

# Cas humains de grippe porcine, Mexique et USA

28 avril 2009

Les autorités sanitaires de plusieurs pays du Monde ont confirmé des cas d'infection humaine par un nouveau virus grippal influenza A(H1N1) d'origine porcine.

Ce virus est différent du virus A(H1N1) de grippe saisonnière, virus d'origine humaine qui circule habituellement. Une transmission de ce nouveau virus de personne à personne est confirmée. L'OMS a relevé à 4 le niveau d'alerte pandémique mondiale.

## Situation épidémiologique dans le Monde

Une transmission limitée de A(H1N1) d'origine porcine de personne à personne a été décrite au Mexique et aux USA

### Aux USA :

A ce stade, 44 cas sont confirmés A(H1N1) dans 5 Etats (dont 28 cas à New York). Certains cas sont importés tandis que d'autres sont le résultat d'une transmission locale secondaire. Aucune de ces personnes n'est décédée et leur état clinique n'est pas inquiétant à ce stade.

### Au Mexique :

L'ampleur du phénomène est beaucoup plus importante. L'épidémie de pneumopathies sévères qui a débuté en mars s'est accrue de manière importante depuis mi-avril 2009. On compte à ce jour près de 1900 cas de pneumopathies sévères, dont une proportion non déterminée à ce jour serait due au virus de l'influenza porcine. Parmi ces 1900 cas, plus de 150 décès ont été recensés.

L'épidémie affecte 24 Etats sur les 32 que compte le pays. La majorité des cas de pneumopathies sévères ont été décrits à Mexico, dans le District Fédéral et dans l'Etat de San Luis de Potosi. Cependant aucun cas A(H1N1) d'origine porcine n'a été confirmé dans ce dernier Etat.

Parmi l'ensemble des cas de pneumopathies sévères au Mexique, 26 cas ont été confirmés A(H1N1) d'origine porcine.

Les formes sévères d'infections par le virus influenza A(H1N1) porcine ont été décrites dans 4 régions du pays :

- District Fédéral
- Etat de Mexico
- Etat d'Oaxaca
- Etat de Veracruz

### En Espagne :

Les autorités espagnoles ont annoncé deux cas confirmés de A(H1N1) acquis au Mexique, dont un diagnostiqué chez un homme de 23 ans résident d'Almansa (Albacete, Castilla La Mancha) ayant séjourné dans le Yucatan (Cancún et Playa del Carmen).

### Au Canada :

Six cas confirmés de grippe A(H1N1), dont tous avaient voyagé au Mexique, ont été décrits au Canada (Colombie Britannique et Nouvelle Ecosse). Aucun à ce jour n'a présenté de symptomatologie grave.

### En Nouvelle Zélande :

Dix cas importés d'influenza A(H1) ont été diagnostiqués en Nouvelle Zélande. Les prélèvements sont en cours de confirmation en Australie

### Au Royaume-Uni :

Deux cas d'infection par A(H1N1) d'origine porcine acquis au Mexique ont été confirmés en Ecosse

### En Israël :

Un cas confirmé d'infection par A(H1N1) d'origine porcine acquis au Mexique a été rapporté en Israël.

Par ailleurs, des cas suspects de retour du Mexique sont en cours d'investigation dans de nombreux pays tandis que d'autres cas suspects sont négatifs et ont été écartés. La mobilisation des pays pour la recherche active de cas devrait entraîner un nombre croissant de cas et de territoires touchés à travers le Monde dans les jours à venir.

## Situation en France

Une cellule d'alerte a été activée par le ministère de la Santé pour surveiller l'évolution de la situation.

A ce jour, aucun cas d'infection par A(H1N1) d'origine porcine n'a été confirmé en France. Vingt cas possibles sont en cours d'investigation.

Afin de détecter au plus tôt en France d'éventuels cas de grippe A(H1N1) revenant d'une zone infectée, [une définition de cas possible](#) a été établie par l'InVS.

### **Recommandations de prise en charge**

Les personnes qui répondent aux critères de la définition de cas possible ci-dessus doivent contacter le centre 15.

Il est recommandé d'hospitaliser dans l'établissement le plus proche les cas possibles avec mise en œuvre d'isolement respiratoire et d'un traitement par un inhibiteur de la neuraminidase, en attente d'une confirmation ou d'une infirmation biologique du diagnostic de grippe.

Les contacts étroits des cas possibles doivent rester à domicile et éviter les contacts avec des personnes extérieures. En cas d'apparition de fièvre ou de signes respiratoires, ils doivent contacter le centre 15 pour une évaluation de leur situation.

Ces recommandations sont susceptibles d'évoluer en fonction de l'évolution de la situation et des informations disponibles.

Pour les personnes qui séjournent actuellement au Mexique ou doivent s'y rendre dans les prochains jours, des informations sont disponibles sur le site du Ministère des Affaires Etrangères (lien ci-dessous) :

[http://www.diplomatie.gouv.fr/fr/conseils-auxvoyageurs\\_909/pays\\_12191/mexique\\_12292/index.html](http://www.diplomatie.gouv.fr/fr/conseils-auxvoyageurs_909/pays_12191/mexique_12292/index.html)

### **Pour toutes questions**

- Ministère des Affaires étrangères : 01 45 50 34 60

- Infogrippe : 0 825 302 302.

**Tableau 1: Nombre de cas confirmés de grippe A(H1N1) porcine ou A(H1) et ayant une exposition probable au 28/04/09 à 12h00.**

Continent	Pays	Région/Etat	Cas suspects		Cas confirmés grippe A		Cas confirmés H1N1mex		Commentaires
			Total	Décès	Total	Décès	Total	Décès	
Amérique	Mexique	District Federal					17	4	Transmission locale
		Mexico	Pour le pays:				7	2	
		Oaxaca	1840 cas suspects				1	1	Total confirmés
		Veracruz	152 décès suspects				1	0	26
		Baja California San Luis de Potosi							
	USA	Ohio					1	0	Transmission locale
		Kansas					2	0	
		Texas					2	0	Total confirmés
		Californie					11	0	44
		NYC					28	0	
	Canada	Colombie Britannique					2	0	
		Ottawa	7	0					Total confirmés
		Nouvelle Ecosse					4	0	6
	Colombie	Bogota	9	0					
	Brésil	Sao Paulo	1	0					
		Minas Gerais							
	Costa Rica	San Jose	14 (dont 9 écartés)	0					
Porto Rico		Des cas suspects							
Pérou		1							
Europe	Espagne	Catalogne	10	0					
		Madrid	4	0					
		Andalousie	2	0					
		Baléares	2	0					
		Asturies	1	0					
		Aragon	1	0					
		Castilla de la Mancha	0	0			1	0	Total confirmés
		Valence	0	0			1	0	2
		Pays Basque	1	0					
		Galice	1	0					
		Murcia	1	0					
		Rioja	1	0					
	UK		1 écartée	0					Total confirmés
		Ecosse	7	0			2	0	2
	France		20	0			0	0	
	Danemark	Copenhague	6	0					
		North Jutland							
	Suède		5	0					
	Suisse		5	0					
	Italie	Venise	1	0					
Rép. Tchèque	Prague	2	0						
Belgique		6	0						
Irlande		1							
Asie	Chine	Guanzhou	1	0					
	Hong Kong								
	Taiwan								
	Corée du Sud								
Océanie	Nouvelle Zélande	Auckland	56	0	10	0			Total confirmés
		Australie	NSW (dont Sydney)	10	0				
		Queensland	4	0					
		Tasmanie	3	0					
Moyen Orient	Israël	Kfar Saba	1	0			1	0	