



**OEA** | **CICAD**



**COMISION INTERAMERICANA PARA EL  
CONTROL DEL ABUSO DE DROGAS  
CICAD**

**SEXAGÉSIMO TERCER PERÍODO ORDINARIO DE SESIONES**  
**Del 25 al 27 de abril de 2018**  
**México D.F., México**

**OEA/Ser.L/XIV.2.63**  
**CICAD/doc.2385/18**  
**25 abril 2018**  
**Original: English**

**LA CRISIS DE OPIOIDES EN CANADÁ**

# La crisis de opioides en Canadá

**Enfoque federal a una crisis de salud pública nacional**

CICAD 63  
Abril 2018



# Resumen

- Proporcionar una visión general de los opioides crisis en Canadá
- Destacar las acciones federales clave para abordar la crisis de opioides
- Resaltar las prioridades federales para la acción

# ¿Qué son los opioides?

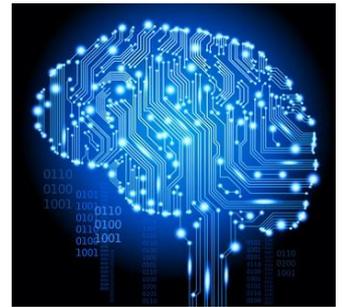
## Opioides

- Los opiáceos son fármacos con propiedades aliviadoras del dolor que se utilizan principalmente para tratar el dolor.
  - Medicamentos recetados: fentanilo, morfina, oxicodona, hidromorfona, heroína médica
  - Producidos u obtenidos ilegalmente
  - Los opioides también pueden inducir euforia (embriagues), creando el potencial para ser utilizado indebidamente



## Uso problemático de los Opioides

- El consumo problemático de opioides puede ocurrir en varias formas, tales como:
  - Uso de un medicamento opiáceo que no estaba prescrito para el usuario.
  - Medicamento opiáceo incorrectamente (consumo mayor, tiempo indebido)
  - Toma de opiáceos ilegalmente producidos u obtenidos



## Desorden de uso de Opioides

El desorden de uso de opioides cambia el cerebro, con lo que resulta difícil dejar de usar.

# El uso de sustancias ha sido durante mucho tiempo una realidad



**Uso problemático de sustancias**



**Uso medico**



**Uso ocasional de drogas**

***Pero las circunstancias han cambiado fundamentalmente...***

# El uso de opiáceos con prescripción en Canadá ha ido en aumento, y el suministro ilegal de drogas se ha contaminado

## 1. Altas tasas de prescripción de opiáceos

- Canadá es el segundo consumidor per cápita más alto de opioides entre todos los países
- En 2016, más de 20 millones de prescripciones de opioides fueron diseminadas
- Un informe reciente de la CIHI sugirió que la cantidad total de opioides diseminados en Canadá disminuyó entre 2012 y 2016. Sin embargo, la proporción de personas prescritas con opioides fuertes permaneció estable

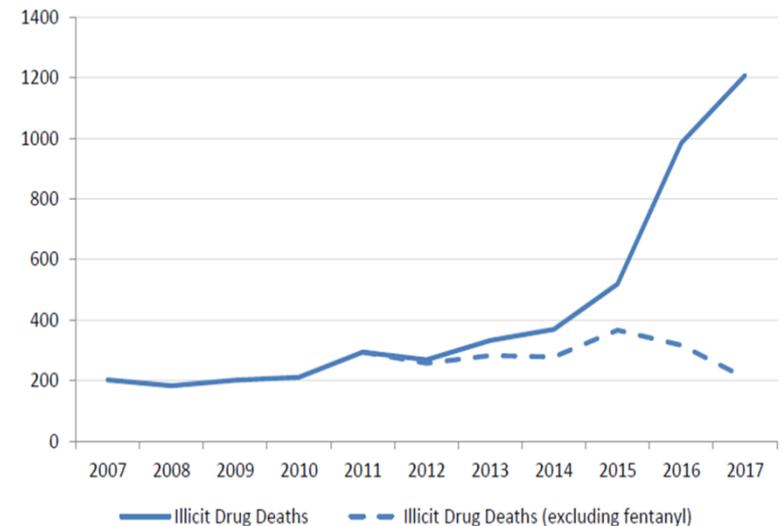
## 2. Aparición de opioides sintéticos fuertes (e.g., fentanilo, carfentanil) suministro de droga ilegal

- En Canadá, el porcentaje de muertes por fentanilo o fentanilo análogos fue del 74% de enero a junio de 2017 (comparado con el 53% en 2016)
- Se detectó 82% de fentanilo en las muertes relacionadas con drogas ilícitas entre enero y octubre de 2017

\* fentanyl – ~100 times stronger than morphine

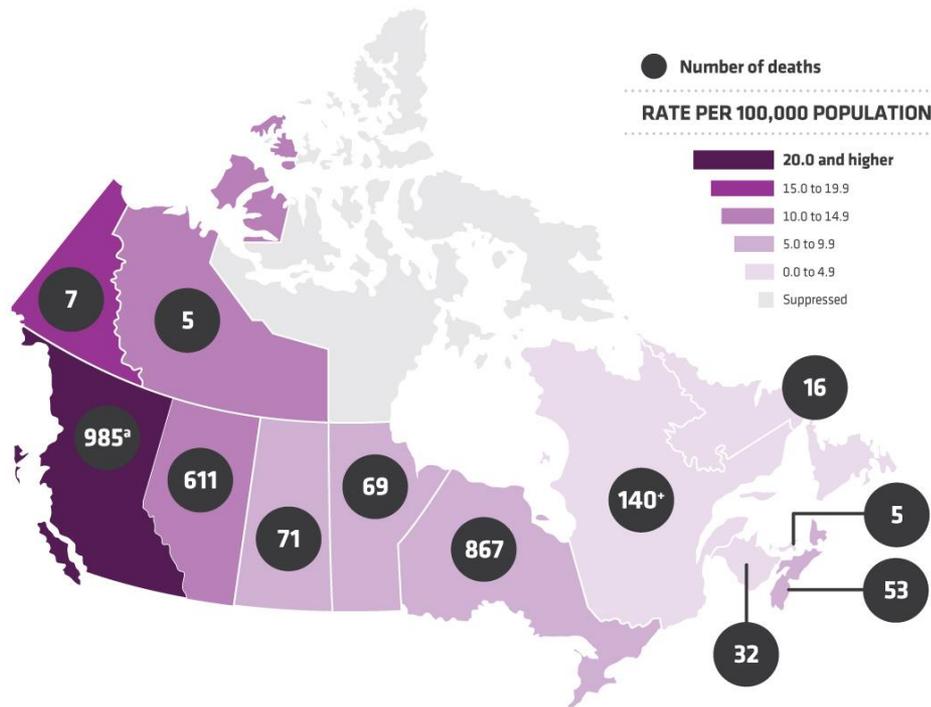
\* carfentanil – ~10,000 times stronger than morphine

## Muertes por sobredosis de drogas ilícitas incluyendo y excluyendo fentanilo en British Columbia

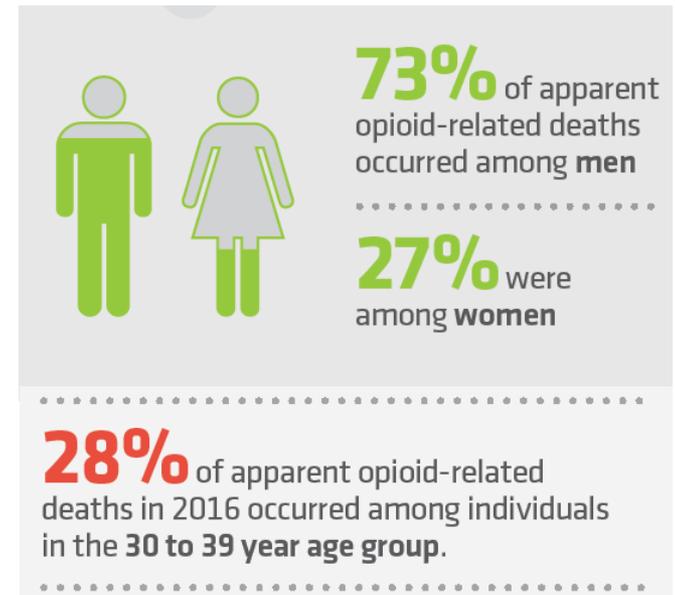


# Resultados en la crisis de opiáceos en Canadá

Hubo 2.861 muertes aparentemente relacionadas con opiáceos en Canadá en el 2016



\* British Columbia reports unintentional deaths related to all illicit drugs including, but not limited to, opioids.  
\* Expected to rise

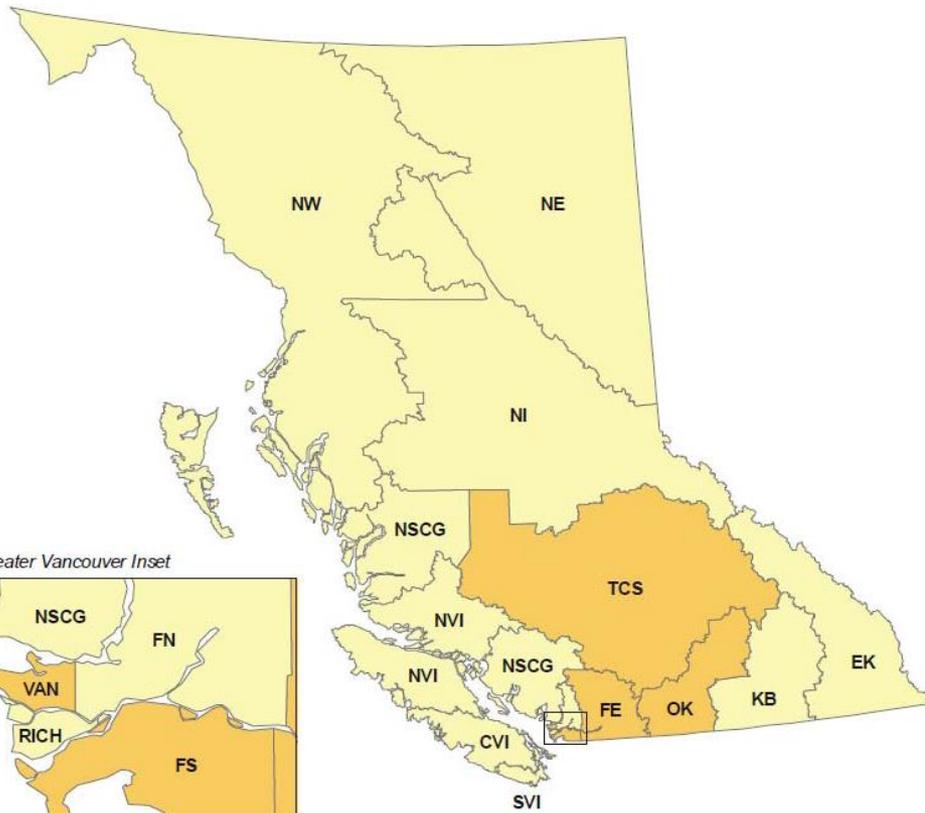


Se espera que el número de muertes relacionadas con opiáceos exceda los 4.000 casos en 2017

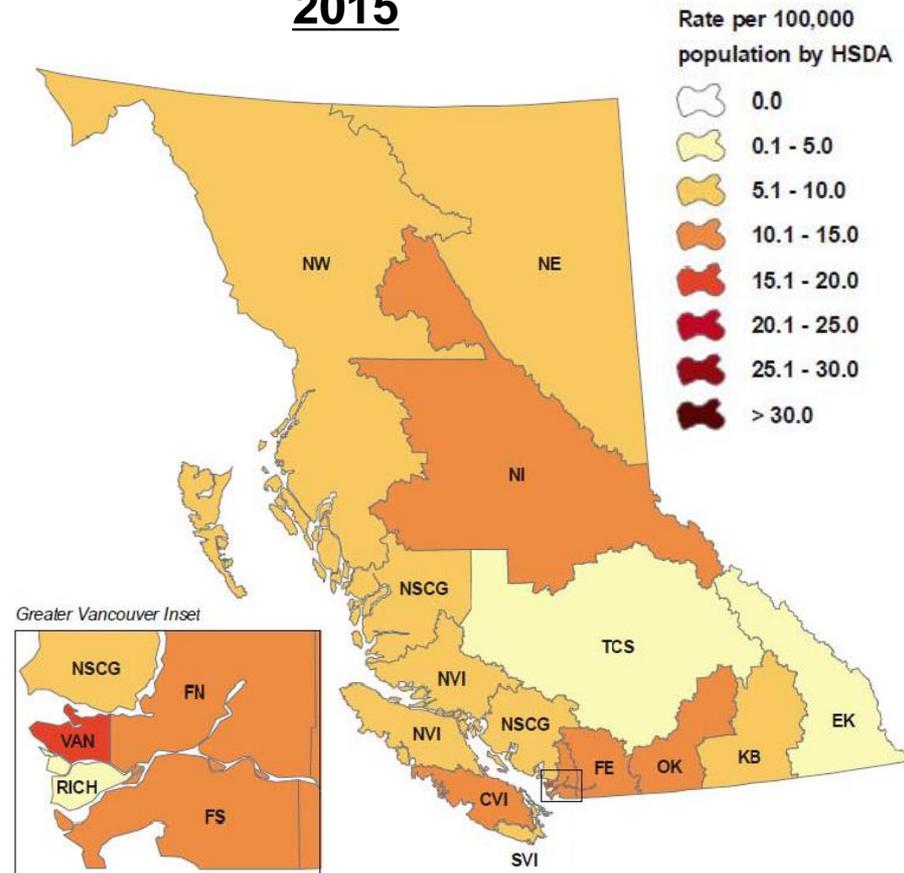
# El punto inicial en muertes se manifestó primeramente en Vancouver, pero ha migrado rápidamente a muchas otras partes of BC.

## Evolución del número de muertes relacionadas con drogas ilícitas en British Columbia

**2010**



**2015**

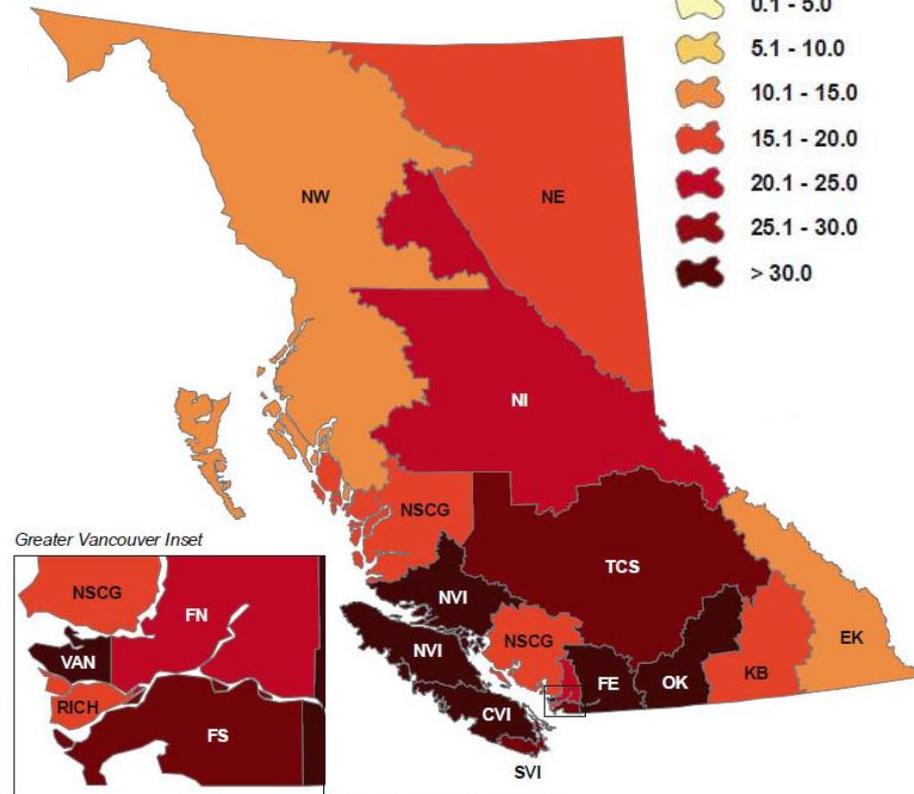
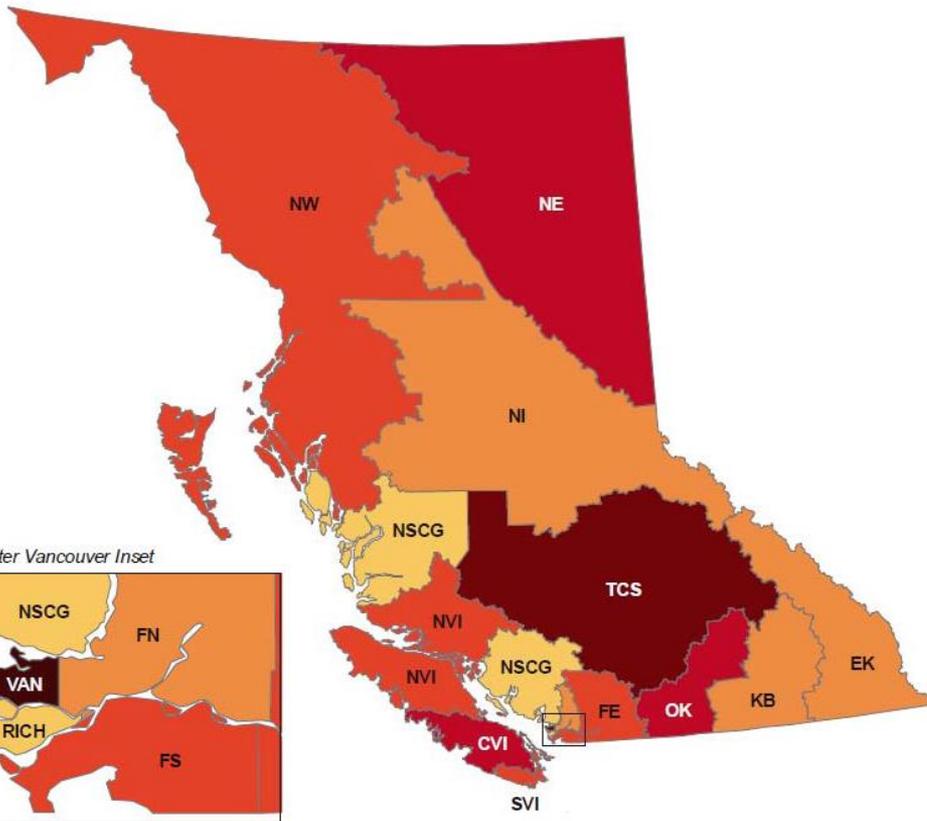


# El punto inicial en muertes se manifestó primeramente en Vancouver, pero ha migrado rápidamente a muchas otras partes of BC.

2016

2017<sup>f</sup>

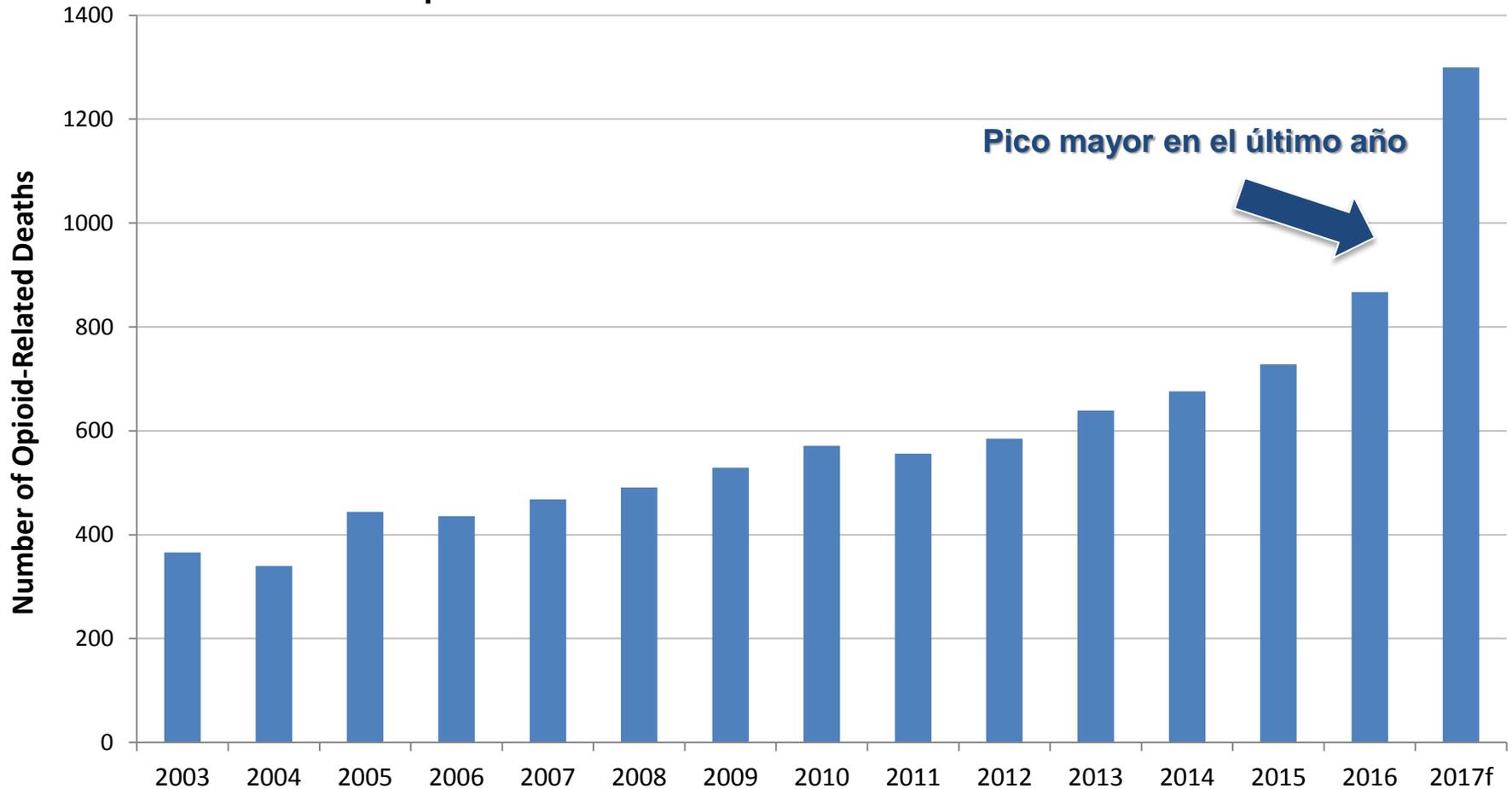
Rate per 100,000 population by HSDA



f = forecasted

# Un aumento similar de las muertes relacionadas con los opiáceos es ahora también evidente en otras regiones de Canadá como Ontario

Opioid-related deaths in Ontario: 2003 to 2017

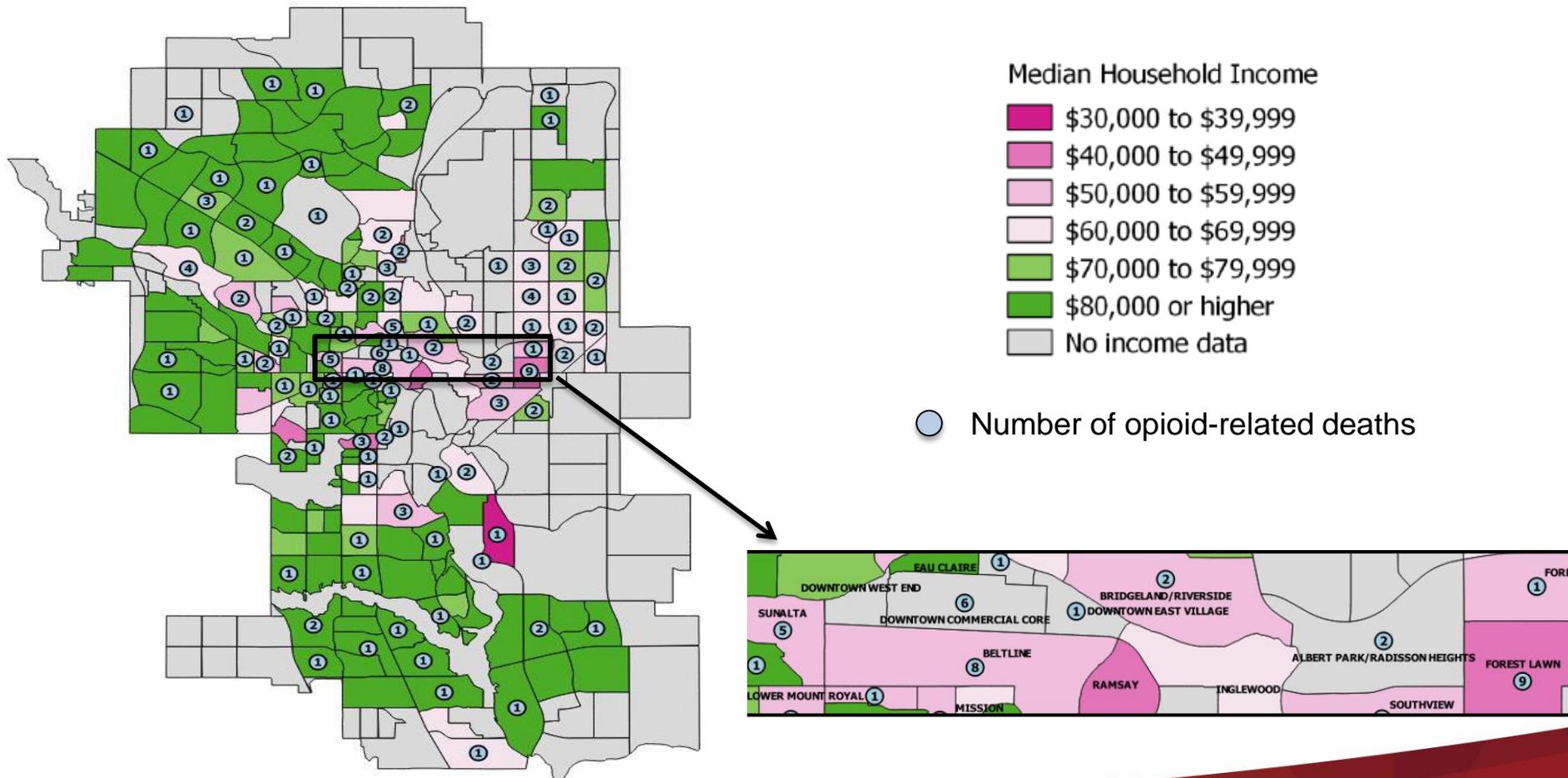


f = forecasted (based on number of opioid-related deaths in May-July 2017)

Source: Public Health Ontario

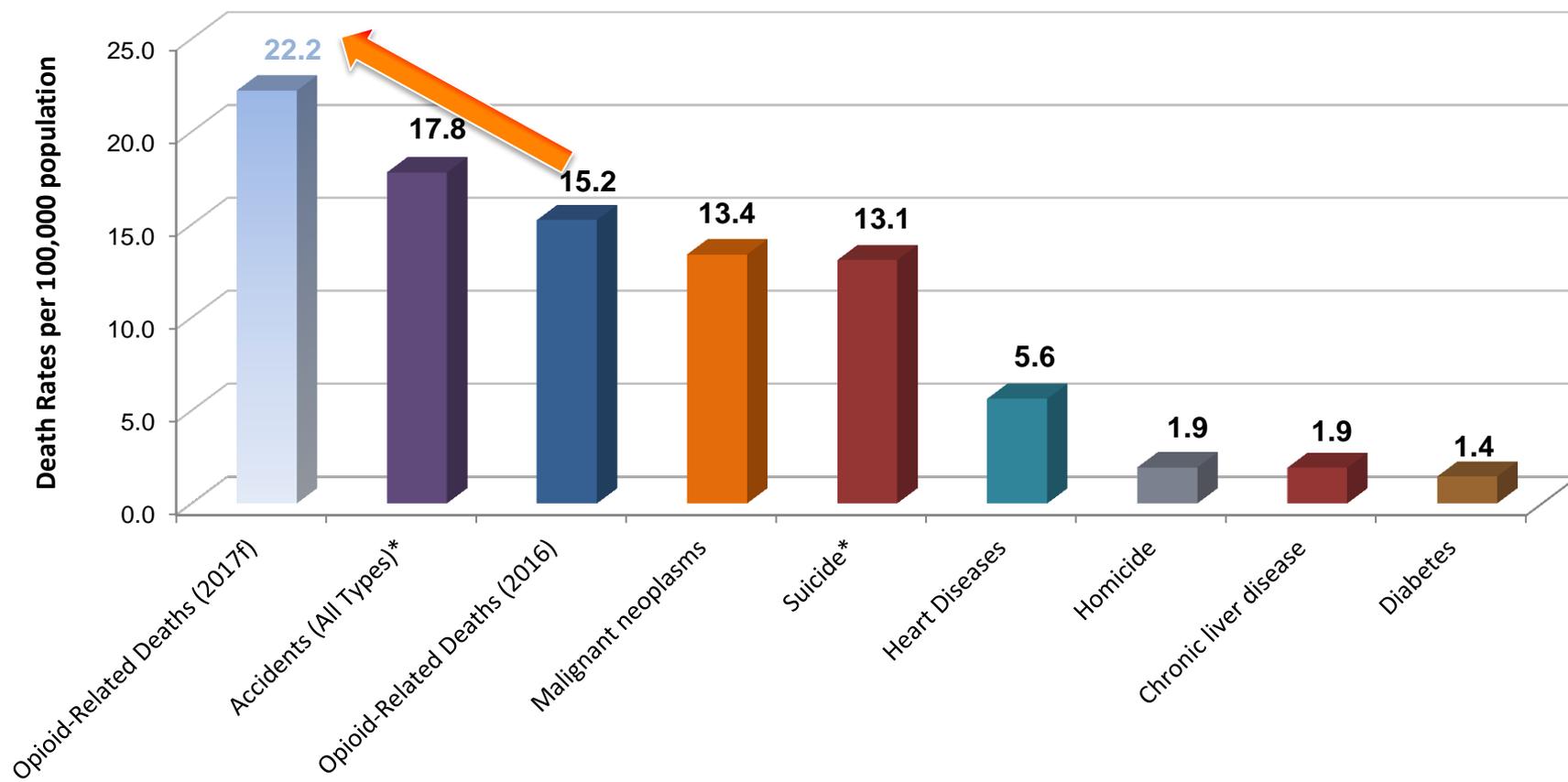
# Los datos a nivel municipal son más limitados, pero lo que está disponible muestra claramente todos los niveles de ingresos y vecindarios afectados

## Muertes relacionadas con opioides en la ciudad de Calgary por ingreso promedio de los hogares del vecindario (Ene-Sept 2017)



# El fuerte aumento de las muertes relacionadas con los opiáceos la ha convertido en una de las principales causas de mortalidad entre los canadienses en edad de trabajar

Tasas por causa de defunciones para canadienses entre los 30 y 39 años (2014)



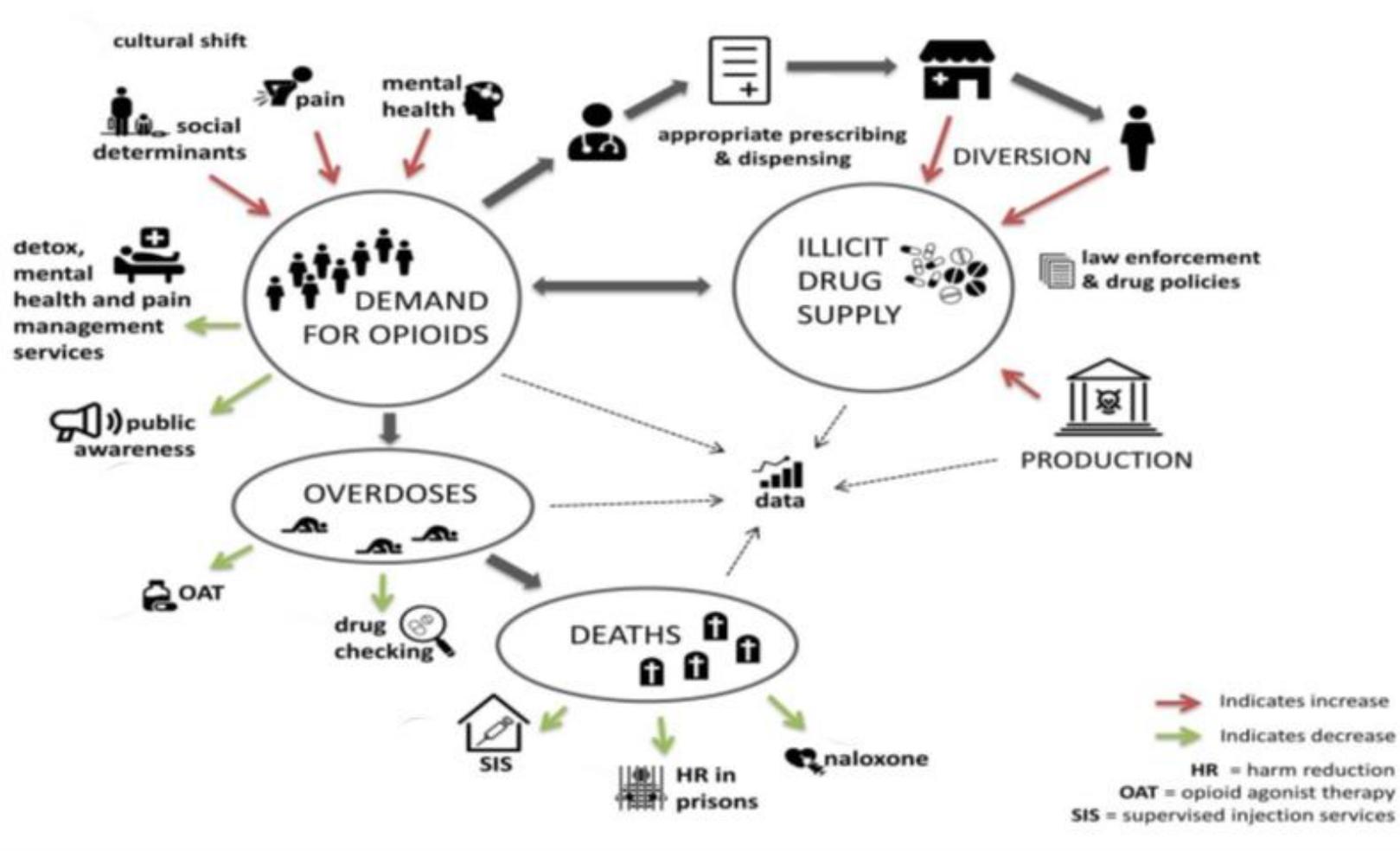
f = forecasted (based on an estimated 4,000 opioid-related deaths in 2017)

\*Data on accidents and suicide may include opioid-related deaths

# Contexto Adicional

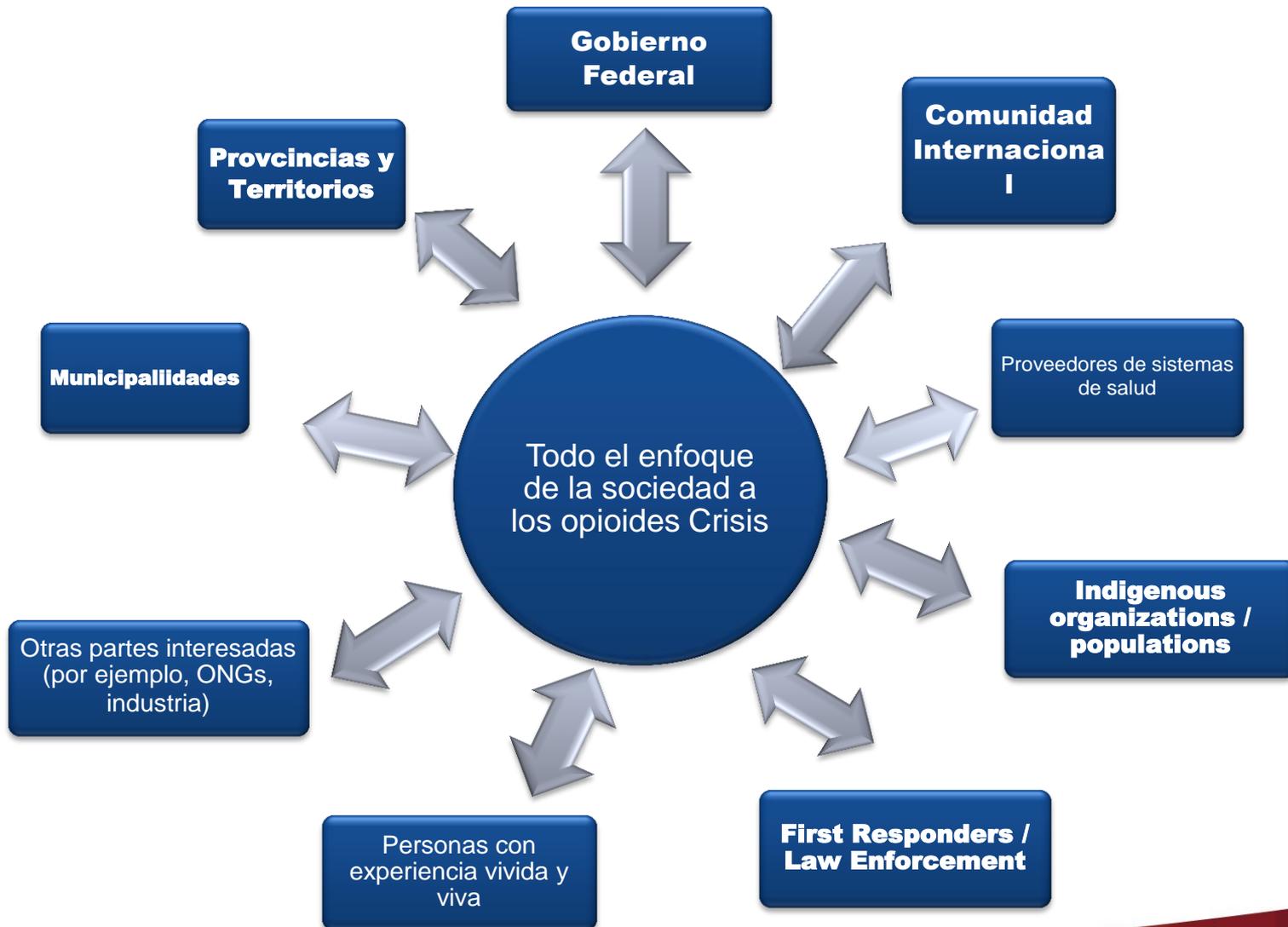
- En BC y AB la mayoría de las muertes estaban solas y se encontraban en residencias privadas
  - En BC, casi el 90% de las personas que murieron estaban solas dentro de un hogar cuando sufrieron una sobredosis
- En los últimos 5 meses, las visitas al Departamento de emergencias relacionadas con opioides casi se han duplicado
  - *Fuente: Ontario Public Health Opioid Tracker*
- Mientras que las muertes ocurren en y alrededor de áreas urbanas más grandes, muchas comunidades más pequeñas se impactan también
- Datos de BC y AB indicó que las comunidades de las Primeras Naciones están desproporcionadamente afectadas

# Frente a la crisis, es un complejo problema de salud pública...



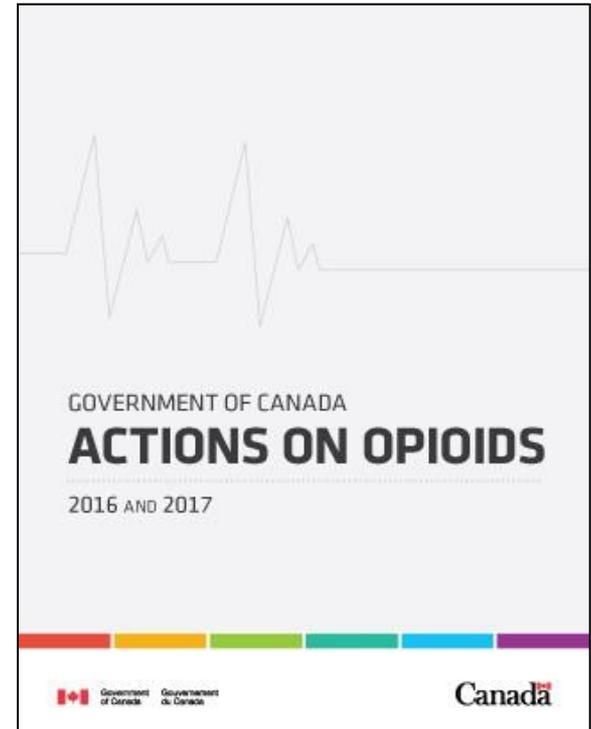
Adapted from: British Columbia Overdose Action Exchange Meeting Report , 2016

# ...requieren un enfoque conjunto de la sociedad



# ... bajo la dirección del Ministro de salud

- Compromiso Ministerial del mandato
  - "trabajar estrechamente con otras órdenes de gobierno, así como expertos en uso de sustancias, proveedores de servicios, socorristas, agentes de la ley y personas con experiencia vivida y viva con el fin de asegurar la respuesta de Canadá a la actual crisis de opiáceos es robusta, bien coordinado, y eficaz”.
- Hemos respondido a través de:
  - nuevas inversiones federales significativas;
  - promulgación de una nueva legislación; y,
  - Acción regulatoria seguimiento rápido.



***“El gobierno de Canadá está coordinando un enfoque de todo el Gobierno que se fundamenta en la compasión y la evidencia”.***

***Source: Government of Canada Actions on Opioids 2016 and 2017***

# Enfoque federal sobre la crisis de opioides en Canadá

## REACCIÓN INMEDIATA DE LA SALUD PÚBLICA

### Permitir una respuesta coordinada pan-canadiense a la crisis de opioides

Datos, vigilancia e investigación | Comunicaciones públicas | P/T y participación de los stakeholders | Capacidad de la oleada, movilización y ayuda

#### PREVENCIÓN



Previendo el uso problemático de los opioides

Implementar la estrategia problemática del uso de medicamentos recetados de la cartera de salud

Mejorar las prácticas de prescripción

Informar mejor a los canadienses sobre los riesgos de los opiáceos

#### TRATAMIENTO



Apoyo a enfoques innovadores de los tratamientos

Mejor acceso para las comunidades rurales y remotas de las primeras naciones

Mejorar el acceso a los tratamientos asistidos por medicamentos para el trastorno de uso opiáceo

Mejorar las opciones de tratamiento para el manejo del dolor

Compartir conocimientos sobre tratamientos para el trastorno de uso de opiáceos

Aumentar la cooperación entre el sistema de justicia penal y el sector de servicios sociales (por ejemplo, tribunales de tratamiento de drogas)

#### REDUCCIÓN DE DAÑO



Apoyar una serie de herramientas y medidas para los individuos y las comunidades

Apoyar el establecimiento de sitios de consumo supervisados

Facilitar el acceso a naloxona

Asegurar la información oportuna del análisis de drogas del laboratorio se comparte entre los socios

Apoyar la legislación para proteger a las personas que buscan asistencia de emergencia para la sobredosis

Reducir las consecuencias de la salud pública del uso problemático de drogas

#### ORDEN PÚBLICO



Abordar la producción, suministro y distribución de drogas ilegales

Continuar la aplicación de la importación, exportación y tráfico de opiáceos ilegales

Proseguir los cambios legislativos, reglamentarios, de políticas y programáticos para mejorar el control de sustancias y equipos

Recopilar, evaluar y compartir información con los organismos encargados de hacer cumplir la ley nacional e internacionalmente

Apoyar la educación y la formación para la aplicación de la ley

#### UN ENFOQUE APOYADO POR TESTIMONIO FEHACIENTE

Identificar mejor las tendencias, focalizar las intervenciones, monitorear los impactos y apoyar las decisiones basadas en evidencias

- Facilitate timely and comparable data collection and methodologies
- Consult experts and support research and knowledge sharing

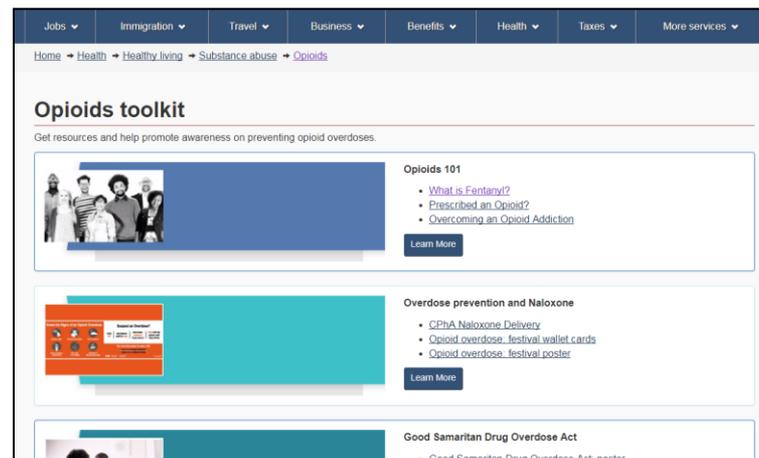


# PREVENCIÓN

## Prevención del uso problemático de opiáceos



- Directrices actualizadas para la prescripción de opiáceos
- Herramientas de información pública
- Participación a festivales y universidades



# TRATAMIENTO



Apoyar enfoques innovadores a tratamientos

- Apoyo al desarrollo de las directrices nacionales de tratamiento
- Apoyo a los tribunales de tratamiento de drogas/enfoques de colaboración en provincias y territorios
- Cobertura para tratamientos con agonistas opiáceos en algunas comunidades de las primeras naciones y los Inuit
- Consultoría sobre barreras a la prescripción y dosificación de la metadona
- Permitir la importación de medicamentos, aún no autorizados en Canadá, para necesidades urgentes de salud pública (por ejemplo, Diaphin)

List of Drugs for an Urgent Public Health Need										
Brand name	Medicinal ingredient(s)	Dosage form	Strength	Route of administration	Foreign identifying code or number	For Information Purposes				
						Foreign regulatory authority / Foreign country	Canadian jurisdiction notifying for the drug	Urgent public health need	Applicable Foreign Indication (Intended use or purpose of the drug)	Date of notification by a public health official
Diaphin i.v.	diamorphine	Injectable	10 g/vial	Intravenous	55561	Swissmedic / Switzerland	British Columbia	Opioid crisis	Substitution therapy in case of severe heroin dependence as part of a treatment program with prescription heroin.	June 20, 2017
Diaphin IR 200	diamorphine	Tablet	200 mg	Oral	57724	Swissmedic / Switzerland	British Columbia	Opioid crisis		June 20, 2017
Diaphin SR 200	diamorphine	Tablet	200 mg	Oral	57720	Swissmedic / Switzerland	British Columbia	Opioid crisis		June 20, 2017
Vivitrol	naltrexone	Injectable	380 mg/vial	Intramuscular	63459-300-42	FDA / USA	British Columbia	Opioid crisis	For the prevention of relapse to opioid dependence, following opioid detoxification.	June 20, 2017

# REDUCCIÓN DE DAÑO

Apoyar una serie de herramientas y medidas para los individuos y las comunidades



- Fabricación naloxone más extensamente disponible sin una prescripción



- Proporcionar kits de naloxona para las personas que son liberadas de la cárcel

- Proceso simplificado para el consumo supervisado sitios

- Sitios de prevención de sobredosis temporales si la provi indican una necesidad urgente de salud pública

- *Acto de la sobredosis del buen Samaritano*

**SUPERVISED CONSUMPTION SITES**  
A Simpler Application Process

OLD	NEW
<b>APPLICATION REQUIREMENTS</b> 26 Criteria	<b>APPLICATION REQUIREMENTS</b> 5 Factors
<b>EVIDENCE</b> Requirement to provide scientific evidence about the value of supervised consumption sites	<b>EVIDENCE</b> Requirement to provide information on intended public health benefits for the site in question
<b>SUPPORT LETTERS</b> 5 Required - Provincial/territorial minister responsible for health - Local government - Head of the police force - Lead public health professional - Provincial/territorial public safety minister	<b>SUPPORT LETTERS</b> 1 Required - Provincial/territorial minister responsible for the delivery of supervised consumption services
<b>BACKGROUND DETAILS</b> Required for all personnel	<b>BACKGROUND DETAILS</b> Required only for responsible persons in charge
<b>APPLICATION REVIEW</b> Cannot be reviewed until complete	<b>APPLICATION REVIEW</b> Can start review while application in development
<b>TRANSPARENCY OF DECISIONS</b> Minister not required to make public the reasons for a refusal	<b>TRANSPARENCY OF DECISIONS</b> Minister must make public the reasons for a refusal
<b>RENEWAL PROCESS</b> New application	<b>RENEWAL PROCESS</b> Updated information only

Government of Canada / Gouvernement du Canada

Suspect an  
Overdose?  
Stay and

**CALL 911**

Canada's new  
Good Samaritan law  
can protect you.  
Learn more at [Canada.ca/Opioids](https://Canada.ca/Opioids)  
Together we can #StopOverdoses

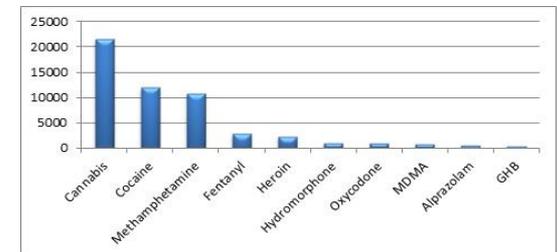
Government of Canada / Gouvernement du Canada

# ORDEN PÚBLICO

## Abordando la producción ilícita y distribución



- RCMP 'Estrategia Nacional operativa para drogas sintéticas
- Cambios regulatorio para controlar precursores de fentanilo
- Cambios legislativos para controlar prensas de pastillas y nuevas sustancias peligrosas que ingresan al mercado ilegal
- Colaboración con China y otros socios internacionales para interrumpir la importación de fentanilo producido ilegalmente



Servicio de análisis de drogas: informe resumido

de las muestras analizadas

Top 10 controlled substances identified in Canada  
from Jan 1 to June 30, 2017

# EVIDENCIA

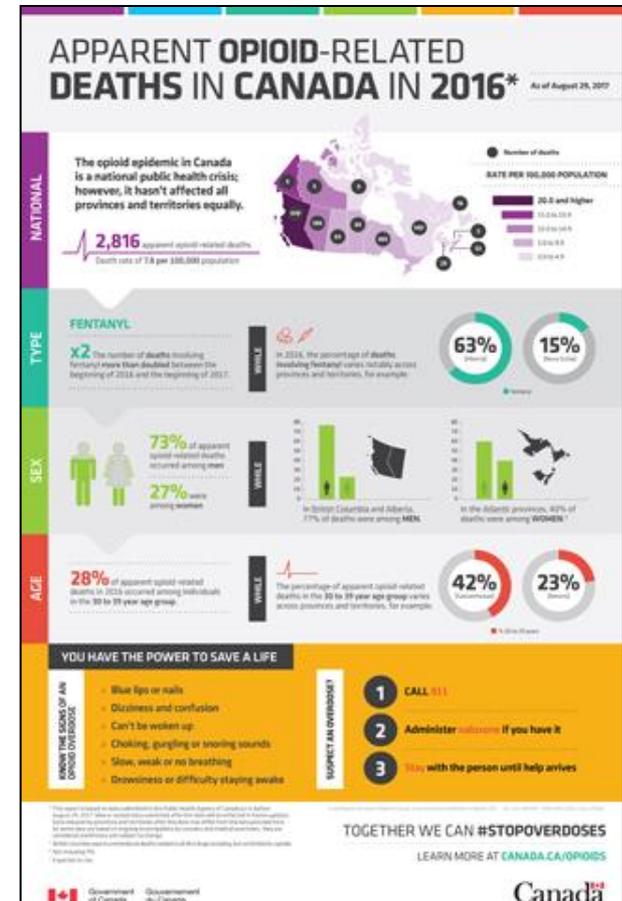
## UN ENFOQUE APOYADO POR FUERTE EVIDENCIA



- Monitoreo nacional de aparentes muertes relacionadas con el consumo de opioides con la colaboracion de territorios y provincias.
  - Epidemiólogos en el campo dedicados a Provincias y Territorios



- Investigacion sobre intervenciones para prevenir y tratar el uso problematico de drogas.
- Facilitando la traduccion de evidencias a politicas y practicas.
- Apoyo a enfoques inovativos e intervenciones a traves del programa de consumo de sustncias y adicciones (SUAP)



# Hacia el Futuro: Prioridades Federales Claves para la Accion

## Incrementar acceso al tratamiento

- Explorar remover regulatorias al tratamiento
- Apoyar la diseminacion e implementacion de guias nacionales para el tratamiento.
- Ampliar opciones para el tratamiento para las Primeras Naciones y las comunidades Inuit
- Apoyar proyectos pilotos sobre alternativas farmaceuticos a drogas ilegales como (por ejemplo, hydromorfona)
- Proveer financiamiento de agencia a provincias y territorios para servicios de tratamiento.

## Apoyar enfoques inovativos

- Autorizar lugares de consumo supervisados para ofrecer servicios de chequeo de drogas.
- Apoyar proyectos piloto para proveer servicios para chequeo de drogas.
- Explorar nuevas formas en la utilizacion y compartimiento de informacion para ayudar aquellos en el campo.
- Trabajar con provincias y territorios para establecer un protocolo para la prevencion de los sobredosis
- Ampliar el programa de uso de sustancias de adicciones para financiar enfoques inovativos para la prevencion y tratamiento.

## Abordar el estigma

- Involucrar a personas que han viviendo y viven de experiencia.
- Abordar el estigma a traves de sensibilizacion y entrenamiento.
- Financiar proyectos pilotos de pares
- Establecer mejores vinculos entre las estrategias sociales y tratamiento justo para personas que usan drogas.
- Lanzar una campaña de educacion publica.