

Définition de cas de grippe A (H1N1) « mexicaine » (28 avril 2009)

Dans le cadre de la surveillance de la grippe A (H1N1), l'InVS vous demande de bien vouloir signaler tout cas suspect au Centre 15.

Toute personne présentant un **syndrome respiratoire aigu brutal**

- signes généraux : fièvre > 38° ou courbature ou asthénie
- et signes respiratoires : toux ou dyspnée

devient un cas possible si dans les 7 jours avant le début de ses signes :

elle a séjourné dans une **zone dans laquelle une circulation du virus** de grippe porcine a été mise en évidence (cf. tableau : zones géographiques d'exposition), ou

1. elle a eu un **contact étroit** avec un cas possible, probable ou confirmé pendant sa période de contagiosité (qui commence 24h avant le début des signes).

Les contacts étroits [particulièrement exposés aux contaminations par gouttelettes] sont définis comme :

- *personnes partageant le même lieu de vie que le cas index : famille, même chambre d'hôpital ou d'internat ...*
- *contact direct, en face à face, à moins d'1 mètre du cas index au moment d'une toux, d'un étternement ou lors d'une discussion ; flirt ; amis intimes ; voisins de classe ou de bureau ; voisins du cas index dans un avion ou un train;*

Un cas possible devient un **cas probable** ou l'est d'emblée si :

- Cas possible avec une PCR grippe A sur un écouvillon naso-pharyngé
- Cas possible avec un tableau sévère (syndrome de détresse respiratoire aigue ou décès dans un tableau de syndrome infectieux respiratoire aigu)
- Cas possible ayant eu un contact étroit avec un cas probable ou confirmé dans les 24h avant le début des signes.

Un cas suspect est **exclu** s'il n'entre pas dans la définition des cas possibles. Un cas possible est **exclu**, sauf circonstances exceptionnelles, si les résultats de l'investigation biologique sont négatifs (absence d'infection à grippe A par PCR).

Un cas **confirmé** est un cas possible ayant été confirmé biologiquement comme une infection liée à virus grippal de type H1N1 d'origine porcine par les CNR-grippe

Cette définition est susceptible d'évoluer en fonction de l'évolution de la situation et des informations disponibles.

Tableau : zones géographiques d'exposition.

<i>Pays</i>	<i>Régions avec transmission interhumaine dans la communauté</i>
<i>Mexique</i>	Tout le pays
<i>USA</i>	Californie : comtés de San Diego ou Imperial (sud de la Californie)
	Texas : comté de San Antonio (près de la frontière mexicaine)

Rappel

Tout épisode de **cas groupés d'infections respiratoires aiguës basses**, défini par au moins 3 cas dans une même collectivité (famille, classe, unité de travail...) doivent être signalés à l'InVS.