

Le délégué interministériel à la lutte contre la grippe aviaire

L'essentiel

Au plan de la santé humaine, la situation épidémiologique au niveau mondial est celle d'une pandémie grippale (phase 6 du plan de l'OMS), compte tenu de l'extension des foyers épidémiques à nouveau virus A(H1N1) ; au total, à la date du 23 août 2009, près de 210 000 cas ont été recensés dans 177 pays avec 2 185 décès notifiés (source OMS). En France, le pic épidémique est atteint outre-mer, mais la circulation virale est limitée en métropole. Compte tenu de la situation épidémiologique, le plan national mis à jour en février 2009 est activé en situation 5A.

*S'agissant de la situation liée au virus H5N1, l'évolution en **Egypte**, continue à susciter l'inquiétude où 2 nouveaux cas, sans décès, ont été officiellement enregistrés sur des enfants en juillet.*

*Par ailleurs l'épizootie d'influenza aviaire se poursuit en **Indonésie**, en **Egypte** des oiseaux sauvages porteurs du virus ont été détectés en **Mongolie**.*

La situation épidémiologique

Grippe A (H1N1) (selon données InVS du 26/08/09) :

1. France métropolitaine :

Faible circulation virale : depuis le début de l'épidémie 2 décès, et 144 épisodes de cas groupés.

2. Outre-mer :

Antilles Guyane : le seuil épidémique est atteint.

Réunion : le nouveau virus est majoritaire ; 2 décès.

Nouvelle-Calédonie : 16% de la population touchée, 7 décès

Polynésie : 10% de la population touchée, 3 décès.

3. International :

La quasi-totalité de la planète est touchée.

En **Europe** on dénombre 96 décès dont 65 au Royaume-Uni et 21 en Espagne.

Stabilité de l'épidémie au **Moyen-Orient**.

Circulation virale en **Asie du sud-est**.

En **Afrique** l'épidémie a atteint 21 pays dont l'Afrique du Sud, le plus touché.

Reprise de l'activité virale dans certaines régions d'**Amérique latine** et des **Etats-Unis**.

Grippe aviaire A/H5N1 (données OMS du 31/08/2009)

Au total, 440 cas confirmés, dont 262 décès depuis janvier 2004, dans 15 pays.

Depuis le début de l'année, l'**Egypte** a enregistré 34 cas de grippe aviaire, contre 8 cas seulement durant l'ensemble de l'année 2008. Même si, en général, les cas sont bénins (4 décès seulement) le phénomène interpelle non seulement du fait d'une augmentation de l'incidence de la maladie mais surtout parce que les enfants semblent une cible privilégiée, y compris en période de fortes chaleurs.

Des avancées scientifiques et techniques

La problématique de la fermeture des écoles en situation pandémique fait l'objet d'un article dans le numéro d'août de la revue *The Lancet*. Selon des modèles historiques étudiés, il est impératif d'agir avant que 1% de la population ne soit malade pour que l'effet de l'intervention soit maximal. Les auteurs soulignent que la fermeture d'écoles, dans deux occasions, n'a pas eu d'effet significatif parce que la décision a été prise très tard : en France en 1957 et à Hong Kong en 2008. A l'inverse, si on réagit trop rapidement, on peut aller au delà de ce que nécessite la capacité de transmission du virus. Les autorités ne peuvent pas faire l'économie d'une réflexion sur la question, les contacts étant très étroits dans les écoles et les enfants étant considérés comme d'importants agents de transmission.

L'hygiène des mains et l'utilisation de masques anti-projections (de type chirurgical) dans un contexte familial, permettent de réduire la transmission des virus grippaux, selon une étude réalisée à Hong-Kong et publiée par *Annals of Internal Medicine*, si elles sont mises en œuvre rapidement après l'apparition des symptômes de grippe chez un membre de la famille.

Des nouvelles de la préparation à une pandémie grippale

A l'international

Le Canada presse ses PME de se préparer à une prochaine vague pandémique : La ministre canadienne de la santé a demandé aux petites et moyennes entreprises de préparer un plan de continuité d'activité en situation de pandémie grippale, au même titre que les grandes firmes. Afin de les assister dans cette démarche, un plan de communication va être mis en place avec le concours des chambres consulaires concernées.

L'Égypte prévoit des mesures pour éviter la recombinaison du virus grippal pandémique et du virus de la grippe aviaire : le ministre égyptien a fait savoir que les personnes atteintes de grippe aviaire seraient désormais prises en charge dans des hôpitaux distincts de ceux où sont traités les cas graves de grippe pandémique, afin d'éviter tout risque de recombinaison des virus A(H5N1) et A(H1N1) ; cependant la détection des cas de grippe aviaire et le suivi des patients continuera à se faire dans l'ensemble des provinces, comme par le passé.

En France

Les préfets vont établir des plans départementaux de vaccination, visant l'ensemble de la population sur une période de 4 mois (octobre – janvier). Les enjeux essentiels du dispositif sont, d'une part la garantie de la traçabilité individuelle des vaccinations et, d'autre part le suivi pharmacologique adapté afin de repérer et de prendre en charge les éventuels effets secondaires. Les campagnes de vaccination auront lieu sur la base du volontariat, tout comme pour la grippe saisonnière.

Le ministre de l'Éducation a fait savoir qu'à l'occasion de la rentrée scolaire, un dépliant de quatre pages tiré à 12 millions d'exemplaires, est remis aux familles ; de la même façon une information sur les gestes barrières permettant d'éviter la contagion est donnée à tous les élèves. En cas de foyer de grippe, les préfets pourront avoir recours à la fermeture temporaire d'établissements, qui sera mise en place avec la rapidité exigée par la situation sanitaire.

Tous les mardis le Dilga réunit les hauts fonctionnaires de défense d'une part, en Mardigrippe, et les responsables de communication de chaque ministère d'autre part, en Copil Info grippe, pour animer et orienter les travaux de préparation à une pandémie. Les thèmes abordés au cours du mois écoulé ont été les suivants :

- **Thèmes de Mardigrippe :** La gestion de crise - La prise en charge sanitaire des enfants en pandémie - Enfance, jeunesse, personnes âgées et handicapées – Exercice de simulation en supermarché.
- **Thèmes du Copil Info grippe :** étude de guides professionnels ; actualisation du guide pratique de la vie quotidienne en pandémie.

Temps forts des semaines à venir

- **Réunion « pandémie grippale » de la zone de défense sud-est,** le 1^{er} septembre à Lyon.
- **Colloque « La situation pandémique » :** les 3 et 4 septembre à Paris sous l'égide du Haut comité pour la défense civile et la présidence du Dilga.
- **Réunion zonale « pandémie grippale » de la zone de défense est,** le 20 septembre à Metz.