

Quels sont les derniers résultats sur les médicaments ?

Robert Aubin, bibliothécaire professionnel

LES ARTICLES SUR LES MÉDICAMENTS commercialisés ou en développement occupent une place de choix dans *PubMed*. Voyons comment les trouver de façon ciblée.

Comme d'habitude, commencez par chercher dans la *MeSH Database* (bande bleue à gauche). Tapez simplement Tamiflu. Vous voyez que ce nom commercial vous mène vers le nom scientifique courant (ici oseltamivir) et non vers les noms chimiques (ex. : acétamidocyclohexène).

Les qualificatifs (*subheadings*) vous permettent ensuite de préciser votre point de vue :

- administration and dosage
(administration et posologie)
- adverse effects (effets indésirables)
- therapeutic use (utilisation thérapeutique).

Vous pouvez aussi vous intéresser à tous les antiviraux. Dans la base MeSH, entrez alors *Antiviral Agents*. Sur la fiche qui décrit le premier descripteur, vous pourrez choisir un ou plusieurs qualificatifs et en faire le sujet principal des articles.

De plus, si vous cliquez sur le 2^e choix (*Antiviral Agents [Pharmacological Action]*), vous obtiendrez la liste de toutes les molécules qui peuvent combattre les virus, qu'elles soient utilisées comme descripteurs MeSH ou comme noms de substance (il y en a plus de 170 000).

Et si vous voulez absolument les articles les plus récents (c'est-à-dire ceux qui n'ont pas encore été traités par les indexeurs), vous devez inclure aussi le mot *Tamiflu* dans votre question.

Si vous trouvez trop d'études sur les animaux, cliquez sur l'onglet *Limits* et choisissez *Human*.

Vous avez probablement une maladie en tête. Servez-vous-en pour mieux cibler votre recherche. Par exemple, dans la base MeSH, mettez *influenza*. Choisissez *Influenza, Human* (qui a été précisé depuis qu'on parle aussi de grippe aviaire...) puis le qualificatif *Drug Therapy* et éventuellement *Major Topic*.

En utilisant l'onglet *History*, cliquez sur le numéro des questions que vous retenez (médicament et maladie, par exemple), combinez-les avec AND... et le tour est joué ! ☺

Sites dignes d'intérêt

● Medscape Druginfo

www.medscape.com

Le moteur de recherche permet de se limiter à la section *Drug Reference*. Pour chaque médicament, on trouve les indications, la posologie, les effets indésirables et les interactions avec d'autres médicaments. Inscription gratuite requise.

● Base de données sur les produits pharmaceutiques

www.hc-sc.gc.ca/dhp-mps/prodpharma/databasdon/index-fra.php

Dans le bas de la page, cliquez sur *Recherche sur la BDPP*. Pour tous les médicaments autorisés au pays, Santé Canada rend publics des renseignements de base, comme la formule chimique, les présentations commerciales et la monographie en format PDF (ajout récent).

● MedEffect Canada

www.hc-sc.gc.ca/dhp-mps/medeff/index-fra.php

Ce volet du site de Santé Canada permet à la fois de signaler un effet indésirable (programme Canada Vigilance) et de connaître ceux qui ont déjà été observés, puis répertoriés dans la base de données.

● Liste des médicaments du Québec

www.ramq.gouv.qc.ca/fr/regie/lois/liste_med.shtml

La *Liste de médicaments* de la RAMQ, constamment tenue à jour, regroupe tous les médicaments couverts par le régime général d'assurance médicamenteux du Québec.

● Conseil du médicament du Québec

www.cdm.gouv.qc.ca

Plusieurs pages concernent les médecins et fournissent, par exemple, des guides d'utilisation des médicaments et plus particulièrement des antibiotiques. On peut s'abonner au bulletin CyberCapsules et aux Capsules CDM (pharmacothérapeutiques). Récemment, le Conseil a étudié dans quelle mesure les médecins connaissent, apprécient et utilisent ses guides cliniques sur les antibiotiques (www.cdm.gouv.qc.ca/site/fr_publications_etudes.phtml).

● US Food and Drug Administration

www.fda.gov

Cette agence réglementaire américaine donne de nombreuses informations accessibles derrière le signet *Drugs* ou à l'aide du puissant moteur de recherche.

● Ressources Web en pharmacie et en pharmacologie

www.bib.umontreal.ca/SA/su_pharm.htm

Liste commentée de nombreux sites Internet sur les médicaments. Elle est tenue à jour par la bibliothèque des sciences de la santé de l'Université de Montréal.

Pour les patients

● Guide Santé – Onglet Médicaments

www.guidesante.gouv.qc.ca

Le guide Santé du gouvernement du Québec donne des renseignements sur la plupart des médicaments courants prescrits ou en vente libre.