



Réseau des GROG
Groupes Régionaux
d'Observation de la GRIPPE

Vaccin antigrippal 2013-2014

Comme chaque année au mois de février, l'OMS vient de rassembler son réseau d'experts de la grippe pour dresser un bilan de la circulation des virus grippaux entre septembre 2012 et janvier 2013 et en déduire les souches de virus grippaux recommandées pour le vaccin de l'automne prochain dans l'hémisphère nord.

A(H1N1)pdm09. Le virus grippal responsable de la pandémie de 2009 a continué de co-circuler avec les virus A(H3N2) et/ou B, de façon plus ou moins intense selon les pays.

Il a peu évolué et il est inutile de modifier la souche vaccinale A(H1N1)pdm09 utilisée actuellement.

A(H3N2). Ce sous-type a été épidémique dans plusieurs pays. Les virus actuellement en circulation, bien qu'antigéniquement proches du virus de référence A/Victoria/361/2011 produit en culture cellulaire, sont un peu différents de la souche vaccinale qui en est dérivée et produite sur œuf.

Pour l'automne prochain, l'OMS recommande donc d'utiliser une souche plus récente, A/Texas/50/2012 dont les caractéristiques antigéniques ne sont pas modifiées lors de la production sur œuf.

B. Des épidémies de grippe B ont été signalées dans de nombreux pays. Les 2 lignages (Victoria et Yamagata) continuent de circuler, mais la proportion des virus du lignage Yamagata est toujours en augmentation dans de nombreux pays.

La souche recommandée pour la prochaine saison (B/Massachusetts/2/2012) est donc encore de la lignée Yamagata, mais différente et plus récente par rapport à celle retenue pour 2011/2012 (B/Wisconsin/1/2010).

En ce qui concerne le vaccin tétravalent comportant les 2 lignées de virus B, commercialisé dans certains pays, la quatrième souche recommandée est inchangée par rapport à 2012/2013 (B/Brisbane/33/2008).

Au total, pour le vaccin antigrippal 2013-2014, l'OMS recommande la composition suivante :

- **une souche analogue à A/California/7/2009 (H1N1)pdm09 - inchangée**
- **une souche analogue à la souche de référence A/Victoria/361/2011 produite en culture cellulaire – la souche recommandée est A/Texas/50/2012 (H3N2) – nouvelle souche vaccinale antigéniquement inchangée**
- **une souche analogue à B/Massachusetts/2/2012 (Yamagata) - nouvelle**

Pour les vaccins tétravalents, la quatrième souche recommandée est analogue à B/Brisbane/33/2008 (Victoria) – inchangée

Source : http://www.who.int/influenza/vaccines/virus/recommendations/2012_13_north/en/index.html

Mercredi 27 février 2013