







CAS – Promotion de la santé et santé communautaire

Place de la littérature scientifique en recherche et en santé publique :

atelier

5 février 2019

OBJECTIFS

-  connaître les outils de recherche de littérature scientifique et y accéder
-  développer et appliquer une stratégie de recherche de littérature
-  obtenir les documents trouvés
-  évaluer l'intérêt d'utiliser un logiciel gratuit de gestion bibliographique pour ses travaux

LES OUTILS DE RECHERCHE ET LEUR ACCES

Divers outils sont à votre disposition pour entreprendre des recherches de littérature spécialisée ou scientifique.

Pour s'orienter dans le **choix de ces outils**, consultez en annexe la sélection et la description des principales bases de données et moteurs de recherche à explorer pour la **santé communautaire**, ainsi que le comparatif de plusieurs outils de recherche francophones.

Comme **point de départ** et pour accéder à ces outils, utiliser le site web de la **Bibliothèque** <https://www.unige.ch/biblio/fr/> puis les ressources de la discipline choisie.

UNIVERSITÉ DE GENÈVE

UNIVERSITÉ FACULTÉS ÉTUDIANTS COLLABORATEURS SERVICES ALUMNI

BIBLIOTHÈQUE

Chercher dans Explore Genève

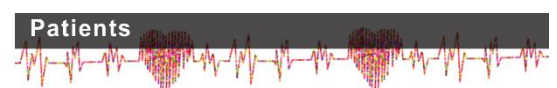
Accueil Trouver des documents Ressources par discipline Utiliser nos services Aide et formations Infos pratiques FAQ

TROUVER DES DOCUMENTS
Chercher dans Explore Genève
Livres, ebooks | Articles, revues et bases de données | Multimedia | Publications UNIGE | Cours enregistrés
Comment utiliser Explore Genève ?

RESSOURCES PAR DISCIPLINE
Choisir une discipline
Accédez aux pages web dédiées aux disciplines qui vous intéressent

HORAIRES

PLACES DISPONIBLES
Voir toutes les actualités



Certains de ces outils sont accessibles **gratuitement** sur Internet, mais de nombreuses bases de données le sont uniquement par l'intermédiaire des **licences** souscrites par l'UNIGE et c'est le cas également d'un bon nombre de revues scientifiques et de livres électroniques.

Dès lors, l'accès à ces ressources est possible depuis :

- ✓ les postes de travail connectés au réseau de l'UNIGE et des HUG
- ✓ n'importe quel poste de travail à travers le monde avec le logiciel VPN (Virtual Private Network) qui permet de se connecter au réseau de l'UNIGE.

Après son installation, connectez-vous au logiciel **VPN** chaque fois que vous avez besoin d'accéder aux ressources de la Bibliothèque.

Vous trouverez toutes les informations pour l'installation du VPN aux pages web suivantes :

- ✓ **étudiants + collaborateurs UNIGE** : <https://catalogue-si.unige.ch/vpn>
- ✓ **collaborateurs HUG** :
<http://www.medicine.unige.ch/sifm/formulaire/demandes/formulaire-mail-badge.php>

Sur présentation d'une carte de lecteur-trices, les **personnes externes** à l'UNIGE, ou aux HUG, peuvent consulter les ressources électroniques à la Bibliothèque UNI CMU où deux postes informatiques sont réservés à cet usage. Vous trouverez les informations pour vous inscrire à la page web suivante :

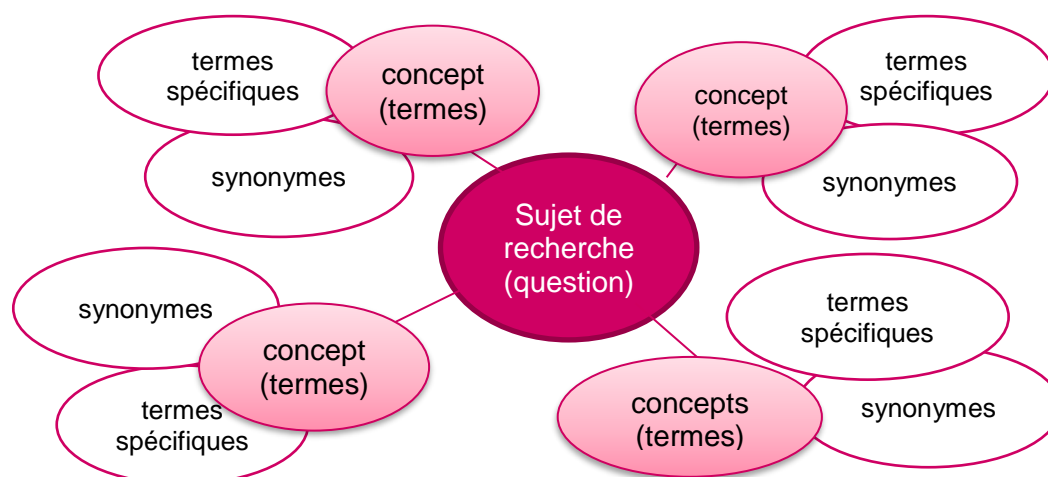
<http://www.unige.ch/biblio/fr/services/inscription/>

PREPARER SA STRATEGIE DE RECHERCHE

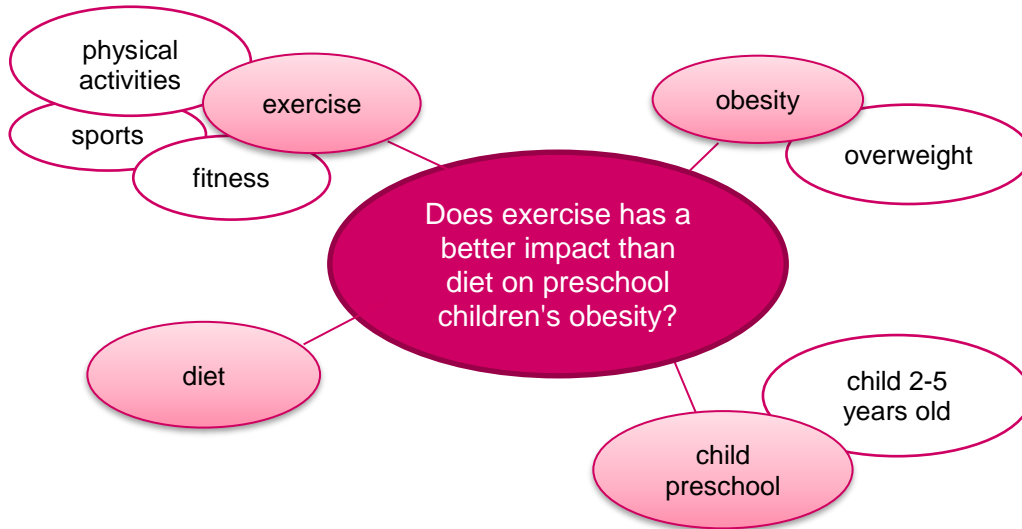
Avant d'effectuer une recherche de littérature sur un sujet, il est important de la préparer, afin d'éviter

- de perdre du temps
- de trouver des informations non pertinentes pour votre sujet
- d'être perdu dans une quantité énorme d'information.

Pour retrouver des informations pertinentes sur votre sujet, traduisez tout d'abord votre **question de recherche** en **mots clés** que vous pourrez ensuite utiliser dans différentes bases de données ou moteurs de recherche.



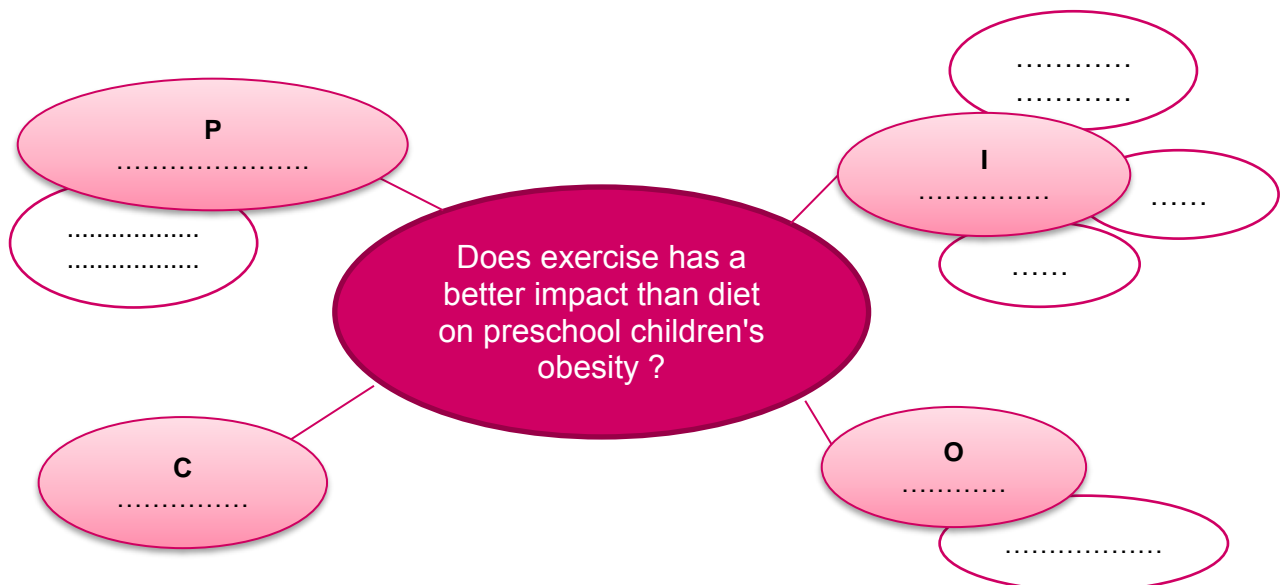
Exemple mindmap d'une **question de recherche** traduite en **mots-clés** :



Dans le cas de **problématiques cliniques**, le modèle **PICO** aide à traduire sa question de recherche en mots-clés.

PICO (D)

- P** Patient, Population
- I** Intervention, exposition
- C** Comparaison, contrôle
- O** Outcome, issue clinique
- (D Design de l'étude)



N.B. Le modèle PICO peut aussi être utilisé à l'étape de la formulation de la question de recherche. Il peut aider, en effet, à structurer la question, à s'assurer qu'elle est suffisamment précise et qu'elle contient tous les éléments essentiels d'une question de recherche clinique.

Le mindmapp est ensuite traduit en une équation de recherche compréhensible par une base de données en combinant les termes entre eux avec les opérateurs booléens : **AND, OR, NOT**

P (child preschool **OR** child 2-5 years old)
AND

I (exercise **OR** physical activities **OR** sports **OR** fitness)
AND

C (diet)
AND

O (obesity **OR** overweight)

A vous de jouer !
A partir de votre question de recherche, identifiez les mots-clés correspondants au éléments PICO et placez-les dans le tableau au-dessous pour composer une équation de recherche

Votre question de recherche

.....

.....

Exemple de question de recherche

La méditation de pleine conscience est-elle efficace pour prévenir le burnout des soignants ?

Mots-clés

P (..... **OR** **OR** **OR**)
AND

I (..... **OR** **OR** **OR**)
AND

C (..... **OR** **OR** **OR**)
AND

O (..... **OR** **OR** **OR**)

PubMed est la plateforme de recherche d'informations bibliographiques pour les sciences biomédicales de la U.S. National Library of Medicine (NLM). PubMed est développé et maintenu par le National Center for Biotechnology Information (NCBI) et offre un **accès libre** et **gratuit** à la base de données **Medline**, qui comprend plus de **29 millions de références** issues de plus de 5600 revues.

Le vocabulaire d'indexation étant en anglais, les recherches se font également en **anglais**.

Effectuer une recherche simple

Pour effectuer une recherche simple, saisir un ou plusieurs mots dans la barre de recherche, et éviter toute ponctuation :

- mots-clés en anglais, ex. liver tumor
- nom d'auteur et initiales du prénom, ex. andersen j
- date de publication, etc

exemple : recherche des **articles** d'un **auteur** sur un **sujet** spécifique

The screenshot shows the PubMed search interface. The search bar contains the text "andersen j liver tumor". The search results are displayed as follows:

- Article types: Summary, 20 per page, Sort by Most Recent
- Text availability: Abstract, Free full text, Full text
- Search results: Items: 1 to 20 of 46
- Navigation: << First, < Prev, Page 1 of 3, Next >, Last >>
- Result 1: [Oncogenic driver genes and the inflammatory microenvironment dictate liver tumor phenotype.](#)
Matter MS, Marquardt JU, Andersen JB, Quintavalle C, Korokhov N, Stauffer JK, Kaji K, Decaens T,

exemple : recherche d'une **question clinique**

The screenshot shows the PubMed search interface. The search bar contains the text "(child preschool) AND (exercise) AND (diet) AND (obesity)". The search results are displayed as follows:

- Article types: Format: Summary, Sort by: Most Recent
- Text availability: Abstract, Free full text, Full text
- Search results: Items: 1 to 100 of 496
- Navigation: << First, < Prev, Page 1 of 5, Next >, Last >>
- Result 1: [The Diet of Preschool Children in the Mediterranean Countries of the European Union: A Systematic Review.](#)
Pereira-da-Silva L, Rêgo C, Pietrobelli A.

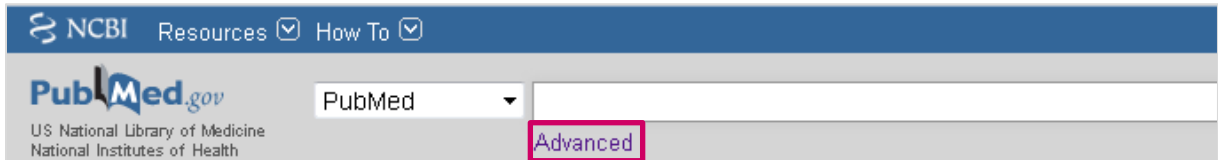
A vous de jouer !

Effectuer une recherche dans PubMed à partir de l'équation rédigée plus haut.

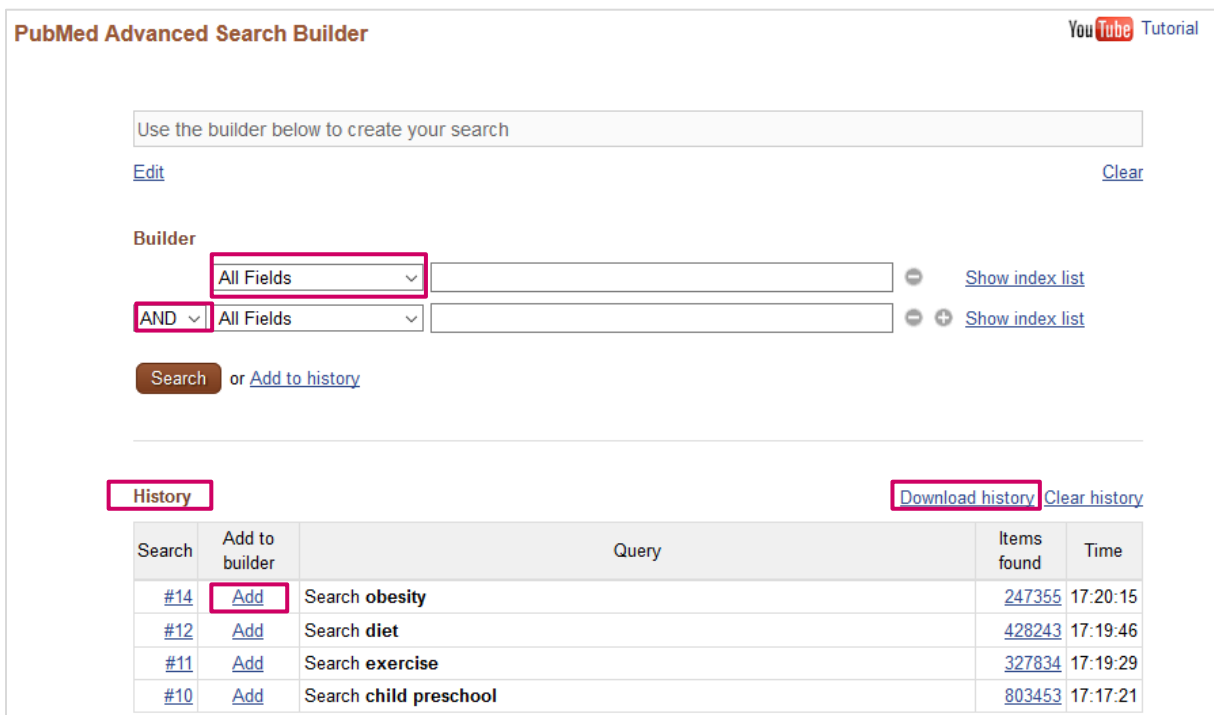
Pour gagner du temps, utilisez seulement **un mot-clé par éléments PICO** comme dans la capture d'écran ci-dessus

Effectuer une recherche avancée

Pour accéder à la recherche avancée, cliquez sur **Advanced** :



En utilisant le **Builder**, et le menu déroulant **All Fields**, vous pouvez choisir un champ spécifique de recherche (ex. Auteur, Titre, Date...) pour chacun de vos termes et les combiner à l'aide des opérateurs booléens : **AND, OR, NOT**.



The image shows the PubMed Advanced Search Builder interface. The 'All Fields' dropdown menu is highlighted with a red box. The 'History' section is also highlighted with a red box, showing a table of previous searches.

Search	Add to builder	Query	Items found	Time
#14	Add	Search obesity	247355	17:20:15
#12	Add	Search diet	428243	17:19:46
#11	Add	Search exercise	327834	17:19:29
#10	Add	Search child preschool	803453	17:17:21

La rubrique **History** vous permet ensuite d'accéder à l'historique des recherches.

Cliquez sur **Add** pour combiner les requêtes précédentes et créer ainsi une nouvelle équation de recherche.

Avec **Download history**, vous pouvez à tout moment sauvegarder votre historique pour garder une trace de vos stratégies de recherche dans PubMed. Pour sauvegarder seulement certaines équations, cliquer sur son n° (#..), puis **Save in my NCBI** (espace personnel).

A vous de jouer !

Effectuez une recherche en utilisant le **Builder**

a) pour chacun des éléments PICO, cherchez **séparément un mot-clé** identifié à la page 5

b) revenez à votre historique **History** et utiliser le **Builder** pour combiner les différents termes entre eux

Notez le nombre de références trouvées :

Améliorer la sensibilité des résultats

Pour améliorer la **sensibilité** des résultats de sa recherche, il suffit d'ajouter des synonymes ou d'autres mots-clés plus spécifiques pour un ou plusieurs des éléments P I C O et de les combiner avec **OR**

Exemple : recherche du mot-clé *physical activities* et combinaison **OR** avec *exercice*

The screenshot shows the PubMed Advanced Search Builder interface. At the top, the search query is "(exercise) OR physical activities". Below the query, there are three rows in the Builder section:

- Row 1: All Fields | exercise | Show index list
- Row 2: OR | All Fields | physical activities | Show index list
- Row 3: AND | All Fields | | Show index list

Buttons for "Search" and "Add to history" are visible. Below the Builder is the History section, which contains a table of search results:

Search	Add to builder	Query	Items found	Time
#17	Add	Search overweight	186784	17:51:18
#16	Add	Search physical activities	311213	17:50:55
#15	Add	Search (((child preschool) AND exercise) AND diet) AND obesity	496	17:48:08
#14	Add	Search obesity	247355	17:20:15
#12	Add	Search diet	428243	17:19:46
#11	Add	Search exercise	327834	17:19:29
#10	Add	Search child preschool	803453	17:17:21

la recherche sur l'élément **Intervention** (*exercice OR physical activities*) obtient un nombre de références plus important que précédemment avec *exercice* uniquement :

Search	Add to builder	Query	Items found	Time
#18	Add	Search (exercise) OR physical activities	487460	17:55:01

de même pour la recherche sur l'élément **Outcome** :

History		Download history Clear history	
Search	Add to builder	Query	Items found
#19	Add	Search (obesity) OR overweight	262511 17:57:48

avec le **Builder**, les éléments PICO, nouvellement complétés par des synonymes, sont combinés avec ceux cherchés précédemment :

Builder

[Show index list](#)

AND [Show index list](#)

AND [Show index list](#)

AND [Show index list](#)

AND [Show index list](#)

or [Add to history](#)

finalement, la nouvelle stratégie de recherche ainsi développée fait passer le nombre de références trouvées de 496 à 677 et améliore donc sa **sensibilité** :

Search	Add to builder	Query	Items found
#20	Add	Search (((child preschool) AND ((exercise) OR physical activities)) AND diet) AND ((obesity) OR overweight)	677

A vous de jouer !

a) revenez à **History** et ajoutez un synonyme à l'un des éléments P I C O

b) revenez à nouveau à **History** et combinez les trois autres éléments PICO avec celui complété par un synonyme

c) notez le nombre de références trouvéeset comparez-le au résultat précédent

Limiter les résultats d'une recherche

Pour **limiter** ou **préciser** les résultats d'une recherche, utilisez les filtres, **Filters**, présents sur la colonne de gauche. Cliquez sur le filtre voulu pour l'activer ou le désactiver. Plusieurs filtres peuvent être utilisés simultanément :

The screenshot shows the PubMed search results interface. On the left, a sidebar contains various filter categories: Article types (Clinical Trial, Review, Customize...), Text availability (Abstract, Free full text, Full text), PubMed Commons (Reader comments, Trending articles), Publication dates (5 years, 10 years, Custom range...), and Species (Humans, Other Animals). A 'Clear all' link and a 'Show additional filters' link are at the bottom of the sidebar. The main content area shows search results for 'cancer'. At the top, it says 'Summary', '20 per page', and 'Sort by Most Recent'. Below that, it says 'Search results' and 'Items: 1 to 20 of 1014'. Three search results are listed, each with a checkbox, a title link, authors, journal information, and PMID. The first result is 'Endocannabinoid concentrations in hair are associated with PTSD symptom severity' by Wilker S, Pfeiffer A, Elbert T, Ovuga E, Karabatsiakos A, Krumbholz A, Thieme D, Schelling G, Kolassa IT. The second is 'Fully automated determination of nicotine and its major metabolites in whole blood by means of a DBS online-SPE LC-HR-MS/MS approach for sports drug testing' by Tretzel L, Thomas A, Piper T, Hedeland M, Geyer H, Schänzer W, Thevis M. The third is 'Qualitative identification of growth hormone-releasing hormones in human plasma by means of immunoaffinity purification and LC-HRMS/MS'.

Voir les autres filtres disponibles sous **Show additional filters**.

A vous de jouer !

Limitez les résultats de votre dernière recherche en utilisant les filtres et comparez vos essais avec votre voisin

Utiliser les Medical Subject Headings (MeSH)

Pour éviter les ambiguïtés et l'emploi de termes synonymes pour désigner un même concept, PubMed utilise les Medical Subject Headings (MeSH), soit une liste structurée et hiérarchisée de mots-clés pour décrire chaque article dont la référence est enregistrée dans la base de données.



La description du contenu des articles au moyen des MeSH représente la **valeur ajoutée de MEDLINE** et l'utilisation de ces derniers au moment de la recherche permet d'obtenir des **résultats** souvent **mieux ciblés** et un nombre moins important de références. Les relations **sémantiques** et **hiérarchiques** établies entre les termes permettent en outre de préciser ou élargir une recherche.

Les termes MeSH sont accessibles depuis la page d'accueil de PubMed ou depuis n'importe quelle page de PubMed, en utilisant le menu déroulant :

The screenshot shows the PubMed homepage. At the top, there is a search bar with 'cancer' entered. Below the search bar, a dropdown menu is open, showing options: MeSH (selected), Recent, PubMed, PMC, NLM Catalog, All, All Databases, Assembly, BioProject, BioSample, BioSystems, Books, ClinVar, Clone, Conserved Domains, dbGap, dbVar, Epigenomics, EST, and Gene. The 'MeSH' option is highlighted with a red box. In the bottom right corner, there is a 'More Resources' section with a red box around the 'MeSH Database' link.

L'affichage du terme MeSH *Exercise*

Définition du terme MeSH et son historique

Exercise
Physical activity which is usually regular and done with the intention of improving or maintaining PHYSICAL FITNESS or HEALTH. Contrast with PHYSICAL EXERTION which is concerned largely with the physiologic and metabolic response to energy expenditure.
Year introduced: 1989

MeSH subheadings ou qualificatifs: pour préciser le point de vue avec lequel le terme principal doit être recherché

Restrict to MeSH Major Topic : outil de pondération pour chercher les articles dont le sujet principal est *Exercise* (indiqué par un astérisque *)

Entry Terms : synonymes de MeSH affiché; une recherche sur ces termes retrouve automatiquement les références indexées avec le MeSH *Exercise*

Par défaut, PubMed effectue la recherche sur ce terme et ajoute à l'équation les termes plus spécifiques
-> cocher **Do not include** pour désactiver cette fonction

See also propose d'autres termes ayant un lien sémantique avec *Exercise* et avec lesquels une autre recherche pourrait être effectuée

L'arborescence ou classement hiérarchique de *Exercise*

A propos de l'**arborescence** des termes MeSH :

Par défaut, la recherche d'un terme MeSH dans PubMed, récolte les références indexées avec ce terme, ainsi que celles ayant été indexées avec les **MeSH plus spécifiques (Automatic explosion)**

Ici, une recherche avec *Exercise* recherche également les références indexées avec *Circuit-Based Exercise* ou *Cool-Down Exercise*, etc.

Pour désactiver cette fonction automatique, cliquer sur **Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy**.

Pour lancer une recherche avec le MeSH *Exercise*

1. sélectionnez les **subheadings** qui conviennent, ou aucun pour rester le plus large possible dans votre recherche
2. **Add to search Builder**
→ "*Exercise*" [MeSH] s'affiche dans le **Search Builder**
3. **Search PubMed**
→ le terme est recherché dans PubMed et le résultat est affiché

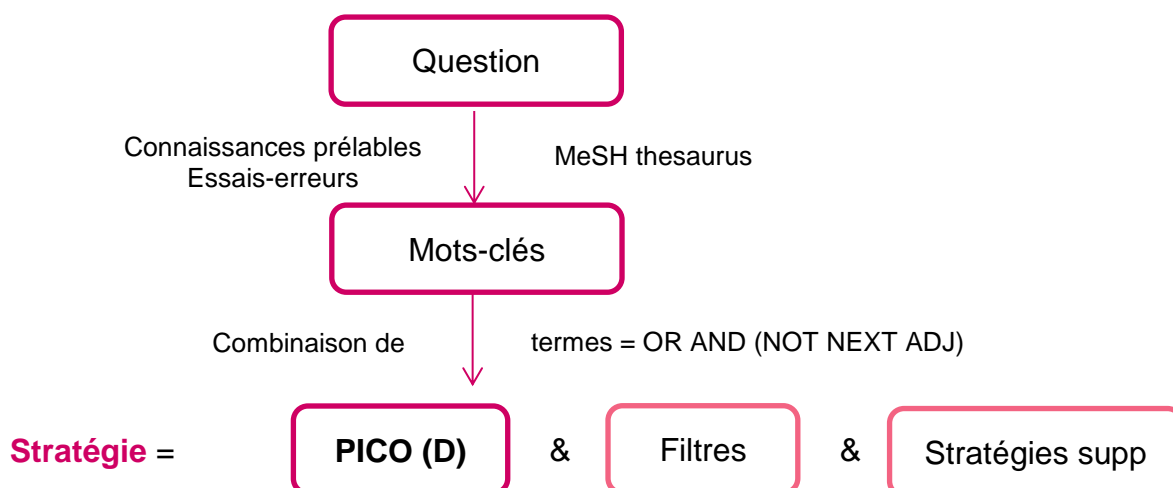
A vous jouer !

En partant de votre sujet de recherche et des éléments PICO identifiés à la page 5 :

1. trouvez les **MeSH** correspondants puis, pour chacun d'entre eux et séparément, cliquez sur **Add to search builder** puis **Search PubMed** pour lancer la recherche
2. répétez l'opération pour chacun des **MeSH** trouvés
3. dans PubMed, revenez à la recherche **Advanced** et combinez les différents MeSH
4. Notez le nombre de références trouvées et comparez-le au résultat précédent

Pour récapituler

🗨 Développer une **stratégie** de recherche c'est :



🗨 Améliorer la **sensibilité** ou la **précision** de sa recherche, c'est :

(P₁ OR P₂) AND (I₁ OR I₂ ...) AND (C₁) AND (O₁ OR O₂ ...)

Facteurs améliorant la sensibilité

- Plusieurs mots-clés pour un même concept (reliés par « OR »).
- Mots tronqués, (ex: tox*, wom?n)
- Synonymes (pressure sore, decubitus ulcer)
- Orthographes différentes (tumeur, tumor)
- « Explosion » des MeSH
- Recherche de proximité via «Related articles», Bibliography

Facteurs améliorant la précision

- Concepts liés par « AND » (P) AND (I) AND (C) AND (O)
- NOT
- NEXT, ADJ, NEAR (~6 mots) → Cochrane
- Limites
- Filtres

En accédant à PubMed par les pages web de la Bibliothèque de l'UNIGE, les références retrouvées sont alors accompagnées d'un bouton **Obtenir** permettant de vérifier la disponibilité de la revue à l'UNIGE, puis d'accéder au texte intégral de l'article ou de le commander s'il n'est pas disponible en ligne.

Abstract ▾ Send to: ▾

J Geriatr Oncol. 2016 Apr 13; pii: S1879-4068(16)30022-4. doi: 10.1016/j.jgo.2016.03.004. [Epub ahead of print]

Effectiveness and safety of first-line bevacizumab plus FOLFIRI in elderly patients with metastatic colorectal cancer: Results of the ETNA observational cohort.

Rouyer M¹, Fourrier-Réglat A², Smith D³, Becouarn Y⁴, Guimbaud R⁵, Tubiana-Mathieu N⁶, Robinson P¹, Jové J¹, Grelaud A¹, Noize P⁷, Moore N⁸, Ravaud A⁹.

⊕ Author information

Abstract
OBJECTIVES: Effectiveness of bevacizumab for metastatic colorectal cancer in elderly patients has been investigated in observational studies, mainly associated with oxaliplatin-based regimens. Here, using the ETNA cohort in which the majority of patients received bevacizumab-FOLFIRI the

Full text links
ELSEVIER FULL-TEXT ARTICLE **Obtenir**

Save items
★ Add to Favorites ▾

Similar articles

Services proposés par votre bibliothèque Langue: Français ▾

Titre: **Effectiveness and safety of first-line bevacizumab plus FOLFIRI in elderly patients with metastatic colorectal cancer: Results of the ETNA observational cohort.**

Auteur: **Rouyer Magali M**

Titre: **Journal of Geriatric Oncology [1879-4068] Année:2016**

📄 **Obtenir le texte intégral en ligne**
via [Elsevier SD Freedom Collection](#)
Année: Volume: Numéro: Page de début: 🔍 **accéder au texte intégral**

📄 **Commander le document**
via [le service de prêt entre bibliothèques](#)
via [les bibliothèques de Sciences et Médecine](#) **commander l'article (si non-disponible en ligne)**

Sélectionner des références, les imprimer, les sauvegarder, les envoyer

Summary ▾ 20 per page ▾ Sort by Most Recent ▾

Search results
Items: 1 to 20 of 1020

1. [Identification and characterization of in vitro and in vivo generated metabolites of the adiponectin receptor agonists AdipoRon and 112254.](#)
Dib J, Thomas A, Delahaut P, Fichant E, Schänzer W, Thevis M.
J Pharm Biomed Anal. 2016 Mar 14;125:68-76. doi: 10.1016/j.jpba.2016.03.027. [Epub ahead of print]
PMID: 27003122

Send to: ▾ **Filters:** [Manage Filters](#)

Choose Destination

- File
- Collections
- Order
- Citation manager
- Clipboard
- E-mail
- My Bibliography

Results by year

Le menu **Send to** permet avec l'option :

- **File**, de sauvegarder les références dans un fichier texte pour les importer ensuite dans un logiciel de gestion bibliographique, (EndNote, Zotero, etc), choisir alors le format Medline
- **Collections** ou **My bibliography**, de sauvegarder les références dans son espace personnel **MyNCBI**

- **Citation manager**, de sauvegarder les références dans un logiciel de gestion bibliographique (EndNote, Zotero, etc.)
- **Clipboard**, de sauvegarder les références pour une durée temporaire de 8 heures (peut contenir max. 500 références)

Pour sélectionner certaines références, afin de les sauvegarder par exemple, cocher la case à gauche de celles-ci, puis **Send to > Clipboard**.

Afficher ensuite le clipboard en cliquant sur le nombre **d'items**, puis à nouveau **Send to** pour les sauvegarder, les envoyer ou les **imprimer** en utilisant l'option d'impression du navigateur.



EXPLORE

Explore Genève est un outil de découverte qui permet d'effectuer des recherches dans les ressources

- ✓ de la Bibliothèque de l'UNIGE
- ✓ des bibliothèques des HES genevoises
- ✓ des bibliothèques scientifiques de la Ville de Genève

Une seule recherche vous permet d'interroger les ressources **électroniques** et **imprimées** de toutes ces bibliothèques

- 📌 livres
- 📌 revues imprimés
- 📌 publication des membres de l'UNIGE
- 📌 ebooks
- 📌 articles électroniques
- 📌 DVD etc.

Explore est l'outil **idéal** lorsqu'au **début de votre recherche**, vous souhaitez trouver quelques références pour explorer votre sujet ou lorsque vous avez une référence bibliographique complète et que vous souhaitez vous assurer de sa disponibilité.

Pour une recherche par sujet, commencez par une recherche simple et suffisamment générale, puis filtrez les résultats à l'aide des facettes sur colonne de gauche :

Changer d'institution

Recherche avancée Séminaire Contact Ma session Fermer la session Aide FR DE EN

recherche explore Genève

Bibliothèques genevoises

prevention obésité enfants

« 1 2 3 4 5 »

Trié par: Pertinence

887 résultats

N'afficher que

Ressources en bibliothèque	40	x
Ressources en ligne	885	x

Type de document

Articles	829	x
Livres	43	x
(Text Resources)	5	x
Films	4	x
(Reviews)	3	x
plus...		

Bibliothèque

HEdS - Haute école de santé Genève	28	x
Uni CMU - Centre de documentation en santé (CDS)	8	x
BGE - Bibliothèque de Genève	4	x
Uni Mail - Psychologie et sciences de l'éducation	3	x
Uni CMU - Médecine	2	x
plus...		

Article

Preventing childhood obesity: evidence policy and practice
Péneau, S.
Obésité, 2010, Vol.5(3), pp.98-99 [Revue évaluée par les pairs]

Article

Comment traiter de l'obésité de l'enfant ? Importance de la prévention primaire
Farpour-Lambert, Nathalie, Nydegger, A, Kriemler, S, L'Allemand, D, Puder, J J
Revue médicale suisse, 2008, 4, 146, 533-6

Évaluation d'un dispositif de prévention de l'obésité chez des enfants scolarisés

Pour chercher un article dont vous avez la référence, tapez le nom d'un des **auteurs**, **l'année** et le **titre** de la revue

3 Résultats pour Toutes les ressources trié par : Pertinence

1 **Activité physique de l'enfant scolarisé en France. Le paradoxe d'une priorité de santé publique !**
Guinhouya, B.C.
Revue d'Epidémiologie et de Santé Publique, 2010, Vol. 58(4), pp.255-267 [Revue évaluée par les pairs]
formés constituent les fondements de l'adoption et du maintien d'un comportement... jours). Sur un sous-échantillon de 954 enfants et avec une méthode
● Disponible - Ressource en ligne

2 **Actualité sur les déterminants de l'activité physique habituelle (APH) de l'enfant : mise à jour et implications pour les options de prise en charge et de prévention du surpoids/obésité infantile**
Guinhouya, B.C. ; Apété, G.K. ; Hubert, H.
Revue d'Epidémiologie et de Santé Publique, 2010, Vol. 58(1), pp.49-58 [Revue évaluée par les pairs]
'obtenir de faibles scores de santé psychosociale, d'estime de soi et de santé...' obtenir de faibles scores de santé psychosociale, d'estime de soi et de
● Disponible - Ressource en ligne

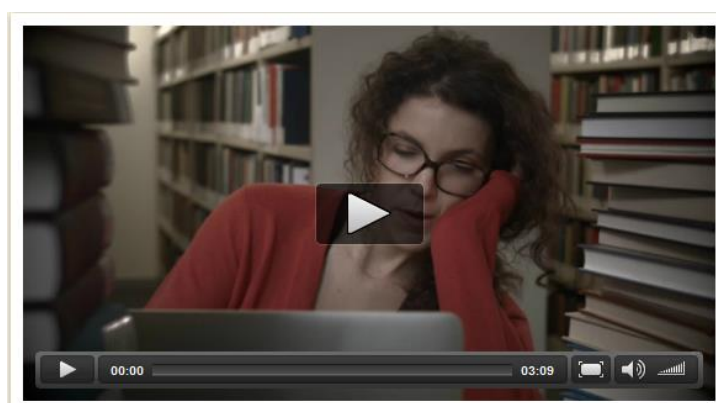
Visionner les tutoriels: <https://www.unige.ch/biblio/fr/formation/tutoriels-explore-geneve/>

GOOGLE SCHOLAR

Les moteurs de recherche sont utiles pour trouver des informations variées sur n'importe quel sujet. Cependant, pour vous éviter de passer trop temps à trier des documents non-utilisables pour vos travaux, Google Scholar peut être un meilleur point de départ.

Pour apprendre à utiliser Google Scholar de manière efficace et utiliser les astuces avancée de recherche, visionnez la vidéo **Infotrack Les astuces à connaître sur Google et Google Scholar** :

<https://infotrack.unige.ch/les-astuces-connaître-sur-google-et-google-scholar>



Sachez encore qu'il est possible d'utiliser, dans **Google Scholar**, des équations de recherche comme celle que vous avez rédigée à la page 5.

Exemple :

(child preschool OR child 2-5 years old) AND (exercise OR physical activities) AND (diet) AND (obesity OR overweight)

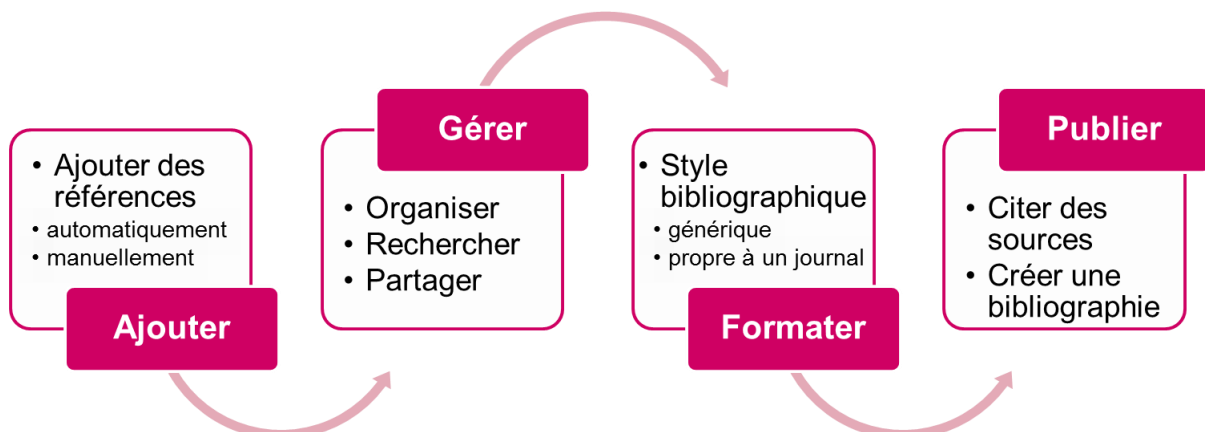
The screenshot shows a Google Scholar search interface. The search bar contains the query: "(child preschool OR child 2-5 years old) AND (exercise OR physical activities) AND (diet) AND (obesity OR overweight)". The results page shows approximately 26,800 results. Several articles are listed, including:

- [PDF] A review of correlates of physical activity of children and adolescents** by JF Sallis, JJ Prochaska, WC Taylor. Available on researchgate.net.
- ... overweight, socioeconomic status and high birth weight are the major determinants of overweight and obesity in 5-7 y-old children: baseline data of the Kiel Obesity ...** by S Danielzik, M Czerwinski-Mast, K Langnase. Available on nature.com.
- [HTML] Prevalence of high body mass index in US children and adolescents, 2007-2008** by CL Ogden, MD Carroll, LR Curtin, MM Lamb. Available on jama.jamanetwork.com.
- Mothers' child-feeding practices influence daughters' eating and weight**. Available on nutrition.org.

ZOTERO : LOGICIEL DE GESTION BIBLIOGRAPHIQUE

Zotero est un logiciel libre qui permet de créer et gérer une base de données personnelle de références bibliographiques, de citer des références et générer des bibliographies dans un traitement de texte. Il permet de rechercher, d'intégrer, d'organiser, de trier, de formater et finalement d'exporter des références.

En utilisant ce type d'outil dès le début d'une étude, vous pouvez ainsi centraliser vos documents, les sauvegarder, les partager et les utiliser dans différents formats selon vos besoins.



Zotero est disponible en deux versions différentes, sous la forme :

- d'une **extension**(ou plugin) intégré au navigateur web **Firefox**
- d'une application autonome à installer, **Zotero standalone**, compatible avec Windows, Mac ou Linux et utilisant des connecteurs pour les navigateurs web Firefox, Chrome ou Safari.

Les deux versions sont gratuites et leur code source est libre. L'extension pour Firefox présente l'avantage de pouvoir être installée sur n'importe quel ordinateur, même si l'on n'en possède pas les droits d'administration.


Installer Zotero pour Firefox

Ouvrir Firefox et se rendre sur le site de Zotero, à l'adresse :

<https://www.zotero.org>

Cliquez sur le bouton *Download Now*, puis choisissez *Zotero for Firefox*.

The image shows two side-by-side panels from the Zotero website. The left panel is titled 'Zotero for Firefox' and contains the text 'Zotero for Firefox lets you capture and organize all your research without ever leaving the browser.' Below this is a red button with a globe icon and the text 'Install Zotero for Firefox'. Underneath the button, it says 'Add a [plugin for Word or LibreOffice](#)' and a link for 'Trouble installing Zotero?'. The right panel is titled 'Zotero Standalone' and contains the text 'Zotero Standalone runs as a separate application and plugs into your choice of browser.' Below this is a red button with a 'Z' icon and the text 'Download Zotero for Windows'. Underneath, it says 'Next, add one of the following browser extensions:' and shows three browser icons: Firefox, Chrome, and Safari.

L'installation demande le redémarrage de Firefox. Après avoir ouvert à nouveau Firefox, l'icône Zotero est visible en haut à droite de la fenêtre du navigateur (voir ci-contre). Cliquez sur  pour ouvrir Zotero.

Pour apprendre à l'utiliser, assistez à nos **ateliers réguliers** annoncés sur la page web de la Bibliothèques <https://www.unige.ch/biblio/fr/formation/>

ou consultez les guides et vidéos suivants :

- 📌 Guide de démarrage rapide [Internet]. Zotero. [consulté 30.10.2017]. Disponible sur: https://www.zotero.org/support/fr/quick_start_guide
- 📌 Bibliothèque de l'Université de Genève. Zotero : aide-mémoire [Internet]. Genève: UNIGE; 2014 [consulté 30 oct 2017]. Disponible sur: https://www.unige.ch/biblio/files/7315/0814/0084/depliant_zotero_fr_2017_web.pdf
- 📌 ICAP Lyon. Zotero tutoriel n°1 à 6. [Internet]. 2015 [consulté 19 févr 2016]. Disponible sur: https://www.youtube.com/playlist?list=PL_ZZHWrfptdQ2E9tvOGHmb9m_j5uCWSm8