HUILA 1905

EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
ANA SILVIA MALDONADO JIMÉNEZ
COLOMBIA - HUILA

Gobernación del Huila

INFORME PRIMERA EVALUACIÓN DE COBERTURAS DE VACUNACIÓN – ECV

PROGRAMA PERMANENTE
PAI 2024



EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
ANA SILVIA MALDONADO JIMÉNEZ
COLOMBIA - HUILA

MUNICIPIO DE NEIVA

REALIZADA POR:

ESE ANA SILVIA MALDONADO JIMÉNEZ DE COLOMBIA - HUILA

En el Marco del Contrato Interadministrativo No. 1702 de 2024

GOBERNACIÓN DEL HUILA
SECRETARÍA DE SALUD DEPARTAMENTAL
DICIEMBRE DE 2024

INFORME EVALUACIÓN DE COBERTURAS DE VACUNACIÓN 2024

MUNICIPIO DE NEIVA

1. EVALUACIÓN DE COBERTURA PROGRAMA PERMANENTE PAI 2024.

1.1 Generalidades

La presente Evaluación de Cobertura del Programa Permanente del Programa Ampliado de Inmunizaciones – PAI – del año 2024, fue realizada por un Equipo de personal idóneo, contratado por la ESE Ana Silvia Maldonado Jiménez en el marco de la ejecución del Contrato Interadministrativo número 1702 de 2024, celebrado con La Gobernación del Huila – Secretaría de Salud Departamental del Huila.

El Municipio de NEIVA, hace parte de los Diecinueve (19) Municipios asignados a la E.S.E., para realizar la evaluación de las coberturas mediante la aplicación de encuestas de acuerdo con la metodología definida por el Ministerio Salud y Protección Social en el documento "Lineamiento de Evaluación de Coberturas, Oportunidad y Esquema Completo de Vacunación NEIVA 2024". Esta se planificó, aplicó y analizó, con base en las directrices del MSPS, el cual incorpora nuevas variables y formatos actualizados a tener en cuenta para el desarrollo del trabajo de campo y el análisis de los indicadores del programa.

1.2 Objetivo general

Estimar las coberturas de vacunación con métodos estandarizados en el Municipio de NEIVA - Huila y medir indicadores que contribuyan a tomar decisiones para mejorar el desempeño y resultados del programa a nivel Departamental.

1.3 Objetivos específicos

✓ Estimar la cobertura de vacunación con cada biológico en el Municipio a través de encuesta de cobertura
✓ Estimar la oportunidad en la aplicación del esquema nacional de vacunación
✓ Estimar la proporción de vacunados por aseguradora
✓ Identificar motivos de no vacunación que permitan desarrollar estrategias de trabajo e implementar tácticas de acuerdo a la situación particular del municipio.
✓ Estimar la proporción de tenencia de carnet.
✓ Fortalecer la toma de decisiones a partir de análisis y revisión de los procesos del programa.

1.4 Metodología

Se empleó la metodología difundida para la realización de la encuesta de cobertura del programa permanente, según lineamientos del Ministerio de Salud y Protección Social.

1.5 Población objeto de la evaluación

✓ Niños y niñas de 0 a 11 meses.
✓ Niños y niñas de 12 a 23 meses.
✓ Niños y niñas de 24 a 35 meses.
✓ Niños y niñas de 60 a 71 meses.

2. RESULTADOS

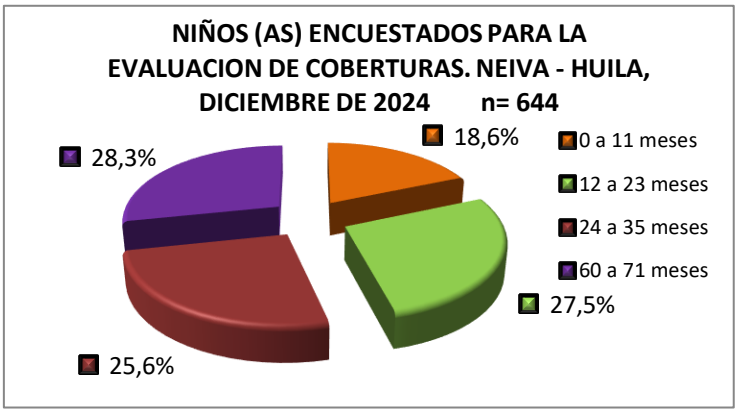
2.1 Encuestas aplicadas por municipio

Para el Municipio de NEIVA - Huila, el número de manzanas asignadas de acuerdo con la metodología empleada fueron 89, lo que equivale a encuestar un mínimo de 630 niños. Para tal efecto, se realizó la selección aleatorizada de las manzanas a encuestar en la zona urbana y la zona rural con máximo una hora de desplazamiento del casco urbano; el muestreo se desarrolló mediante la opción de complementos de Microsoft Excel 2019- Análisis de datos – generación de números aleatorios.

Al finalizar la jornada se recorrieron un total de 100 manzanas y se encuestaron 644 niños; de estos, fueron carnetizados 644 por lo cual se extendió la muestra; lo que nos indica que la proporción de tenencia de carné es del 100%.

2.2 Distribución por grupos de edad

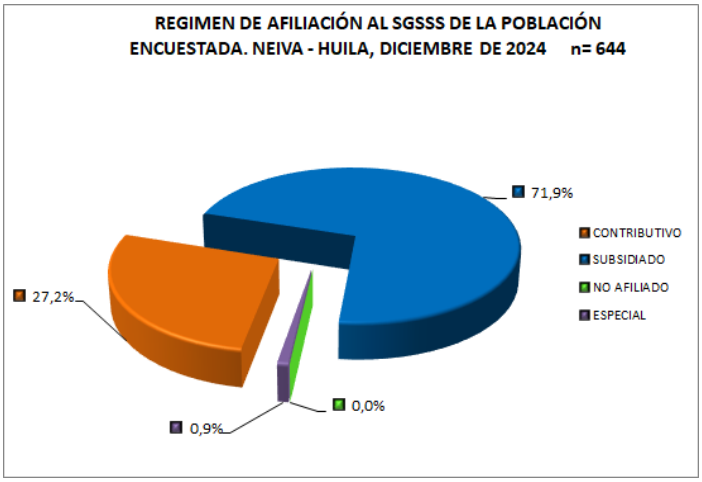
Gráfica N.1 Proporción Población Objeto I ECV Programa Permanente – NEIVA - Huila 2024.



FUENTE: BASE DE DATOS I ECV NEIVA - HUILA 2024

2.3 Distribución por régimen de afiliación al SGSSS

Gráfica N.2 Seguridad Social de los Niños y Niñas de la I ECV Programa Permanente – NEIVA Huila 2024



FUENTE: BASE DE DATOS I ECV NEIVA - HUILA 2024

En relación con las gráficas anteriores se logró determinar que:

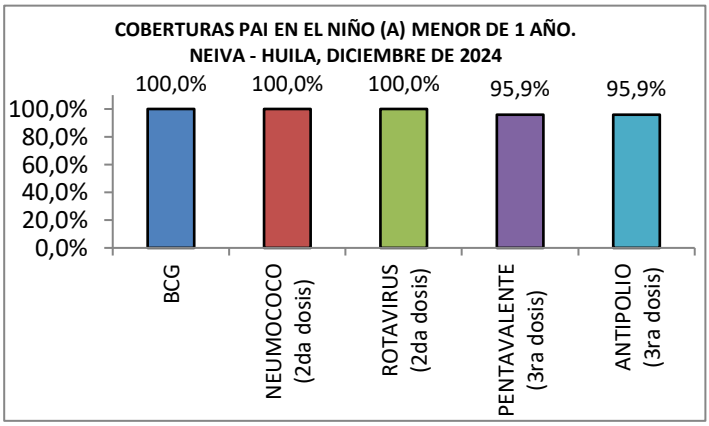
- Los resultados se analizaron sobre un total de 644 niños y niñas efectivos a los cuales se les revisó su estado vacunal.

- La distribución por grupos de edad, muestra que población encuestada correspondiente:
  - 18,6% menores de 1 año de edad
  - 27,5% de 12 a 23 meses
  - 25,6% de 24 a 35 meses
  - 28,3% de 60 a 71 meses

- Con relación al régimen de Seguridad Social en Salud de los encuestados hubo una representación de todos los regímenes, con la siguiente proporción:
  99% tienen algún tipo de afiliación al sistema de salud siendo al subsidiado el de mayor proporción con el 71,9%

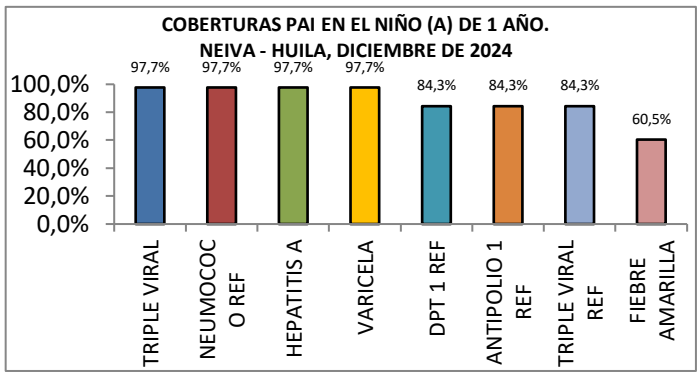
2.4 INDICADORES DE COBERTURA

Gráfica N. 3: Coberturas en el Menor de 1 Año



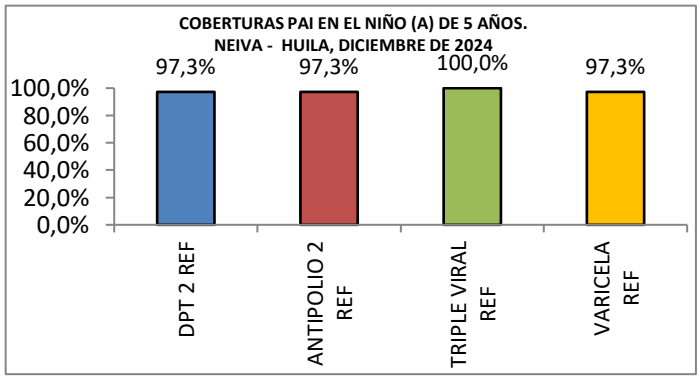
FUENTE: BASE DE DATOS I ECV NEIVA - HUILA 2024

Gráfica N. 4: Cobertura en el Niño (A) de 1 Año



FUENTE: BASE DE DATOS I ECV NEIVA - HUILA 2024

Gráfica N. 5: Cobertura en el Niño (A) De 5 Años



FUENTE: BASE DE DATOS I ECV NEIVA - HUILA 2024

El análisis de la cobertura se realizó teniendo en cuenta las vacunas que deben recibir los niños y niñas en cada uno de los grupos poblaciones preestablecidos y conforme a los biológicos trazadores, ante esta perspectiva los resultados alcanzados por el municipio fueron los siguientes:

- **Dosis Menor de 1 Año** (BCG del recién nacido, 3er de pentavalente y Antipolio, 2da de anti rotavirus y anti neumococo)

- **Dosis Niño (A) de 1 Año:** (Dosis de 12 meses: Triple Viral, Ref Anti Neumococo, Anti Hepatitis A, Fiebre Amarilla y Varicela; Dosis 18 Meses 1er Ref DPT/Pentavalente, Anti Polio y Triple Viral.)

- **Dosis Niño (A) de 5 Años** (2dos Ref DPT y Anti polio, y el refuerzo de Triple Viral y Varicela.

Se evidencia que el municipio alcanzó coberturas útiles en todos los biológicos del menor de 1 año evaluados, obteniendo en las dosis del RN un 100% al igual que en las 2das dosis y en 3eras el 95,9%.

Para el grupo de 1 año los resultados son satisfactorios teniendo como referencia que se alcanzó el 97,7%, en contraste, para los refuerzos de los 18 los resultados fueron de tan solo el 84,3%

Para el grupo de 5 año los resultados son satisfactorios debido a que superaron el 97,3% de cobertura

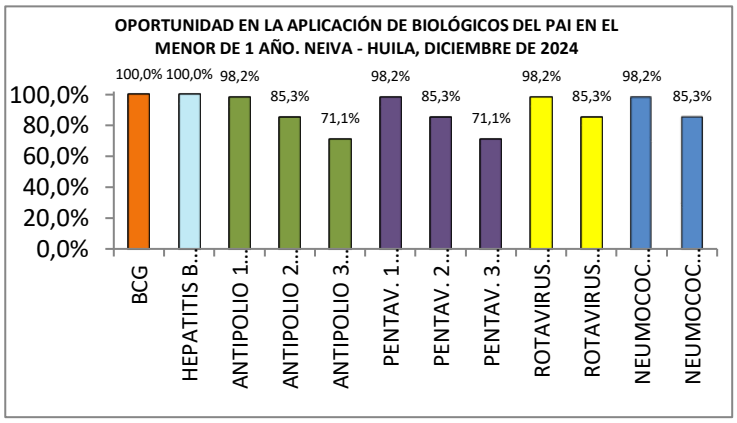
No se tuvo en cuenta el biológico de influenza estacional debido a que no está disponible permanente durante el año, también se hace la observación que el esquema que se tiene en cuenta que para fiebre amarilla se evalúa con esquema de los 12 meses por lo que se evidencia una cobertura no satisfactoria del 60,5% teniendo en cuenta que el municipio de NEIVA hace parte de los municipios de riesgo priorizados por el MSPS.

.



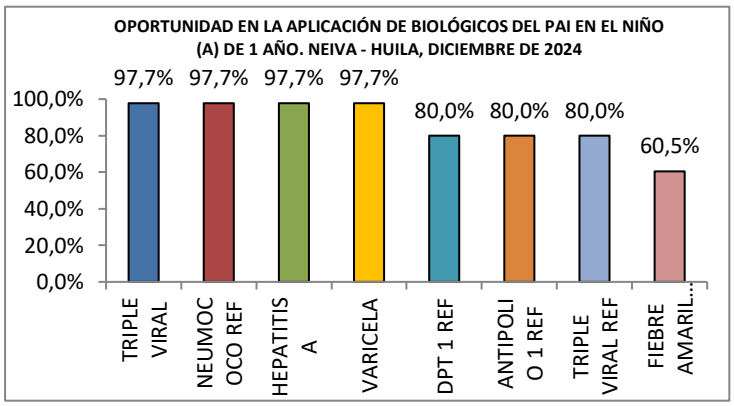
2.5 INDICADORES DE OPORTUNIDAD

Gráfica N. 6: Oportunidad en la aplicación de los biológicos del Niño (A) Menor de 1 Año



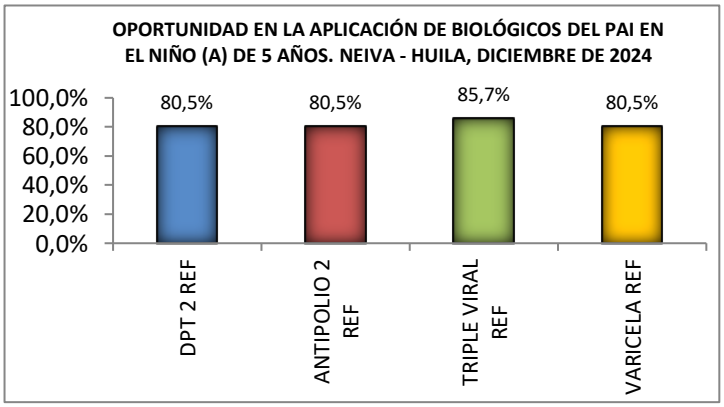
FUENTE: BASE DE DATOS I ECV NEIVA - HUILA 2024

Gráfica N. 7: Indicador de Oportunidad en el Niño (A) de 1 Año



FUENTE: BASE DE DATOS I ECV NEIVA - HUILA 2024

Gráfica N.8: Indicador de Oportunidad en el Niño (A) de 5 Años



FUENTE: BASE DE DATOS I ECV NEIVA - HUILA 2024

Para la evaluación de la oportunidad, se tuvieron en cuenta las vacunas que deben recibir los niños y niñas en cada uno de los grupos poblaciones preestablecidos; ante este aspecto los resultados alcanzados por el municipio fueron los siguientes:

Menor de 1 Año: se tuvo en cuenta los biológicos que deben ser aplicados dentro posterior al nacimiento y seguidamente a los 2, 4, 6, meses de edad. Para el recién nacido, es oportuno también hasta justo antes de cumplir el mes de edad.

Niño (A) de 1 Año: para este año, el Ministerio se tuvo en cuenta que los biológicos deben ser aplicados antes de los 24 meses de edad, esto aplica para los biológicos que se aplican a los 12 meses. Para los que se aplican a los 18 meses continúa el lineamiento de un plazo hasta los 21 meses y 29 días para que sean oportunos.

Niño (A) de 5 Años: Se tuvo en cuenta que los biológicos deben ser aplicados antes de los 4 meses, es decir, que para los niños de 60 meses se les da un plazo de vacunarlo hasta los 63 meses 29 días.

Lo referido previamente, está basado en lo que estipula el esquema de vacunación en NEIVA 2024.

Se observa que el Municipio de NEIVA, alcanzo un porcentaje satisfactorio en los biológicos del menor de un año; los resultados alcanzados fueron: RN 100%, 1era 98,2%, 2das 85,3% y 3eras 71,1%.

Así mismo, se evidencio que para las dosis de los 12 meses se alcanzó del 97,7%, y los refuerzos de los 18 meses el 80%. La fiebre amarilla fue la vacuna que aplicó con menor oportunidad con un 60,5%

De igual forma, para el grupo de 5 años la oportunidad alcanzada no fue satisfactoria alcanzando el 80,5%.

Ante este panorama se continúa reforzando las acciones que permitan asegurar el cumplimiento del esquema en los tiempos establecidos, como también la búsqueda de la población susceptible para fiebre amarilla teniendo en cuenta los lineamientos de intensificación de MSPS, es importante aclarar que el municipio de NEIVA hace parte de los municipios de alto riesgo para fiebre amarilla por lo que cuentan con mejor cobertura con la aplicación del esquema de 12 meses.

Se insiste en la demanda inducida para evitar oportunidades perdidas.

2.6 INDICADOR DE ESQUEMA COMPLETO

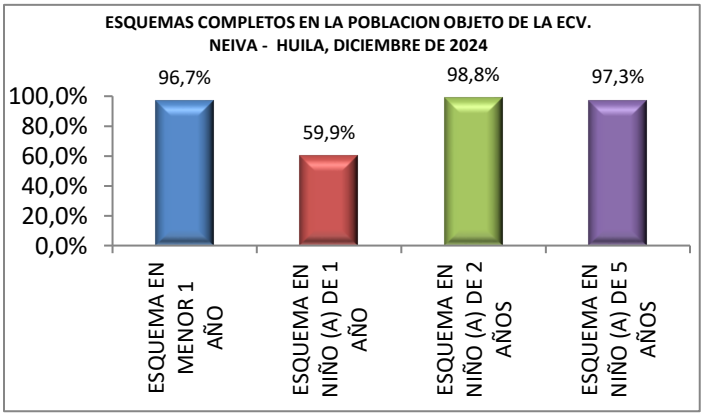
Para la medición de este indicador se evaluó conforme a la edad actual del menor y los biológicos que debería tener según el esquema PAI vigente. es decir:

En el menor de 1 año las dosis que debe tener el niño (a) así: 0 a 1 meses (1 dosis BCG, 1 dosis hepatitis B recién nacido); de 2 a 3 meses (Lo anterior más las 1ras dosis de Antipolio y Pentavalente, Neumococo, Rotavirus); de 4 a 5 meses (Las anteriores más las 2das dosis de Antipolio y Pentavalente, Neumococo, Rotavirus); de 6 a 11 meses (Las anteriores más las 3ras dosis de Antipolio y Pentavalente). No se tiene en cuenta la dosis de influenza porque no esta todo el tiempo disponible durante todo el año

Para el grupo de 1 año de edad se evalúan las dosis así: Grupo de 12 a 17 meses: (Además de las dosis mencionadas anteriormente para el menor de 1 año, 1 dosis de Triple Viral, 1 dosis de Varicela, 1 dosis de Hepatitis A, fiebre amarilla y la dosis de refuerzo del Neumococo); Grupo de 18 a 23 meses (Las dosis mencionadas anteriormente, más 1 dosis de refuerzo de Antipolio y DPT). En el grupo de 2 años de edad se evalúan la totalidad de los biológicos que se le deben administrar al niño de 1 año de edad.

En el grupo de edad de los 5 años, adicional a los biológicos mencionados anteriormente, se evalúan las dosis de 2do refuerzo de la Antipolio y DPT y la dosis de refuerzo de la Triple Viral y Varicela

Gráfica N. 9: Indicador de Esquema Completo en el Niño (A) Menor de 6 años objeto de la Encuesta



FUENTE: BASE DE DATOS I ECV NEIVA - HUILA 2024

Para el caso del Municipio de NEIVA, este proceso permitió determinar el siguiente cumplimiento por grupo poblacional:

- **96,7% para los Menores de 1 Año**
- **59,9% para los Niños (A) de 1 años**
- **98,8% para los Niños (A) de 2 años**
- **97,3% para los Niños (A) de 5 años**

El indicador de esquema completo en los niños y niñas de 1 año fue la mas baja y esta relacionado con la tardía asimilación por parte del personal de salud (incluidos los vacunadores) del nuevo esquema contra la fiebre amarilla impartida para los municipios de riesgo a partir del mes de septiembre/24, y posiblemente a la baja o inadecuada promoción de las jornadas de intensificación en vacunación

2.7 MOTIVOS DE NO VACUNACIÓN

	MOTIVOS DE NO VACUNACIÓN	CANT.	CANT.	%
RELACIONADOS CON LA LOGÍSTICA Y LAS ESTRATEGIAS DEL PROGRAMA:	1. Lugar de vacunación lejano, cerrado o ausencia del vacunador	0	38	46.3%
	2. Horario de vacunación restringido.	0		
	3. Largos tiempos de espera.	0		
	4. No había vacunas o insumos.	0		
	5. Falta o pérdida de carné de vacunación.	0		
	6. No afiliado.	0		
	7. Desconocimiento de la jornada.	38		
	8. Desconocimiento que las vacunas son gratis	0		
RELACIONADOS CON LA SALUD DEL USUARIO:	9. Niño enfermo	3	21	25.6%
	10. Niño hospitalizado	0		
	11. Orden médica por enfermedad	0		
	12. Reacción adversa a dosis previas (leve, moderada o grave)	0		
	13. El médico dijo que tenía las vacunas completas	18		
	14. Peso menor a 2000 gr	0		
	15. Anafilaxia a dosis previas (reacción alérgica grave que compromete la vida del niño)	0		
RELACIONADOS CON EL CUIDADOR O FAMILIA:	16. Falta de tiempo del cuidador	20	23	28.0%
	17. Rechazo de la vacuna	0		
	18. Porque tiene las vacunas completas	3		
	TOTAL		82	100%

FUENTE: BASE DE DATOS I ECV NEIVA - HUILA 2024

Se evidencia que en el municipio de NEIVA el 46,3% (38) usuarios el motivo de la no vacunación esta relacionado con la logística y las estrategias del programa en donde manifiestan desconocimiento de la jornada por lo que es importante establecer estrategias de comunicación sobre el programa de vacunación y sus diferentes actividades que permitan llegar a toda la comunidad. De igual forma el 25,6% (21) usuarios están relacionados con la salud del usuario y el 28% (23) usuarios corresponden con el cuidador y la familia en donde se evidencia que es por falta de tiempo del cuidador y contar con el esquema completo.

CONCLUSIONES

- El cumplimiento en la realización de las encuestas de cobertura Municipal frente a la meta asignada
- El Municipio de NEIVA logró coberturas útiles de vacunación en algunos biológicos del esquema PAI Nacional: RN 100%, 2das 100% y 3eras 95,9%, 12 meses 97,7%, 5 años 97,3% Obteniendo resultados favorables; a excepción de las dosis de los 18 meses con un 84,3%,
- La oportunidad en la aplicación para los biológicos fue satisfactoria, en los biológicos del menor de un año; los resultados alcanzados fueron: RN 100%, 1era 98,2%, 2das 85,3% y 3eras 71,1%. Así mismo, se evidencio que para las dosis de los 12 meses se alcanzó del 97,7%, y los refuerzos de los 18 meses el 80%, resalta la baja oportunidad de aplicación del biológico Fiebre amarilla con solo un 60,5% considerando que Neiva es uno de los 13 municipios de riesgo que debieron haber captado a los niños desde los 12 meses de edad para su inmunización; De igual forma, para el grupo de 5 años la oportunidad alcanzada fue del 80,5%
- Los indicadores de esquema completo no fueron satisfactorios para algunos de los grupos objeto de la evaluación, el municipio alcanzo menor de un año 96,7%, de un año 59,9%, de dos años 98,8% y 5 años 97,3%.

RECOMENDACIONES

- Realizar y verificar el seguimiento de cohortes de recién nacidos por cada punto de vacunación en el formato ajustado de la secretaria de Salud Departamental del Huila para la vigencia 2024, el cual permite mejorar la oportunidad de captación de los menores.
- Realizar seguimiento de los niños y niñas inasistentes al programa y entregar el listado de los mismos a la EAPB para el respectivo seguimiento y demanda efectiva.
- El Municipio debe involucrar a las EAPB en la búsqueda oportuna de los menores con pendientes en vacunación, en especial para los menores de 1 año y los de 1 año de edad que tienen cita para las dosis de primer refuerzo de Antipolio DPT y la fiebre amarilla.
- Realizar seguimiento a la adopción y adherencia a los lineamientos impartidos por el Ministerio de Salud y Protección Social – MSPS – y la SSD, en especial para aquellos biológicos con cambios fortuitos en el esquema como el de la fiebre amarilla
- Aunque en general el municipio tuvo un comportamiento satisfactorio durante la evaluación de coberturas, es importante que tengan en cuenta las siguientes recomendaciones para que den continuidad a los indicadores de coberturas observados

✓ Actualizar en el Sistema de Información Nominal del PAI – SINPAI – el antecedente de patologías que contraindican la administración de los biológicos, estos los tendrá en cuenta el MSPS para futuras mediciones de las coberturas de vacunación como en el caso de la Varicela.

✓ Hacer difusión o publicidad de los horarios de atención del servicio de vacunación en los puestos ubicados en el área urbana y especialmente en los ubicados en zona rural, enfatizar que para este servicio no existen las barreras administrativas.

✓ Articular de manera efectiva, acciones extramurales de seguimiento e intervención en vacunación, con los equipos APS Municipales.

✓ Dar información a los padres de familia de las reacciones producidas por las vacunas y enfatizar en que signos y síntomas esperados después de la vacunación.

✓ Desarrollar estrategias de IEC con el fin de difundir y promocionar los derechos de los niños enfatizando en el derecho a ser vacunados y el deber de los cuidadores de llevar a los niños a recibir su esquema de vacunación completo y oportuno.

✓ Mantener actualizado el censo de población menor de 6 años.

✓ En el programa de capacitaciones PAI, Incluir al personal médico con el fin de actualizar los conocimientos en cuanto a esquema vacunación e ingreso de nuevos biológicos al programa.

✓ • La institución debe promover la contratación de personal idóneo para el programa PAI que cumpla con la certificación de competencias laborales para evitar con ello oportunidades perdidas en vacunación.

Elaboró



DANIELA ALEXANDRA DUSSÁN RAMON



CARLOS ALBERTO RODRIGUEZ CAVIEDES
Supervisor ECV 2024

3. ANEXOS

INDICADORES DE COBERTURA

Indicador	Descripción	Datos	Resultado
Cobertura con **BCG** en menores de 1 año	Número de niños de 0 a 11 meses vacunados con BCG	120	100,0
	Total de niños de 0 a 11 meses encuestados (Con carné)	120	
Cobertura con terceras dosis de **pentavalente** en menores de 1 año	Número de niños de 6 a 11 meses vacunados con tercera dosis de pentavalente	93	95,9
	Total de niños de 6 a 11 meses encuestados (Con carné)	97	
Cobertura con terceras dosis de **antipolio** en menores de 1 año	Número de niños de 6 a 11 meses vacunados con tercera dosis de antipolio	93	95,9
	Total de niños de 6 a 11 meses encuestados (Con carné)	97	
Cobertura con segunda dosis de **neumococo** en menores de 1 año	Número de niños de 4 a 11 meses vacunados con segunda dosis de neumococo	106	100,0
	Total de niños de 4 a 11 meses encuestados (Con carné)	106	
Cobertura con segunda dosis de **rotavirus** en menores de 1 año	Número de niños de 4 a 11 meses vacunados con segunda dosis de rotavirus	106	100,0
	Total de niños de 4 a 11 meses encuestados (Con carné)	106	
Cobertura con 1era dosis de Influenza en menores de 1 año	Número de niños de 6 a 11 meses vacunados con primera dosis de influenza	59	60,8
	Total de niños de 6 a 11 meses encuestados (Con carné)	97	
Cobertura con 2da dosis de Influenza en menores de 1 año	Número de niños de 7 a 11 meses vacunados con primera dosis de influenza	49	54,4
	Total de niños de 7 a 11 meses encuestados (Con carné)	90	
Cobertura con 1era dosis de Influenza en niños de 12 a 23 meses	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con primera dosis de influenza	20	11,3
	Total de niños de 12 a 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Cobertura con 2da dosis de Influenza en niños de 12 a 23 meses	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con segunda dosis de influenza	10	5,6
	Total de niños de 12 a 23 meses encuestados (Con carné)	177	
	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con Dosis Única de influenza	5	2,8

Cobertura con dosis única de Influenza en niños de 12 a 23 meses	Total de niños de 12 a 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Cobertura de vacunación con dosis de **Triple viral**	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con dosis de triple viral	173	97,7
	Total de niños de 12 a 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Cobertura de vacunación con dosis de **Febre Amarilla**	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con dosis de Fiebre Amarilla	107	60,5
	Total de niños de 12 a 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Cobertura de vacunación con dosis de **Hepatitis A**	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con dosis de Hepatitis A	173	97,7
	Total de niños de 12 a 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Cobertura de vacunación con dosis de **Varicela**	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con dosis de Varicela	173	97,7
	Total de niños de 12 a 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Cobertura de vacunación con refuerzo de **Neumococo**	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con refuerzo de Neumococo	173	97,7
	Total de niños de 12 a 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Cobertura de vacunación con **DPT/PENTAVALENTE** primer refuerzo	Número de niños de 18 a 23 meses vacunados con DPT/PENTAVALENTE primer refuerzo	70	84,3
	Total de niños de 18 a 23 meses encuestados (Con carné)	83	
Cobertura de vacunación con **triple viral** 18 meses refuerzo	Número de niños de 18 a 23 meses vacunados con SRP (TV) refuerzo	70	84,3
	Total de niños de 18 a 23 meses encuestados (Con carné)	83	
Cobertura de vacunación con **antipolio** primer refuerzo	Número de niños de 18 a 23 meses vacunados con antipolio primer refuerzo	70	84,3
	Total de niños de 18 a 23 meses encuestados (Con carné)	83	
Cobertura de vacunación con **DPT** segundo refuerzo	Número de niños de 60 a 71 meses vacunados con DPT segundo refuerzo	177	97,3
	Total de niños de 60 a 71 meses encuestados (Con carné)	182	
Cobertura de vacunación con **antipolio** segundo refuerzo	Número de niños de 60 a 71 meses vacunados con antipolio segundo refuerzo	177	97,3
	Total de niños de 60 a 71 meses encuestados (Con carné)	182	
Cobertura de vacunación con **triple viral** refuerzo	Número de niños de 60 a 71 meses vacunados con triple viral refuerzo	182	100,0

	Total de niños de 60 a 71 meses encuestados (Con carné)	182	
Cobertura de vacunación con **Varicela** refuerzo	Número de niños de 60 a 71 meses vacunados con triple viral refuerzo	177	97,3
	Total de niños de 60 a 71 meses encuestados (Con carné)	182	

INDICADORES DE OPORTUNIDAD

Indicador	Descripción	Datos	Resultado
Oportunidad en la vacunación con **BCG** en el recién nacido	Número de niños de 1 a 11 meses vacunados en los primeros 29 días con BCG	116	100,0
	Total de niños de 1 a 11 meses encuestados (Con carné)	116	
Oportunidad en la vacunación con **Hepatitis B** en el recién nacido	Número de niños de 1 a 11 meses vacunados en los primeros 29 días con HB	116	100,0
	Total de niños de 1 a 11 meses encuestados (Con carné)	116	
Oportunidad en la vacunación con **primera** dosis de **antipolio**	Número de niños de 3 a 11 meses vacunados en las primeras dosis de antipolio entre los 2 meses y 2 meses 29 dias de edad	109	98,2
	Total de niños de 3 a 11 meses encuestados * 100 (Con carné)	111	
Oportunidad en la vacunación con **segunda** dosis de **antipolio**	Número de niños de 5 a 11 meses vacunados en segundas dosis de antipolio entre los 4 meses y 4 meses 29 dias de edad	87	85,3
	Total de niños de 5 a 11 meses encuestados * 100 (Con carné)	102	
Oportunidad en la vacunación con **tercera** dosis de **antipolio**	Número de niños de 7 a 11 meses vacunados en tercera dosis de antipolio entre los 6 meses y 6 meses 29 dias de edad	64	71,1
	Total de niños de 7 a 11 meses encuestados * 100 (Con carné)	90	
Oportunidad en la vacunación con **primera** dosis de **pentavalente**	Número de niños de 3 a 11 meses vacunados en segundas dosis de pentavalente entre los 2 meses y 2 meses 29 dias de edad	109	98,2
	Total de niños de 5 a 11 meses encuestados * 100 (Con carné)	111	
Oportunidad en la vacunación con **segunda** dosis de **pentavalente**	Número de niños de 5 a 11 meses vacunados en segundas dosis de pentavalente entre los 4 meses y 4 meses 29 dias de edad	87	85,3
	Total de niños de 5 a 11 meses encuestados * 100 (Con carné)	102	
Oportunidad en la vacunación con **tercera** dosis de **pentavalente**	Número de niños de 7 a 11 meses vacunados con tercera dosis de pentavalente entre los 6 meses y 6 meses 29 días de edad	64	71,1

	Total de niños de 7 a 11 meses encuestados (Con carné)	90	
Oportunidad en la vacunación con **segunda** dosis de influenza	Número de niños de 8 a 11 meses vacunados con segunda dosis de influenza entre los 7 meses y 7 meses 29 días de edad	28	41,2
	Total de niños de 8 a 11 meses encuestados (Con carné)	68	
Oportunidad de la vacunación con **primera** dosis de **rotavirus**	Número de niños vacunados con primera dosis de rotavirus entre los 2 meses y 2 meses 29 dias de edad	109	98,2
	Total de niños entre 3 y 11 meses encuestados (Con carné)	111	
Oportunidad de la vacunación con **segunda** dosis de **rotavirus**	Número de niños de 5 a 11 meses vacunados con segunda dosis de rotavirus entre los 4 meses y 4 meses 29 días de edad	87	85,3
	Total de niños entre 5 y 11 meses encuestados (Con carné)	102	
Oportunidad en la vacunación con **primera** dosis de **neumococo**	Número de niños de 3 a 11 meses vacunados en las primeras dosis de antipolio entre los 2 meses y 2 meses 29 dias de edad	109	98,2
	Total de niños de 3 a 11 meses encuestados * 100 (Con carné)	111	
Oportunidad de la vacunación con **segunda** dosis de **neumococo**	Número de niños de 5 a 11 meses vacunados con segunda dosis de neumococo entre los 4 meses y 4 meses 29 días de edad	87	85,3
	Total de niños entre 5 y 11 meses encuestados (Con carné)	102	
Oportunidad en la vacunación con dosis de **triple viral**	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con dosis de triple viral entre los 12 meses y 23 meses 29 días de edad	173	97,7
	Total de niños entre 12 y 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Oportunidad en la vacunación con dosis de **Fiebre Amarilla**	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con fiebre amarilla entre los 12 meses y 23 meses 29 días de edad	107	60,5
	Total de niños entre 12 y 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Oportunidad en la vacunación con dosis de **Varicela**	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con varicela entre los 12 meses y 23 meses 29 días de edad	173	97,7
	Total de niños entre 12 y 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Oportunidad en la vacunación con dosis de **Hepatitis A**	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con varicela entre los 12 meses y 23 meses 29 días de edad	173	97,7

	Total de niños entre 12 y 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Oportunidad en la vacunación con refuerzo de **Neumococo**	Número de niños de 12 a 23 meses vacunados con varicela entre los 12 meses y 23 meses 29 días de edad	173	97,7
	Total de niños entre 12 y 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Oportunidad de vacunación con **DPT/PENTAVALENTE primer refuerzo**	Número de niños de 22 a 35 meses vacunados con primer refuerzo de DPT entre los 18 y 21 meses de edad	156	80,0
	Total de niños entre 22 a 35 meses encuestados (Con carné)	195	
Oportunidad de vacunación con **Antipolio primer refuerzo**	Número de niños de 22 a 35 meses vacunados con primer refuerzo de DPT entre los 18 y 21 meses de edad	156	80,0
	Total de niños entre 22 a 35 meses encuestados (Con carné)	195	
Oportunidad de vacunación con **Triple Viral refuerzo**	Número de niños de 22 a 35 meses vacunados con primer refuerzo de Triple viral refuerzo entre los 18 y 21 meses de edad	156	80,0
	Total de niños entre 22 a 35 meses encuestados (Con carné)	195	
Oportunidad de vacunación con **DPT segundo refuerzo**	Número de niños de 64 a 71 meses vacunados con segundo refuerzo de DPT entre los 60 y 63 meses 29 dias de edad	107	80,5
	Total de niños entre 64 a 71 meses encuestados (Con carné)	133	
Oportunidad de vacunación con **Antipolio segundo refuerzo**	Número de niños de 64 a 71 meses vacunados con segundo refuerzo de antipolio entre los 60 y 63 meses 29 dias de edad	107	80,5
	Total de niños entre 64 a 71 meses encuestados (Con carné)	133	
Oportunidad de vacunación con **triple viral refuerzo**	Número de niños de 64 a 71 meses vacunados con triple viral refuerzo entre los 60 meses y 63 meses 29 días de edad	114	85,7
	Total de niños entre 64 a 71 meses encuestados (Con carné)	133	
Oportunidad de vacunación con **Varicela refuerzo**	Número de niños de 64 a 71 meses vacunados con triple viral refuerzo entre los 60 meses y 63 meses 29 días de edad	107	80,5
	Total de niños entre 64 a 71 meses encuestados (Con carné)	133	

INDICADORES DE ESQUEMA COMPLETO

Indicador	Descripción	Datos	Resultado
Esquema completo de Recien Nacidos	Número de niños Menores de 0 a 29 dias que tienen esquema completo de Recién nacidos	4	100,0
	Total de niños de 0 a 29 dias encuestados (Con carné)	4	
Esquema completo para el Grupo 0 a 11 meses	Número de niños entre 0 a 11 meses que tienen esquema completo de menor de un año	116	96,7
	Total de niños de 0 a 11 meses encuestados (Con carné)	120	
Esquema completo para el grupo de 12 a 23 meses	Número de niños entre 12 a 23 meses que tienen esquema completo	106	59,9
	Total de niños de 12 a 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Esquema completo para el grupo de 24 a 35 meses	Número de niños entre 24 a 35 meses que tienen esquema completo de un año	163	98,8
	Total de niños de 24 a 35 meses encuestados (Con carné)	165	
Esquema completo para el Grupo 60 a 71 meses	Número de niños entre 60 a 71 meses que tienen esquema completo de cinco año	177	97,3
	Total de niños de 60 a 71 meses encuestados (Con carné)	182	
Esquema completo del <1 año para el Grupo 12 a 23 meses	Número de niños entre 12 a 23 meses que tienen esquema completo del <1 año	175	98,9
	Total de niños de 12 a 23 meses encuestados (Con carné)	177	
Esquema completo del nino(a) de 1 año para el Grupo 24 a 35 meses	Número de niños entre 24 a 35 meses que tienen esquema completo del <2 años	163	98,8
	Total de niños de 24 a 35 meses encuestados (Con carné)	165	

OTROS INDICADORES

Indicador	Descripción	Datos	Resultado
Tenencia de carné (grupo de edad 0 a 11 Meses)	Número de niños de 0 a 11 meses que tienen carné	120	100,0
	Total de niños encuestados de 0 a 11 meses (Con y sin carné)	120	
Porcentaje de encuestados por régimen	Número de niños encuestados por cada régimen	644	100,0

	Total de niños encuestados * 100	644	
Porcentaje de encuestados por asegurador	Número de niños encuestados por cada asegurador	644	100,0
	Total de niños encuestados * 100	644	
Porcentaje de motivos de no vacunación relacionados con la logística y las estrategias del programa	Número de motivos relacionados con la logística y las estrategias del programa	38	46,3
	Total de niños no vacunados encuestados	82	
Porcentaje de motivos de no vacunación relacionados con la salud del usuario	Número de motivos relacionados con la salud del usuario	21	25,6
	Total de niños no vacunados encuestados	82	
Porcentaje de motivos de no vacunación relacionados con el cuidador o la familia	Número de motivos relacionados con el cuidador o la familia	23	28,0
	Total de niños no vacunados encuestados	82	
Tenencia de carné (grupo de edad 12 a 23 Meses)	Número de niños de 12 a 23 meses que tienen carné	177	100,0
	Total de niños encuestados de 12 a 23 meses (Con y sin carné)	177	
Tenencia de carné (grupo de edad 24 a 35 Meses)	Número de niños de 24 a 35 meses que tienen carné	165	100,0
	Total de niños encuestados de 24 a 35 meses (Con y sin carné)	165	
Tenencia de carné (grupo de edad 60 a 71 Meses)	Número de niños de 60 a 71 meses que tienen carné	182	100,0
	Total de niños encuestados de 60 a 71 meses (Con y sin carné)	182	
Tenencia de carné (grupo de edad 0 a 71 Meses)	Número de niños de 0 a 71 meses que tienen carné	644	100,0
	Total de niños encuestados de 0 a 71 meses (Con y sin carné)	644	