

La santé publique dans les nouvelles!

Aamir Bharmal, R-IV, Université de Toronto
Fareen Karachiwalla, R-IV, Université de Toronto

Dans cette édition de La santé publique dans les nouvelles, des articles traitant de :

1) Une alerte au virus Zika met en lumière la lutte de l'Amérique latine aux maladies transmises par les moustiques

http://www.nytimes.com/2016/01/18/world/americas/brazil-zika-warning-rio-games.html?_r=0

Le CDC a émis une alerte avisant les femmes enceintes de retarder tout voyage en Amérique latine et dans les Caraïbes. En effet, le Zika, un virus transmis par des moustiques, pourrait être associé à la microencéphalie chez le nouveau-né.

Cette décision des États-Unis émerge alors qu'une éclosion sévit au Brésil, où les autorités de santé publique investiguent près de 3 500 cas de naissances d'enfants souffrant de microencéphalie. Le Brésil peine également à lutter contre deux autres maladies transmises par les moustiques : la chikungunya et la dengue. L'an dernier, on comptait 1,6 million de cas de dengue au Brésil, de même que 863 décès.

Dr Isaac Bogoch, un spécialiste en maladies tropicales à l'Université de Toronto, a publié ses résultats dans le Lancet la semaine dernière, démontrant à quel point le Zika pourrait se propager ailleurs dans le monde. Il décriait la possibilité que les Jeux Olympiques de Rio puissent accélérer la propagation de la maladie.

2) Santé Canada facilitera l'accès à un antidote aux surdoses d'opiacés

<http://www.theglobeandmail.com/news/national/government-to-fast-track-availability-of-overdose-reversing-drug/article28196221/>

À la suite d'un pic de décès dus au fentanyl, Santé Canada annonce qu'elle accélérera le processus visant à faire de la naloxone, un antidote à la surdose d'opiacés, un médicament sans ordonnance. L'organisation a renoncé à une procédure d'implantation de six mois afin de rendre disponible la naloxone sans ordonnance plus rapidement.

Du fentanyl de contrebande, produit dans des laboratoires illégaux et introduit au Canada de façon illicite, a été associé à plus de 655 décès par surdose de drogues entre 2009 et 2014.

Des professionnels de la santé ont demandé aux gouvernements fédéral et provinciaux de mettre en place des interventions pour prévenir d'autres décès dus aux opiacés. Ils ont accueilli cette nouvelle avec enthousiasme, mais il ne s'agit pas là de l'unique solution. Dre Rosana Salvaterra, médecin en santé publique de Peterborough, Ontario, demande aux gouvernements provinciaux d'améliorer l'accessibilité à la naloxone en l'intégrant à des programmes publics d'assurance médicaments. Jusqu'à maintenant, aucune province ne paie pour ce médicament qui peut sauver des vies.

3) Le succès de la taxe mexicaine sur les boissons sucrées

<http://www.sItrib.com/opinion/3395610-155/bloomberg-view-mexicos-soda-tax-success>

Des résultats préliminaires démontrent que la taxe mexicaine sur les boissons sucrées semble fonctionner. Après une année, les achats de boissons sucrées ont diminué de 12%. Le Mexique présente le second taux d'obésité le plus élevé dans l'ensemble des pays développés et les boissons sucrées constituent un déterminant majeur de cette épidémie d'obésité.

Cet éditorial incite le gouvernement états-unien à considérer l'adoption de telles taxes, qui s'inscrivent dans une approche multiniveaux pour lutter contre l'obésité.

4) Près d'un quart des prisonniers fédéraux seraient des Autochtones

<http://www.cbc.ca/news/aboriginal/aboriginal-inmates-1.3403647>

Pour la première fois, plus d'un quart des prisonniers fédéraux au Canada sont des Autochtones. Il y a trois décennies, cette communauté représentait 10% de la population incarcérée, mais cette proportion n'a cessé d'augmenter depuis.

À travers le Canada, les Autochtones représentent 25,4% de la population carcérale fédérale. Ce pourcentage atteint même 48% dans les provinces des Prairies.

Les femmes autochtones constituent une proportion encore plus importante, soit 36% des femmes incarcérées au fédéral.

Malgré l'avis de la Cour Suprême encourageant les tribunaux à prendre en considération l'historique des populations autochtones, ces pourcentages continuent d'augmenter.

Les personnes s'impliquant dans la cause autochtone ne se disent pas surprises par ces données. Elles dénoncent les coupures des dernières années dans les services sociaux, en santé et en éducation, qui ont contribué à l'amplification des problèmes vécus par les communautés autochtones canadiennes.

Public Health in the News

Aamir Bharmal, PGY4, University of Toronto
Fareen Karachiwalla, PGY4, University of Toronto

In this edition of Public Health in the News, articles covering:

1) Zika Warning Spotlights Latin America's Fight Against Mosquito-Borne Diseases

http://www.nytimes.com/2016/01/18/world/americas/brazil-zika-warning-rio-games.html?_r=0

The CDC has issued a warning advising pregnant women to postpone travelling to Latin America and the Caribbean due to fears of Zika, a virus transmitted by mosquitoes to humans leading to infants born with microcephaly.

The United States' decision came amidst an outbreak in Brazil where health authorities are investigating 3,500 cases of infants born with microcephaly. Brazil has also struggled to manage two other mosquito-borne diseases: chikungunya and dengue. Last year, there were 1.6 million cases of dengue in Brazil and 863 deaths.

Isaac Bogoch, a tropical disease specialist at the University of Toronto, published findings in the Lancet last week demonstrating how Zika could be spread to other parts of the world. He warned how the Olympics in Rio this summer may catalyze spread of the virus.

2) Health Canada to fast-track easier access to overdose-reversing drug

<http://www.theglobeandmail.com/news/national/government-to-fast-track-availability-of-overdose-reversing-drug/article28196221/>

Following a spike in fentanyl-related deaths, Health Canada announced it is fast-tracking the process for making naloxone, a drug that reverses the symptoms of opioid overdose, into a non-prescription drug. The department waived a six-month implementation period to speed up naloxone's availability without a prescription.

Bootleg fentanyl, produced in underground labs and smuggled into Canada, has been linked to over 655 drug overdose deaths between 2009 to 2014.

Health care advocates have urged the federal and provincial governments to develop interventions to prevent further opioid deaths. They welcomed the news but commented that this isn't the only solution. Dr Rosana Salvaterra, Medical Officer of Health for Peterborough, Ontario urges provincial governments to make naloxone more

affordable by including it in publicly funded drug programs. At present, no province pays for the life-saving medication.

3) Mexico's Soda Tax Success

<http://www.sltrib.com/opinion/3395610-155/bloomberg-view-mexicos-soda-tax-success>

Preliminary results indicate that Mexico's soda tax appears to be working. After one year, purchases of sugar sweetened beverages is down 12 percent. Mexico has the 2nd highest obesity rate in the developed world, and sugar-sweetened beverages are a major determinant of the obesity epidemic.

The editorial calls for the US government to consider adopting similar taxes as part of a multi-pronged approach to combating obesity.

4) Prison watchdog says more than a quarter of federal inmates are Aboriginal people

<http://www.cbc.ca/news/aboriginal/aboriginal-inmates-1.3403647>

For the first time, more than a quarter of all federal inmates in Canada are Aboriginal. Three decades ago, Aboriginals made up 10 percent of the prison population, but numbers have grown year by year.

Across the country, Aboriginals make up 25.4% of the federal prison population. These numbers increase to 48 percent in the Prairie provinces.

Aboriginal women make up an even larger proportion, where 36 percent of all federal inmates are Aboriginal women.

Despite the Supreme Court decision encouraging courts to take aboriginal history into account when sentencing individuals, numbers of Aboriginal inmates continue to grow.

Advocates were not surprised by the findings. They point to cuts in social services, health care, and education over the past few years which have multiplied problems for Aboriginal groups in Canada.