

## La recherche bibliographique avec CISMef

Le CISMef, souvent appelé « CHU de Rouen » (car créé par l'équipe qui a élaboré le site du CHU de Rouen), est connu de la très grande majorité des praticiens, mais peu d'entre eux savent réellement en exploiter ses très riches potentialités.

### LE CISMef, C'EST QUOI ?

CISMef est l'acronyme de « Catalogue et index des sites médicaux francophones ». Cela signifie que l'on n'y trouve que des références médicales bibliographiques francophones (il reçoit à ce titre une subvention du ministère de la Culture), mais des passerelles ouvrent la voie de recherche vers l'anglo-saxon Medline.

### LE CISMef, COMMENT ÇA FONCTIONNE ?

C'est un catalogue avec index, ce qui signifie un mode de classement bien particulier (par des documentalistes) selon une procédure standardisée et un langage particulier, le MeSH (Medical Subject Headings) qui est également le thésaurus de Medline et se présente sous forme d'arborescences biomédicales.

C'est ce MeSH qui pose souvent problème aux surfeurs néophytes, car l'interrogation de CISMef « à la Google » se révèle vite décevante.

### UNE MÉTHODE SIMPLE : L'ONGLET TERMINOLOGIE

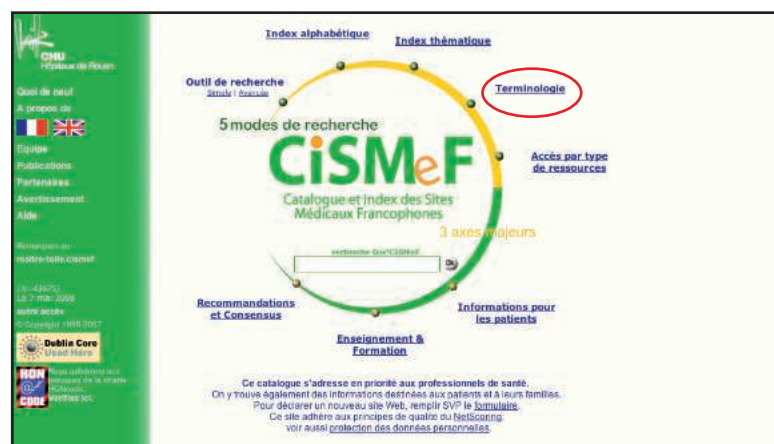
Au lieu d'apprendre par cœur le MeSH, nous allons étudier une méthode simple qui permet de « vous mâcher le MeSH » ! L'objectif est de rentrer à coup sûr dans une arborescence du MeSH : vous tapez un mot clé et le moteur interne du CISMef, grâce à sa fonction de *mapping* va interroger ses tables de correspondance et vous proposer un terme MeSH, qui permet de rentrer dans l'arborescence. Comme M. Jourdain, vous allez ainsi parler MeSH sans le savoir.

### UN EXEMPLE DE RECHERCHE

Recherchons « traitement médicamenteux d'un paludisme à *Plasmodium falciparum* déclaré ».

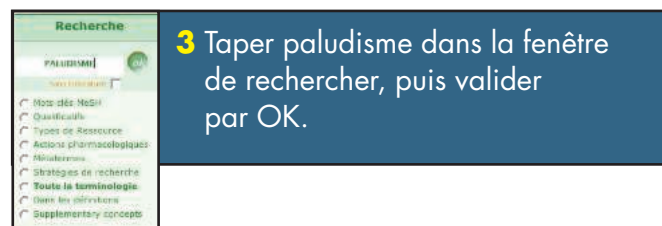
Le premier lien est, dans ce cas, le bon avec une conférence de consensus révisée en 2007 de la Société française de pathologie infectieuse de langue française (la réponse à notre question précise se trouve en page 6 du PDF et aussi en page 22 avec un beau tableau). ■

Gilles Perrin

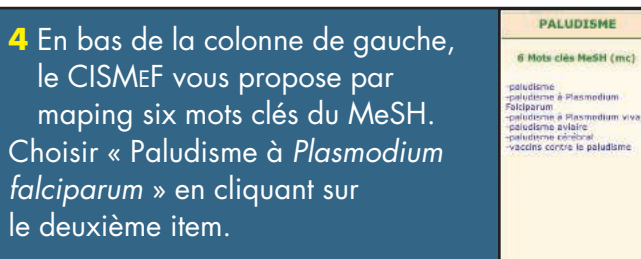


1 Aller sur CISMef en tapant <http://www.chu-rouen.fr/cismef/>

2 Cliquer sur TERMINOLOGIE



3 Taper paludisme dans la fenêtre de recherche, puis valider par OK.



4 En bas de la colonne de gauche, le CISMef vous propose par *mapping* six mots clés du MeSH. Choisir « Paludisme à *Plasmodium falciparum* » en cliquant sur le deuxième item.

**5** Cela actualise l'affichage de la partie de droite avec trois onglets qui changent au survol :

- le 1<sup>er</sup> onglet détaille le terme MeSH et donne les synonymes et métatermes ;
- le 2<sup>e</sup> montre les arborescences MeSH ;
- le 3<sup>e</sup> onglet donne accès aux ressources.

paludisme à Plasmodium Falciparum

Description	Navigation	Accès aux Ressources
Navigation dans les mots clés		
<p>[MeSH] <input type="checkbox"/> [CISMEF] <input checked="" type="checkbox"/> [Version MeSH] <input type="checkbox"/> [Page de page] <input type="checkbox"/></p> <p>27 Nov 2008 journal 0/100 de liens. Tous liens ont été vérifiés automatiquement.</p>		

paludisme à Plasmodium Falciparum

Description	Navigation	Accès aux Ressources
Mot clé (mc)		
<p>Termes en français : paludisme à Plasmodium Falciparum</p> <p>Termes en anglais : malaria, falciparum <b>MESH</b></p> <p>Définitions : - <b>MESH en anglais :</b> Malaria caused by PLASMODIUM FALCIPARUM. This is the severest form of malaria and is associated with the highest levels of parasitaemia in the blood. The disease is characterized by irregularly recurring febrile paroxysms that in extreme cases occur with acute cerebral, renal, or gastrointestinal manifestations.</p> <p>Synonymes(s) CISMEF : paludisme plasmodium falciparum</p> <p>Synonymes(s) MeSH Anglaise : falciparum malaria, malaria, plasmodium falciparum, plasmodium falciparum malaria</p> <p>Voir aussi : malaria, paludisme</p> <p>Appartient à(x) Méta-terme(s) : infectiologie ; parasitologie</p> <p>Qualificatifs utilisables : BL CF CL CN CO DA DI DF DE EH EH EN EP ET GE H IN NE NI NO PA PC PE PF PA RA RI RI ET SU TH TH UR US VC VT</p> <p>[ Actual ] [ CISMEF ] [ Version MeSH ] [ Page de page ] 27 Nov 2008 journal 0/100 de liens. Tous liens ont été vérifiés automatiquement.</p>		

Il suffit de cocher la case « traitements médicamenteux », et de valider en cliquant sur le bouton CISMEF en bas de page.

paludisme à Plasmodium Falciparum

Description	Navigation	Accès aux Ressources
<p>Rechercher des ressources pour le mot clé : paludisme à Plasmodium Falciparum</p> <p>27 Nov 2008 [ Actual ] [ CISMEF ] [ Version MeSH ] [ Page de page ]</p> <p>27 Nov 2008 journal 0/100 de liens. Tous liens ont été vérifiés automatiquement.</p>		

**6** Ce qui donne accès aux 11 ressources trouvées.

**RECOMMANDATIONS POUR LA PRATIQUE CLINIQUE**

**Prise en charge et prévention du paludisme d'importation à Plasmodium falciparum**

Revision 2007 de la Conférence de Consensus 1999

**TEXTE COURT**

Élaboré sur le fond de 17 octobre 2007

Organisé par la Société de Pathologie Infectieuse de Langue Française avec la participation de collège et des sociétés suivantes :

- Collège des Universitaires de Maladies Infectieuses et Tropicales (CMIT)
- Société Française de Médecine des Antilles (SFMA)
- Société Française de Parasitologie (SFP)
- Société Française de Pédiatrie (SFP) (groupe de pédiatrie tropicale)
- Société de Médecine des Voyages (SMV)
- Société de Pathologie Exotique (SPE)
- Société de Roanisation de Langue Française (SRLF)