



INFORME DE LA EVALUACIÓN ESPECÍFICA DE DESEMPEÑO 2019

Vacunación Universal

1

El propósito del Programa de Vacunación Universal (PVU), es la reducción de la morbilidad y mortalidad por enfermedades prevenibles por vacunación, para alcanzar y mantener coberturas de vacunación del 95% por biológico y el 90% de cobertura con esquema completo en cada grupo de edad. Además de mantener la rectoría mediante la generación de recomendaciones sólidas, transparentes y basadas en evidencia, logrando así posicionar el concepto de vacunación como un Derecho Universal con la corresponsabilidad de la población y garantizándolo como un bien público.

El programa tiene como objetivo contribuir a la reducción de la morbimortalidad infantil mediante la aplicación del esquema completo de vacunación de Sinaloa de acuerdo a la población de área de responsabilidad institucional y consiste en la aplicación de vacunas en las unidades de salud y áreas de responsabilidad institucional de manera permanente y durante campañas de vacunación establecidas por el nivel federal, esto se logra mediante las siguientes actividades de atención:

- **Programa permanente:** consiste en actividades continuas durante todo el año en las unidades de salud que cuentan con servicio de vacunación (inmunización). Está enfocado a la aplicación de las dosis a menores de 8 años, según los esquemas básicos de vacunación y complementarios para los diferentes grupos de población.
- **Acciones intensivas:** lograr el control epidemiológico de las enfermedades prevenibles (inmunoprevenibles) y reducir el número de individuos susceptibles. Estas acciones se programan en la época de mayor incidencia de los padecimientos que se previenen con las vacunas, por lo cual se realizan tres operativos al año en los meses de febrero, mayo y octubre.

El programa va dirigido a toda la población del estado de Sinaloa que necesite alguna vacuna para completar su esquema de vacunación de acuerdo a su edad cronológica.



¿Cuáles son los resultados del Programa y cómo los mide?

En el año 2019, el programa de Vacunación Universal y la Secretaría de Salud, se atendieron a **1,304,408** personas con sus vacunas de acuerdo a su edad cronológica y el tipo de vacuna que requería, esto para completar su esquema de vacunación.

Así mismo, la población del área de responsabilidad institucional fue el grupo de niños menores de 8 años con una cantidad de **173,629** niños atendidos en ese año, al cual, fue el grupo con mayor aplicación de vacunas.

El programa tuvo los siguientes resultados en sus metas en el 2019 en los distintos grupos de edad, los cuales son: el grupo de niños menores de un año obtuvo un **91.7%**, el grupo de niños de un año obtuvo un **83.5%**, el grupo de niños de cuatro años obtuvo un **82.6%** y el grupo de niños de seis años obtuvo un **75.7%**. Durante el año 2018 y 2019, se logró alcanzar la meta esperada en el grupo de niños menores de un año, las capacitaciones y las supervisiones, sin embargo en ambos años, se presentó un desabasto de vacunas de Difteria, Tosferina y Tétanos (DPT) para proteger a los niños de 4 años, de igual manera para el grupo de niños de un año con la aplicación de las primeras dosis de vacunas de Sarampión, Rubéola y Parotiditis (SRP) y el grupo de niños de seis años la segunda dosis de las mismas, en el 2019 no se tuvo el suficiente abasto de dichas vacunas, por lo tanto, no se logro alcanzar la meta programada para el año 2019.

Población Atendida

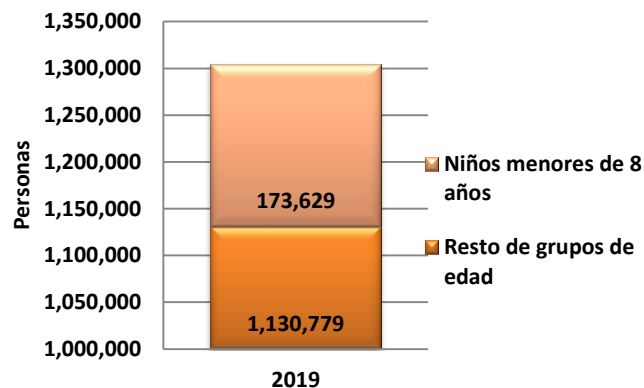
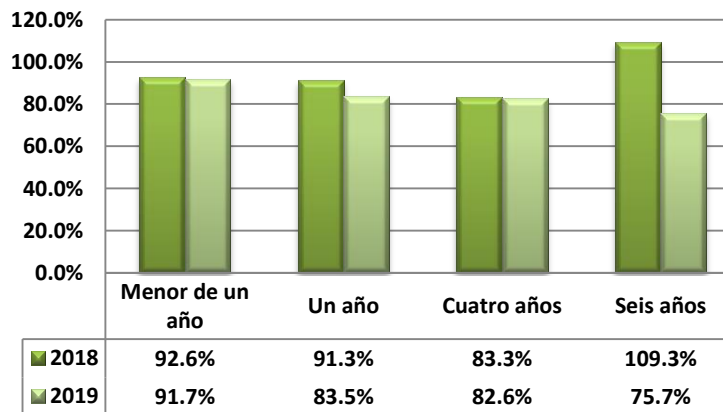


Gráfico comparativo





3

Definición de Población Objetivo:

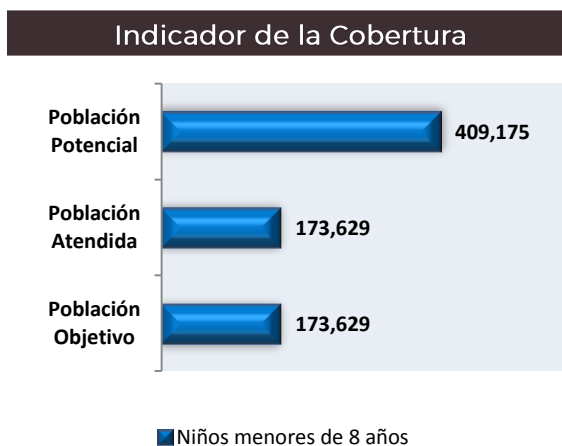
Toda la población de Sinaloa que necesite alguna vacuna para completar su esquema de vacunación de acuerdo a su edad cronológica.

Existe una población total en Sinaloa que engloba a todos los grupos de edad, la cual es de **3,736,435** personas, para lo cual, el grupo de niños menores de 8 años es de **409,175** niños. Para la Secretaría de Salud el área que tiene cobertura es de **1,304,408** personas de todos los grupos de edad y en el año de 2019 la población del área de responsabilidad institucional fue de **173,629**, específicamente a niños menores de 8 años en los cuales se aplica el mayor número de vacunas.

Cobertura	
Municipios	18
Hombres atendidos	636,669
Mujeres atendidas	667,739
Total Personas Atendidas	1,304,408

Cuantificación de Poblaciones	
Unidad de Medida PA	Personas
Valor año (2019)	
Población Potencial (PP) ^{1/}	409,175
Población Objetivo (PO) ^{1/}	173,629
Población Atendida (PA) ^{1/}	173,629
Población Atendida / Población Objetivo	100%

^{1/}Niños menores de 8 años



Análisis de la Cobertura

En el año 2019, la Secretaría de Salud tenía una cobertura de hasta **1,304,408** personas pertenecientes en todos los grupos de edad, pero el área de responsabilidad institucional y quienes fueron atendidos mayormente fueron los niños menores de 8 años, con la cantidad de **173,629** niños, a los cuales se les aplicó la mayor cantidad de vacunas.

Cabe mencionar que el programa es para toda la población de Sinaloa que necesite alguna vacuna para completar el esquema de vacunación.



Análisis del Sector

El programa tiene como objetivo otorgar protección específica a la población contra enfermedades que son prevenibles a través de la aplicación de vacunas, además, contribuye al indicador sectorial *Esquema completo de vacunación para niños menores de cinco años de edad para evitar enfermedades y riesgo de muerte*, mediante la aplicación de vacunas.

Uno de los objetivos de la Vacunación Universal en el marco de compromisos nacionales, continentales e internacionales es:

- ❖ Alcanzar y mantener el 95% de cobertura de vacunación por entidad federativa con cada uno de los biológicos.
- ❖ Alcanzar y mantener el 90% de cobertura de vacunación en el esquema completo para menores de un año de edad y al año de edad por entidad federativa.

En 2019, se alcanzó un 90% de la meta, beneficiando a **1,304,408** personas de todos los grupos de edad, de los cuales **173,629** fueron niños menores de 8 años, alcanzando la meta del 87% programada para este año.

De esta manera Sinaloa ayuda a contribuir con la meta de la cobertura a nivel nacional que se espera cumplir por entidad federativa, enfocándose en el 2019 al grupo de niños menores de 8 años, el cual tuvo la mayor aplicación de vacunas.

Indicador del Sector



Presupuesto del Ejercicio

Año	Presupuesto
2015	\$ 105,364,471.00
2016	\$ 107,688,076.00
2017	\$ 126,254,759.00
2018	\$ 104,940,001.00
2019	\$ 90,153,528.00



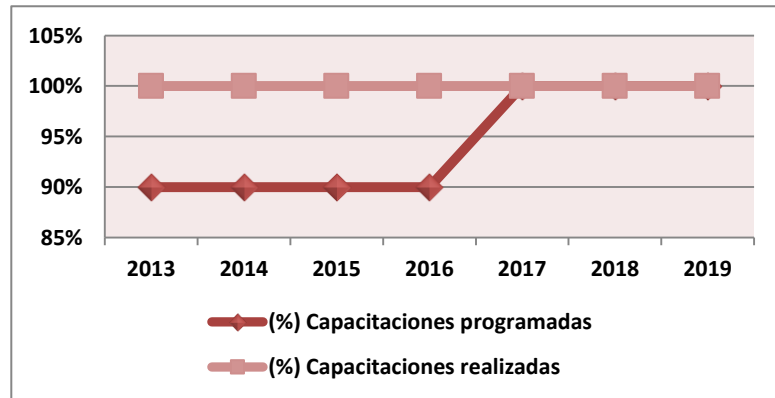
Análisis de Servicios y Gestión

El programa de Vacunación Universal se compromete a cumplir y fortalecer sus objetivos y metas propuestas, a través de las siguientes actividades:

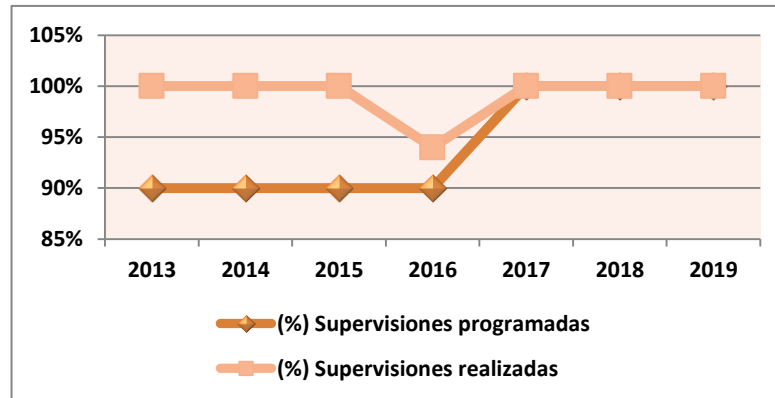
- **Capacitaciones:** El programa ofrece capacitaciones para la mejora de los procesos que se manejan en el programa, así mismo para mantener actualizado al personal operativo sobre los componentes del programa, se definen diferentes capacitaciones para los diferentes niveles central, jurisdiccional y operativo, en el que se incluya todo el personal médico y paramédico involucrado en las actividades del programa, de esta manera, cumpliendo anualmente con este compromiso para que el programa se mantenga en constante actualización y mejora.
- **Supervisiones:** El programa es supervisado de manera constante para mantener un seguimiento de las acciones del Programa Jurisdiccional, de esta manera, para brindar soporte al logro de los objetivos y metas, dando un resultado permanente en las unidades de salud. Es de suma importancia este instrumento de vigilancia y control para identificar problemas técnicos y administrativos con la finalidad de plantear alternativas de solución, medidas correctivas y preventivas y asesorías.

En el año 2019, se programaron 5 capacitaciones, las cuales, todas se llevaron a cabo sin ningún contratiempo, manteniendo el mismo porcentaje de 100% de capacitaciones realizadas desde el año 2013. Además, se realizaron exitosamente el 100% de las supervisiones programadas en el 2019, manteniendo el mismo porcentaje desde el año 2017.

Capacitaciones



Supervisiones





INFORME DE LA EVALUACIÓN ESPECÍFICA DE DESEMPEÑO 2019

Vacunación Universal

6

Fortalezas

- Cada año, el programa cuenta con contratos para abastecimiento de las vacunas.
- El programa cuenta con población asignada a cada institución y presupuesto establecido.
- El programa tiene asignado recursos humanos capacitado para la aplicación de la vacuna, además que hay capacitación y supervisión de manera continua y buena coordinación intersectorial, manuales y lineamientos a seguir.

Debilidades

- Disminución de producción de las vacunas por la baja disponibilidad de biológicos internacionalmente, además de los tiempos de importación en la adquisición de los mismos.

Oportunidades

- Asegurar el abastecimiento suficiente de las vacunas.
- La difusión del programa por diferentes medios.
- Aprovechar el Presupuesto Federal y Estatal continuo.
- Mantener y mejorar la Coordinación Intersectorial.
- Mantener la vigilancia a temas de Migración y Desastres Naturales

Amenazas

- Incumplimiento de la meta programada por un posible desabasto de vacunas.
- Incumplimiento con la aplicación oportuna de acuerdo a la edad cronológica que corresponde a los grupos de edad.



7

- Actualización permanente del censo nominal de vacunación.
- Fases intensivas para completar esquemas y fortalecer la vacunación permanente.
- Mantenimiento de la red de frío para operar el programa.
- Sistema de información automatizado para análisis del programa de vacunación.
- Continuar con el programa de capacitación de vacunación.
- Programa de supervisión y evaluación de las actividades de vacunación universal y sus fases intensivas.
- Evaluación trimestral para determinar áreas críticas que nos permitan reorganizar el programa.

8

- A partir del 2009-2010 en nivel federal realizó una donación de cámaras frías al estado y fue durante el 2013-2015 se crearon los Centros de Vacunología que permitieron mejorar la cadena de red de frío a nivel estatal para el almacenamiento y conservación de las vacunas.
- El programa muestra un cumplimiento en sus metas programadas de capacitaciones y supervisiones.
- Actualmente se está implementando las directrices para la obtención de licencias sanitarias y mantener un control de todos los procedimientos a seguir para mantener la calidad de la vacuna.