

Cas humains de grippe porcine, Mexique et USA

29 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, sur une échelle de 6, le niveau d'alerte pandémique mondiale.

Situation épidémiologique dans le Monde

Une transmission limitée du nouveau virus influenza A(H1N1) de personne à personne a été décrite au Mexique et aux USA. Tous les cas confirmés dans les autres parties du monde sont des cas importés

Aux USA :

A ce stade, 65 cas sont confirmés A(H1N1) dans 6 Etats (dont 45 cas à New York). Certains cas sont importés tandis que d'autres sont le résultat d'une transmission locale. Cinq personnes ont été hospitalisées dont 3 en Californie et 2 au Texas dans un état clinique peu sévère. Aucun décès n'a été notifié à ce jour et l'état clinique des cas n'est pas inquiétant à ce stade.

Au Mexique :

L'ampleur du phénomène est beaucoup plus importante. L'épidémie de pneumonies sévères qui a débuté en mars 2009 s'est accrue de manière importante depuis mi-avril. On compte à ce jour 1840 cas suspects, dont une proportion non déterminée serait due au nouveau virus de l'influenza A(H1N1). Parmi ces 1840 cas, 159 décès ont été recensés selon les autorités sanitaires mexicaines.

L'épidémie affecte la majorité des 32 états que compte le pays. La majorité des cas suspects ont été décrits à Mexico, dans le District Fédéral et dans l'Etat de San Luis de Potosi.

Parmi l'ensemble des cas suspects au Mexique, 26 cas ont été confirmés A(H1N1) dont 7 décès (source PAHO). A ce jour, des infections par le nouveau virus influenza A(H1N1) entraînant des tableaux sévères ont été diagnostiquées dans 4 régions différentes du pays :

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

Au Canada :

Treize cas confirmés de nouvelle grippe A(H1N1), dont tous avaient voyagé au Mexique, ont été confirmés dans 4 des 10 provinces canadiennes (Colombie Britannique, Alberta, Ontario et Nouvelle Ecosse). Aucun à ce jour n'a présenté de symptomatologie grave.

En Nouvelle Zélande :

Quatorze cas importés du nouvel influenza A(H1N1) ont été confirmés en Nouvelle Zélande et cinq sont toujours en cours d'investigation.

En Espagne :

Deux cas d'infections par le nouveau virus influenza A(H1N1), acquis au Mexique, ont été confirmés par les autorités espagnoles. Les deux ont séjourné dans le Yucatan (Cancún et Playa del Carmen). Ils résident dans la province de Valencia et de Castilla de la Mancha.

Au Royaume Uni :

Deux cas d'infection par le nouveau virus influenza A(H1N1), acquis au Mexique, ont été confirmés en Ecosse.

En Israël :

Deux cas d'infection par le nouveau virus influenza A(H1N1), acquis au Mexique, ont été confirmés en Israël.

Allemagne :

Trois cas ont été confirmés ce jour. Les 3 rapportent un séjour au Mexique.

Costa Rica :

Un cas a été confirmé chez une femme de retour du Mexique.

Autres pays

Des cas suspects de retour du Mexique sont en cours d'investigation dans de nombreux pays. Un certain nombre de cas 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.

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.

A ce jour, trente-deux cas possibles sont en cours d'investigation. Parmi ces derniers, deux cas sont classés comme probables et sont en attente de confirmation (voir Annexe 1 - Définition de cas). Aucun cas d'infection par A(H1N1) d'origine porcine n'a été confirmé à ce jour en France.

Conduite à tenir

Voir le document : [Conduite à tenir en cas de suspicion d'infections au virus émergent H1N1](#)

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

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 29/04/09 à 12h00*.

Continent	Pays	Région/Etat	Cas suspects		Cas confirmés grippe A		Cas confirmés H1N1mex		Transmission locale	
			Total	Décès	Total	Décès	Total	Décès		
Amériques	Mexique	District Federal					17	4		
		Mexico	Pour le pays:				7	2		
		Oaxaca	1840 cas suspects				1	1		
		Veracruz	159 décès suspects				1	0		
		Baja California								
		San Luis de Potosi								
		Total Mexique						26	7	OUI
	USA	Ohio					1	0	ND	
		Kansas					2	0	T.F.	
		Texas					6	0	T.F./T.Com	
		Californie					10	0	T.Com.	
		NYC					45	0	T.Coll.	
		Indiana					1	0	ND	
		Total USA						65	0	OUI **
	Canada	Colombie Britannique					3	0		
		Alberta					2			
		Ontario	7	0			4			
		Nouvelle Ecosse					4	0		
		Total Canada						13	0	NON
	Colombie	Bogota	9	0						
Brésil	Sao Paulo	1	0							
	Minas Gerais									
Costa Rica	San Jose	14 (dont 9 écartés)	0			1				
Porto Rico		Des cas suspects								
Pérou		1								
	Total Am. du Sud		1				1	0	NON	
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		
		Valence	0	0			1	0		
		Pays Basque	1	0						
		Galice	1	0						
		Murcia	1	0						
		Rioja	1	0						
		Total Espagne						2	0	NON
	UK		1 écartée		0					
		Ecosse	7	0			2	0		
		Total UK						2	0	NON
	France		32	0	2		0	0		
	Danemark	Copenhague	6	0						
		North Jutland								
	Suède		5	0						
Allemagne	Bavière					2				
	Hambourg					1				
Suisse		5	0							
Italie	Venise	1	0							
Rép. Tchèque	Prague	2	0							

	Belgique		6	0			
	Irlande		1				
	Total Europe					7	0
Asie	Chine	Guangzhou	1	0			
	Hong Kong						
	Taiwan						
	Corée du Sud						
	Total Asie					0	0
Moyen Orient	Israël	Kfar Saba	1	0		2	0
	Total Moyen Orient					2	0
Océanie	Nouvelle Zélande	Auckland	5	0	0	14	0
	Australie	NSW (dont Sydney)	10	0			
		Queensland	4	0			
		Tasmanie	3	0			
	Total Océanie					14	0
	Total Monde					128	7

* Selon définitions de cas et déclarations officielles nationales

** : Transmission au sein de foyers familiaux ou entre amis (T.F.), en collectivité (T.Coll.), Transmission communautaire (T.Com.) limitée dans 2 comtés (San Diego et Imperial) de Californie et un comté du Texas (San Antonio) ; ND = non déterminé