

## Le délégué interministériel à la lutte contre la grippe aviaire

### L'essentiel

*Alors que la pandémie est terminée dans l'hémisphère sud, un net reflux du phénomène épidémique se constate au **Canada**, aux **Etats-Unis** et au **Mexique**. En **Europe** l'activité grippale reste forte dans l'est du continent.*

*En **France métropolitaine**, en un mois, 132 nouveaux décès pour grippe A ont été constatés ; après avoir atteint un pic début décembre, le nombre de consultations pour grippe décroît régulièrement. Le plan national mis à jour en février 2009 reste néanmoins activé au niveau 5A, compte tenu de la situation épidémiologique, et la cellule interministérielle de crise continue à se réunir selon un rythme hebdomadaire. **Outre-mer**, l'épidémie est terminée.*

*S'agissant de la situation liée au virus H5N1, l'épizootie d'influenza aviaire se poursuit en **Egypte** et en **Indonésie**, zones d'endémie, mais aussi au **Vietnam** et au **Cambodge**. Plusieurs cas humains ont été notifiés au **Vietnam**, 2 suivis de décès, en **Egypte**, 1 sans décès, au **Cambodge**, 1 sans décès. L'**Indonésie** a notifié, en bloc, 20 cas humains pour l'année 2009, dont 19 suivis de décès.*

### La situation épidémiologique

Grippe A (selon données InVS du 05/01/10) :

#### 1. France métropolitaine :

Depuis le début de l'épidémie, on dénombre un total de 224 décès (dont 35 chez des patients sans facteurs de risque connu).

Le pic épidémique a été passé ; **la circulation du virus A(H1N1) est en diminution.**

Le virus A(H1N1) 2009 représente la quasi totalité des virus grippaux circulants.

Au total, 8 cas de résistance à l'oseltamivir (Tamiflu®) ont été détectés.

#### 2. Outre-mer :

**Antilles Guyane** : la vague épidémique est terminée ; **1** décès en **Martinique**, **1** décès en **Guadeloupe**, **1** décès en **Guyane**.

**Réunion** : la vague épidémique est terminée ; **7** décès.

**Mayotte** : la vague épidémique est terminée ; **2** décès.

**Nouvelle-Calédonie** : **9** décès ; fin de vague épidémique.

**Polynésie** : **7** décès ; fin de vague épidémique.

#### 3. Internationale :

Depuis le début de la pandémie, près de 13 000 décès ont été comptabilisés, la moitié sur le continent américain.

En **Europe** l'activité grippale est en diminution et d'intensité faible à modérée ; l'intensité reste forte en **Pologne**.

En **Ukraine** en **Géorgie** et dans les **pays des Balkans** l'activité grippale reste intense. En **Russie** l'activité grippale est en diminution.

Au **Maghreb** et au **Moyen-Orient**, l'activité pandémique reste active mais variable selon les pays : elle est à nouveau en augmentation en **Egypte** ; elle est en diminution en **Israël** et stable en **Turquie**.

En **Asie**, les données de surveillance signalent une activité grippale en diminution dans le nord du continent et une circulation virale peu intense dans le sud.

Aux **Etats-Unis** l'activité grippale continue de diminuer mais reste encore intense dans certains Etats ; au **Canada** elle est passée en dessous du seuil épidémique. En **Amérique centrale** ou **du sud** l'activité grippale est d'intensité faible à modérée.

Quelques cas sporadiques sont rapportés dans l'océan **Pacifique**.

Grippe aviaire (données OMS du 30/12/2009)

Au total, **467** cas confirmés, dont **282** décès depuis janvier 2004, dans 15 pays.

## Des avancées scientifiques et techniques

- selon une enquête publiée dans le *British Medical Journal*, la mortalité causée par la grippe A en Angleterre a été, à la date du 8 novembre, de 0,026%, soit moins que ce que l'on craignait initialement ; l'âge médian des personnes décédées était de 39 ans et l'étude confirme que si les plus de 65 ans ont moins de chances d'être touchés par le virus, du fait d'une éventuelle exposition antérieure, ceux qui contractent néanmoins la maladie ont plus de chances d'en mourir.

Les **2/3 des patients décédés ne faisaient pas partie des populations prioritaires** pour la première phase de vaccination ; si près de 80% des malades décédés avaient été placés sous antiviraux, dans la plupart des cas l'administration est intervenue tardivement.

**La mortalité observée justifie donc largement les mesures de santé publique recommandées** : vaccination en priorité et traitement antiviral précoce des groupes à risque ; vaccination et traitement antiviral largement proposés compte tenu des décès observés chez des personnes sans facteur de risque connu.

- Un article du *Canadian Medical Association Journal* suggère que le taux de transmission relativement bas du virus pandémique rend efficace le **freinage de l'épidémie par l'application de mesures barrières** (lavage régulier des mains, port de masque par les malades notamment).

## Des nouvelles de la préparation à une pandémie grippale

### ***A l'international***

- L'OMS dispose actuellement de 180 millions de doses de vaccin pandémique offertes par 6 fabricants et 12 Etats membres, auxquels il convient d'ajouter 75 millions de seringues, 500 000 conteneurs pour déchets de soins, et 67 millions de dollars en trésorerie pour la logistique. Elle a pour objectif de **vacciner prioritairement les services de santé, puis les autres services essentiels dans 95 pays en développement**, avec l'espoir de pouvoir couvrir 10% de leur population, soit 200 millions de personnes.

- Le groupe pharmaceutique britannique GSK s'est rapproché de la firme autrichienne Intercell AG, basée à Vienne, en vue **d'adapter à la vaccination, la technologie du patch**, ce qui permettrait de conserver le produit à température ambiante et éliminerait l'utilisation d'aiguilles, qui restent toujours un peu redoutées. Une application au vaccin antigrippal est envisagée.

### ***En France***

- La Direction générale de la santé recommande désormais aux médecins, de prescrire un **traitement antiviral pour tous les cas suspects de grippe**, et non plus seulement lorsque la suspicion est combinée à un facteur de risques. De la même façon, un traitement antiviral est conseillé aux personnes ayant été en contact étroit avec un cas suspect et présentant un facteur de risque ; l'antiviral est prescrit à pleine dose pendant 5 jours, au lieu d'une demi-dose pendant 10 jours auparavant.

- **Pour ajuster la quantité de vaccin disponible aux besoins nationaux**, les autorités envisagent de renégocier les contrats avec les fabricants et d'étudier les possibilités de rétrocession d'une partie des doses à des pays insuffisamment dotés.

***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 internationale de la crise – le paiement de prestations sociales en situation de pandémie – le rapport d'activité.
- **Thèmes du Copil Infogrippe** : mise à jour du site [pandemie-grippale](http://pandemie-grippale.gouv.fr).

## Temps forts des semaines à venir

A partir du 5 janvier, une **nouvelle campagne de vaccination à destination des élèves des lycées et collèges** est mise en place. Par ailleurs **la vaccination contre la grippe A pourra avoir lieu dans certaines grandes entreprises et administrations**, ainsi que dans les **cabinets médicaux volontaires**, grâce à la disponibilité récente de vaccins, sous forme de monodoses.