

# Astuces et syntaxes | Bases de données en sciences de la santé

|                                      |   | MEDLINE via PubMed  | Embase (Elsevier)  | Cochrane Library (Wiley)   |
|--------------------------------------|---|---|--|--|
| Disciplines                          |   | Sciences biomédicales et de la santé  | Sciences biomédicales et de la santé   | Revue systématique et études cliniques   |
| Champs de recherche par défaut       |   | Tous les champs et utilise la fonction <a href="#">Automatic Term mapping</a> . Pour voir comment PubMed traduit votre recherche, cliquez sur <b>Details</b> dans <b>History and Search Details</b> disponible dans <b>Advanced</b> . | Tous les champs et ajoute le ou les <b>Emtree</b> correspondant au(x) terme(s) recherché(s) (si possible).   | Titre, résumé et MeSH.   |
| Vocabulaire contrôlé                 | Thésaurus<br>(Recherche sujet)  | <b>MeSH (MeSH Database)</b><br>"Brain Injuries"[Mesh] ou "Brain Injuries"[MH]<br>"Vaccines"[Mesh] ou "Vaccines"[MH]   | <b>Emtree</b><br>'brain damage'/exp<br>'vaccine'/exp   | <b>Medical Terms (MeSH)</b><br>MeSH descriptor: [Brain Injuries]<br>MeSH descriptor: [Vaccines]<br>( <b>Attention!</b> Les "trials" n'ont pas tous des MeSH)   |
|                                      | Explosion<br>(Recherche les concepts plus spécifiques situés sous le terme) | L'explosion est automatique.<br>Pour l'empêcher, sélectionner <b>Do not include MeSH terms found below this term in the MeSH hierarchy</b> .<br>"Education"[Mesh:NoExp]   | L'explosion est automatique.<br>Pour l'empêcher, désélectionner la case <b>Explosion</b> .<br>'education'/de ou 'education':de   | L'explosion est automatique. Pour l'empêcher, sélectionner la case <b>Single MeSH term(unexploded)</b><br>[mh ^Education]  |
|                                      | Sujet majeur<br>(Recherche uniquement le sujet principal)                   | Sélectionner <b>Restrict to MeSH Major Topic</b> avec votre MeSH.<br>"Brain Injuries"[Majr]   | Sélectionner <b>As major focus</b> avec votre Emtree.<br>'brain damage'/mj   | Non disponible   |
| Vocabulaire libre                    | Titre/résumé<br>(Recherche par champs)                                      | Dans <b>Advanced</b> , sélectionner le champ <b>Title/Abstract</b> .<br>Education[tiab] ou Education[Title/Abstract]  | Dans <b>Quick Search</b> , sélectionner le champ <b>Title, Abstract, Author keywords</b> .<br>education:ti,ab,kw   | Utiliser le champ <b>Title, Abstract, Keywords</b> .<br>students:ti,ab,kw<br>students:ti,ab,tb = Recherche également dans les tableaux   |
|                                      | Troncature  | * (à la fin)<br>educat* (educate, education, educated, etc.)<br>Doit avoir un minimum de quatre lettres avant la troncature.  | * (dans et/ou à la fin)<br>ped*ic* (pedagogical, pediatric, pedogenetics, etc.)<br>educat* (educate, education, educated, etc.)  | * (avant, dans ou à la fin)<br>educat* (educate, education, educated, etc.)<br>isch*mic (ischemic ou ischaemic, etc.)<br>*glycemia (hyperglycemia et hypoglycemia)   |
|                                      | Recherche d'expression  | "cognition disorders"<br>"cognition disorder*" fonctionne, mais troncature seulement à la fin.  | "cognition disorders"<br>"cogniti* disorder*" fonctionne   | "cognition disorders"<br>"cogniti* disorder*" ne fonctionne pas. Il faut utiliser cogniti* NEXT disorder*  |
|                                      | Masque/Joker (Wildcards)  | Aucun   | ? (une lettre) : ne?t (neat, nest et next, mais pas net)<br>\$ (0 ou 1 lettre) : p\$ediatric (pediatric ou paediatric)   | ? (0 ou 1 lettre) : p?ediatric (pediatric ou paediatric)   |
|                                      | Opérateur de proximité  | Aucun   | <b>NEAR/x</b> (dans n'importe quel ordre) ou <b>NEXT/x</b> (dans l'ordre)<br>medical NEAR/2 competency (trouve les termes dans n'importe quel ordre et avec <b>un mot</b> (ou aucun) entre eux. Ex. Competency- <b>based</b> medical education). | <b>NEAR/x</b> (dans n'importe quel ordre)<br>medical NEAR/2 competency (trouve les termes dans n'importe quel ordre <b>et avec un mot</b> (ou aucun) entre eux. Ex. Competency for medical students).                                |
| Combiner vos recherches              |   | Dans <b>Advanced</b> , dans la boîte <b>Query box</b> , inscrivez les numéros de lignes que vous voulez combiner (#1 and #2).   | Sur la page de recherche (#1 and #2)   | Cliquer sur <b>Add to Search Manager</b> à chacune des recherches que vous voulez combiner. Ensuite dans le <b>Search Manager</b> , créer une nouvelle recherche en combinant les numéros de recherches désirées : #3 or (#1 and #2) |
| Sauvegarder vos recherches / alertes |   | <b>Log in</b> ou cliquer sur <b>Create Alert</b> sous la recherche et cliquer sur <b>more login options</b> puis sélectionner <b>Université Laval, Canada</b> (IDUL-NIP).   | Une fois connecté.e à votre compte, cocher la case <b>History</b> , puis cliquer sur <b>Save</b> .   | Une fois connecté.e à votre compte, dans le <b>Search manager</b> , cliquer sur <b>Save this search</b> .  |
| EndNote                              | Importation sélective   | Sélectionner les références en cochant la case à gauche de chacune, puis cliquer le bouton <b>Send to</b> , puis sélectionner l'option <b>Citation manager</b> . Cliquer sur <b>Create a file</b> .                                   | Sélectionner les références en cochant la case à gauche de chacune, puis cliquer sur <b>Export</b> . Choisir le format <b>RIS</b> .  | Sélectionner les références en cochant la case à gauche de chacune, puis cliquer sur <b>Export selected citation(s)</b> . Choisir le format <b>RIS (EndNote)</b> , puis cliquer sur le bouton <b>Download</b> .                      |
|                                      | Importation massive   | Cliquer sur le bouton <b>Send to</b> , puis sélectionner l'option <b>Citation manager</b> . Choisir <b>All results</b> dans le menu déroulant. (Max. 10 000)  | Une fois connecté.e à votre compte (pour plus de 500 références), dans le menu <i>Select number of items</i> , choisir le nombre de références à exporter, puis cliquer sur <b>Export</b> . Choisir format <b>RIS</b> . (Max. 10 000).           | Cliquer sur <b>Select all</b> , puis cliquer sur <b>Export selected citation(s)</b> . Choisir le format <b>RIS (EndNote)</b> , puis cliquer sur le bouton <b>Download</b> . Répéter pour chacun des onglets. (Max. 20 000)           |

|                                    |   | CINAHL (EBSCO)  | Education Source (EBSCO)  | MEDLINE (OVID)   | PsycINFO (OVID)  | ERIC (OVID)   | Web of Science   |
|------------------------------------|---|---|---|--|--|---|--|
| Disciplines                        |   | Sc. infirmières et paramédicales  | Sciences de l'éducation   | Sciences biomédicales  | Psychologie et psychiatrie                                       | Sciences de l'éducation   | Multidisciplinaire   |
| Champs de recherche par défaut     |   | Titre, résumé et Descripteurs CINAHL  | Résumé, auteurs, auteurs corporatifs, notes et thésaurus  | Recherche le sujet correspondant au terme recherché. Si vous décochez la case « associer le terme à la vedette-matière », vous allez chercher votre terme avec .mp. <b>Medline:</b> mp=title, abstract, original title, subject heading word, floating sub-heading word, keyword heading word, etc.   <b>PsycINFO:</b> mp=title, abstract, heading word, table of contents, key concepts, original title, tests & measures   <b>ERIC:</b> mp=abstract, title, heading word, identifiers. |  |   | Tous les champs (All Fields)   |
|                                    |   | EBSCO ajoute à votre recherche des sujets équivalents ( <a href="#">Equivalent Subjects expand</a> ).   |   |  |  |   | Si vous recherchez avec le champ <b>Topic</b> ou <b>Title</b> , les fonctions de <a href="#">lemmatisation</a> et de <a href="#">variantes orthographiques (US-UK)</a> seront ajoutées à votre recherche. (ex: TS=color va rechercher color, colors, colour, colours, colored, etc.). Il est possible de les désactiver en sélectionnant <b>Exact Search</b> (Advanced Search > More options). |
| Vocabulaire                        | Thésaurus<br>(Recherche sujet)  | <b>Descripteurs Cinahl</b><br>(MH " Brain Injuries ")<br>(MH "Vaccines")  | <b>Thesaurus</b><br>DE "Brain damage"<br>DE "Immunization"  | <b>MeSH (sous outils)</b><br>Brain Injuries/<br>Vaccines/  | <b>Thesaurus (sous outils)</b><br>Brain Damage/<br>Immunization/ | <b>Thesaurus (sous outils)</b><br>Neurological Impairments/<br>Immunization Programs/ | Non disponible   |
|                                    | Explosion<br>(Recherche les concepts plus spécifiques situés sous le terme) | Sélectionner <b>Développer (+)</b> avec le descripteur<br>(MH "Education+")   | Sélectionner <b>Développer</b> avec mon terme de thesaurus. Les « <b>Narrower Terms</b> » seront ajoutés à la recherche | Sélectionner <b>Etendre</b><br>exp Education/  | Sélectionner <b>Etendre</b><br>exp EDUCATION/                    | Sélectionner <b>Etendre</b><br>exp Education/   | Non disponible   |
|                                    | Sujet majeur<br>(Recherche uniquement le sujet principal)                   | Sélectionner <b>Concept majeur</b> avec le descripteur (MM " Brain Injuries ")  | Non disponible  | Sélectionner <b>Restreindre</b><br>*Brain Injuries/  | Sélectionner <b>Restreindre</b><br>*Brain Damage/                | Sélectionner <b>Restreindre</b><br>*Neurological Impairments/                         | Non disponible   |
| Vocabulaire libre                  | Titre/résumé<br>(Recherche par champs)                                      | Deux recherches sont nécessaires avec l'opérateur OR entre les deux recherches, soit: une recherche avec le champ <b>TI Title</b> et une recherche avec le champ <b>AB Abstract</b> .<br>TI "Educational theories" OR AB "Educational theories"                       |   | Sélectionner les champs <b>Title (ti)</b> et <b>Abstract (ab)</b> (sous Index et champs) education.ab,ti.<br>Dans Medline, il est également intéressant de sélectionner le champ <b>Keyword Heading Word</b> (kf). education.ab,ti,kf.   |  |   | Utiliser le champ <b>Topic</b> . (Recherche dans les champs Title, Abstract, Author Keywords et Keywords Plus®)<br>TS=education  |
|                                    | Troncature  | * (à l'intérieur d'un mot ou d'une phrase)<br>educat* (educate, education, educator, educated, etc.)<br>medical * anxiety (medical student anxiety)   |   | * (dans et/ou à la fin) ou \$ (à la fin) ou \$x (à la fin)<br>ped*ic* (pedagogical, pediatric, pedogenetics, etc.)<br>educat\$ (educate, education, educator, educated, etc.)<br>educat\$2 (educate, educator, educated, mais pas education)   |  |   | * (dans et/ou à la fin)<br>ped*ic* (pedagogical, pediatric, pedogenetics, etc.)<br>educat* (educate, education, educator, educated, etc.)  |
|                                    | Recherche d'expression  | "cognition disorders" ("cogniti* disorder*" fonctionne)   |   | "cognition disorders" ("cogniti* disorder*" fonctionne)  |  |   | "cognition disorders" ("cogniti* disorder*" fonctionne)  |
|                                    | Masque/Joker<br>(Wildcards)   | ? (1 lettre) : ne?t (neat, nest et next, mais pas net)<br># (0 ou 1 lettre) : p#ediatric (pediatric ou paediatric)  |   | # (1 lettre) : Ne#t (neat, nest et next, mais pas net)<br>? (0 ou 1 lettre) : p?ediatric (pediatric ou paediatric)   |  |   | ? (1 lettre)<br>\$ (0 ou 1 lettre)   |
|                                    | Opérateur de proximité  | Nx ou Wx (dans l'ordre)<br>medical N2 competency (trouve les termes dans n'importe quel ordre et avec un maximum de <b>2 mots</b> (ou moins) entre eux. Ex. Competency <i>Standards for</i> Medical Education).   |   | <b>Adjx</b><br>medical adj2 competency (trouve les termes dans n'importe quel ordre et avec un <b>mot</b> (ou aucun) entre eux. Ex. Competency- <i>based</i> medical education).   |  |   | <b>NEAR/x</b><br>medical NEAR/2 competency (trouve les termes dans n'importe quel ordre et avec un maximum de <b>2 mots</b> (ou moins) entre eux. Ex. Competency <i>training for</i> medical residents).   |
| Combiner vos recherches            |   | Historique de recherche (S1 and S2)   |   | Dans la <b>Recherche classique</b> (1 AND 2)   |  |   | Dans <b>Advanced Search</b> (#1 AND #2)  |
| Sauvegarder vos recherches/alertes |   | Dans l'historique de recherche, cliquer sur <b>Sauvegarder les recherches/alertes</b> . Connectez-vous à votre compte pour y enregistrer les recherches.  |   | Cliquer sur le bouton <b>Sauvegarder tout</b> (Save All) sous l'historique de recherche et connectez-vous à votre compte pour y enregistrer la requête.  |  |   | Une fois connecté.e à votre compte, cliquer sur <b>Create Alert</b> (dans Advanced Search ou History).   |
| EndNote                            | Importation sélective   | Ajouter les références désirées au dossier. Dans le dossier, cocher la case <b>Sélectionner/désélectionner tout</b> , puis cliquer sur <b>Export</b> -> Direct Export in RIS ou Direct Export to EndNote Web  |   | Cocher les cases des notices à importer. Cliquer sur <b>Exporter</b> puis exporter vers EndNote en choisissant le format <b>RIS</b> .  |  |   | Cocher les cases des notices à importer. Cliquer sur <b>Export</b> , choisir <b>EndNote desktop</b> , puis cliquer sur <b>Export</b> .   |
|                                    | Importation massive   | Cliquer sur <b>Partager</b> en haut à droite. > <b>Envoyer un e-mail...</b> avec un lien permettant de télécharger les résultats exportés. Inscrire l'adresse courriel et choisir Format <b>RIS</b> . Dans le courriel, ouvrir le document téléchargé. (Max. 25 000). |   | En haut à gauche, sélectionner <b>Tout</b> ou alors inscrire une plage (ex. 1-5000). Cliquer sur <b>Exporter</b> , puis sélectionner le <i>Format: EndNote</i> et le <i>Domaine: Référence complète</i> . Au besoin, répéter avec la prochaine plage (ex. 5001-10000). (Max. 5000)   |  |   | Ne sélectionner aucune case. Cliquer sur <b>Export</b> , puis sur <b>EndNote desktop</b> . Inscrire une plage (ex. 1-1000) et sélectionner <b>Full record</b> , puis cliquer sur <b>Export</b> . Au besoin, répéter avec la prochaine plage (ex. 1001-2000). (Max 1 000)   |