

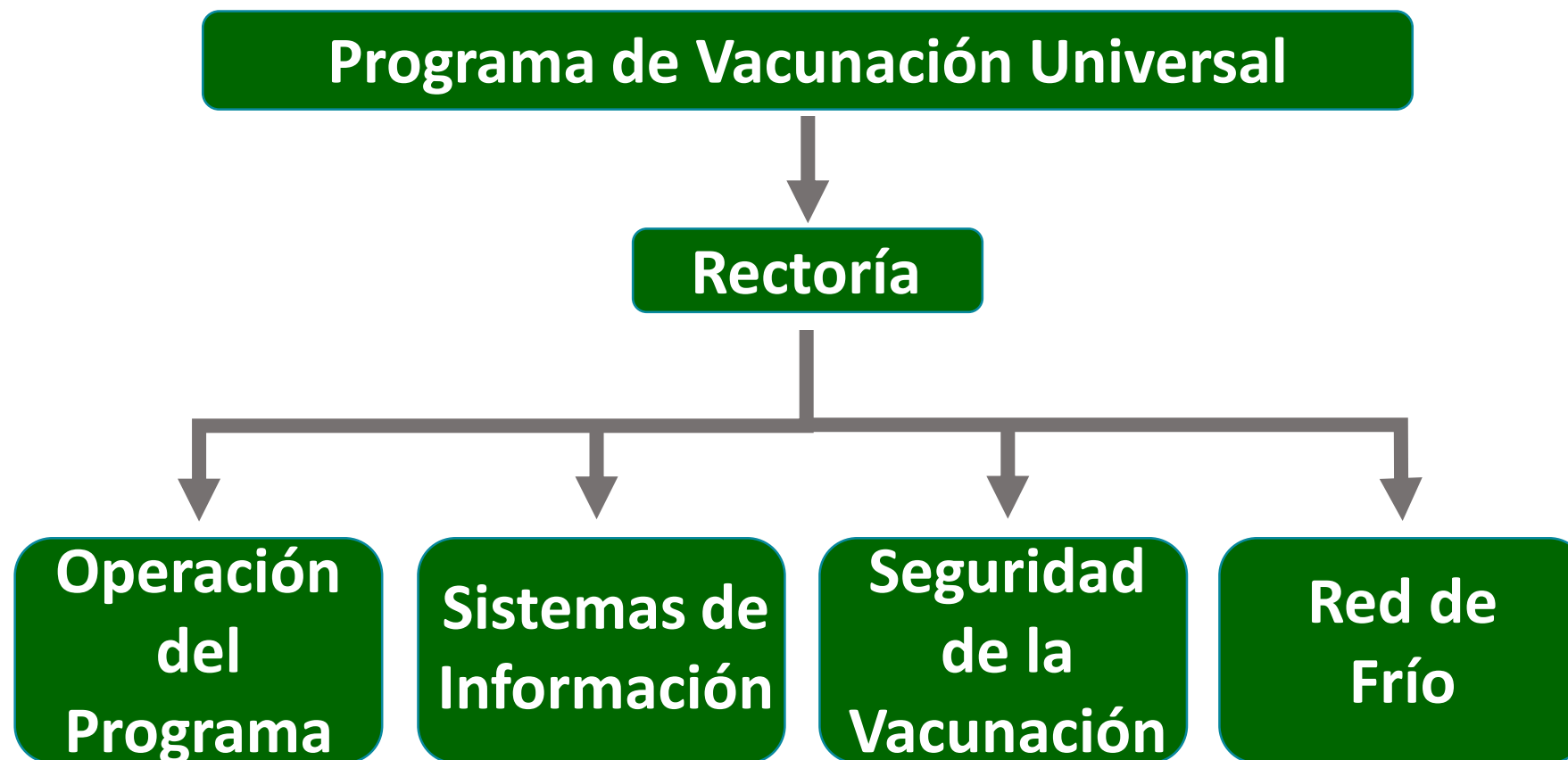
Programa de Vacunación Universal

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Situación, avances



Programa de Vacunación Universal

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Situación, avances

Rectoría

- Reforma a la Ley General de Salud en materia de Vacunación (DOF 19-06-2017)
- **NOM 036-SSA2-2012 (Cámara de Diputados asignará los recursos presupuestarios suficientes en cada ejercicio fiscal)**
- Lineamientos
 - ✓ Lineamientos Generales del Programa de Vacunación y Semanas Nacionales de Salud
 - ✓ Lineamientos de Distribución de Población de Responsabilidad Institucional
- Manuales
 - ✓ Manual de Vacunación 2017
 - ✓ Manual de Eventos Supuestamente Atribuibles a la Vacunación o Inmunización (ESAVI)

Programa de Vacunación Universal

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Situación, avances

Operación del Programa

- Evaluación internacional del Programa de Vacunación por parte de OPS (2014)

Rubros Evaluados

- ✓ Prioridad Política
- ✓ Planificación y Programación
- ✓ Organización y coordinación
- ✓ Ejecución
- ✓ Recursos Humanos de Gestión y Financieros
- ✓ Vacunación Segura
- ✓ Comunicación social, movilización social y satisfacción de los usuarios
- ✓ Vigilancia Epidemiológica y de Laboratorio
- ✓ Evaluación e Investigación
- ✓ Cadena de Frío y Logística
- ✓ Sistema de Información y Calidad de los Datos
- ✓ Capacitación y Supervisión

Programa de Vacunación Universal

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Situación, avances

Operación del Programa



Programa de Vacunación Universal

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Situación, avances

Operación del Programa

- Implementación de monitoreo a través de indicadores Internacionales (OPS/OMS) con información generada desde el área operativa
 - ✓ Cobertura de Vacunación por biológico
 - ✓ Cobertura de Vacunación con Esquema Completo
 - ✓ % de municipios con cobertura >80% con Esquema Completo de Vacunación
 - ✓ Tasa de deserción
- Metodología de cálculo para adquisición de biológicos (planeación y programación del biológico)
- Metodología para Cobertura Administrativa (OPS/OMS)
- Control de Seguimiento de Distribución y Abasto de Vacunas (semanal)

Programa de Vacunación Universal

Situación, avances

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Biológicos	Cobertura 2013	Cobertura 2014	Cobertura 2015	Cobertura 2016	Cobertura 2017
BCG	91.3	95.6	100	99.8	93.8
Hepatitis B	79.1	84.6	82.5	93.1	58.65
Pentavalente	82.6	89.9	87.1	93.3	85.27
Rotavirus	81.4	84.6	80.9	82.8	69.17
Neumococo	84.5	89.8	100	94.8	89.87
Esquema Completo < 1 año	83.8	88.9	90.7	92.8	79.4
~Sarampión/rubéola/parotiditis 1 año	88.7	97.8	100	97.0	78.87
Pentavalente	62.5	89.4	88.9	79.1	79.83
Neumococo	84.0	93.6	100	92.4	91.52
Esquema Completo 1 año	85.3	91.8	96.9	89.5	83.41
DPT 4 años	98.8	97.9	100	86.7	91.51
Sarampión/rubéola/parotiditis 6 años	79.0	96.4	96.1	95.3	62.28
Virus del Papiloma Humano**	93.7	90.3	99.1	99.2	92.3
Influenza estacional	98.7	99.1	100	100.0	100.0

~Indicador Objetivos del Milenio (ODM)

** La cobertura de VPH es con la 2ª dosis

Fuente: Sistemas de información institucionales.

Impacto

- Erradicación de la Viruela
- Eliminación de:
 - ✓ Poliomielitis
 - ✓ Sarampión
 - ✓ Rubéola y el SRC
 - ✓ Tétanos neonatal como problema de Salud Pública

Vacunas con desabasto total o parcial

Problemática para alcanzar coberturas

- Falta de abasto de biológicos a nivel internacional (DPT,IPV)
- Reducción de personal vacunador y brigadas en las entidades
- Urbanización de la población
- Horarios de atención tradicionales
- Falta de unidades de 1er nivel de atención en áreas periurbanas
- Movilidad poblacional
- Inseguridad

Programa de Vacunación Universal

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Situación, avances

Semanas Nacionales de Salud (SNS [1993])

Estrategia de acciones intensivas con duración de una semana que tienen como objetivo entregar acciones de salud a la población con el fin de prevenir enfermedades por vacunación, diarreas e infecciones respiratorias agudas y desnutrición.

1ª Semana Nacional de Salud
(Febrero)



SABIN



2ª Semana Nacional de Salud
(Mayo)



VPH



3ª Semana Nacional de Salud
(Octubre)



SABIN, VPH y SRP



Acciones complementarias

- Completar esquemas de Vacunación
- Aplicación de Vacuna contra Tétanos a MEF*
- Suplementos de vitaminas y minerales, hierro y ácido fólico a MEF*
- Ministración de albendazol
- Ministración de vitamina A
- Dotación de Vida Suero Oral
- Información sobre signos de alarma de las enf. diarreicas y respiratorias

* MEF: Mujeres en Edad Fértil

Vacunación Universal

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Semanas Nacionales de Salud (SeNaS)

LOGROS

- Mantenimiento de la estrategia de SeNaS con acciones intensivas

RETOS

- Garantizar la cobertura en el 100% del país en territorio y poblacional.

AVANCES

- Con esto se han beneficiado a:
 - 54,834,338 dosis aplicadas de Sabin.
 - 12,096,141 dosis aplicadas de VPH.
 - 19,534,188 dosis aplicadas de Triple Viral.
 - 68 millones de niñas y niños menores de 10 años y 16 millones de personas de 10 a 45 años.
 - 183,200,00 beneficiados con VSO, Vitamina A, Ac. Fólico entre otros.
 - 193,800,000 mensajes de promoción.

Programa de Vacunación Universal

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Situación, avances

Seguridad de la Vacunación

- Alineación de procedimientos de vigilancia de Eventos Supuestamente Atribuibles a la Vacunación o Inmunización (ESAVI) con Normas Internacionales
- Unificación de formato de reporte y base de datos de ESAVIS
- Instalación de Comités de Dictaminación de ESAVIS (Federal/estatal)
- Implementación de la evaluación de Causalidad de ESAVIS

Programa de Vacunación Universal

75
AÑOS
1943 - 2018

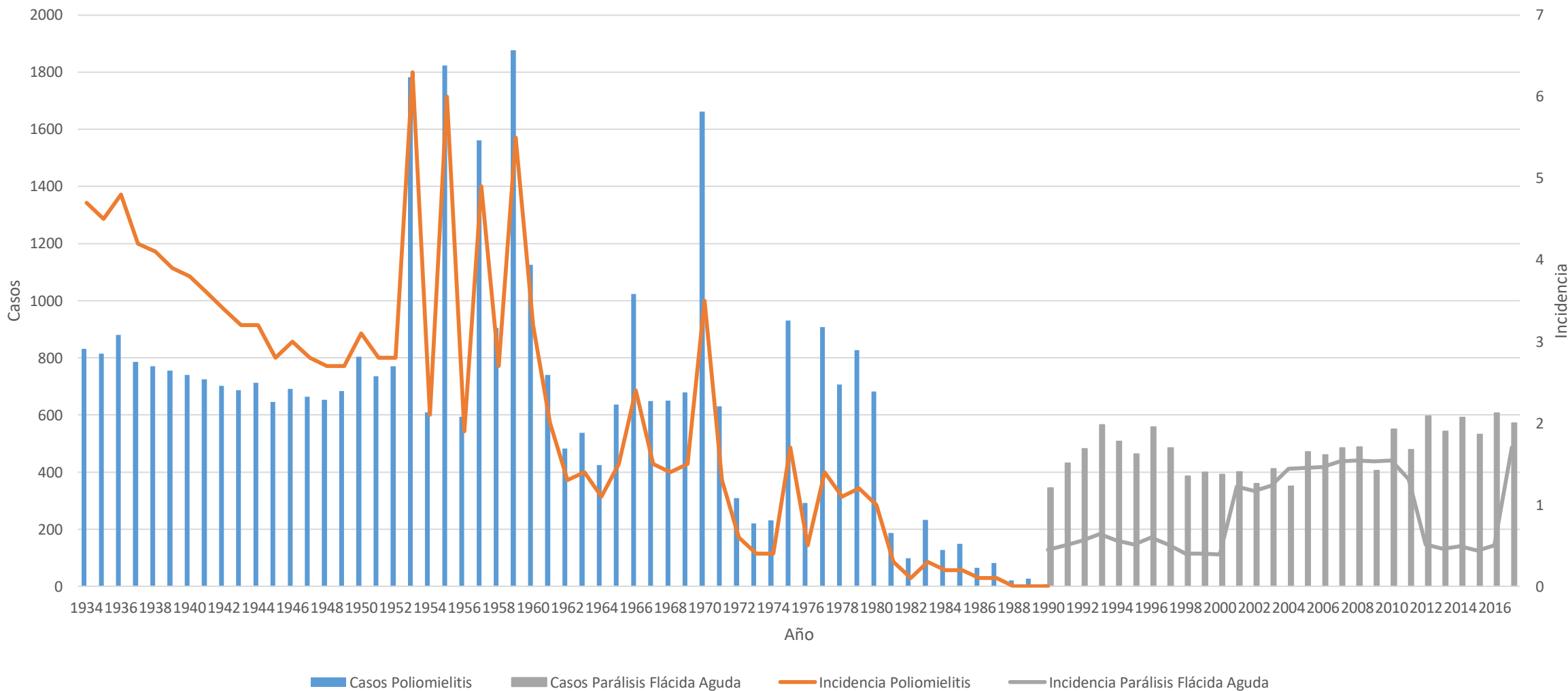
SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



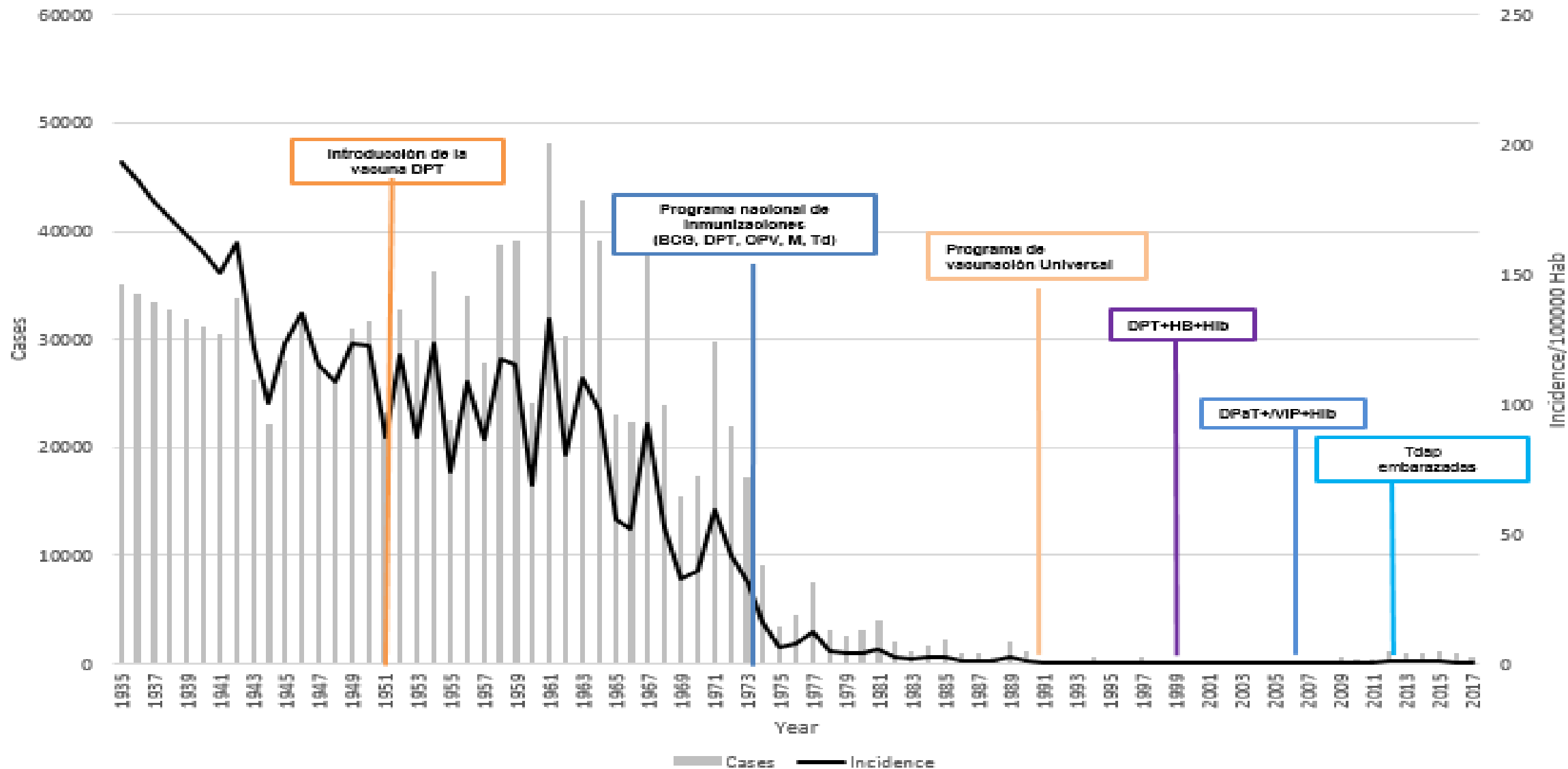
Situación, avances Sistemas de Información

- ✓ Cartilla Electrónica de Vacunación (CEV)
- ✓ Junio del 2015 CeNSIA desarrolló un taller de Medición y Monitoreo de Coberturas Administrativas y Metodología de la supervisión de la “Calidad del Dato” como una estrategia para fortalecer la validez, integridad y oportunidad de la cobertura de vacunación

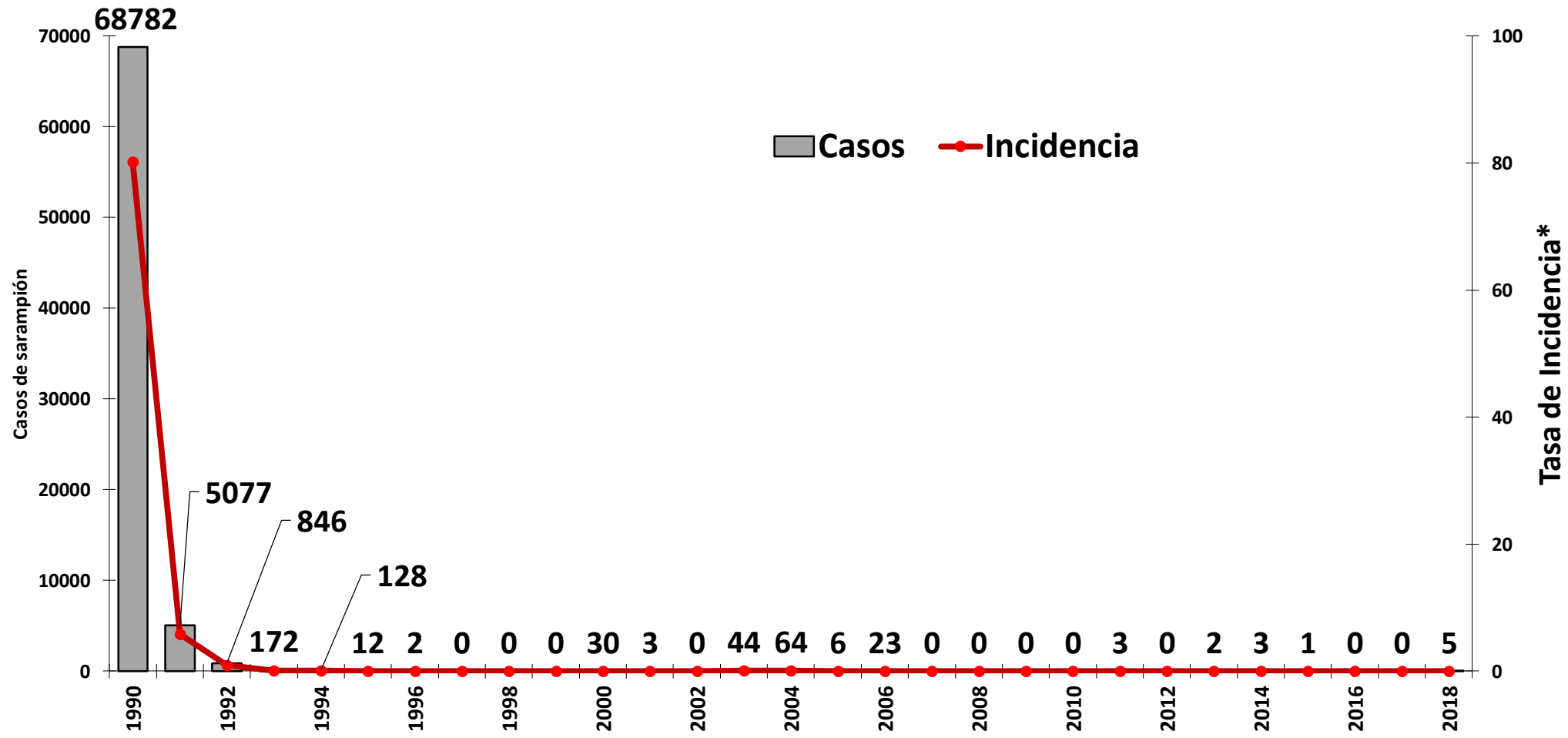
Casos de Poliomiелitis y Parálisis Flácida Aguda 1934-2017



Casos de Casos de Tosferina y estrategias de vacunación. México 1935-2017



Casos de sarampión en México 1984-2018



Casos de sarampión en México 2018

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Identificación	Sexo	Edad (años)	Confirmación	Estado	Antecedente de viaje	Clasificación
E.M.M	Mas	1	IgM Prueba de avidez	CdMx	No	Asociado a importación
F.M.M.	Fem	39	IgM	CdMx	No	Asociado a importación
H.M.S.E.	Fem	48	PCR	CdMx	No	Asociado a importación
R.B.T.H.	Fem	38	PCR	Baja California	Italia, Alemania Holanda	Importado
Q.C.K.H.	Fem	20	IgG	Veracruz	China	Importado

Programa de Vacunación Universal

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Retos

- Lograr una cobertura de vacunación universal efectiva y equitativa igual o superior al 95% con cada biológico y del 90% con esquema completo.

(Estrategia Emergente para Incremento de Coberturas)

- Implementar CEV como el sistema oficial de información en vacunación en el Sector Salud (Julio 2020)
- Fortalecer las acciones de comunicación social para generar corresponsabilidad de la población

Programa de Vacunación Universal

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Retos

- Innovación de estrategias del PVU para garantizar coberturas en todos los grupos poblacionales
- Implementar la Plataforma Única de Vigilancia de ESAVI