

# Sécurité de l'entreprise

---

## VIRUS EBOLA – DERNIÈRES NOUVELLES

**Bulletin n° 5** : Le présent bulletin (version n° 5) contient l'information la plus récente. La première version du bulletin a été diffusée le 1<sup>er</sup> août 2014. Les barres de révision indiquent les renseignements qui ont été mis à jour par rapport à la version précédente.

**27 octobre 2014**

Une éclosion de la maladie à virus Ebola a été signalée en Afrique occidentale (Sierra Leone, Libéria et Guinée). Selon l'Organisation mondiale de la Santé, on a recensé 10 141 cas depuis mars dernier, dont 4 922 décès.

Des éclosions de la maladie à virus Ebola ont été déclarées au Sénégal et au Nigeria les 17 et 19 octobre, respectivement.

Une autre épidémie, qui n'est pas associée à celle de l'Afrique occidentale, a été rapportée dans la République démocratique du Congo.

En Espagne, le seul cas soupçonné d'Ebola s'est avéré négatif le 19 octobre. Un deuxième cas a été déclaré négatif le 21 octobre. Si aucun autre cas n'est signalé dans les 42 jours suivant la confirmation du deuxième cas négatif, on conclura à l'absence du virus Ebola en Espagne. Au total, 83 personnes sont suivies.

Il y a maintenant eu quatre cas et un décès aux États-Unis. Le plus récent cas est celui d'un auxiliaire médical qui est retourné à New York après avoir travaillé bénévolement en Guinée.

Deux travailleurs de la santé infectés à la suite du traitement d'un patient atteint de la maladie à virus Ebola au Texas sont maintenant déclarés guéris. Sur les 176 personnes qui ont possiblement été en contact avec ces travailleurs de la santé, 109 font l'objet d'un suivi et 67 ont terminé la période de suivi de 21 jours (y compris la famille immédiate du patient décédé).

En Ohio, les 153 membres d'équipage et passagers qui ont pris un vol avec l'un des travailleurs de la santé infectés (avant qu'il présente des symptômes) font l'objet d'un suivi, mais on considère qu'ils courent un faible risque et ne sont pas des contacts de la personne infectée.

- **Qu'est-ce que la maladie à virus Ebola?**

La maladie à virus Ebola (aussi connue sous le nom de fièvre hémorragique d'Ebola) est une maladie grave, souvent mortelle, qui touche les humains et les primates non humains (singes, gorilles et chimpanzés). Elle est causée par une infection au virus Ebola.



- **Comment le virus se propage-t-il?**

Le virus Ebola se transmet d'une personne infectée à une autre par contact physique direct avec les liquides organiques, les plus infectieux étant le sang, les selles et les vomissements d'une personne infectée. Le virus a également été détecté à l'occasion dans d'autres liquides organiques, comme la salive, aux stades avancés de la maladie. On peut aussi contracter la maladie par contact avec des objets, par exemple des aiguilles ou des linges souillés qui ont été contaminés par des sécrétions infectées.

- **À quel point le virus Ebola est-il contagieux?**

La probabilité de contracter la maladie à virus Ebola est très faible, sauf si une personne entre en contact direct avec les liquides organiques d'une personne ou d'un animal qui est infecté et qui présente des symptômes. La période d'incubation du virus Ebola est de 2 à 21 jours. Les patients ne sont pas contagieux pendant la période d'incubation.

- **Quels sont les signes et les symptômes de la maladie à virus Ebola?**

Les premiers symptômes comprennent fièvre soudaine, frissons, maux de tête, mal de gorge et douleur musculaire. On observe ensuite les symptômes suivants :

- Vomissements
- Diarrhée
- Faiblesse
- Maux d'estomac
- Éruption cutanée, rougeur oculaire, hoquet et saignement des orifices du corps parfois chez certains patients

- **Comment la maladie est-elle diagnostiquée?**

Le diagnostic d'infection au virus Ebola peut être confirmé au moyen de plusieurs épreuves de laboratoire.

- **Existe-t-il un vaccin?**

Bien que plusieurs vaccins fassent actuellement l'objet d'essais, il n'existe aucun vaccin homologué contre la maladie à virus Ebola. Il n'existe aucun traitement autre que l'administration de liquides pour maintenir un volume sanguin suffisant. Il n'existe aucun traitement antiviral. Le taux de létalité est généralement de 50 %, mais peut varier entre 25 % et 90 % selon les ressources disponibles.

- **Doit-on s'inquiéter d'une propagation éventuelle du virus Ebola au Canada ou dans d'autres pays développés?**

La probabilité que la maladie se propage au Canada est extrêmement faible. Les protocoles et les programmes de surveillance mis en place, ainsi que les systèmes de soins de santé bien développés limiteraient efficacement la propagation de la maladie.

En outre, on effectue en Afrique occidentale un contrôle de tous les passagers qui prennent un vol en partance de l'un des quatre pays touchés.

- **Air Canada a-t-elle un protocole documenté visant à réduire les risques liés au virus Ebola?**

Oui. Ce protocole se trouve dans la section Urgences médicales de la publication 400, *Consignes d'intervention d'urgence*. Nous appliquerons également toute directive éventuelle émise par les autorités comme l'OMS, les CDC, l'IATA, l'ICAO, Transports Canada et Santé Canada.



- **Que doivent faire les employés d'Air Canada?**

Éviter tout voyage non essentiel en Guinée, au Libéria, en Sierra Leone et au Nigeria en raison de l'écllosion de la maladie à virus Ebola.

Les employés doivent suivre les procédures établies dans leur manuel d'utilisation respectif lorsqu'ils se trouvent en présence d'un voyageur malade et lorsqu'ils nettoient l'appareil, afin de respecter les exigences et les lignes directrices des organismes de santé.

Connaître les symptômes de la maladie à virus Ebola et consulter un fournisseur de soins de santé s'ils contractent la maladie pendant un voyage.

- **Combien de temps le virus peut-il survivre à l'extérieur de l'hôte?**

L'Ebola sur les surfaces sèches peut survivre pendant plusieurs heures, toutefois, le virus dans les fluides corporels (comme le sang) peut survivre jusqu'à plusieurs jours à la température ambiante. Les procédures de nettoyage de la cabine et de remplacement des housses de sièges sont efficaces et ne seront pas modifiées.

- **Les employés doivent-ils porter l'équipement de protection individuel (EPI)?**

Les employés doivent porter l'équipement de protection approprié pour nettoyer les surfaces visiblement contaminées dans la cabine passagers et les toilettes.

- Les employés doivent traiter tous les liquides organiques comme des matières infectieuses.
- **La plus importante mesure de prévention est l'hygiène des mains.**
- Se laver les mains avec de l'eau et du savon pendant au moins 20 secondes après avoir aidé un voyageur malade ou après être entré en contact avec des liquides organiques ou des surfaces qui pourraient avoir été contaminées.
- Si les mains ne sont pas souillées, on peut utiliser un nettoyant pour les mains à base d'alcool.
- Éviter de se toucher la bouche, le nez ou les yeux si on a les mains sales ou des gants sales.

- **Les membres d'équipage doivent-ils prendre des précautions particulières dans les hôtels des équipages?**

Non. Les membres d'équipage doivent prendre les précautions universelles en tout temps.

- **Comment Air Canada surveille-t-elle les passagers qui doivent prendre un de ses vols de correspondance au départ des pays touchés?**

Air Canada surveille le nombre de passagers qui prennent un de ses vols de correspondance au départ de ces pays. En outre, Air Canada a examiné les précautions prises par ses partenaires Star Alliance qui transportent des voyageurs à destination et au départ des régions touchées. Certaines de ces précautions comprennent l'utilisation d'un thermomètre auriculaire à infrarouge pour prendre la température des passagers qui prennent un vol au départ d'un des pays touchés, des questionnaires ainsi que l'interdiction d'accès aux aéroports à toute personne autre que les passagers et les employés de transporteur aérien.

- **Quelles sont les autres mesures prises par Air Canada pour maîtriser la situation?**

- Examen quotidien des documents de référence de Transports Canada, de l'Agence de la santé publique du Canada, des CDC, de l'OMS, de l'IATA et de l'OACI.
- Communication avec les partenaires du réseau Star Alliance



- **Quelles sont les autres mesures prises par les organismes de santé au sujet du virus Ebola?**
  - Les CDC ont déployé des professionnels en Afrique occidentale pour lutter contre la propagation du virus Ebola.
  - L'objectif des CDC est d'arrêter l'épidémie. Cette lutte comprend notamment de retracer et d'évaluer les personnes qui sont entrées en contact avec une personne infectée par le virus Ebola, tous les jours pendant 21 jours, afin de voir si elles présentent des symptômes. Les personnes qui présentent des symptômes sont isolées et une nouvelle recherche des contacts commence.

Vous pouvez obtenir des renseignements supplémentaires à l'adresse suivante :

<http://canadiensensante.gc.ca/diseases-conditions-maladies-affections/disease-maladie/ebola/index-fra.php>



Samuel Elfassy  
Premier directeur – Sécurité  
Environnement et Qualité de l'entreprise



Dr. Jim Chung, MD CCFP (EM) FCFP  
Médecin en chef

CSSI 14-05 – Mise à jour : 27 octobre 2014