

Exton, Adam (HC/SC)

De : Guerrero, Gerardo (PHAC/ASPC) au nom du GPHIN / RMISP (PHAC/ASPC)
Envoyé : 9 septembre 2020 à 8 h 31
À : GPHIN / RMISP (PHAC/ASPC)
Objet : Rapport quotidien du RMISP (9 septembre 2020)
Pièces jointes : GPHIN Daily Report 20200909 MP.docx

Bonjour,

Vous trouverez ci-dessous le résumé quotidien et les articles recueillis par le RMISP aux fins d'examen et d'évaluation des risques.

Résumé par courriel du rapport quotidien du RMISP

Section spéciale sur le coronavirus

[Canada – Maladie à coronavirus \(COVID-19\) : Mise à jour sur l'écllosion \(source officielle\)](#)

En date du 8 septembre 2020 à 19 h, HAE, un total de 133 748 cas ont été enregistrés au Canada, dont 9 153 décès. Les cas sont signalés à Terre-Neuve-et-Labrador (270 cas confirmés, 3 décès), à l'Île-du-Prince-Édouard (53 cas confirmés), en Nouvelle-Écosse (1 086 cas confirmés, 65 décès), au Nouveau-Brunswick (192 cas confirmés, 2 décès), au Québec (63 876 cas confirmés, 5 770 décès), en Ontario (43 536 cas confirmés, 2 813 décès), au Manitoba (1 349 cas confirmés, 16 décès), en Saskatchewan (1 669 cas confirmés, 24 décès), en Alberta (15 093 cas confirmés, 247 décès), en Colombie-Britannique (6 591 cas confirmés, 213 décès), au Yukon (15 cas confirmés), aux Territoires du Nord-Ouest (5 cas confirmés), au Nunavut (0 cas confirmé) et pour des voyageurs rapatriés (13 cas confirmés). Un [résumé épidémiologique](#) détaillé est disponible pour consultation. Le risque variera à l'intérieur d'une même communauté et d'une communauté à l'autre, mais étant donné le nombre grandissant de cas au Canada, le risque pour les Canadiens est considéré comme [élevé](#).

[International – Maladie à coronavirus \(COVID-19\) : Mise à jour sur l'écllosion \(médias\)](#)

En date du 9 septembre 2020 à 11 h 39 UTC, 27 771 195 de cas de COVID-19 et 902 548 décès ont été signalés dans le monde. Voici les 10 pays ayant le plus grand nombre de cas, par ordre alphabétique : Afrique du Sud (640 441 cas, 15 086 décès), Argentine (500 034 cas, 10 405 décès), Brésil (4 165 124 cas, 127 517 décès), Colombie (679 513 cas, 21 817 décès), Espagne (534 513 cas, 29 594 décès), États-Unis (6 514 376 cas, 194 037 décès), Inde (4 374 314 cas, 73 953 décès), Mexique (642 860 cas, 68 484 décès), Pérou (696 190 cas, 30 123 décès) et Russie (1 041 007 cas, 18 135 décès).

Canada – Éclussions et incidences de la maladie à coronavirus (COVID-19) (sources officielles et médias)

- [Le 8 septembre 2020, l'Association canadienne de santé publique \(ACSP\) a souligné](#) que le retour à l'école peut être stressant pour les enfants et les familles même dans des conditions normales, et qu'il ne fait aucun doute que 2020 apportera son lot de défis réels et nouveaux. Bien que le Canada s'efforce de faire en sorte que le nombre de cas demeure stable, le nombre moyen de cas par jour n'a cessé d'augmenter ces derniers jours, ce qui est préoccupant. L'ACSP a souligné que les cas signalés, y compris dans les écoles, sont le reflet de ce qui se passe au sein de la population. Par conséquent, la clé pour maintenir la COVID-19 à un niveau gérable est que chacun continue à respecter les pratiques de santé publique efficaces à la maison, au travail et dans les lieux publics que les Canadiens fréquentent.
- Le 7 septembre 2020, [l'administratrice en chef de la santé publique a fait remarquer qu'avec l'arrivée de l'automne, les Canadiens devraient être encore plus vigilants et respecter les mesures sanitaires](#), notamment parce que les activités se déroulent à l'intérieur en raison du temps plus frais. L'automne est aussi synonyme de vacances et de réunions familiales traditionnelles pour de nombreux Canadiens. L'ACSP recommande aux Canadiens de réfléchir aux facteurs de risque et au lieu de l'événement ou de l'activité avant de décider d'y prendre part.
- [La ministre de la Santé du Canada a déclaré que l'évaluation fédérale porterait sur la défaillance du système de surveillance, ainsi que sur les allégations des scientifiques de l'Agence canadienne de santé publique, qui affirment leurs opinions ont été ignorées, ce qui a empêché les messages clés de remonter dans la chaîne de commandement](#). Bien que le Réseau mondial d'information en santé publique ait acquis une solide réputation à l'échelle internationale et que l'Organisation mondiale de la Santé ait mis sur pied un groupe clé chargé d'évaluer l'état de préparation à une pandémie mondiale, les responsables de l'ASPC ont décidé en fin

d'année 2018 et au début de 2019 que l'opération était « trop orientée vers l'international » et pourrait mieux servir dans le cadre de projets nationaux. La ministre de la Santé du Canada a ordonné une évaluation indépendante du système national d'alerte précoce en cas de pandémie, après que les médias aient rapporté que l'unité de surveillance et de recherche avait été réduite au silence en 2019, plusieurs mois avant le déclenchement de l'épidémie de la COVID-19.

- [Le 8 septembre 2020, la ministre de la Santé de l'Ontario a déclaré que l'Ontario n'envisagerait pas d'assouplissement supplémentaire des mesures sanitaires](#) au cours du mois prochain en raison d'une récente augmentation des contaminations par la COVID-19. Cette décision signifie que la province n'envisagera pas pour l'instant d'augmenter le nombre de personnes autorisées à se réunir à l'intérieur (50) ou à l'extérieur (100), ni d'élargir davantage les cercles sociaux. Les autres endroits dont la fréquentation est actuellement interdite, comme les parcs d'attractions et les boîtes de nuit, resteront également fermés jusqu'en octobre au moins.
- [Le gouvernement de l'Ontario fournit des aides cruciales à hauteur de 1,3 milliard de dollars et a fourni plus de 37 millions de pièces d'équipements de protection individuelle \(EPI\) afin de rouvrir les salles de classe en toute sécurité dans toute la province.](#) Ces investissements font partie du plan global de l'Ontario pour la rentrée scolaire, qui a été élaboré de concert avec des experts médicaux, des conseils scolaires et des enseignants. Le gouvernement a pris des mesures exceptionnelles pour rouvrir les écoles en toute sécurité, notamment en embauchant près de 625 infirmières spécialisées dans les écoles afin qu'elles apportent un appui rapide aux écoles et aux conseils scolaires, et qu'elles contribuent au respect des mesures sanitaires, notamment le dépistage, les tests de surveillance, la localisation et les stratégies d'atténuation. La mise en place de normes claires et transparentes pour les étudiants et les familles qui choisissent l'apprentissage entièrement virtuel à distance. Le gouvernement a défini un certain nombre de protocoles et de procédures en matière de santé publique qui seront mis en œuvre pour aider à protéger les étudiants, les enseignants, le personnel et les visiteurs.
- Le 8 septembre 2020, [le ministre de l'Éducation de l'Ontario a fait part de ses inquiétudes concernant l'augmentation des cas de contamination quotidiens dans tout l'Ontario](#), lesquels sont restés supérieurs à 100 cas au cours des 11 derniers jours, et qui pourraient avoir un impact sur le fonctionnement continu des écoles. Le ministre a indiqué que les responsables de la santé publique n'ont pas communiqué le nombre maximum de cas requis avant de recommander la fermeture des écoles une fois de plus, indiquant simplement qu'ils se basent sur un certain nombre d'indicateurs.
- Le 8 septembre 2020, [l'unité de santé du district de Haliburton, Kawartha, Pine Ridge dans le comté de Northumberland a signalé un premier décès dû à la COVID-19 dans le comté.](#) Les détails sur ce cas n'ont pas été fournis dans le bref communiqué diffusé par l'unité de santé, qui a également signalé 229 cas au total : dans la ville de Kawartha Lakes (179), dans le comté de Northumberland (35) et dans le comté de Haliburton (15).
- Le 8 septembre 2020, [la santé publique d'Ottawa a confirmé des cas de COVID-19 dans cinq écoles du conseil scolaire de langue française d'Ottawa.](#) Dans ces établissements, 193 élèves et sept membres du personnel sont considérés comme des personnes à haut risque et ont été invités à rester chez eux. Les écoles font partie du Conseil des écoles catholiques du Centre-Est (CECCE). Les cours ont repris dans ce conseil le 3 septembre.
- Après avoir mis à jour sa liste, [le Québec fait état d'au moins un cas confirmé de contamination par la COVID-19 par école dans 70 de ses écoles à travers la province.](#) Deux écoles se trouvant dans la région de la Montérégie ont été ajoutées à la liste dans la dernière mise à jour du Québec, l'une étant une école secondaire et l'autre une école primaire. Deux autres ont été ajoutés dans la région de Laval, tous deux étant des écoles primaires. Le 4 septembre 2020, le ministre de la Santé du Québec a annoncé que le nombre d'écoles comptant des cas confirmés doit être considéré dans le contexte des milliers d'établissements de la province. Le Québec a décidé de rendre publique sa liste de ces écoles suite aux critiques des parents, qui ont affirmé qu'ils devaient être informés, l'un d'entre eux étant allé jusqu'à dresser sa propre liste informelle dans la foulée.
- Le 8 septembre 2020, [la province de Québec a mis en place un système d'alerte régional et d'intervention COVID-19 en prévision d'une éventuelle deuxième vague de contamination.](#) Selon un communiqué du ministre de la Santé, le système d'alerte et d'intervention permettra au gouvernement du Québec d'intervenir et de mettre en place des mesures pour freiner la transmission du virus dans des régions spécifiques afin de garantir la sûreté et la sécurité des Québécois au cours des prochains mois, lorsque le besoin se fera sentir. Dans un communiqué de presse, le gouvernement du Québec indique qu'il y a quatre niveaux d'alerte : la vigilance (vert), l'alerte précoce (jaune), l'alerte modérée (orange) et l'alerte maximale (rouge), et que des mesures sanitaires seront associées à chaque niveau d'alerte.
- [L'école primaire Pierre Elliott Trudeau, à Gatineau, a dépensé plus de 3 000 dollars de ses propres fonds au cours de l'été pour commander trois grandes tentes de mariage qui ont été fixées au moyen de blocs de béton.](#) Les élèves de cette école primaire étudient à l'extérieur une partie de leur journée en s'asseyant sur des troncs d'arbres et en travaillant sur des planchettes à pince sous des tentes de fête blanches. Alors que les écoles partout au Canada rouvrent leurs portes, un petit nombre de directeurs, d'enseignants et de parents déplacent leurs cours à l'extérieur en raison des inquiétudes liées à l'épidémie de coronavirus, des salles de classe surchargées et mal ventilées qui ne permettent pas de maintenir une distance sécuritaire. De récentes études

de l'Université Harvard et d'un groupe d'hôpitaux ontariens ont recommandé de déplacer les classes vers l'extérieur lorsque cela est possible, car le risque de transmission de la COVID-19 y est beaucoup moins élevé. L'idée en elle-même n'est pas nouvelle : des salles de classe en plein air ont été construites dans certaines villes nord-américaines au début du XX^e siècle pour lutter contre la propagation de la tuberculose. Toutefois, les gouvernements provinciaux et les conseils scolaires n'ont pas imposé l'apprentissage en plein air, bien que certains encouragent les enseignants à emmener leurs élèves à l'extérieur lorsque cela est possible.

- [Le gouvernement du Québec a le droit d'exiger la présence en classe après que la Cour supérieure de la province ait refusé une ordonnance de sauvegarde](#) à un groupe de parents exigeant un accès plus large à l'apprentissage à distance pendant la pandémie de la COVID-19. Le 8 septembre 2020, le juge a rendu sa décision affirmant que la preuve présentée par les demandeurs ne justifiait pas une mesure d'urgence avant la tenue d'une contestation judiciaire en bonne et due forme. L'ordonnance de sauvegarde aurait permis aux parents de faire bénéficier immédiatement leurs enfants des cours à distance.
- Le 8 septembre 2020, [la Nouvelle-Écosse a indiqué que compte tenu du faible nombre de nouveaux cas de COVID-19 dans la province, elle assouplirait davantage les restrictions dans les maisons de soins de longue durée et permettrait aux soignants désignés d'aider à soigner et à soutenir les résidents](#). La province a introduit les mesures suivantes qui seront appliquées par les centres de soins de longue durée : travailler avec les résidents et les familles pour désigner jusqu'à deux soignants par résident, autoriser un seul soignant à rendre visite à un résident à la fois, former les soignants aux mesures sanitaires, notamment le port d'un masque, une bonne hygiène des mains et des voies respiratoires, et les procédures du centre, fournir des masques médicaux que les soignants devront porter lorsqu'ils seront avec les résidents, et mettre en place des procédures pour contrôler les soignants à leur entrée et pour les identifier facilement sur place.
- [Au moins sept écoles du sud de l'Alberta ont signalé des cas positifs à la COVID-19 depuis le retour en classe des élèves la semaine dernière](#), y compris quelques écoles de Calgary. Dans une publication sur Facebook, les enseignants locaux ont exprimé leurs inquiétudes et indiqué qu'ils sont épuisés, dévastés et tristes de la façon dont les choses se sont déroulées. D'autres écoles présentant des cas confirmés de COVID-19 comprennent le Raymond High School, le St. Mary's à Fort Vermillion et Lawrence Grassi Middle School à Canmore.
- Pour la deuxième fois en neuf jours, [le magasin Ikea de Winnipeg a fermé pour procéder à un nettoyage approfondi après que l'un de ses employés ait reçu un résultat positif à la COVID-19](#). Selon la publication sur le site Web d'IKEA, l'entreprise a été informée du cas positif le jour de la fête du Travail et souhaite que l'employé se rétablisse rapidement. Entretemps, le magasin situé au 500 Sterling Lyon Pkwy a été fermé pour des raisons de désinfection. Des informations sont disponibles sur la date prévue de réouverture du magasin et, jusqu'à présent, la santé publique n'a pas informé les Manitobains d'une éventuelle exposition au coronavirus dans le magasin.

États-Unis – Maladie à coronavirus 2019 (COVID-19) – Ressources pour la communication (sources officielles et médias)

- Le 8 septembre 2020, les centres de contrôle et de prévention des maladies (CDC) des États-Unis ont mis à jour [leurs directives sur les voyages](#) pendant la pandémie de COVID, ainsi que des [recommandations aux voyageurs par destination](#). De plus, le CDC a mis à jour son [guide de voyage pendant la pandémie de la COVID-19](#). Selon le CDC, les voyages augmentent le risque de contracter et de propager la COVID-19. Rester chez soi est le meilleur moyen de se protéger et de protéger les autres contre la COVID-19. Les voyageurs courent le risque de contracter la COVID-19 durant leur voyage. Il se peut que les personnes infectées se sentent bien et ne présentent aucun symptôme, mais elles peuvent tout de même transmettre la COVID-19 à d'autres personnes. Le voyageur et ses compagnons de voyage (y compris les enfants) peuvent transmettre la COVID-19 à d'autres personnes, notamment à leur famille, leurs amis et leur communauté, pendant les 14 jours qui suivent l'exposition au virus. Il est recommandé de ne pas voyager si [vous êtes malade](#) ou [si vous avez côtoyé une personne atteinte de la COVID-19 au cours des 14 derniers jours](#). Ne voyagez pas avec quelqu'un qui est malade.
- Le 8 septembre 2020, les centres de contrôle et de prévention des maladies des États-Unis ont mis à jour leurs [directives](#) sur la façon de planifier, de préparer et de répondre à la COVID-19 pour les [résidents de logements partagés ou collectifs](#).
- Le 8 septembre 2020, la Food and Drug Administration (FDA) des États-Unis a lancé [une série de forums virtuels - une directive immédiatement applicable sur les tests de diagnostic du coronavirus \(COVID-19\)](#) pour le mois de septembre. [La directive immédiatement applicable](#) « *Politique relative aux tests de dépistage des coronavirus pendant l'urgence sanitaire (révisée)* » contient les politiques spécifiques à cette urgence sanitaire. Cette directive a été publiée le 29 février 2020, puis mise à jour le 16 mars 2020, le 4 mai 2020 et le 11 mai 2020.
- Le 10 septembre 2020, [le commissaire principal adjoint de la FDA](#) discutera du potentiel de diverses sources de données réelles telles que les dossiers médicaux électroniques, les réclamations d'assurance, les registres de patients et les résultats de laboratoire pour mieux orienter leur réponse à la pandémie de la COVID-19.
- [Un groupe financé par les National Institutes of Health a réalisé une série de publicités télévisées émouvantes demandant aux Noirs et aux Latinos de retrouver leurs manches et de participer aux essais cliniques des](#)

[vaccins contre les coronavirus](#). Les nouvelles publicités devraient commencer à être diffusées le 8 septembre 2020, sur les principaux réseaux de télévision ainsi que sur le réseau BET, le réseau Oprah Winfrey, TV One, Telemundo et Univision. Les publicités montrent des Noirs et des Latinos montrant le haut de leur bras, où une injection serait faite, puis une infirmière semble descendre la manche d'un Noir après lui avoir fait une piqûre. La publicité se termine par l'affichage de l'adresse du site Web, preventCOVID.org, où les gens peuvent s'inscrire pour participer à un essai. Les publicités ont été réalisées par le réseau de prévention COVID-19, qui est basé au centre de recherche sur le cancer Fred Hutchinson à Seattle, et deux agences de publicité, Socialissima et Sam Bonds Creative.

OMS - Coronavirus (COVID-19) - Point épidémiologique hebdomadaire - 7 septembre 2020 (source officielle)

L'OMS a publié sur [des directives sur l'utilisation des corticostéroïdes dans le traitement des patients atteints de la COVID-19](#). Sur la base des données actuelles, deux recommandations sont formulées : une recommandation forte pour une corticothérapie systémique pendant 7 à 10 jours chez les patients atteints de la COVID-19 dans une phase grave et critique, et une recommandation conditionnelle de ne pas recourir à la corticothérapie chez les patients atteints de COVID-19 non grave. L'OMS a également publié des [directives à l'intention des personnes qui s'occupent du corps de personnes décédées des suites d'une contamination avérée ou soupçonnée à la COVID-19](#). Le document actualise les directives publiées le 24 mars avec le contenu nouveau ou modifié suivant : clarification des exigences relatives aux sacs mortuaires; clarification des exigences relatives à l'équipement de protection individuelle (EPI) pendant les autopsies; mise à jour des exigences relatives à la ventilation pendant l'autopsie. [Lors de la première réunion du groupe consultatif technique sur les connaissances et les sciences comportementales pour la santé](#), le directeur général de l'OMS a observé que « la pandémie de COVID-19 a appris au monde que les agences et les experts de la santé publique doivent mieux comprendre comment les personnes et les sociétés se comportent et prennent des décisions en rapport avec leur santé ». Le groupe réunit quelque 21 conseillers représentant divers pays et des compétences dans des disciplines connexes. De nombreux parents, enseignants et élèves ont des inquiétudes et des craintes quant à la poursuite des cours pendant cette pandémie. [L'OMS/Europe et le ministère italien de la Santé ont publié une déclaration commune sur la scolarisation pendant la pandémie COVID-19](#), dans laquelle sont discutées certaines des mesures envisageables pour réduire les risques en milieu scolaire. Il s'agit notamment de mesures de protection, telles que les masques, l'hygiène des mains et la distanciation sociale, de politiques spécifiques pour les enfants à risque et de l'enseignement à distance. Alors que la course à la découverte de vaccins sûrs et efficaces contre la COVID-19 se poursuit, les pays africains s'engagent dans une initiative révolutionnaire, qui vise à garantir au moins 220 millions de doses de vaccin pour le continent, une fois que les vaccins auront été homologués et approuvés. [Les 54 pays du continent ont tous exprimé leur intérêt pour COVAX, une initiative mondiale](#) qui est co-dirigée par la coalition pour les innovations en matière de préparation aux épidémies (CEPI), Gavi, l'alliance pour les vaccins (Gavi) et l'Organisation mondiale de la Santé (OMS). La Commission européenne a adhéré au mécanisme COVAX, et le directeur général de l'OMS a remercié la Commission pour sa contribution de 400 millions d'euros. L'OMS a lancé un appel de fonds pour au moins 76 millions de dollars américains afin d'aider le Liban à faire face aux conséquences des explosions d'il y a quatre semaines, qui ont fait plus de 6 500 blessés, 300 000 personnes sans abri et ont gravement endommagé les infrastructures sanitaires et les fournitures médicales essentielles. Toute personne ou organisation peut contribuer par l'intermédiaire de [la Fondation de l'OMS](#)

OMS - Point opérationnel hebdomadaire sur la COVID-19 - 4 septembre 2020 (source officielle)

Le point hebdomadaire contient les informations suivantes : Le Fonds stratégique de l'OPS minimise les perturbations relatives aux médicaments et aux fournitures essentielles pendant la COVID-19; Sur le terrain : Perturbations des services de santé essentiels pendant la pandémie de la COVID-19; Le groupe sectoriel Santé mondiale (Global Health Cluster, GHC); Les équipes médicales d'urgence (EM); La plateforme des partenaires pour la lutte contre la COVID-19; Le soutien opérationnel et la logistique; La préparation face à la COVID-19; L'apprentissage en matière de santé; Les appels; Les indicateurs sommaires de la préparation et de la réponse à la COVID-19; Les conclusions des études sur l'unité : protocoles d'enquêtes préliminaires de l'OMS; et Liens clés/ressources utiles.

OMS - Coronavirus : Un responsable de l'OMS déclare que les mesures relatives à la reprise de l'école dans un contexte de pandémie de la COVID-19 doivent être claires pour éviter la stigmatisation des enfants (médias)

Le 7 septembre 2020, le directeur du programme d'urgence de l'Organisation mondiale de la Santé a déclaré que les informations relatives aux mesures relatives à la reprise de l'école dans un contexte de pandémie de la COVID-19 doivent être claires pour les parents et les enfants afin qu'ils puissent comprendre ce qui se passerait si un enfant tombait malade. Ces informations sont importantes non seulement pour des raisons de santé, mais aussi pour éviter la stigmatisation, car les parents et les enfants peuvent s'inquiéter si le coronavirus est diagnostiqué chez un enfant : n'importe qui peut attraper le coronavirus et ce n'est en rien la faute de l'enfant.

OPS - Nouvel outil pour mesurer le niveau de maturité des établissements de santé pour offrir la télémédecine durant la pandémie de la COVID-19 (source officielle)

Dans le but d'aider les institutions de santé intéressées à évaluer leur niveau de maturité avant de mettre en place des services de télémédecine, l'Organisation panaméricaine de la santé (OPS) et la Banque interaméricaine de

développement (BID) ont créé un outil qu'elles ont rendu disponible en Amérique latine et dans les Caraïbes, en collaboration avec d'autres institutions et experts de la région et d'Espagne. L'outil permet d'évaluer sur une échelle de 1 à 4 le niveau de maturité des institutions pour mettre en place des soins médicaux à distance. Le niveau 1 signifie qu'il n'y a pas d'initiative de télémédecine et le niveau 4, que tout est prêt à fonctionner à pleine capacité dans les services de télémédecine. Entre ces deux extrêmes se trouvent les niveaux 2 (lorsqu'il y a des progrès, mais que l'établissement est encore loin de pouvoir mettre en place des services), et 3 (lorsque des progrès satisfaisants ont été réalisés, et que l'on pourrait commencer à mettre en place certains services de télémédecine). De plus, l'outil facilite l'identification des potentielles lacunes ou des domaines qui nécessitent l'attention et l'appui technique d'experts, et offre une opportunité pour les institutions qui souhaitent s'autoévaluer de redéfinir les priorités face à la pandémie.

International – Éclosions et incidences de la maladie de coronavirus (COVID-19) (médias)

- Le 7 septembre 2020, [le ministère français de la Santé a annoncé que le nombre de nouveaux cas de contamination par la COVID-19 avait augmenté de 4 203 par rapport à la veille, pour atteindre un total de 328 980 cas et que le nombre de cas confirmés de coronavirus et de décès en France continuait d'augmenter](#), alors que le pays se bat pour éviter une éventuelle seconde vague du virus. Le nombre de décès a également augmenté de 25 au cours des dernières 24 heures, pour atteindre 30 726. La France est le septième pays au monde avec le plus grand nombre de décès dus à la COVID-19, et les autorités scrutent les données pour voir les mesures supplémentaires qui pourraient être nécessaires pour aider le pays à faire face à une deuxième vague du virus prévue cet hiver.
- Le 8 septembre 2020, les autorités sanitaires sud-coréennes ont mis en doute [la crédibilité de l'affirmation de la Chine selon laquelle aucun cas de contamination locale n'avait été enregistré depuis plus de trois semaines](#). Les autorités coréennes ont indiqué que cinq passagers arrivés en Corée du Sud en provenance de la Chine ont eu un test positif au coronavirus depuis le 16 août 2020. Parmi ces cinq personnes, deux étaient des ressortissants sud-coréens et trois des ressortissants chinois. Aucun d'entre eux n'a présenté de symptômes. Cette déclaration est intervenue alors que la Chine a annoncé qu'il n'y avait pas eu de nouveaux cas de contamination locale par le coronavirus depuis le 16 août.
- [Le 8 septembre 2020, les autorités sanitaires néerlandaises](#) ont indiqué que le nombre de nouvelles contaminations par le coronavirus aux Pays-Bas a augmenté de 51 % la semaine dernière, atteignant ainsi son plus haut niveau depuis la fin avril. Les cas de contamination par le coronavirus aux Pays-Bas étaient stables à environ 3 500 par semaine ces dernières semaines. Après l'assouplissement des mesures de confinement en juillet, le nombre de cas a constamment augmenté pour atteindre plus de 4 000 au début du mois d'août.
- [Le 8 septembre 2020, l'Inde a signalé 1 133 décès dus au coronavirus au cours des dernières 24 heures, soit le plus haut nombre de décès en une seule journée](#). Le ministère de la Santé a également signalé 75 809 nouveaux cas, ce qui porte le nombre de cas en Inde à près de 4,3 millions, soit le deuxième plus grand nombre de cas après les États-Unis, et confirme la tendance à la hausse dans un contexte d'assouplissement des restrictions nationales afin d'atténuer la récession économique. Depuis plus d'un mois, l'Inde enregistre le plus grand nombre de cas en une journée dans le monde.
- Le 8 septembre 2020, [neuf des principaux concepteurs de vaccins américains et européens se sont engagés mardi à respecter les normes scientifiques en vigueur lors des tests en cours ou à venir en vue de la mise au point de vaccins dans la course mondiale pour contenir la pandémie de coronavirus](#). Les sociétés, dont Pfizer, GlaxoSmithKline et AstraZeneca, ont publié ce qu'elles ont appelé un « engagement historique » après avoir exprimé la crainte selon laquelle les normes de sécurité et d'efficacité pourraient être sacrifiées à l'autel de la course au vaccin. Les sociétés ont indiqué dans la déclaration commune qu'elles « préserveraient l'intégrité du processus scientifique dans leurs efforts en vue de demandes d'autorisation de mise sur le marché mondial et d'homologation des premiers vaccins contre la COVID-19 au niveau mondial ». Les autres signataires étaient Johnson & Johnson, Merck & Co, Moderna, Novavax, Sanofi et BioNTech.
- Depuis le 7 septembre 2020, [la Chine a arrêté les importations de 56 fabricants de produits alimentaires réfrigérés en provenance de 19 pays en raison des risques potentiels de contamination par la COVID-19](#). L'administration générale des douanes a déclaré le 8 septembre que la suspension concernait les producteurs étrangers qui avaient signalé des cas confirmés au sein de leurs employés, et 47 d'entre eux ont volontairement suspendu leurs expéditions vers la Chine.

Études relatives à l'éclosion de la maladie de coronavirus (COVID-19) (médias)

- [Selon une étude conjointe de la Société canadienne du sang et du Groupe de travail canadien sur l'immunité face à la COVID-19 \(CITF\)](#), moins d'un pour cent des donneurs de sang canadiens ont été testés positifs avec la présence d'anticorps anti-CoV-2 du SRAS, lesquels sont présents chez les personnes ayant été contaminées par le coronavirus, ce qui suggère une faible exposition au virus. Le coprésident du CITF a reconnu que les résultats de leur étude pourraient sous-estimer la véritable séroprévalence dans la population parce que les anticorps diminuent rapidement et peuvent avoir disparu au moment du test dans certains cas, et parce que les donneurs de sang ont tendance à être en meilleure santé que la population générale. Néanmoins, ces résultats indiquent une fois de plus aux experts que peu de Canadiens ont été contaminés par le SRAS-CoV-2 vers la fin du mois de mai. Cela montre que lorsque tous les acteurs, en particulier les citoyens, suivent de bonnes mesures sanitaires, le risque de contamination diminue considérablement.

- Le 8 septembre 2020, il a été annoncé qu'[une vaste étude de phase 3 sur les effets du vaccin COVID-19 d'AstraZeneca et de l'Université Oxford sur les humains](#) a été suspendue après qu'un participant à une étude britannique aurait subi « une réaction indésirable grave ».
- Le 8 septembre 2020, [le centre de recherches en virologie VECTOR de Sibérie a annoncé la fin des premiers essais sur l'homme, connu sous le nom de Phase II, d'un second vaccin russe potentiel contre la COVID-19.](#) Les essais sur l'homme du second vaccin potentiel contre la COVID-19 d'un vaccin à base de peptides ont commencé le 27 juillet 2020 et ont porté sur un groupe de 100 volontaires. Les essais de phase finale de ce vaccin, qui doivent porter sur 40 000 participants, ont été lancés la semaine dernière, en août 2020.
- Selon les chercheurs de l'Université chinoise de Hong Kong (CUHK), [les tests de selles pourraient être plus efficaces que les tests respiratoires pour identifier les cas de contamination par la COVID-19 chez les enfants et les nourrissons, car ils ont une charge virale plus élevée dans leurs selles que les adultes.](#) Les échantillons de selles sont porteurs du virus même après que ce dernier ait disparu des voies respiratoires d'un patient, ce qui pourrait permettre de mieux identifier les cas asymptomatiques, en particulier chez les nourrissons et les autres personnes qui ont des difficultés à fournir des écouvillons nasopharyngé et oropharyngés. La possibilité d'effectuer des tests de selles chez les jeunes a été confirmée par des chercheurs de la faculté de médecine de l'Université de Hong Kong qui ont effectué des tests de selles sur plus de 2 000 enfants asymptomatiques et autres personnes devant subir de tels tests à leur arrivée à l'aéroport de Hong Kong le 29 mars 2020. Au 31 août 2020, parmi les échantillons collectés, six enfants ont été testés positifs à la COVID-19. Les chercheurs de Hong Kong ont affirmé que la charge virale dans les selles des nourrissons et des enfants était plusieurs fois supérieure à celle des adultes, et pourrait être équivalente à celle des échantillons respiratoires des adultes.
- [La société chinoise Sinovac Biotech Ltd a déclaré le 7 septembre 2020 que son candidat-vaccin contre le coronavirus serait sans danger pour les personnes âgées, selon les résultats préliminaires d'un essai de phase intermédiaire,](#) alors que les réponses immunitaires déclenchées par le vaccin étaient légèrement plus faibles que chez les jeunes adultes. Selon le représentant médiatique de Sinovac, le candidat-vaccin de Sinovac, CoronaVac, n'a pas engendré d'effets secondaires graves lors des essais combinés de phase 1 et de phase 2 lancés en mai, auxquels ont participé 421 personnes âgées d'au moins 60 ans. Les résultats complets n'ont pas été publiés
- Le 8 septembre 2020, [le conseiller juridique en chef de China National Biotec Group \(CNBG\), qui est une filiale de China National Pharmaceutical Group Corporation, a annoncé que les candidats-vaccins déjà approuvés pour un usage d'urgence et qui sont en cours d'essais cliniques de phase trois se sont avérés sûrs,](#) et capables de déclencher chez tous les volontaires la production d'anticorps suffisamment efficaces pour les protéger contre le nouveau coronavirus dans les 28 jours suivant la réception d'une deuxième dose. Selon le porte-parole de CNBG à la mi-juillet, les données d'une expérience menée par la société CNBG ont montré que les deux vaccins candidats sont également efficaces contre de nouvelles souches du virus, notamment la souche qui a causé l'épidémie au marché de gros de Xinfadi à Pékin en juin, et les cas identifiés en Russie, au Royaume-Uni et aux États-Unis.
- [Une nouvelle étude financée par les National Institutes of Health \(NIH\) sur les effets d'un seul super-contamineur dans la région de Boston a été présentée lors d'une conférence internationale sur les biotechnologies tenue en février 2020, où près d'une centaine de personnes ont été contaminées, mais la propagation du virus ne s'est pas arrêtée là.](#) En effet, dans le cadre de cette étude, les chercheurs ont réalisé les séquences de près de 800 génomes viraux, y compris des cas de la première vague de l'épidémie dans la région de Boston. En se basant sur les mutations subtiles du génome viral au fil du temps, les chercheurs ont découvert que le SRAS-CoV-2 a en fait été introduit dans la région par plus de 80 individus, principalement en provenance d'Europe et d'autres parties des États-Unis. Cependant, les données ont également révélé qu'un seul événement de super-contamination lors de la conférence sur la biotechnologie a conduit à la contamination de près de 20 000 personnes dans la région, sans compter les cas supplémentaires de COVID-19 dans d'autres États et dans le monde entier. S'agissant de la COVID-19, toute personne, même asymptomatique, peut être un super-contamineur capable d'infecter, sans le savoir, un grand nombre de personnes et de provoquer une épidémie dans la communauté. C'est la raison pour laquelle il est si important en ce moment de porter des masques lorsqu'on sort en public et d'éviter les grands rassemblements.
- Une nouvelle étude publiée dans [le Journal of the American Society of Nephrology](#) montre que 46 % des adultes hospitalisés souffrant de COVID-19 grave souffrent d'une lésion rénale aiguë (LRA), et que la LRA engendrait un taux de mortalité de 50 %. L'étude a porté sur 3 993 patients hospitalisés atteints de COVID-19 et admis dans le système de santé de Mount Sinai à New York du 27 février au 30 mai. Parmi ces patients, 1 835 (46 %) souffraient de LRA, et 347 (19 %) des patients atteints de LRA ont dû subir une dialyse. Selon les auteurs, la mortalité hospitalière était de 50 % chez les patients atteints de LRA, contre 8 % chez ceux qui n'en souffraient pas (rapport des cotes, 9,2; intervalle de confiance de 95 %, 7,5 à 11,3). Les facteurs de risque liés à l'apparition de LRA comprennent l'âge, le fait d'être un homme et de souffrir d'une maladie rénale chronique, d'hypertension, d'insuffisance cardiaque congestive ou de diabète. Selon les auteurs, cette étude est la première aux États-Unis à signaler la persistance d'un dysfonctionnement rénal chez les survivants à la LRA associée à la COVID-19. Les chercheurs concluent qu'étant donné la forte incidence de la LRA et le non-

rétablissement complet à la sortie de l'hôpital et après, l'identification des mécanismes potentiels du LRA associé à la COVID-19 permettrait d'envisager des interventions pour réduire cette complication dévastatrice.

Événements nationaux d'intérêt

Aucun

Événements internationaux d'intérêt

[OMS - Bulletin hebdomadaire sur les éclosions de maladie et autres urgences \(source officielle\)](#)

L'OMS a publié son Bulletin hebdomadaire pour une période allant du 31 août au 6 septembre, axé sur les urgences de santé publique dans la Région africaine de l'OMS. **Au Soudan**, une épidémie de chikungunya dans la ville d'Abéché, qui a débuté en avril, a touché 10 631 personnes à la fin du mois d'août. Aucun décès n'a été signalé, et le groupe le plus touché est celui des personnes âgées de plus de 15 ans, les maladies étant plus fréquentes chez les femmes que chez les hommes. Selon l'OMS, la propagation rapide de l'épidémie est le signe d'une forte charge vectorielle dans une région confrontée à des problèmes d'assainissement. Le ministère de la Santé a dépêché une mission d'experts, et un plan d'intervention est en cours de finalisation. De plus, deux autres cas d'Ebola ont été confirmés dans la province de l'Équateur en **République démocratique du Congo (RDC)**, portant le total à 112 cas. Un autre décès a été signalé, ce qui porte le nombre de victimes à 48. Le bureau régional africain de l'OMS a noté que les tendances sont inquiétantes, compte tenu de l'augmentation continue des cas avec une propagation vers de nouveaux domaines de santé et zones sanitaires.

[États-Unis - Le Colorado rapporte le 2^e cas de peste humaine de 2020 \(Média\)](#)

Le ministère de la Santé publique et de l'Environnement du Colorado signale le deuxième cas de peste humaine dans l'État cet été. Le cas, signalé au ministère le 3 septembre, concerne un habitant d'un comté rural du Colorado. Le premier cas a été diagnostiqué plus tôt cet été chez un habitant du sud-ouest du Colorado. Les deux cas ne sont pas liés l'un à l'autre. Les deux personnes concernées ont été exposées à des animaux malades (un écureuil et un chat). Aucune des deux personnes n'est soupçonnée d'avoir transmis la maladie à d'autres personnes ou animaux. Ce sont les premiers cas de peste humaine signalés dans l'État depuis 2015. Au cours des 10 dernières années, il y a eu 14 cas de peste humaine au Colorado.

[Mongolie - La Mongolie a signalé son troisième cas de décès dû à la peste \(Média\)](#)

Le 8 septembre 2020, le bureau du gouvernement provincial de Zabhan a signalé un cas de peste mortelle chez un résident de 38 ans du comté de Tosunchengrad, après qu'il ait mangé de la viande sèche et montré des symptômes de forte fièvre et de gonflement des glandes. Selon le directeur de la branche provinciale de Zabhan du Centre national de recherche sur les zoonoses de Mongolie, 25 personnes qui avaient été en contact étroit avec des patients étaient en bonne santé et les résultats des tests de laboratoire étaient négatifs.

[Le Sri Lanka et l'OMS ont créé un portail en ligne pour former et encadrer les agents de santé en première ligne de lutte contre les maladies non transmissibles, en s'adressant à un institut dans chaque province du Sri Lanka \(source officielle\)](#)

Au Sri Lanka, environ 120 000 personnes meurent prématurément de maladies non transmissibles (MNT). Malgré un système de santé solide, il existe des lacunes dans la formation et l'encadrement des professionnels de la santé pour traiter les MNT dans leurs services, ce qui conduit à des maladies qui auraient pu être évitées, à des soins de moins bonne qualité et à une dégradation de la santé des patients. Conscient du fait que combler ces lacunes pourrait améliorer les soins aux patients, et pour répondre aux défis de la pandémie de la COVID-19, le Sri Lanka a mis en place un nouveau module de formation virtuel pour atteindre les professionnels de santé travaillant sur les maladies non transmissibles. Ce projet de formation et d'encadrement du personnel travaillant dans le domaine des soins primaires pour dépister, diagnostiquer, traiter et orienter les patients souffrant de MNT est l'un de ces partenariats extrêmement importants. L'OMS et le Sri Lanka se servent de la technologie pour former et encadrer le personnel en première ligne de lutte contre les MNT; malgré les soins de santé gratuits offerts à tous, environ 40 % des personnes vivant avec des MNT communs au Sri Lanka ne sont actuellement ni diagnostiquées ni traitées.

Recherches, politiques et lignes directrices

[OMS - Priorités sanitaires pour la région européenne et COVID-19 au centre des débats lors de la réunion annuelle de l'OMS \(source officielle\)](#) Les 14 et 15 septembre 2020, les ministres de la Santé et les représentants de haut niveau des 53 États membres de la région européenne de l'OMS, ainsi que les organisations partenaires et la société civile, se réuniront virtuellement pour la 70^e session du comité régional de l'OMS pour l'Europe (RC70), la réunion décisionnelle annuelle de la région. Une nouvelle vision de la santé en Europe est à l'ordre du jour de la session

de cette année. Il s'agit du premier comité régional placé sous l'autorité du nouveau directeur régional de l'OMS pour l'Europe. L'EPW définit la manière dont l'OMS/Europe compte aider les pays de la région, individuellement et collectivement, à répondre aux attentes des citoyens en matière de santé. Ce travail s'articule autour de trois grandes priorités régionales qui, ensemble, contribuent au programme mondial de l'OMS : garantir le droit à l'accès universel à des soins de qualité sans crainte de difficultés financières; protéger contre les crises sanitaires; et créer des communautés de personnes en bonne santé, dans lesquelles des actions de santé publique et des politiques publiques appropriées garantissent une vie meilleure dans une économie de bien-être.

Best Regards | Sincères salutations
The GPHIN Team / L'équipe du RMISP

Global Public Health Intelligence Network | Health Security Infrastructure Branch
Public Health Agency of Canada, Government of Canada

phac.gphin-rmisp.aspc@canada.ca

Réseau mondial d'information en santé publique | Direction générale de l'infrastructure de sécurité sanitaire
Agence de la santé publique du Canada, Gouvernement du Canada

phac.gphin-rmisp.aspc@canada.ca