy; Palliative Care Methods; Video Games; Life Experiences; Men Psychosocial Factors; Adolescent: 13-18 years; Adult: 19-44 years; Male; Female

Obtenir@UlaVal

2. Novel Therapeutic Pathway Identified for Duchenne Muscular Dystrophy.

Shaw, Gina Neurology Today, 4/6/2023; 27(7): 25-27. 3p. (Journal Article - pictorial) ISSN: 1533-7006

# Combiner des recherches

S1 AND S2 Sélectionner un champ (facultatif) Rechercher

AND Sélectionner un champ (facultatif) Créer une alerte

AND Sélectionner un champ (facultatif) Effacer ?

+ -

Attention ! Effacer la dernière recherche avant de combiner vos recherches.

[Recherche simple](#) [Recherche avancée](#) [Historique de recherche ▾](#)

## Historique de recherche/alertes

[Imprimer l'historique de recherche](#) [Retrouver les recherches](#) [Retrouver les alertes](#) [Enregistrer les recherches / alertes](#)

Vous pouvez utiliser les opérateurs AND, OR ou NOT pour combiner les lignes de recherche.

Sélectionner / désélectionner tout **Rechercher avec AND** **Rechercher avec OR** Supprimer les recherches Actualiser les résultats de recherche

ID de recherche	Termes recherchés	Options de recherche	Actions
<input type="checkbox"/> S3	S1 AND S2	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (31) <a href="#">Afficher les détails</a> <a href="#">Modifier</a>
<input type="checkbox"/> S2	(MH "Quality of Life+")	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (163,238) <a href="#">Afficher les détails</a> <a href="#">Modifier</a>
<input type="checkbox"/> S1	(MH "Muscular Dystrophy+/TH")	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (482) <a href="#">Afficher les détails</a> <a href="#">Modifier</a>



## EXERCICE



Vocabulaire contrôlé – Descripteurs CINAHL

Vous vous intéressez à la **prescription** chez les infirmières praticiennes. Combien de résultats obtenez-vous en utilisant les descripteurs CINAHL?

- *Au besoin, utilisez HeTOP pour traduire le terme en anglais.*

<https://www.wooclap.com/fr/>



Code : BIBLIOFSI



# Recherche structurée CINAHL

Représente l'ensemble des résultats traitant des trois concepts ensemble

## Historique de recherche/alertes

[Imprimer l'historique de recherche](#) [Retrouver les recherches](#) [Retrouver les alertes](#) [Enregistrer les recherches / alertes](#)

Sélectionner / désélectionner tout **Rechercher avec AND** **Rechercher avec OR** **Supprimer les recherches** [Actualiser les résultats de recherche](#)

ID de recherche	Termes recherchés	Options de recherche	Actions
<input type="checkbox"/> S10	S3 AND S6 AND S9	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (151) <a href="#">Afficher les détails</a> <a href="#">Modifier</a>
<input type="checkbox"/> S9	S7 OR S8	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (611,297) <a href="#">Afficher les détails</a> <a href="#">Modifier</a>
<input type="checkbox"/> S8	(MH "Caregiver Burden") OR (MH "Quality of Life") OR (MH "Stress, Psychological")	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (245,179) <a href="#">Afficher les détails</a> <a href="#">Modifier</a>
<input type="checkbox"/> S7	TI (Burden* OR Stress OR Strain OR well-being OR "Quality of life") OR AB ( Burden* OR Stress OR Strain OR well-being OR "Quality of life")	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (514,838) <a href="#">Afficher les détails</a>
<input type="checkbox"/> S6	S4 OR S5	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (1,795) <a href="#">Afficher les détails</a>
<input type="checkbox"/> S5	(MH "Muscular Dystrophy+")	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (81,811) <a href="#">Afficher les détails</a> <a href="#">Modifier</a>
<input type="checkbox"/> S4	TI "muscular dystroph*" OR AB "muscular dystroph"	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (553,775) <a href="#">Afficher les détails</a> <a href="#">Modifier</a>
<input type="checkbox"/> S3	S1 OR S2	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (81,811) <a href="#">Afficher les détails</a> <a href="#">Modifier</a>
<input type="checkbox"/> S2	(MH "Caregivers") OR (MH "Family Relations")	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (81,811) <a href="#">Afficher les détails</a> <a href="#">Modifier</a>
<input type="checkbox"/> S1	TI (Caregiver* OR Carer* OR Parent* OR Mother* OR Father* OR Family OR Families OR Sister* OR Brother* OR Sibling*) OR AB ( Caregiver* OR Carer* OR Parent* OR Mother* OR Father* OR Family OR Families OR Sister* OR Brother* OR Sibling*)	Modes de recherche - Trouver tous mes termes de recherche	<a href="#">Afficher les résultats</a> (553,775) <a href="#">Afficher les détails</a> <a href="#">Modifier</a>

Représente l'ensemble des résultats d'un concept (mots-clés + thésaurus)

Combiner les requêtes en vocabulaire libre avec les requêtes en vocabulaire contrôlé.

- > Procédures pour exporter une stratégie de recherche

# Création d'un compte dans EBSCOHost

Nouvelle recherche Publications Descripteurs de sujets CINAHL Fiches de soins basés sur des preuves Cours rapides Plus ▾ **Se connecter** Dossier Préférences Langues ▾ Aide

**EBSCOhost** Recherche : **CINAHL Plus with Full Text** | [Choisir les bases de données](#)

Sélectionner un champ (facultatif) ▾ **Rechercher**

AND ▾  Sélectionner un champ (facultatif) ▾ [Créer une alerte](#)

UNIVERSITÉ L'AVAIL Bibliothèque

Le compte de CINAHL est fonctionnel sur toutes les bases de données de l'interface EBSCOhost (*Academic Search Premier, AgeLine, CINAHL, ERIC, MEDLINE, etc.*).

Le compte vous permet de :

- Sauvegarder des stratégies de recherche
- Obtenir des alertes par courriel.
- Créer des dossiers et conserver des articles.
- Nécessité de s'inscrire



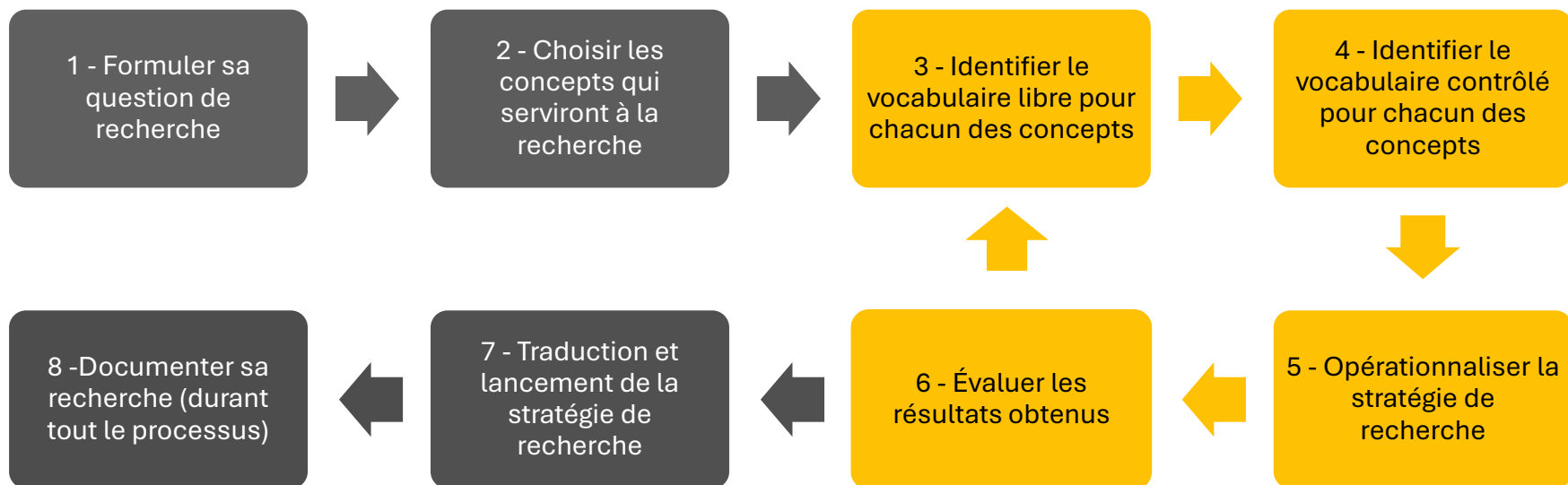
QUESTIONS  
CINAHL



# LA RECHERCHE STRUCTURÉE AVEC UN PLAN DE CONCEPT



# Étape de la recherche documentaire structurée





# Planifier sa recherche

- 1 Formuler sa question de recherche**  
(PICO, PCC, énoncé de recherche, autres)

Quel est le fardeau sur aidants naturels de patients qui ont la dystrophie musculaire?

- 2 Identifier les concepts clés**

1. Dystrophie musculaire
2. Aidants naturels
3. Fardeau

\*Plus il y a des concepts, plus la recherche donne des résultats précis.

# La recherche en vocabulaire libre

Éléments à intégrer dans un plan de concepts – vocabulaire libre

Éléments	Exemples
Synonymes	Teenager, adolescent, youth
Même famille	Adolescent/adolescence, depression/depressive
Singulier/pluriel	Adolescent(s), women/woman
Orthographe	Behavior/behaviour
Général/spécifique	Sexual orientation vs heterosexual, homosexual

# Trouver des synonymes et termes équivalents

## Trucs et astuces

- Consulter des dictionnaires et/ou des thésaurus
  - Thésaurus des bases de données Embase ([Emtree](#)) et Medline ([MeSH](#))
  - Portail terminologique [HeTOP](#)
  - [Grand Dictionnaire terminologique](#) ou [TermiumPlus](#)
- Demander à [ChatGPT](#) (OpenIA) ou [Copilot](#) (Bing de Microsoft) de trouver des synonymes anglophones de vos concepts.
- Consulter l'outil d'exploration de données [PubReMiner](#) (PubMed)
- Trouver des revues systématiques sur vos concepts et consulter leurs stratégies de recherche (si publiées avec l'article).
- Analyser les notices des articles pertinents déjà trouvés.
  - Regarder les mots dans le titre et le résumé, les mots-clés des auteurs (sous le résumé), les sujets attribués par les bases de données (MeSH, Emtree, etc.).
- Consulter des experts (professeur(e), collègues, etc.) et utiliser vos propres connaissances du sujet.

# Plan de concept

3 Enrichir la représentativité de ses concepts en **vocabulaire libre**

	Concept 1 Dystrophie musculaire	Concept 2 Aidants naturels	Concept 3 Fardeau
VOCABULAIRE LIBRE	muscular dystrophy muscular dystrophies	Caregivers Parent – Mother- Father Sister – Brother –Sibling Family	Burden Stress Strain Well-being Quality of life
VOCABULAIRE CONTRÔLÉ [MESH]			

# Plan de concept

4 Enrichir la représentativité de ses concepts en **vocabulaire contrôlé**

	Concept 1 Dystrophie musculaire	Concept 2 Aidants naturels	Concept 3 Fardeau
VOCABULAIRE LIBRE	muscular dystrophy muscular dystrophies	Caregivers Parent – Mother- Father Sister – Brother –Sibling Family	Burden Stress Strain Well-being Quality of life
VOCABULAIRE CONTRÔLÉ [MESH]	"Muscular Dystrophies"[Mesh]	"Caregivers"[Mesh] "Family Relations"[Mesh]	"Quality of Life"[Mesh] "Stress, Psychological"[Mesh]

# Plan de concept

- 5 Opérationnaliser le plan de concept avec les opérateurs booléens (OR) et les astuces de recherche (ex.: guillemets, troncatures, etc. ) pour le vocabulaire libre

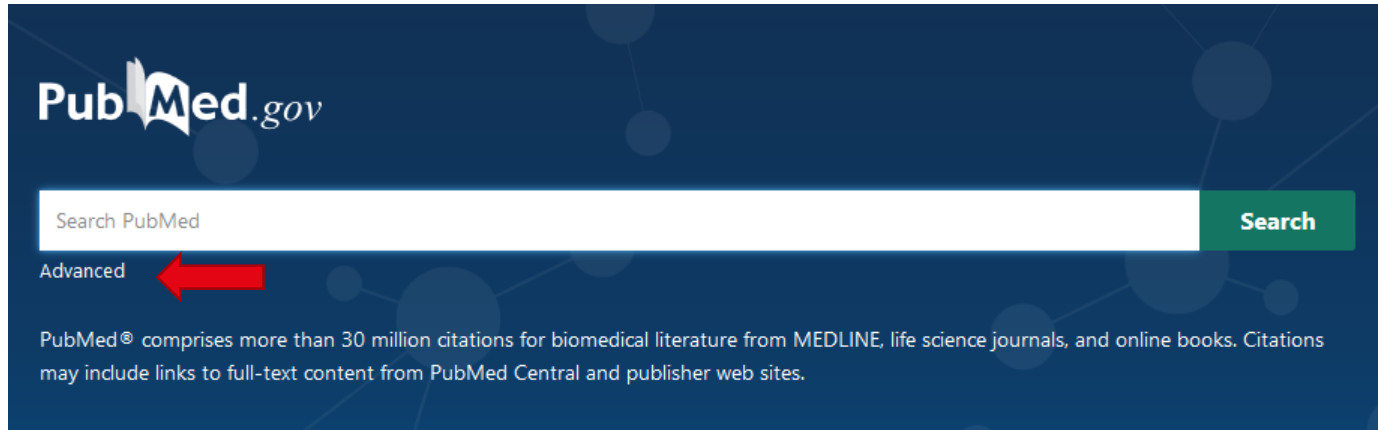
	Concept 1 Dystrophie musculaire	Concept 2 Aidants naturels	Concept 3 Fardeau
VOCABULAIRE LIBRE	"muscular dystroph*"	Caregiver* OR Parent* OR Mother* OR Father* OR Family OR Sister* OR Brother* OR Sibling*	Burden* OR Stress OR Strain OR well-being OR "Quality of life"
VOCABULAIRE CONTRÔLÉ [MESH]	"Muscular Dystrophies"[Mesh]	"Caregivers"[Mesh] OR "Family Relations"[Mesh]	"Quality of Life"[Mesh] OR "Stress, Psychological"[Mesh]

# Lancement de la stratégie de recherche

7

Dans la base de données PubMed

- Cliquez sur **Advanced**.
  - Permet de sélectionner le champ [TIAB] et d'utiliser l'historique de recherche pour combiner plusieurs recherches (vocabulaire libre ou contrôlé)





# Recherche structurée dans PubMed

Lancer vos requêtes à partir de votre plan de concept opérationnalisé

NIH National Library of Medicine  
National Center for Biotechnology Information

Log in

PubMed Advanced Search Builder

PubMed®  
User Guide

Add terms to the query box

Title/Abstract Enter a search term ADD

Query box

Enter / edit your search query here Search

Show Index

History and Search Details

Your history is currently empty! As you use PubMed your recent searches will appear here.

Vocabulaire libre :

- Copier-coller votre liste de termes et sélectionner le champ **Title/Abstract** pour rechercher dans ces deux champs.

Vocabulaire contrôlé :

- Copier-coller votre liste de MeSH dans la **Query box**, car vous avez déjà inscrit la syntaxe MeSH dans le plan de concept.

## PubMed Advanced Search Builder



Add terms to the query box

Title/Abstract

Enter a search term

ADD

Show Index

Query box

#1 AND #2

Add to History

## History and Search Details

Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#3	...		R #2	38,535	14:57:26
#2	...	Add with AND	cular Dystrophies"[Mesh]	30,008	14:57:00
#1	...	Add with OR	cular dystroph**"[Title/Abstract]	28,064	14:56:48
		Add with NOT			
		Delete			
		Create alert			

Showing 1 to 3 of 3

# Recherche structurée dans PubMed

## Combinaison des requêtes

> Dans la **Query box**, inscrivez les numéros des requêtes à combiner (#1 AND #2).

OU

> Dans l'historique, cliquer sur les ... de la requête à combiner et sélectionner l'option souhaitée (AND, OR NOT).

Add terms to the query box



[Show Index](#)

Query box



Représente l'ensemble des résultats traitant des trois concepts ensemble

History and Search Details



Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#10	...	>	Search: #3 AND #6 AND #9	438	10:53:26
#9	...	>	Search: #7 OR #8	2,335,468	10:52:47
#8	...	>	Search: "Caregiver Burden"[Mesh] OR "Quality of Life"[Mesh] OR "Stress, Psychological"[Mesh:NoExp]	406,749	10:52:40
#7	...	>	Search: Burden*[Title/Abstract] OR Stress[Title/Abstract] OR Strain[Title/Abstract] OR well-being[Title/Abstract] OR "Quality of life"[Title/Abstract]	2,231,198	10:52:31
#6	...	>	Search: #4 OR #5	38,896	10:52:18
#5	...	>	Search: "Muscular Dystrophies"[Mesh]	30,233	10:52:12
#4	...	>	Search: "muscular dystroph**"[Title/Abstract]	28,391	10:52:02
#3	...	>	Search: #1 or #2	1,944,916	10:51:50
#2	...	>	Search: "Caregivers"[Mesh] OR "Family Relations"[Mesh]	151,906	10:51:43
#1	...	>	Search: Caregiver*[Title/Abstract] OR Carer*[Title/Abstract] OR Parent*[Title/Abstract] OR Mother*[Title/Abstract] OR Father*[Title/Abstract] OR Family[Title/Abstract] OR Families[Title/Abstract] OR Sister*[Title/Abstract] OR Brother*[Title/Abstract] OR Sibling*[Title/Abstract]	1,912,534	10:51:32

Showing 1 to 10 of 10 entries

# Recherche structurée dans PubMed

Combiner les requêtes en vocabulaire libre avec les requêtes en vocabulaire contrôlé dans la base de données.

Représente l'ensemble des résultats d'un concept (mots-clés + thésaurus)



# Documenter sa recherche

## 8 Guides pour structurer et documenter votre recherche



Plan de concept (Word)



Cahier de recherche (version Word ou Excel)



Exporter une stratégie de recherche (PDF)



Importation de références en lot (fichier .ris ou .nbib)



QUESTIONS  
PLAN DE CONCEPT



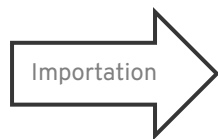
# OUTILS POUR EFFECTUER UNE SYNTHÈSE DE LA CONNAISSANCE



## Synthèses de la connaissance

- Méthodologies rigoureuses, transparentes et reproductibles, dont font partie la revue systématique et l'étude de la portée, qui visent à repérer, analyser et synthétiser toutes les données sur un sujet.
- Ce type de démarche, de grande ampleur, nécessite un investissement important en temps et en ressources humaines et monétaires.
- Pour en apprendre davantage sur le sujet, consultez la [page web](#) sur le site de la Bibliothèque.

# Outils pour une synthèse de la connaissance



**EndNote™**  
zotero



## Bases de données

- Création d'un plan de concept
- Stratégies de recherche dans PubMed, Embase, etc.
- Astuces et syntaxe – BD en santé (Tableau)
- Procédures pour exporter une stratégie de recherche

## Logiciels de gestion des références

- Utile pour gérer vos références.
- Facilite la création de références selon le style de référence demandé.
- Page Web sur les logiciels
- EndNote (DTI > 30\$)
  - Procédures pour importation en lot
  - Inclure les PDF (Find Full Text)

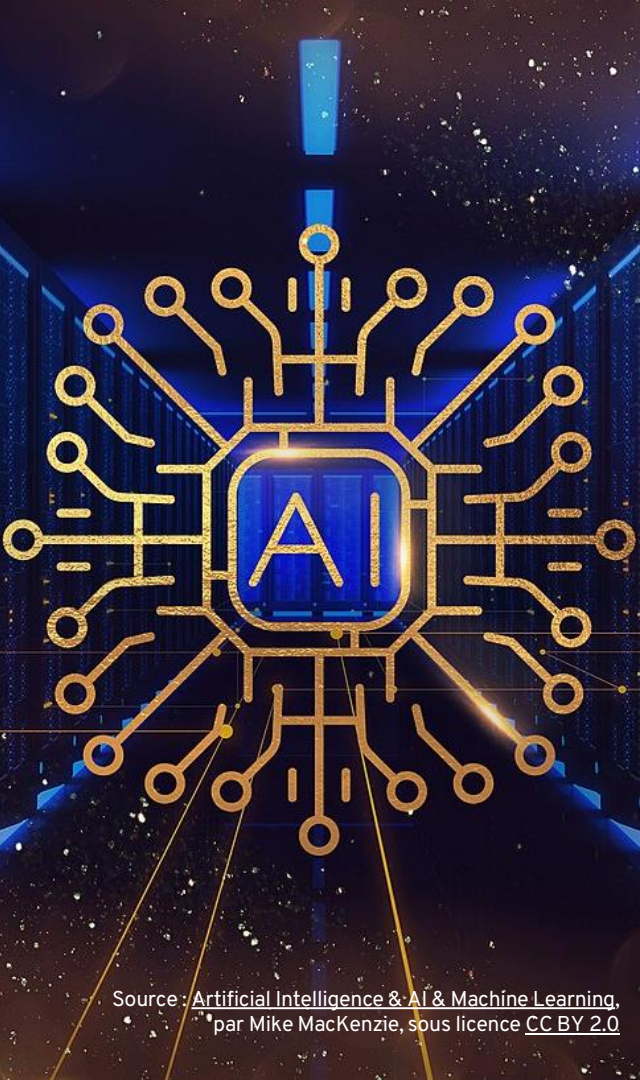
## Gestion d'une synthèse

- Élimine les doublons.
- Facilite le tri et la sélection des articles.
- Produis le diagramme Prisma.
- Analyse et extraction
- Créer un compte à partir de Sofia avec votre courriel @ulaval.ca
- Utiliser Covidence.





# IA EN RECHERCHE DOCUMENTAIRE



## IA en recherche documentaire

De nombreux outils d'IA peuvent faciliter la réalisation de vos travaux et recherches documentaires.

- Avant d'utiliser à un outil d'IA dans le contexte d'un cours ou d'un travail, il est de votre responsabilité de vous renseigner sur les directives et règlements applicables.

Pour en découvrir quelques-uns, vous pouvez consulter :

- Site web de la Bibliothèque > Utiliser les outils d'intelligence artificielle (IA) en recherche documentaire
- Cette présentation.
- Monportail > Construire ma réussite > Module «Exploiter l'intelligence artificielle générative ».

# Projet Pilot



## Elicit

- Un **abonnement d'un an à la version Plus** de cet outil est offert à l'ensemble de la communauté universitaire. Elicit est un assistant de recherche et d'analyse basé sur l'intelligence artificielle.
- Pour en savoir plus, consulter la page web [Utiliser Elicit](#).



**AUTRES SERVICES  
OU RESSOURCES  
INTÉRESSANTS À LA  
BIBLIOTHÈQUE**

# Ces autres ressources pourraient VOUS intéresser



Formations



Guide - Maîtriser la recherche documentaire



Bureau du droit d'auteur



Favoriser votre bien-être



Films en ligne



Source : par Pub Photo,  
sous licence CC BY-NC

# BESOIN D'AIDE

## > **Votre bibliothécaire**

Marie-Claude Laferrière, M.S.I.

[marie-claude.laferriere@bibl.ulaval.ca](mailto:marie-claude.laferriere@bibl.ulaval.ca)

- *Prenez rendez-vous par courriel pour une rencontre virtuelle ou à mon bureau.*

## > **Service de clavardage de la Bibliothèque**

- Offert par les **techniciennes en documentation** du service d'aide à la recherche.
  - ex. : Sofia, accès à une ressource ou un PDF, etc.



# POUR PLUS D'INFORMATION!

- **CINAHL**

- [Tutoriel](#) | [Guide d'utilisation](#) (PDF)

- **MEDLINE / PubMed**

- [Tutoriel](#) | [Configuration du compte NCBI](#) (PDF)
- [Guide d'utilisation de PubMed](#) (PDF) | [Guide MeSH](#) (PDF)

- **Recherche documentaire**

- [Distinguer les types d'articles](#) (genially)
- [Synthèse de la connaissance](#) (Site Web de la Bibliothèque)
- [Infographie](#) - Comment trouver des documents pertinents à partir d'une publication parfaite sur mon sujet



**DERNIÈRES  
QUESTIONS**



# Merci

---

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



Bibliothèque



## 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 bases de données MEDLINE via PubMed et CINAHL (EBSCOhost) sont reproduites dans cette présentation en vertu de l'utilisation équitable.

## Pour citer ce document

Laferrière, M. C. (2025). *La recherche dans les bases de données bibliographiques: Étudiantes de 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> cycle de la FSI* [Présentation PowerPoint]. Bibliothèque de l'Université Laval.

[https://www.bibl.ulaval.ca/sites/default/files/documents/disciplines/sciences-infirmieres/FSI\\_recherche\\_articles.pdf](https://www.bibl.ulaval.ca/sites/default/files/documents/disciplines/sciences-infirmieres/FSI_recherche_articles.pdf)

