

V4 – le 7 février 2020

**Définition de cas liés au nouveau coronavirus (nCoV-2019)**

**Personne sous investigation liée au nCoV-2019**

Personne faisant de la fièvre et/ou ayant une toux ou de la difficulté à respirer

**ET** qui répond à l'un ou l'autre des critères suivants :

elle s'est rendue en Chine continentale dans les 14 jours précédant l'apparition de la maladie;

OU

elle a été en contact étroit avec un cas confirmé ou probable de nCoV-2019;

OU

elle a été en contact étroit avec une personne atteinte d'une maladie respiratoire aiguë qui s'est rendue en Chine continentale dans les 14 jours précédant l'apparition de la maladie.

**Cas probable de nCoV-2019**

Personne :

faisant de la fièvre (plus de 38 degrés Celsius) et/ou montrant l'apparition d'une toux (ou exacerbation de la toux chronique)

**ET** qui répond à l'un ou l'autre des critères suivants :

elle s'est rendue en Chine continentale dans les 14 jours précédant l'apparition de la maladie;

OU

elle a été en contact étroit avec un cas confirmé ou probable de nCoV-2019;

OU

elle a été en contact étroit avec une personne atteinte d'une maladie respiratoire aiguë qui s'est rendue en Chine continentale dans les 14 jours précédant l'apparition de la maladie

**ET**

V4 – le 7 février 2020

- dont le diagnostic de laboratoire de dépistage du nCoV-2019 n'est pas disponible, n'est pas concluant ou est négatif (si la qualité ou le moment du prélèvement est suspect).

### **Cas suspect confirmé de nCoV-2019**

Personne ayant obtenu un résultat de laboratoire positif d'infection par le nCoV-2019 du laboratoire de Santé publique Ontario, mais dont le résultat n'a pas encore été confirmé par le Laboratoire national de microbiologie (LNM).

### **Cas confirmé de nCoV-2019**

Personne dont l'infection par le nCoV-2019 a été confirmée en laboratoire, comprenant une détection positive par PCR en temps réel sur au moins deux cibles génomiques spécifiques ou une seule cible positive avec séquençage ET confirmation du LNM par des tests d'acides nucléiques

### **Notes de bas de page des définitions**

1. La période d'incubation du nCoV-2019 est inconnue. Le CoV-SRAS a révélé une période d'incubation prolongée (médiane de 4 à 5 jours, intervalle de 2 à 10 jours) comparativement à d'autres infections à coronavirus chez l'humain (moyenne de 2 jours, intervalle typique de 12 heures à 5 jours). La période d'incubation du CoV-SRMO est d'environ 5 jours (intervalle de 2 à 14 jours). Compte tenu de la variabilité et des erreurs de mémoire et afin de se conformer à la définition de cas de l'Organisation mondiale de la Santé pour le nCoV-2019, on recommande actuellement un historique d'exposition fondé sur les 14 jours précédents.
2. Un contact étroit s'entend d'une personne qui a prodigué des soins au patient, y compris les travailleurs de la santé, les membres de la famille ou les autres personnes soignantes, ou encore d'une personne qui a eu un contact physique étroit OU qui a vécu ou qui a eu autrement un contact étroit prolongé avec un cas probable ou confirmé lorsque ce dernier était malade.
3. D'autres scénarios d'exposition non spécifiquement mentionnés ici peuvent survenir et être envisagés à la discrétion de l'autorité concernée (*p. ex.*, la personne a été un patient dans la même section ou le même établissement lors d'une épidémie nosocomiale de nCoV-2019).

V4 – le 7 février 2020

4. Les données sont limitées quant à la possibilité que nCoV-2019 puisse se manifester sous forme de co-infection avec d'autres agents pathogènes. À l'heure actuelle, l'identification d'un agent causal ne devrait pas exclure nCoV-2019 en présence d'un degré élevé de suspicion.
5. Il se peut que la confirmation du laboratoire ne soit pas disponible en raison de l'impossibilité d'acquérir des échantillons pour les tests de laboratoire pour nCoV-2019.
6. Un résultat non décisif est un résultat positif obtenu sur une seule cible de PCR en temps réel ou un résultat positif obtenu à l'aide d'une analyse pour laquelle les données disponibles en matière de rendement sont limitées.
7. Les tests en laboratoire évoluent pour ce pathogène émergent, et les recommandations de tests de laboratoire changeront en conséquence à mesure que de nouveaux tests seront produits et validés.