



"La semaine dernière, je n'ai rien compris à la façon de nommer les virus grippaux !"

La semaine dernière, le Doc' donnait la composition du prochain vaccin grippe en utilisant une notation bizarre : A/Brisbane/59/2007(H1N1), A/Brisbane/10/2007(H3N2), B/Brisbane/3/2007 ou B/Florida/4/2006. Que signifie ce système d'appellation des virus grippaux ?

Contrairement aux apparences, c'est tout simple :

A, B : "type", c'est-à-dire une des 3 grandes catégories de virus grippal

Brisbane : lieu où ce virus a été isolé pour la première fois

59 : numéro d'enregistrement de la souche sur le cahier du laboratoire qui l'a isolé

2007 : année au cours de laquelle le virus a été isolé

H1, H3 pour les virus grippaux de type A, numéro de famille de l'hémagglutinine

N1, N2 pour les virus grippaux de type A, numéro de famille de la neuraminidase.

Car, les virus grippaux de type A sont particulièrement changeants. Ils portent à leur surface 2 protéines, l'hémagglutinine (H) et la neuraminidase (N).

Elles varient tellement qu'il a fallu les numéroter par grande famille en fonction de leur façon de réagir à nos anticorps :

Elémentaire, mon cher Watson !

Source : GROG



Le Doc' du doc

Ombrelles

Surnom donné à des gammes de médicaments comportant un nom commercial connu du grand-public mais contenant des substances différentes.

Une gamme ombrelle présente plusieurs avantages commerciaux :

- La célébrité d'un nom permet de vendre des produits de différentes natures, même s'ils peuvent avoir des statuts et des niveaux d'évaluation très disparates. Ainsi, il devient possible de faire passer pour médicament des produits beaucoup moins contrôlés et sans bénéfice démontré : cosmétique, aliment, complément alimentaire, dispositif médical, etc. (par exemple : Gammes Actifed®, Apaisyl®, Dermacide®, Humex®, etc.)

- Le manque de transparence permet de manipuler plus facilement les patients et les soignants.

Ces méthodes abusent les consommateurs mais les Autorités européennes semblent particulièrement complaisantes à leur égard,

Faites attention avant d'acheter.

Source : La revue Prescrire, www.prescrire.org, n°290, p.881

Météo antibio

Risques :

- Grippe en baisse
- Bronchiolite en baisse
- Inf respiratoire en baisse
- Gastro-entérite modéré

Sources : <http://www.grog.org>

<http://www.openrome.org>

**Cancers, etc :
attention, lobby dangereux !**

Pendant les périodes électorales, les élus sont particulièrement sensibles aux pressions des lobbys. Les cigarettiers continuent leur combat. Ils ont obtenu l'ouverture de négociations sur la promulgation (discrète) de dérogations aux mesures d'interdiction de fumer dans les lieux publics.

Tous les experts de la santé publique s'accordent pour dire que ce type de dérogation serait une catastrophe pour la santé de nos concitoyens. Pour exercer une contre-pression et aider les élus à résister au lobby du tabac, n'oubliez pas de signer la pétition nationale lancée par le Haut Comité de Santé Publique en allant à l'adresse suivante :

<http://www.lapetition.com/sign1.cfm?numero=1558>