

Flambée d'un nouveau coronavirus (novel-CoV) dans la métropole de Wuhan, en Chine centrale

Etat au 16.01.2020

Situation actuelle

La ville de Wuhan, au centre de la Chine, fait face à une accumulation exceptionnelle de cas de pneumonie, causé par un nouveau coronavirus (novel CoV), inconnu jusqu'ici. Selon les annonces des autorités, 59 personnes sont tombées malade entre le 12 et 29 décembre 2019. Un patient de 61 ans avec souffrant d'autres maladies est également décédé. Les malades ont été isolés et reçoivent des traitements symptomatiques. Depuis, sept patients ont pu quitter l'hôpital. Le coronavirus nouvellement découvert a pu être mis en évidence chez 41 des 59 patients. Aucun autre cas n'a été déclaré depuis le 3 janvier 2020 en Chine.

Selon les autorités, l'origine de l'épidémie pourrait être un marché aux poissons, dans lequel d'autres animaux (en particulier des poulets, des chauve-souris, des marmottes et d'autres animaux sauvages) sont également mis en vente. Ce marché est fermé depuis le 1^{er} janvier. Le nettoyage et la décontamination du site sont en cours.

Les analyses de laboratoires ont pu exclure des infections avec des coronavirus connus, comme le SRAS (Severe Acute Respiratory Syndrome) et le MERS (Middle Eastern Respiratory Syndrome). La séquence complète du virus du nouveau coronavirus détecté chez la plupart des patients a été mise à disposition.

Selon les informations de la commission de la santé de la ville de Wuhan, un foyer familial fait partie des 41 cas confirmés. Un homme, qui travaille dans ce marché aux poissons, aurait infecté sa femme, qui ne se serait elle-même pas rendu dans ce marché. Une transmission interhumaine n'est certes pas confirmée, mais ne peut pas être exclue sur la base de la description de ce cas.

Plus de 700 contacts des cas confirmés ont été examinés, dont des membres du personnel médical, sans qu'aucun cas additionnel ne soit identifié. Ces contacts restent encore sous surveillance. A Hong-Kong ce sont 38 cas suspects, tous en lien avec la flambée à Wuhan, qui sont sous investigation. Aucune infection avec le nouveau coronavirus n'a pu être conclue pour l'instant.

En dehors de la région de Wuhan, deux cas ont été notifiés jusqu'à maintenant :

Un citoyen chinois établi au Japon, qui est rentré au Japon le 6 janvier 2020 depuis Wuhan, a été hospitalisé le 10 janvier 2020 et testé positif pour le nouveau coronavirus. Le patient a déjà pu quitter l'hôpital.

Une touriste chinoise de 61 ans en provenance de Wuhan a été hospitalisée en Thaïlande le 8 janvier 2020 avec une pneumonie modérée. Les résultats de laboratoire ont confirmé la présence du nouveau coronavirus.

Avec les festivités pour le Nouvel An chinois, qui débuteront le 25 janvier 2020, le risque d'une propagation est augmenté.

L'Organisation mondiale de santé (OMS) suit la situation de près et est en contact avec les autorités nationales. Elle confirme qu'il n'y a aucune restriction de voyage à appliquer pour la région touchée.

Risque et mesures pour la Suisse

La flambée actuelle de pneumonie avec le nouveau coronavirus à Wuhan rappelle fortement le début des événements liés à SARS en 2002 – 2003. Le développement de la situation en Suisse et dans le monde est suivie avec attention.

Même si des connexions aériennes directes existent depuis Wuhan vers l'Europe (Londres, Paris et Rome), le centre européen pour la prévention et le contrôle de maladies (ECDC) juge le risque d'une importation comme faible dans son estimation du risque. Cette estimation est également valable pour la Suisse. Des mesures à l'entrée, comme celles mise en place dans certains pays du sud-est asiatique, ne sont pas indiquée pour le moment.

Le Centre national de Référence pour les Infections Virales Emergentes (CRIVE) à Genève est capable de diagnostiquer ce virus par des analyses de laboratoire. Les cas suspects seront investigués et pris en charge selon les directives appliquées pour les cas de MERS.

Recommandations pour les voyageurs

Les indications suivantes devraient être prises en considération lors de voyage dans la région de Wuhan : bonne pratique d'hygiène corporelle, telle qu'un lavage des mains régulier, éviter les marchés (aux poissons) et ceux dans lesquels des animaux vivants ou morts sont vendus, éviter les contacts avec des animaux, en particulier la volaille et leurs excréments, de même que les contacts avec des personnes qui présentent des symptômes respiratoires et ne consommer que des œufs et de la viande que lorsqu'ils sont bien cuits.

Les aéroports de Singapour, Hongkong, en Thaïlande et d'autres ont mis en place des mesures de dépistage pour les passagers de Wuhan. En cas de fièvre il faut compter sur des mesures de surveillance renforcées dans les aéroports internationaux.

Consulter un médecin en cas de difficulté respiratoire, après un séjour à Wuhan et le rendre attentif au voyage effectué.

Informations supplémentaires

- Disease Outbreak News de l'OMS (en anglais)
<https://www.who.int/csr/don/en/>
- Conseil aux voyageurs de l'OMS en rapport avec la flambée de cas de pneumonie à Wuhan, China (en anglais)
https://www.who.int/ith/2020-901_outbreak_of_Pneumonia_caused_by_a_new_coronavirus_in_C/en/
- WHO Technical documents for novel coronavirus
<https://www.who.int/health-topics/coronavirus>
- Estimation du risque du Centre Européen pour la prévention et le Contrôle de Maladies (ECDC, en anglais) <https://www.ecdc.europa.eu/en/news-events/update-cluster-pneumonia-cases-associated-novel-coronavirus-wuhan-china-2019>
- Safetravel, Conseil médical aux voyageurs
<http://www.safetravel.ch/safetravel2/servlet/ch.ofac.wv.wv203j.pages.Wv203ActualitesCtrl?action=showActu&refActu=002873>
- Centre national de Référence pour les Infections Virales Emergentes (CRIVE, HUG, Genève)
<https://www.hug-ge.ch/laboratoire-virologie/centre-national-reference-pour-infections-virales>