



ECOLE INTER-ETATS DES SCIENCES ET MEDECINE VETERINAIRES
DE DAKAR
BP 5077 - Tél +221 33 865 10 08 - Télécopie +221 33 825 42 83
<http://www.eismv.refer.sn>

Département Communication
Centre d'Information et de Documentation
Bulletin veille N° 179 – Grippe aviaire

16 avril 2009

11/04/2009

Egypte : Les milieux sanitaires redoutent une pandémie humaine

L'augmentation des cas d'atteinte de grippe aviaire ces derniers jours en Egypte inquiète les milieux sanitaires ainsi que les spécialistes du secteur qui redoutent que le sous-type du virus A/H5N1 responsable de la pathologie ne se mue et ne provoque une pandémie dévastatrice chez les humains. Le ministère de la santé égyptien a recensé cette année 12 cas de grippe aviaire, dont 11 enfants de moins de trois ans, représentant le taux le plus élevé à l'échelle mondiale selon des sources médiatiques. Toutes les personnes infestées par le virus ont guéri contrairement à la même période de l'année 2008 où trois décès ont été déplorés, relèvent les mêmes sources. 63 cas d'atteinte du virus H5N1 sont enregistrés depuis 2006, a indiqué le ministère de la Santé. Plusieurs mesures ont été adoptées par le conseil des ministres pour contrer la progression de la maladie notamment l'interdiction de vente des volailles et leur déplacement vers d'autres localités sans autorisation préalable. Le conseil des ministres a également approuvé le recrutement de 1500 médecins vétérinaires pour soutenir la mise en oeuvre des décisions du ministère de l'agriculture, a affirmé le porte parole du Conseil. Il a également démenti la rumeur d'une mue du sous-type A/H5N1 en variante pandémique humaine, sinon, a-t-il insisté, l'OMS (Organisation mondiale de la santé) l'aurait annoncé. Le porte parole du conseil du gouvernement, a également réfuté le décès de 27 personnes par ce virus. D'autre part, le ministère de la santé a adopté des mesures très strictes pour empêcher la mue du virus H5N1 en variante pandémique humaine, a ajouté le porte parole du ministère affirmant que des recherches étaient menées régulièrement avec des spécialistes d'Amérique et d'Europe à cet effet.

<http://www.elmoudjahid.com/accueil/sante/31594.html>

14/04/2009

LA GRIPPE AVIAIRE NE SUPPORTE PAS LE SAVON

Il semble que les savons et les détergents qu'on trouve dans les supermarchés forment un excellent moyen pour contrer la grippe aviaire. C'est ce qu'ont découvert des scientifiques pakistanais.

Une étude publiée dans le *Virology Journal* révèle qu'un entretien régulier des écuries, de l'outillage et des véhicules avec du savon et du détergent, peut considérablement contrer les effets du virus H5N1.

Précédemment les scientifiques avaient testé les savons et les détergents d'un supermarché asiatique. Ils en ont conclu qu'une concentration composée de savon et de 0,1% de détergent tuait le virus dans les cinq minutes, et presque sur-le-champ quand la concentration de détergent était plus élevée.



Vaccin

C'est très rapide comparé aux autres méthodes analysées par les scientifiques incluant les désinfectants, les rayons ultraviolets ou la chaleur. Le réchauffement à 56 degrés nécessitait une demi-heure pour tuer le virus.

Malgré les bons résultats obtenus grâce au savon, les auteurs estiment qu'il faut continuer à vacciner les oiseaux. Mais ils insistent sur l'importance de l'étude. Comme beaucoup d'éleveurs d'oiseaux trouvent les vaccins trop chers, cette méthode leur permet de combattre la propagation du virus.

<http://www.levif.be/actualite/sciences-et-decouvertes/72-64-32111/la-grippe-aviaire-ne-supporte-pas-le-savon-.html>

15/04/2009

Grippe aviaire: une femme gravement malade en Egypte

LE CAIRE - Une femme de 33 ans est gravement malade après avoir contracté le virus hautement pathogène H5N1 de la grippe aviaire, le 64ème cas recensé en Egypte depuis 2006, a annoncé mercredi le ministère de la Santé.

Cette habitante de la province de Kafr el-Cheikh (nord) est dans un état critique et a été placée sous respiration artificielle, a rapporté l'agence officielle MENA, citant un responsable du ministère de la Santé.

Elle a présenté les premiers symptômes de la grippe aviaire il y a plus d'une semaine, après avoir été en contact avec une volaille vraisemblablement contaminée.

La grippe aviaire a tué 23 personnes en Egypte depuis son apparition dans ce pays en février 2006.

La majorité des victimes égyptiennes sont des femmes et des enfants, qui sont le plus souvent en contact avec les volailles.

En dépit de leurs efforts, les autorités ont du mal à changer le comportement de la population, dont une grande partie a conservé l'habitude ancestrale d'élever ses volailles sur le toit des maisons.

Beaucoup de malades craignent de révéler leurs symptômes, car ils perdent une source de revenus et redoutent la vengeance de leurs voisins si les volailles sont abattues dans tout le village.

C'est ainsi qu'ils sont souvent hospitalisés trop tard. Or pour être efficace, le traitement doit être administré dès l'apparition des symptômes.

Selon l'OMS, la souche H5N1 du virus de la grippe aviaire a tué quelque 250 personnes depuis 2003, principalement en Asie du sud-est.

<http://www.romandie.com/infos/news2/090415174724.ftoxpdf.asp>
