

## **Surveillance des patients suspects d'infection due au nouveau coronavirus (nCoV) en lien avec l'épisode de cas groupés de pneumonies à Wuhan, Chine.**

*Mise à jour le 17/01/2020*

### **Définition de cas**

#### **Cas possible**

##### **a) Tout patient présentant**

- des signes cliniques **d'infection respiratoire aiguë basse grave dont les signes cliniques nécessitent une hospitalisation**,
- sans autre étiologie identifiée pouvant expliquer la symptomatologie<sup>1</sup>.

##### **ET :**

- ayant voyagé ou séjourné dans la ville de Wuhan en Chine dans les 14 jours précédant la date de début des signes cliniques.

<sup>1</sup> *La recherche des autres étiologies devra être réalisée avant le classement du cas au niveau de l'ESR.*

##### **b) Toute personne présentant une infection respiratoire aiguë **quelle que soit sa gravité**, dans les 14 jours suivant l'une des expositions suivantes :**

- un contact étroit<sup>2</sup> d'un cas confirmé d'infection au nCoV, pendant que ce dernier était symptomatique ;
- toute personne co-exposée, définie comme ayant été soumise aux mêmes risques d'exposition (c'est-à-dire un séjour / voyage à Wuhan, Chine) qu'un cas confirmé
- toute personne ayant travaillé ou ayant séjourné dans un hôpital dans lequel un cas d'infection au nCoV a été confirmé ;
- toute personne ayant visité ou travaillé dans un marché d'animaux vivants à Wuhan, en Chine.

<sup>2</sup> *Tout contact étroit est une personne ayant partagé le même lieu de vie que le cas index lorsque celui-ci présentait des symptômes, par exemple : famille, même chambre d'hôpital ou d'internat, ou ayant eu un contact direct, en face à face, à moins d'1 mètre du cas possible ou confirmé au moment d'une toux, d'un éternuement ou lors d'une discussion ; flirt ; amis intimes ; voisins de classe ou de bureau ; voisins du cas index dans un avion ou un train, en l'absence de mesures de protection efficaces (précautions Standard + Air + Contact).*

##### **c) Toute personne avec des signes cliniques d'infection respiratoire aiguë basse grave, pour lequel une autre étiologie a été initialement identifiée, présentant une détérioration inattendue de son état général et qui aurait voyagé à Wuhan dans les 14 jours précédant la date de début des signes cliniques.**

**Cas confirmé :** cas possible avec un prélèvement indiquant la présence du nCoV. En l'absence actuelle d'un test diagnostic de type RT-PCR spécifique du nCoV, la confirmation du cas se fera au CNR des virus des infections respiratoires, dont la grippe, par une RT-PCR confirmant l'infection par un coronavirus et comparaison avec la séquence publiée du nCoV.

**Ces définitions sont susceptibles d'évoluer à tout moment en fonction des informations disponibles concernant cet épisode.**