



MEDLINE VIA OVID OU VIA PUBMED ?

Dans le domaine de la littérature biomédicale, Medline est la base de données principale. Elle contient plus de 30 millions de références, provenant de plus de 5200 journaux en majorité révisés par des pairs, et sa couverture débute en 1946. On peut accéder à Medline par l'intermédiaire de PubMed, l'interface de recherche gratuite développée depuis 1996 par la bibliothèque nationale de médecine des États-Unis (National Library of Medicine). Medline est aussi accessible par le biais d'autres plateformes, comme Ovid.

Les usagers des bibliothèques du CUSM ont accès à Medline via Ovid ou via PubMed.

Si les différences entre ces deux plateformes sont mineures en ce qui concerne le contenu, chaque interface est unique et possède ses propres avantages et inconvénients.

	Medline via PubMed	Medline via Ovid
Accès	Gratuit via pubmed.gov Au CUSM, via le portail des bibliothèques : bibliothequescum.ca > section « Accès rapide » ¹	Sur abonnement de votre institution. Au CUSM, via le portail des bibliothèques : bibliothequescum.ca > section « Accès rapide »
Contenu	Articles indexés pour Medline <i>En août 2019, 87 % des articles sont indexés pour Medline, c'est-à-dire que des MeSH sont assignés.</i>	
	Notices non-indexées : - Articles "In Process" - Articles "PubMed" - Articles soumis directement par les éditeurs "as supplied by publisher" (incluant les articles « Epub Ahead of Print ») - Livres NCBI - Manuscrits soumis à PubMed Central (PMC)	
		Les notices des 2-3 derniers jours ne sont pas incluses.
Opérateurs de recherche	AND, OR, NOT Troncature (*)	AND, OR, NOT Troncature (* or \$) Troncature limitée (\$n) Masque (? or #) ADJ (proximité de deux termes dans un texte) FREQ (fréquence des mots dans un champ donné de la notice)
Exportation des résultats	Export des notices vers un logiciel de gestion de références bibliographiques	Export des notices vers un logiciel de gestion de références bibliographiques Également disponible : export des notices en Word ou PDF directement dans le style de citation désiré tel que AMA, APA, Chicago, MLA ou Vancouver

¹ Adresse PubMed spécifique au CUSM qui permet de relier PubMed aux périodiques papiers et électroniques disponibles au CUSM.
Accès PubMed des bibliothèques du CUSM : <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?otool=icamuhclib>
 Les usagers possédant une pièce d'identité McGill valide devraient utiliser l'accès PubMed de la bibliothèque de l'Université McGill:
<http://proxy.library.mcgill.ca/login?url=http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?otool=icamuhslib>

Les autres caractéristiques de Medline, comme la fréquence de mise à jour ou encore la gestion des recherches et des résultats, sont similaires dans les deux interfaces.

Quand devriez-vous choisir Medline via PubMed ?

- Quand vous vous trouvez à l'extérieur du CUSM.
- Quand vous avez besoin de trouver rapidement quelques articles.

Quand devriez-vous choisir Medline via Ovid ?

- Quand vous avez besoin d'utiliser des opérateurs de recherche plus sophistiqués pour construire une stratégie de recherche particulièrement précise et/ou sensible.

Conseils sur la conception d'une recherche exhaustive :

Environ 13 % des articles dans Medline ne sont pas indexés avec les « Medical Subject Headings » (MeSH). Cela implique que, en plus d'une recherche habituelle avec les MeSH, vous devez compléter votre stratégie en recherchant des mots dans les titres et/ou résumés pour récupérer les articles qui ne sont pas encore indexés.

Par exemple, pour récupérer tous les articles dans une recherche sur la sclérose en plaques :

	Medline via PubMed	Medline via Ovid	Nombre de résultats*
#1 Recherche à l'aide de termes MeSH	"Multiple Sclerosis"[Mesh]	exp Multiple Sclerosis/	56043
#2 Recherche à l'aide de mots dans les titres ou résumés	Multiple sclerosis [Title/Abstract]	Multiple Sclerosis.tw.	71311
#3 Recherche MeSH OU recherche Titres/résumés	#1 ou #2		78681

*Dans PubMed, le 26 août 2019.

À noter également : Ovid permet d'accéder à d'autres bases de données, comme Embase, PsycINFO, etc. (Liste exhaustive des bases de données Ovid : <http://ovidsp.ovid.com/autologin.html>). Le temps consacré à se familiariser avec l'interface d'Ovid vous permettra donc de diversifier vos ressources informationnelles.

Vous voulez en savoir plus ou avez une question? N'hésitez pas à [contacter votre bibliothécaire](#) ou à [demander une séance de formation individuelle](#).

