La pandémie de la COVID-19 Intervention à Ottawa – MISE À JOUR

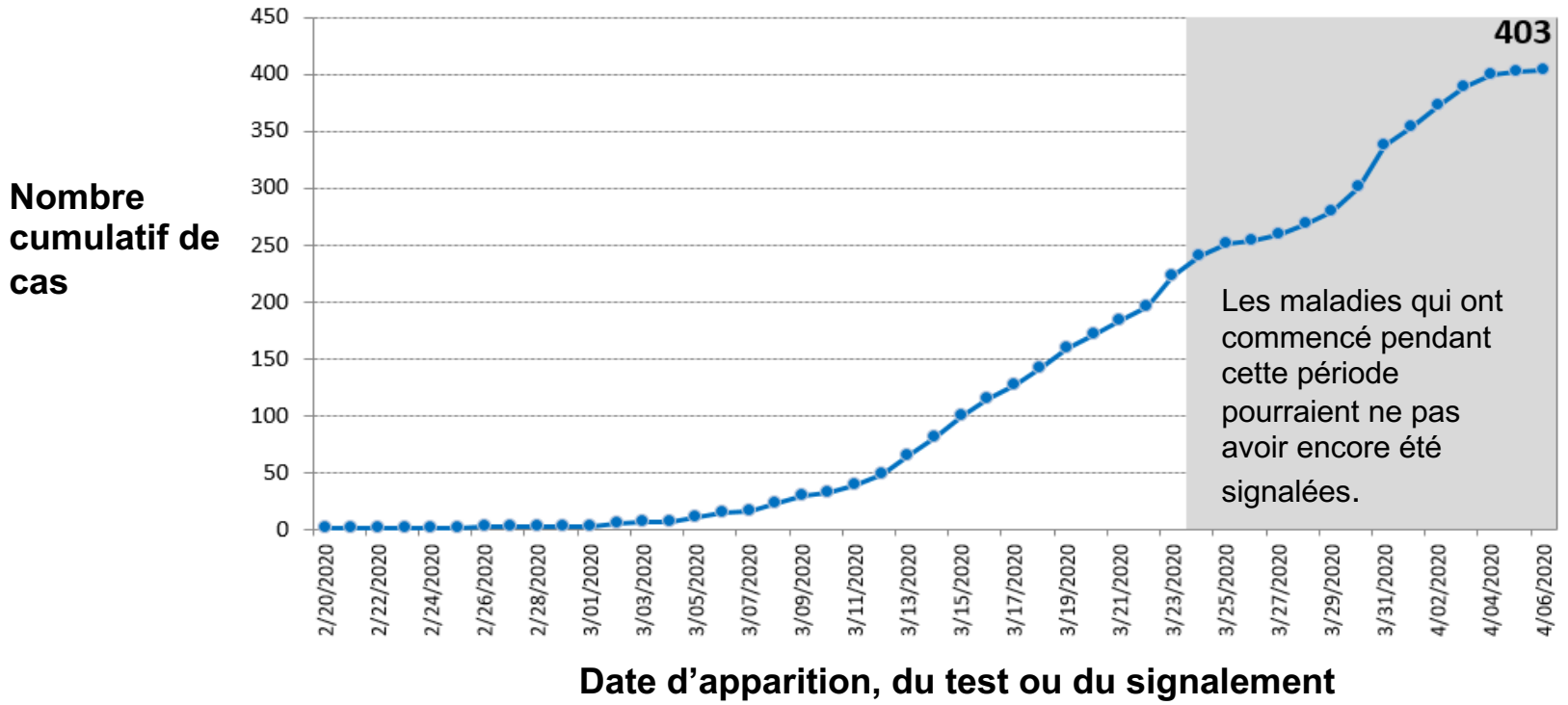
Dre Vera Etches, Médecin chef en santé publique

Le 8 avril 2020

Aperçu

- Augmentation du nombre de cas et gravité
- Modèles montrant l'importance de la distanciation physique
- Augmentation de la capacité en matière de soins de santé et des soutiens communautaires
- Interventions non pharmaceutiques
- Soutien à la communauté

Le nombre de cas augmente à Ottawa

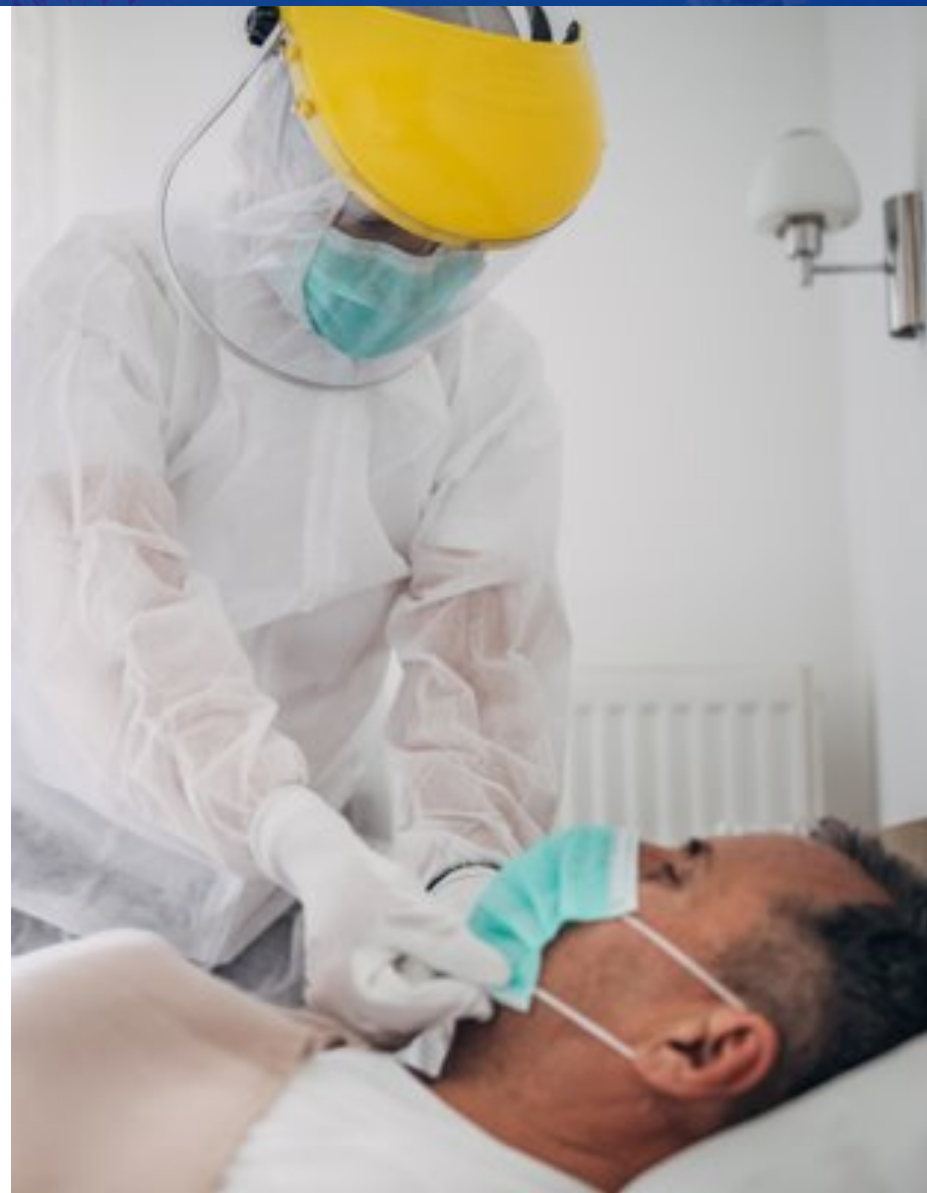


Les données sont tirées du SIISP et d'un examen des dossiers des personnes ayant obtenu des résultats de laboratoire positifs au test de diagnostic de la COVID-19, au 6 avril 2020 à 16 h. Ces chiffres pourraient différer selon les sources, puisque les données sont recueillies à différentes heures.

* Il est probable que les cas symptomatiques survenus dans les quatorze jours précédents soient inférieurs à la réalité en raison du temps écoulé avant qu'une personne se présente pour une évaluation médicale et la disponibilité des résultats de tests.

Gravité et rétablissement

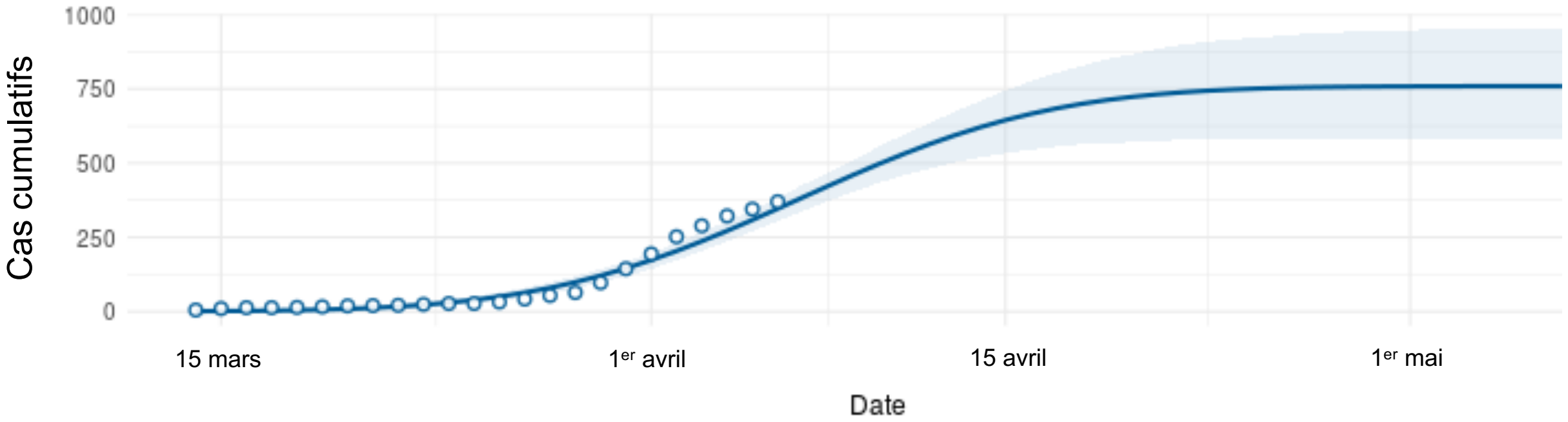
- Gravité des infections :
  - Hospitalisés, total cumulatif = 13 %
  - Soins intensifs, total cumulatif = 5 %
  - Décès = 1 %
- Rétablis = 25 %
- 10 éclosions en établissement



Modélisation mathématique COVID-19

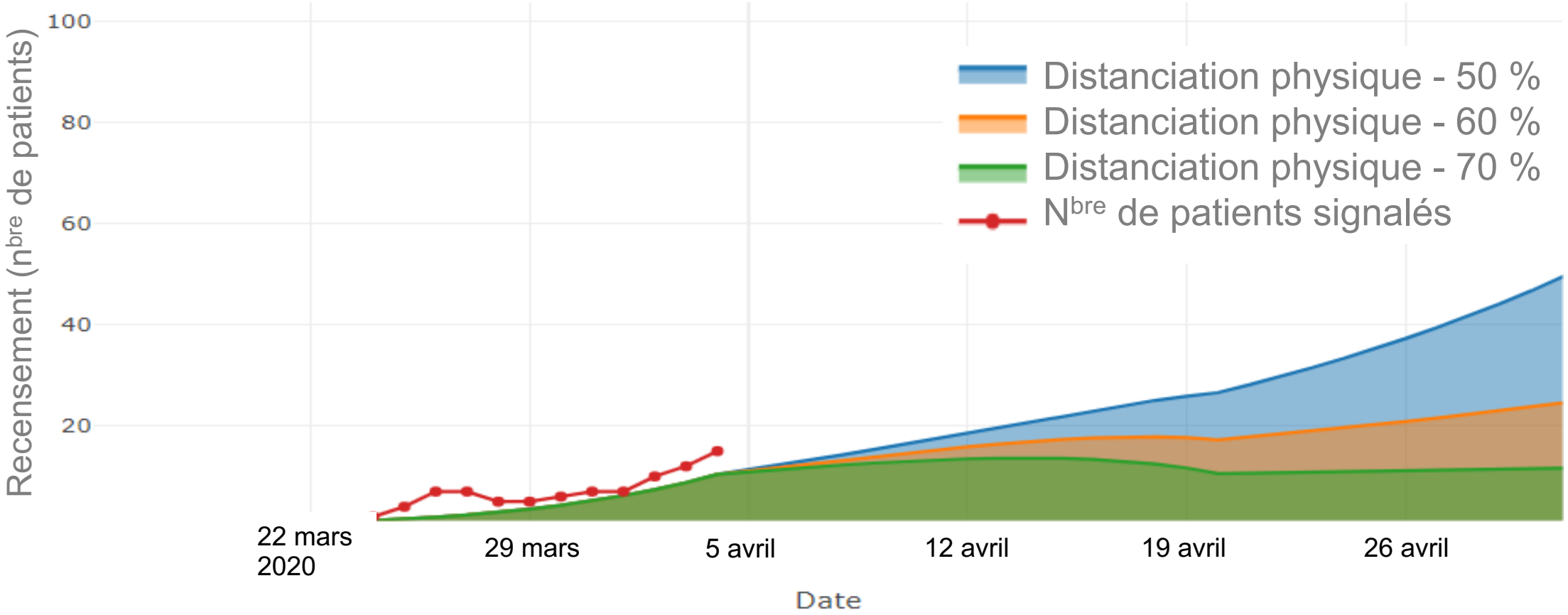
- Les modèles sont utilisés pour aider à planifier ce qui pourrait arriver, mais doivent être utilisés avec prudence.
- Santé publique Ottawa collabore avec des experts de l'hôpital d'Ottawa, de l'université de Toronto et de l'université de Guelph, ainsi qu'avec des partenaires régionaux dans le domaine de la santé.
- Tout comme les prévisions météorologiques, les projections à court terme sont plus fiables.
- Les experts ont modélisé la propagation de la maladie en se basant sur les données observées et sur ce que l'on sait des autres pays.
- Les mesures de santé publique ont une grande influence sur l'aplanissement de la courbe.
- Une section sur la modélisation a été ajoutée sur le site SantePubliqueOttawa.ca, qui comprend des liens vers deux modèles locaux accessibles au public.

Cas cumulatifs prévus à Ottawa



- Données en date du 6 avril 2020 à 16 h
- Application disponible sur https://cmmid.github.io/visualisations/inferring-covid19-cases-from-deaths

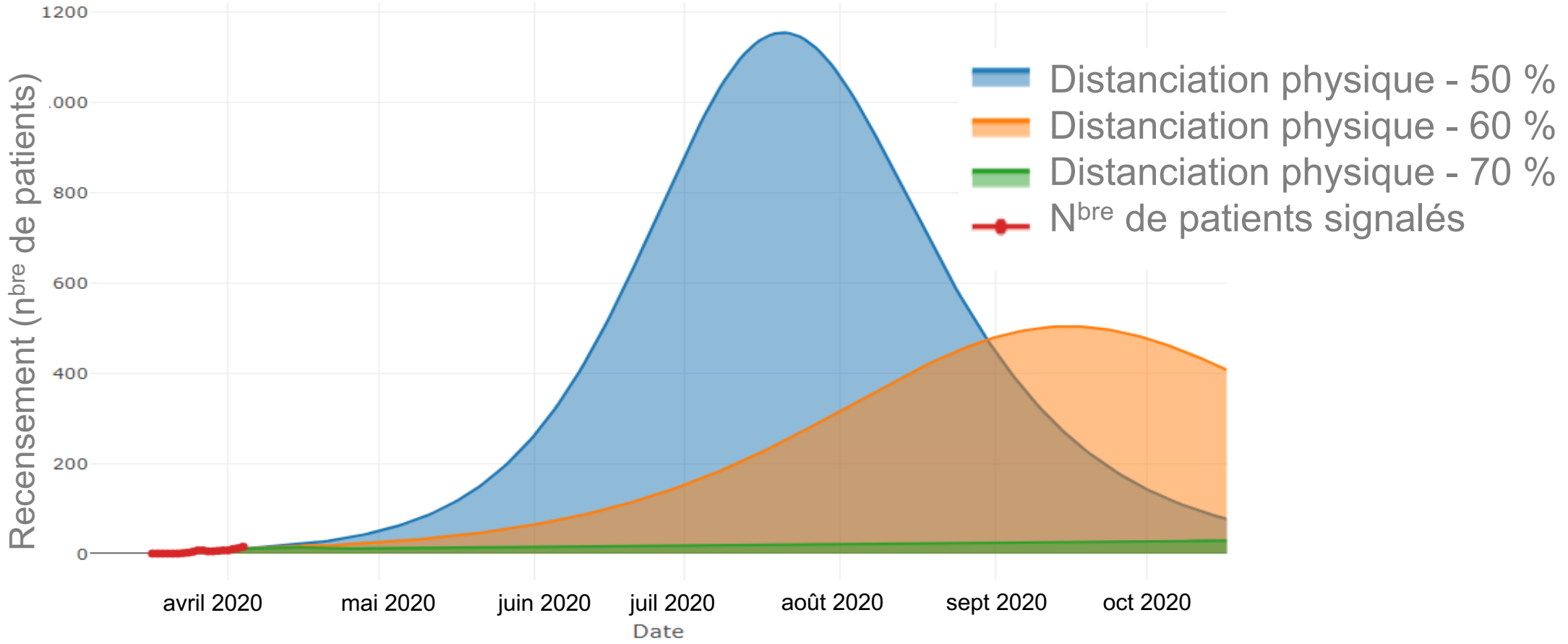
Nombre d'hospitalisations aux soins intensifs prévues, Ottawa



The Ottawa Hospital | L'Hôpital d'Ottawa

Données en date du 6 avril 2020 à 16 h. Disponibles sur https://613covid.ca/

Nombre d'hospitalisations aux soins intensifs prévues, Ottawa

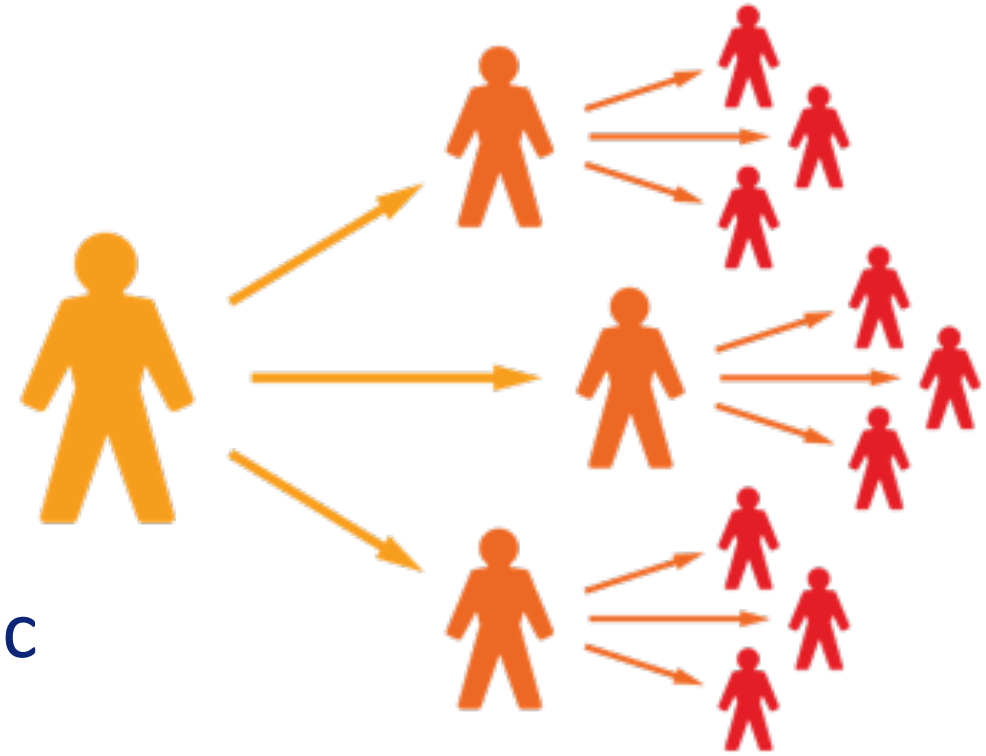


The Ottawa Hospital | L'Hôpital d'Ottawa

Données en date du 6 avril 2020 à 16 h. Disponibles sur https://613covid.ca/

Renforcement de la gestion des cas et des contacts

- Gérer les cas confirmés et identifier leurs contacts
- S'assurer que les gens s'auto-isolent
- Identifier les grappes de cas et les éclosions
- Continue à augmenter la capacité avec environ 550 employés travaillant sur la COVID-19



Capacité accrue en matière de soins de santé

- Centre d'évaluation du parc Brewer
- Clinique de soins COVID-19
- Centre communautaire de Routhier Centre d'isolement
- Programme de paramédecine communautaire
- Stratégie de mouvement des patients
- Soins de longue durée et soins communautaires

Augmentation de la capacité de test et des fournitures

- Les retards dans les tests en cours de résolution
- Augmentation de la capacité de test à l'échelle locale et provinciale
- État des équipements de protection individuelle (EPI) et des écouvillons de test

Utilisation des masques

- Produits commercialement, pour le secteur de la santé
- Risque d'infection s’ils ne sont pas utilisés correctement
- Masques en tissu faits maison
- Essentiel que les résidents continuent de rester à la maison et de maintenir la distanciation physique

Les résidents d'Ottawa pratiquent la distanciation physique

- 85 % restent à deux mètres des autres autant que possible
- 84 % socialisent à l'extérieur seulement (promenades, cour) ou à distance (téléphone, en ligne)
- 79 % limitent les sorties aux achats essentiels d'aliments et d'autres fournitures domestiques
- 79 % croient qu'il est important de faire leur part pour prévenir la propagation de la maladie à d'autres
- 76 % évitent de se toucher les yeux, le nez et la bouche
- 71 % ont augmenté le nombre de fois qu’ils se lavent les mains à l'eau et au savon ou avec du désinfectant pour les mains
- 59 % augmentent le nombre de fois où ils nettoient les surfaces dans leur maison

Préoccupations exprimées par les résidents d'Ottawa

- Sécurité de ceux qui sont fragiles (79 %)
- Santé mentale dans le ménage (61 %)
- Santé physique dans le ménage (61 %)
- Revenu du ménage (41 %)

Travailler avec la communauté

La liaison entre les secteurs :

Répondre aux besoins humains

Groupe de travail sur les besoins humains dirigé par la Direction générale des services sociaux et communautaires

5 champs d'action :

- Sécurité alimentaire
- Transport
- Isolement
- Dons et collectes de fonds
- Bénévoles

Prendre de mesures relatives à la santé mentale

- Maintenir des ressources en ligne, des stratégies d'adaptation positives et des liens vers des services de soutien en situation de crise
- Accroître la sensibilisation et l'accès aux services de soutien
- Cibler des mesures de soutien pour :
  - les populations prioritaires
  - les personnes touchées par la négligence et la violence
  - les entreprises et les employés
  - les écoles, les étudiants et les familles

Nous poursuivons nos efforts

- Augmentation de la capacité en matière de soins de santé et de la surveillance
- Accent mis sur la distanciation physique
- Assurer l'auto-isolement au besoin
- Promouvoir les interactions sociales virtuelles et les ressources en santé mentale
- Accroître le soutien aux partenaires et aux personnes les plus vulnérables de la communauté
- Mise en application au besoin
- Engagement du public et communications
  - Séance de discussion virtuelle sur la COVID-19 à Ottawa le 9 avril