


<p>Ministry of Health</p> <p>Office of the Deputy Premier and Minister of Health</p> <p>777 Bay Street, 5th Floor Toronto ON M7A 1N3 Telephone: 416 327-4300 Facsimile: 416 326-1571 www.ontario.ca/health</p>	<p>Ministère de la Santé</p> <p>Bureau du vice-premier ministre et du ministre de la Santé</p> <p>777, rue Bay, 5^e étage Toronto ON M7A 1N3 Téléphone : 416 327-4300 Télécopieur : 416 326-1571 www.ontario.ca/sante</p>	 <p>Ontario</p>
--	--	--

Approbation électronique n° 172-2020-74
17 décembre 2020

Monsieur Bill Hatanaka
Président du conseil d'administration
Santé Ontario
525, avenue University, 5^e étage
Toronto ON M5G 2L3

Monsieur,

Le ministère est directeur et porte-parole de la Plateforme ontarienne des données sur la santé, une initiative collaborative visant à accélérer la recherche et l'analytique en Ontario afin d'aider la province à améliorer la gestion de la pandémie de COVID-19 et les interventions connexes. Je vous remercie de votre engagement à mettre en œuvre cette plateforme et à appuyer son précieux travail pour la population ontarienne.

Le paragraphe 18 (11) du Règl. de l'Ont. 329/04 (Dispositions générales) pris en application de la *Loi de 2004 sur la protection des renseignements personnels sur la santé* (le « règlement de la LPRPS ») prévoit que Santé Ontario, lorsque le ministre le lui demande, lui divulgue des renseignements personnels sur la santé (RPS) si le ministre a décidé qu'une telle divulgation est nécessaire :

- a) soit à des fins de recherche, d'analyse, d'enquête, de prévention ou d'intervention relativement à la COVID-19 ou d'atténuation des effets de cette maladie;
- b) soit à des fins d'évaluation ou de surveillance des répercussions de la COVID-19 sur la gestion ou la planification de tout ou partie du système de santé ou l'affectation de ressources à tout ou partie du système de santé.

En vertu du paragraphe 18 (11) du règlement de la LPRPS, j'ai établi que les RPS énoncés à l'annexe A de la présente sont nécessaires aux fins susmentionnées, et je demande par la présente à Santé Ontario de fournir les RPS qui se trouvent dans ces dossiers à ces mêmes fins.

Cette demande sera en vigueur jusqu'à avis contraire ou jusqu'au 30 juillet 2022, date d'abrogation du paragraphe 18 (11) du règlement de la LPRPS, selon la première éventualité. Les délais et d'autres aspects touchant la divulgation de ces renseignements seront abordés dans un protocole d'entente entre le ministère et Santé Ontario que vous fera parvenir Greg Hein, sous-ministre adjoint, Division des solutions numériques pour la santé.

.../2

Monsieur Bill Hatanaka

Merci de votre dévouement et de votre engagement de mettre les données et renseignements nécessaires à disposition aux fins de la prise de décisions fondées sur des données probantes dans le système de santé, et particulièrement de votre appui dans le cadre des interventions de l'Ontario contre la pandémie de COVID-19.

Veillez agréer, Monsieur, l'expression de mes sentiments les meilleurs.

La vice-première ministre et ministre de la Santé,

Christine Elliott

c. c. M. Matthew Anderson, président-directeur général, Santé Ontario
M. Peter Bethlenfalvy, président du Conseil du Trésor, Secrétariat du Conseil du Trésor
M^{me} Helen Angus, sous-ministre de la Santé
M. Greg Hein, sous-ministre adjoint, ministère de la Santé

Annexe A

RPS PERTINENTS DEMANDÉS

Les renseignements personnels sur la santé pertinents se composent des ensembles de données suivants que Santé Ontario doit divulguer. Après le lancement, le ministère pourrait modifier la présente liste de temps à autre par écrit aux fins des activités de la PODS.

* Note : Le terme « source des données » désigne la provenance des fichiers de données et n'indique pas nécessairement que la source a la garde des données au sens de la LPRPS.

Sources des données*	Ensemble de données	Nom au complet	Description	Justification
1. MSAN via SO-ACO	BDPI (phase 0)	Base de données sur les personnes inscrites	La BDPI contient de l'information sur les personnes inscrites au Régime d'assurance-santé de l'Ontario et sur celles qui sont admissibles au programme public de médicaments de l'Ontario. Elle est essentielle au fonctionnement de programmes clés permettant d'offrir des services de santé au public, notamment au regard de l'accès à des services hospitaliers, de médecins et de programmes de médicaments.	Contient des données démographiques de base sur les Ontariennes et les Ontariens, comme leur sexe, leur âge, leur lieu de résidence, etc., et ces variables peuvent permettre de relever des prédicteurs éventuels de la COVID-19 et de constituer des modèles d'apprentissage automatique pouvant reconnaître différents groupes au sein de la population qui pourraient présenter des expériences ou résultats différents relativement à la COVID-19.

Sources des données*	Ensemble de données	Nom au complet	Description	Justification
2. ICIS via SO-ACO	SNISA (phase 0)	Système national d'information sur les soins ambulatoires	Le SNISA de l'Institut canadien d'information sur la santé (ICIS) est une base de données nationales qui comprend des données sur tous les soins ambulatoires en milieu hospitalier ou communautaire, y compris la chirurgie d'un jour, les cliniques communautaires et de consultation externe et les services d'urgence. Les données sur les visites des clients sont recueillies lors de la prestation des services dans les établissements participants. Le SNISA recueille des données démographiques, administratives, cliniques et propres aux services sur les visites au service d'urgence, en chirurgie d'un jour et aux autres soins ambulatoires.	<p>Contient des données de l'Ontario concernant les services d'urgence, y compris des codes de la CIM10 décrivant l'état du patient à l'arrivée et le diagnostic, qui sont essentielles aux projets visant la COVID-19 qui visent à élaborer des modèles de prévision du risque individuel.</p> <p>L'ensemble de données complet peut améliorer la précision des modèles d'apprentissage automatique sur les caractéristiques du système de santé.</p>
3. MSAN via ICES via SO-ACO	Base de données sur l'historique des demandes de règlement de l'Assurance-santé (phase 0)	Demandes de règlement du Régime d'assurance-santé de l'Ontario	Cet ensemble de données contient des renseignements sur toutes les demandes de règlement traitées. Il comprend de l'information sur les patients, les services et les sommes versées. L'évaluation et le traitement des demandes de règlement présentent sous forme de dossier financier les sommes versées à un fournisseur pour les services facturés au nom de résidents de l'Ontario.	L'exhaustivité de la base de données sur les demandes de règlement de l'Assurance-santé peut jouer un rôle essentiel dans le développement de modèles d'apprentissage automatique précis; certains éléments de données constituent d'importants compléments à d'autres ensembles clés de données administratives (SNISA, BDCP, BDPI) qui sont essentiels aux projets de prévision des risques pour la COVID-19. Les occurrences multiples de données telles que la date de consultation dans plusieurs ensembles de données permettent d'améliorer la précision.

Sources des données*	Ensemble de données	Nom au complet	Description	Justification
4. ICIS via SO-ACO	BDCP (Phase 0)	Base de données sur les congés des patients	La BDCP de l'Institut canadien d'information sur la santé (ICIS) est une base de données nationale qui recueille des données administratives, cliniques et démographiques sur les sorties des hôpitaux (y compris les décès, les départs volontaires et les transferts).	Les éléments de données comportent des renseignements cliniques, démographiques et administratifs à l'échelle provinciale qui sont essentiels à l'analyse, dans le cadre de projets de recherche sur la COVID-19, de données dont on sait qu'elles sont étroitement liées à des facteurs de risque d'ordre démographique et clinique. Les ensembles de données multiples rehaussent la précision en consignnant des événements qui sont absents d'autres ensembles de données ou en relevant des variations dans les événements consignés dans plusieurs de ces ensembles.
5. ICIS via MSAN via ICES via SO-ACO	SIOSM (phase 0)	Système d'information ontarien sur la santé mentale	Le SIOSM permet d'analyser et de publier l'information soumise à l'ICIS sur toutes les personnes qui reçoivent des services de santé mentale pour adultes en Ontario, de même que sur certaines personnes recevant des services dans des établissements disposant de lits réservés aux jeunes patients hospitalisés et dans certains établissements d'autres provinces. Le SIOSM présente de l'information sur la santé mentale et physique, le soutien social et l'utilisation des services, ainsi que sur la planification des soins, la mesure des résultats, l'amélioration de la qualité et les applications de financement en fonction des groupes clients.	Cet ensemble de données porte sur une population de patients dont certaines des caractéristiques, comme les dépendances antérieures, pourraient constituer des approximations utiles pour d'autres facteurs de risque de la COVID-19. Ces données peuvent aussi servir à faire le suivi des effets de la COVID-19 sur la santé mentale ainsi que des politiques de distanciation sociale et autres. Ces données permettent également d'accroître la taille des ensembles de données utilisés pour intégrer dans les modèles d'apprentissage automatique les caractéristiques du système de santé, et ainsi d'améliorer l'efficacité des modèles liés à la COVID-19.

Sources des données*	Ensemble de données	Nom au complet	Description	Justification
6. MSAN via ICES via SO-ACO	PMO (Phase 0)	Programme de médicaments de l'Ontario	Cette base de données contient de l'information sur le Programme de médicaments de l'Ontario (PMO), y compris sur les bénéficiaires, les remboursements, les demandes de remboursement, les pharmacies et les praticiens. Le PMO subventionne les médicaments d'Ontariens de 65 ans et plus, des résidents de foyers de soins de longue durée, des foyers de soins spéciaux et des bénéficiaires de services professionnels à domicile, de l'aide sociale et du Programme de médicaments Trillium.	Les données sur les types et l'utilisation de médicaments constituent un important facteur clinique pour comprendre l'état actuel ou les facteurs de risque liés à la COVID-19, ce qui est essentiel pour élaborer des modèles de prévision des risques.
7. ICIS via MSAN via ICES via SO-ACO	SISLD (phase 0)	Système d'information sur les soins de longue durée	Le SISLD de l'ICIS est une base de données nationale qui contient des données sur l'utilisation des ressources ainsi que des données démographiques, cliniques et fonctionnelles sur les personnes qui reçoivent des soins de longue durée dans des hôpitaux ou des établissements de soins de longue durée au Canada.	Ces données portent précisément sur les populations de personnes recevant des soins de longue durée qui sont particulièrement vulnérables à la COVID-19, dans les cas où il serait possible de tirer profit de données plus ciblées aux fins de projets proposés en matière de prévision des risques.

Sources des données*	Ensemble de données	Nom au complet	Description	Justification
8. SO-ACO	eCTAS (phase 0)	Échelle électronique canadienne de triage et de gravité	<p>L'Échelle électronique canadienne de triage et de gravité (eCTAS) est un système d'aide à la décision en matière de triage. Elle a été conçue par des experts cliniques et techniques en se fondant sur des recherches éprouvées de l'Université de l'Alberta. Elle vise à:</p> <ul style="list-style-type: none"> • améliorer la sécurité des patients et la qualité des soins en créant un outil électronique d'aide à la décision aux fins du triage en vue de normaliser l'utilisation de cette échelle dans toute la province; • améliorer la responsabilisation par la collecte et l'analyse en temps opportun de données cliniques sur le triage. 	Il est nécessaire de disposer de données provinciales normalisées en temps réel sur le triage afin d'élaborer des modèles de prévision pour l'achalandage des services d'urgence et les admissions à ces services relativement à la COVID-19.

Sources des données*	Ensemble de données	Nom au complet	Description	Justification
9. MSAN via ICES via SO-ACO	SILO-C19 (phase 0)	Système d'information de laboratoire de l'Ontario – sous-ensemble COVID-19	<p>Cet ensemble de données comprend de l'information sur les tests en laboratoire couverts par l'Assurance-santé de l'Ontario. Les données permettent d'analyser le recours des Ontariens aux services de santé et leur degré de satisfaction à l'égard des services de laboratoires payés par les contribuables de l'Ontario.</p> <p>Le SILO est une base de données dont le ministère est le dépositaire. Le SILO-C19 est un sous-ensemble de cette base de données qui contient des commandes de tests en laboratoire et les résultats de ces tests d'hôpitaux, de laboratoires en milieu communautaire et de laboratoires de santé publique en lien avec la COVID-19. La source de données ne comprend pas les enregistrements comportant une section de consentement.</p>	Des données de laboratoire sur les résultats de tests à l'échelle provinciale sont essentielles à tous les projets visant à élaborer des modèles liés aux prévisions sur la COVID-19.