



Ministerio de  
Salud

Gobierno de Chile

# VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE IAAS AÑO 2023

Programa Nacional de Control de Infecciones (PNCI)

Mónica Pohlenz

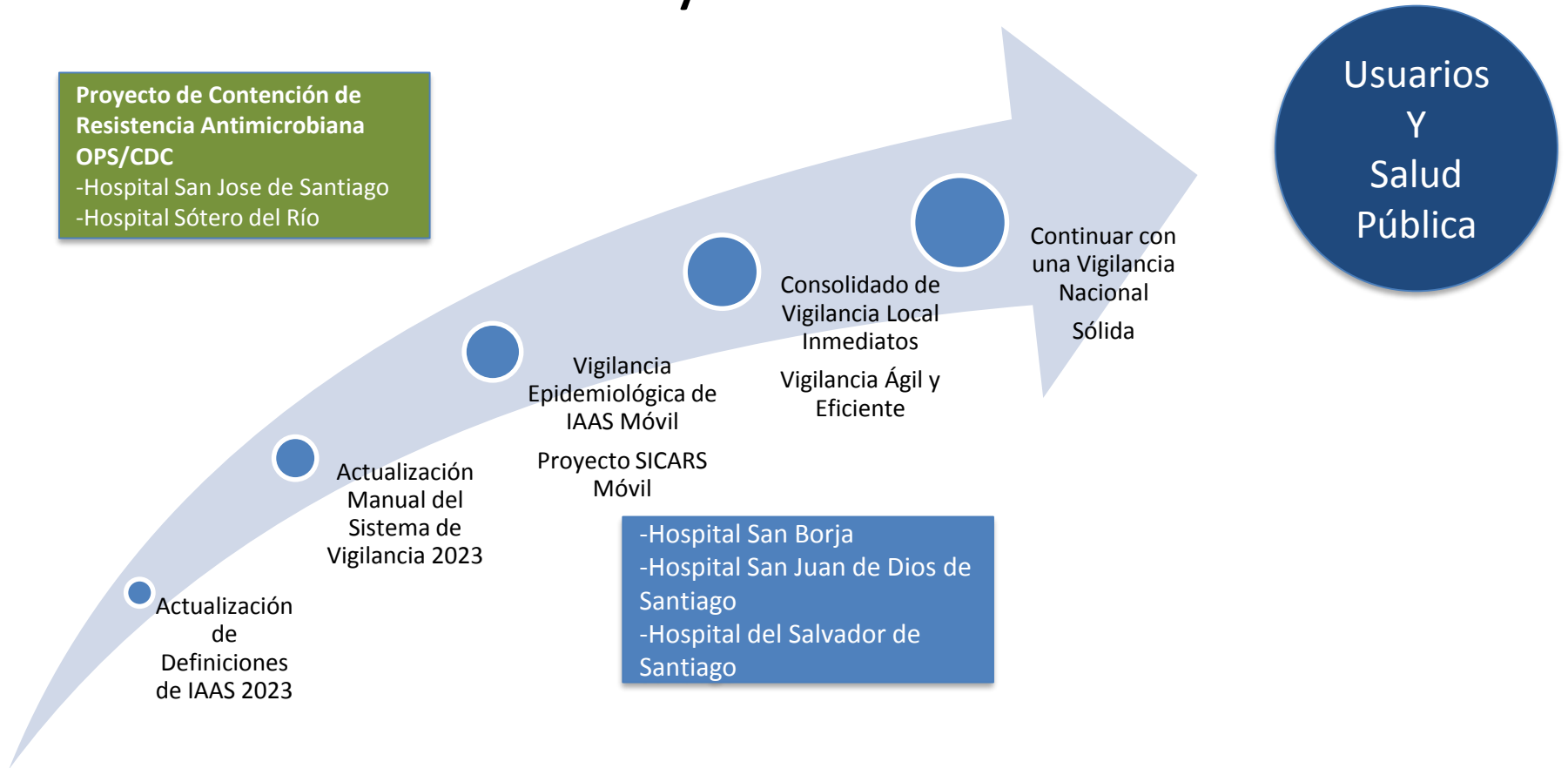
Karen Ulloa

Sofía Kutscher

Mauro Orsini

Cristian Lara

# Donde estamos y hacia donde vamos...



# Contexto

- El trabajo inició el año 2016 con la modificación de las definiciones vigentes y el anuncio de la incorporación de nuevos indicadores, desde esa fecha se trabajó en:
  - Actualización del sistema de vigilancia epidemiológica de las IAAS.
  - Desarrollo de la vigilancia epidemiológica de las IAAS, móvil.
  - Norma de vigilancia epidemiológica de las IAAS
  - Actualización de la norma general que regula los Programas de Prevención y Control de IAAS (ex 124)
- Diciembre 2022 se publicó la primera actualización de vigilancia epidemiológica
- Enero 2023 se publicaron las nuevas definiciones de IAAS

# Contexto

- Durante el año 2022:
  - 162 correos electrónicos de la red pública, privada y FFAA.
  - Aprox. 500 consultas/sugerencias respecto a Vigilancia
- Se trabajó en la consolidación de las consultas/sugerencias para actualizar el manual del sistema de vigilancia.
- Abril 2023 se publica Segunda Versión.

# Comentarios Preliminares

- No es sencillo ni rápido modificar un sistema de vigilancia con una **historia de 25 años (año 1998)**.
- En esencia, los cambios no son fundamentales, dado que son más bien de método y forma para estandarizar el proceso.
- El objetivo principal es que el sistema de vigilancia se adecue a las necesidades actuales de información para la toma de decisiones y a la tecnología disponible.



# Plazos de Implementación

- Actualización de Sistema de Vigilancia desde enero 2022
- Vigilancia por DIP segundo semestre año 2022
- Definiciones de IAAS enero 2023
- Actualización de Sistema de Vigilancia Segunda Versión abril 2023
- **Plazos para ser exigible por el sistema de acreditación:**
  - Sistema de vigilancia desde enero 2023
  - Definiciones de IAAS desde enero 2023
  - Sistema de vigilancia segunda versión según definición de cada hospital.



Gobierno  
de Chile

[gob.cl](http://gob.cl)

# Aspectos Generales

# Categorías de Vigilancia

## PROCESO DE LA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA ACTIVA CENTRADA EN PACIENTE CON FACTORES DE RIESGOS ESPECIFICOS

La vigilancia epidemiológica de las IAAS incluye varios modelos: vigilancia por síndromes, por laboratorio y prevalencia seriadas, lo cual se realiza a través de:

- I. Vigilancia a paciente con uso de dispositivos invasivos permanentes (DIP)
- II. Vigilancia a paciente con Procedimientos y cirugías.
- III. Vigilancia a paciente hospitalizado que cursa con infección por AREpi.
- IV. Vigilancia a paciente con procedimiento en atención específicas
  - Quimioterapia intravenosa por dispositivo vascular central en atención ambulatoria.
  - Hemodiálisis convencional a paciente insuficiente renal crónico por catéter de hemodiálisis (de corta y larga duración) de forma ambulatoria u hospitalizado



# Nueva Tasa de IAAS

En contexto de nueva "Ley de Cáncer" se solicitó contar un indicador al respecto en Niños.

3.a

**IHO CIRUGÍA  
TUMOR DE SNC  
Niños**

Infección de herida operatoria en  
pacientes niños operados de  
cirugía de tumor de SNC

**Número de infecciones** de herida operatoria en pacientes  
neonatos y pediátricos operados de cirugía de Tumor de SNC  
en el periodo

x 100

**Total de cirugías de tumor** de SNC en pacientes neonatos y  
pediátricos realizadas en el mismo periodo



Gobierno  
de Chile

[gob.cl](http://gob.cl)

# Vigilancia Epidemiológica Procedimientos Específicos

# Grupos de Pacientes

- Pacientes Adultos con ERC (Etapa 5 o terminal) que reciben HD por un catéter para HD
  - Puede ser de forma ambulatoria u hospitalizado
  - Puede ser efectuada por empresa externa de hemodiálisis
  - Contabilizar solamente lo que se efectúa dentro de la institución.
- Pacientes Adultos y Pediátricos que reciben quimioterapia endovenosa de forma ambulatoria por catéter venoso central.
  - Si el paciente se hospitaliza (pernocta) se debe considerar en vigilancia de ITS por catéter venoso central.

# Vigilancia de Pacientes

- Denominador:
  - Listados de pacientes proporcionados por unidades generadoras de información.
- Numerador:
  - Listados de hemocultivos positivos proporcionados por Laboratorio (diariamente)
  - Vigilancia programada semanal