



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE

FACULTAD DE MEDICINA

Carrera de Licenciatura en Enfermería

Asignatura Investigación en Enfermería II

PLAN DE INVESTIGACIÓN

Incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas en niños de 0 a 12 años en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.

Autor/es:

Fernández Rocío Guadalupe.

Gómez Matías Gabriel.

González Félix Ramón.

Corrientes, Diciembre 2021

Título del Trabajo:

Incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas en niños de 0 a 12 años en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.

Autores

Fernández Rocío Guadalupe.

Gómez Matías Gabriel.

González Félix Ramón.

Lugar y fecha: Corrientes, Diciembre 2021

Firma de Docentes:

-----Los abajo firmantes: -----

Fernández Rocío Guadalupe.

Gómez Matías Gabriel.

González Félix Ramón.

autorizamos a que la investigación titulada:

Incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas en niños de 0 a 12 años en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021”

se disponga por la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional del Nordeste, para ser consultado en la Biblioteca de la misma, sin que ello genere reclamo alguno de mi/nuestra parte.-----

----- A tal efecto suscribo/imos lo manifestado ut supra.-----

Firma y aclaración:

INDICE:

CONTENIDO	PAGINA
Asesores de la investigación	5
Resumen	6
1. Título del plan de investigación	8
2. Planteamiento del problema de la investigación	8
3. Justificación	9
4. Objetivos de la investigación	9
5. Marco referencial	10
6. Hipótesis	13
7. Diseño metodológico	14
7.1 Tipo De Estudio	14
7.2 Operacionalización de las variables	15
7.3 Instrumento de recolección de datos	20
7.4 Plan de análisis de datos	20
7.5 Contexto, población y muestra	20
7.6 Autorizaciones para acceder a la población y avales éticos.	23
8. Resultados	24
9. Discusión	31
10. Conclusiones	33
11. Referencias Bibliográficas	35
12. Anexo	37

Asesores de la Investigación

Asesor de Contenido:

Apellido/s y nombre/s: Meza, Romina Paola.

Asignatura: Enfermería Básica.

Cargo que desempeña: Docente.

Institución: Facultad de Medicina UNNE.

Asesor Metodológico:

Apellido/s y nombre/s: Sánchez, Inés.

Asignatura: Investigación en Enfermería II

Cargo que desempeña: Docente.

Institución: Facultad de Medicina UNNE.

Autores

Apellido/s y nombre/s: Fernández, Rocío Guadalupe.

Título profesional: Enfermera Universitaria

Función o puesto que desempeña: Enfermera.

Correo electrónico: rociofernandezunne@gmail.com

Apellido/s y nombre/s: Gómez, Matías Gabriel.

Título profesional: Enfermero Universitario

Función o puesto que desempeña: Enfermero.

Correo electrónico: gomezmatiasctes@gmail.com

Apellido/s y nombre/s: González, Félix Ramón

Título profesional: Enfermero Universitario.

Función o puesto que desempeña: Enfermero.

Correo electrónico: felixgonzalez5390@gmail.com

Resumen

Introducción: Actualmente los esquemas de vacunación incompletos representan una cuestión trascendental y están relacionados con múltiples factores: ya sea por falta de información sobre la importancia de la vacunación, falta de disponibilidad de vacunas, disposiciones reducidas de horarios de los padres, falta de atención, entre otros.

Objetivos: Identificar las razones por las cuales los padres o tutores no cumplen el calendario de vacunación en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.

Material y métodos: Estudio cuantitativo, descriptivo, transversal y observacional. El muestreo estuvo conformado por 53 padres o tutores que asistieron a un centro de atención primaria con sus niños. Se aplicó una encuesta estructurada, los datos fueron volcados a una matriz con el programa Excel.

Resultados: De la población en estudio que acudió al centro de salud 79% eran madres que refirieron llevar a sus niños solo cuando están enfermos 41%, además un 25% refirieron asistir todos los meses, mencionando que los que le brindaron información sobre vacunación fueron: médicos 43% y personal de enfermería 25%; el motivo predominante del incumplimiento del calendario nacional de vacunas fue la falta de disponibilidad de vacunas con un 31%, siguiendo los horarios de trabajo de los padres o tutores con un 15%.

Conclusión Es necesario reforzar la información brindada por parte del personal de salud concientizar a los padres sobre la importancia que tiene la vacunación en sus hijos.

Palabras claves: *Vacunas, Inmunización, Centro de Salud*

1. TÍTULO DEL PLAN DE INVESTIGACIÓN

Incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas en niños de 0 a 12 años en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.

2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

a. **Tema:** Inmunización.

b. **Recorte del tema:** Calendario Nacional de Vacunación.

c. Situación problemática y el planteamiento del problema

La inmunización es el proceso por el que una persona se hace inmune o resistente a una enfermedad infecciosa, por lo general mediante la administración de una vacuna. Las vacunas estimulan el propio sistema inmunitario del cuerpo para proteger a la persona contra infecciones o enfermedades posteriores¹, estas evitan discapacidades y defunciones por enfermedades prevenibles mediante vacunación, tales como el cáncer cervical, la difteria, la hepatitis B, el sarampión, la parotiditis, la tos ferina, la neumonía, la poliomielitis, las enfermedades diarreicas por rotavirus, la rubéola y el tétanos.²

La vacunación es una de las estrategias más eficaces y costo-efectivas de nuestros sistemas de salud. Un informe de la Organización Mundial de la Salud (OMS) sugirió que, en los siguientes quince años, el desarrollo de nuevas vacunas evitaría anualmente la muerte relacionada con enfermedades infecciosas de ocho millones de niños.³

Las vacunas son suspensiones de microorganismos vivos atenuados, muertos o inactivados, fracciones de los mismos o partículas proteicas, polisacáridos o ácidos nucleicos de patógenos que al ser administradas se distribuyen en el sistema inmunológico e inducen una respuesta inmune específica que inactivan, destruyen o suprimen al patógeno previniendo la enfermedad contra la que está dirigida.⁴ El resultado de la vacuna en el organismo es la capacidad de que el agente patógeno se multiplique y produzca inmunidad, sin causar enfermedad. Se clasifican en vivas atenuadas, muertas o inactivas, polisacáridos y recombinantes. Los esfuerzos de vacunación siguen siendo desafíos importantes para la Organización Mundial de la Salud (OMS) y el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF), ya que más de 1.5 millones de niños en todo el mundo continúan muriendo a causa de enfermedades inmunoprevenibles, siendo la causa principal el incumplimiento del calendario de vacunas.⁵

d. Objeto de estudio: Motivos de incumplimiento del calendario de vacunación.

e. Enunciado del problema

¿Cuáles son los motivos del incumplimiento del Calendario Nacional de Vacunas de los niños referidos por los padres o tutores en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021?

3. JUSTIFICACIÓN

La investigación se realiza con el fin de Identificar las razones por las cuales los padres o tutores no cumplen el calendario de vacunación, si bien existen diversas investigaciones tratan este mismo tema, muy pocas de las bibliografías consultadas pertenecen a nuestro país, teniendo en cuenta que cada población tiene una etnia diferente, religiones diversas, un contexto social diferente donde todo esto influye en los resultados de las investigaciones; por esta razón surge la idea de realizar esta investigación en nuestra región de esta forma con los resultados del mismo se podrá utilizarlos para tomar medidas e implementar acciones para recuperar a los niños con el carnet incompleto y de esta forma protegerlos de las enfermedades que previene la vacunación.

Los beneficiarios directos serian todos los niños que se lograra recuperar y ser vacunados e indirectamente beneficiara no solo a los niños que no estén vacunados, sino a toda la población al ayudar a mantener la inmunidad de rebaño.

4. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN

Objetivo general

Identificar las razones por las cuales los padres o tutores no cumplen el calendario de vacunación en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.

Objetivos específicos

- Cuantificar los motivos de incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas según sexo y edad de los padres o tutores en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.
- Identificar la relación de parentesco de los padres o tutores con el menor en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.

- Caracterizar a los padres o tutores según nivel de estudios alcanzados, situación laboral, número de hijos en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.
- Identificar la opinión de los padres o tutores sobre la Vacunación en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.
- Identificar la frecuencia de concurrencia de los menores a las consultas en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.
- Identificar edad de los niños que asisten con los padres o tutores en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.

5. MARCO REFERENCIAL

Las recomendaciones para las prácticas de inmunización en la población infantil, se fundamentan en hechos científicos conocidos acerca de los principios de inmunología, características de los inmunobiológicos, epidemiología de las enfermedades y los criterios de salud pública. El uso de los inmunobiológicos, implica una protección parcial o completa contra un agente infeccioso y el asumir riesgos que van desde reacciones leves hasta severas. La decisión de vacunar se debe sustentar en el análisis de la relación riesgo costo-beneficio. Esto implica que, al cambiar las circunstancias epidemiológicas, las estrategias y los esquemas de vacunación deben ser revisados y adecuados, adaptándolos a las nuevas situaciones.⁷

Por este motivo se recurre a la inmunización, que es el proceso por el que una persona se hace inmune o resistente a una enfermedad infecciosa, por lo general mediante la administración de una vacuna. Es uno de los métodos de intervención de salud pública más rentables para prevenir y eliminar enfermedades infecciosas que amenazan la vida, tal es así, que a nivel mundial aproximadamente un tercio de la vacuna anual previene 500.000 muertes.⁸

Las vacunas son suspensiones de microorganismos vivos atenuados, muertos o inactivados, fracciones de los mismos o partículas proteicas, polisacáridos o ácidos nucleicos de patógenos que al ser administradas se distribuyen en el sistema inmunológico e inducen una respuesta inmune específica que inactivan, destruyen o suprimen al patógeno previniendo la enfermedad contra la que está dirigida. El resultado de la vacuna en el organismo es la capacidad de que el agente patógeno se multiplique y produzca

inmunidad, sin causar enfermedad. Se clasifican en vivas atenuadas, muertas o inactivas, polisacáridos y recombinantes.⁷

A pesar de las diversas campañas que se realizan en todo el mundo, existe un porcentaje importante de tutores que incumplen con el calendario de vacunación del niño, por motivos diversos, existen variados antecedentes sobre el tema, en un estudio realizado en el hospital de niños Dr. Ricardo Gutiérrez donde se analizó las causas de los esquemas de vacunación atrasados o incompletos. Se encontró que al evaluar el carnet de vacunas solo el 38,5% de los niños presento esquema de vacunación completo y administrado oportunamente, el 45,3% completo, pero con aplicación atrasada y el 16,2% incompleto. Entre las causas más frecuentes relacionadas con el niño, 80,2% falsas contraindicaciones, dentro de las causas relacionadas con la familia el 89% tienen que ver con el nivel socio-económico, la falta de vacunas en el sistema de salud represento un 40,5%, y con respecto al área médica, la falta de indicación adecuada represento un 60%;⁶ Otro de los factores condicionantes del incumplimiento del calendario de vacunación, es el institucional, en el que encontramos como motivo principal, la falta de disponibilidad de las vacunas, cuya responsabilidad recae en el profesional encargado de la estrategia de inmunización y otras veces en la institución de salud; así mismo un factor aludido como repetitivo en varios estudios, es la relación inefectiva entre el personal de enfermería y la madre, por lo que es necesario que dicho profesional desarrollen nuevas estrategias y cambien de actitud, a fin de, mejorar la relación enfermera -madre.⁷

Como por ejemplo en Perú existe El Programa Estrategia Sanitaria Nacional de Inmunizaciones (ESNI) es gratuito y es el responsable de la eliminación, erradicación y control de las enfermedades inmunoprevenibles en la población menor de 5 años. Dichas enfermedades son de alto costo y generan gran impacto económico y social, trae como consecuencia consultas médicas, hospitalizaciones, discapacidades e incluso la muerte prematura.⁸

Cabe mencionar que en diversos países empezaron a surgir grupos o movimientos que cuestionan el uso de las vacunas en la mayoría de las ocasiones con argumentos no contrastados científicamente. Estos colectivos rechazan la vacunación de sus hijos, alegando que son innecesarias y/o dañinas y utilizando argumentos que obtienen principalmente a través de internet, sin usar ningún tipo de filtro de carácter científico.⁹

Como consecuencia de la elección de no vacunar, nos enfrentamos a múltiples cuestiones que no debemos perder de vista. En primer lugar, la posibilidad de ese niño de padecer la enfermedad o, incluso, morir. En segundo lugar, perpetuar canales de transmisión que

aumenten los riesgos no solo de ese paciente, sino también de aquellos susceptibles “involuntarios” de enfermar, que pueden morir por esta causa.¹⁰

Diversas investigaciones han encontrado nudos críticos como que el personal de salud no brinda toda la información que los padres necesitan: la naturaleza, consecuencias, beneficios de las vacunas, sólo se limita a enfatizar la necesidad de vacunar y cumplir con la dosis; a falta de información, las madres no regresan con sus hijos y no cumplen el calendario de vacunación. En algunos servicios de salud es el personal técnico de Enfermería quien brinda información en el consultorio del programa de inmunizaciones, no existe un sistema nominal, que permita realizar seguimiento, rotación permanente del personal capacitado en actividades de inmunizaciones.¹¹

Por tanto, es importante abordar este fenómeno, ya que al conocer las causas que originan el incumplimiento del calendario de vacunación, permitirá a los países abordar las bajas coberturas de vacunación de una manera más eficaz. Además, favorecerá reducir las cifras invertidas para mitigar los daños causados por las enfermedades infecciosas, y por tanto disminuirá la morbilidad infantil. También, les permitirá a los profesionales de enfermería reajustar sus intervenciones, en relación a la vacunación y por añadidura, lograr los objetivos planteados en la Norma Técnica de Salud que establece el esquema nacional de vacunación, tales como, proveer el esquema ordenado, garantizar su cumplimiento y de esta forma contribuir a la mejora de la salud.¹²

Se considera a la vacunación como una de las actividades de prevención, por ende, las vacunas están elaboradas para proteger contra las enfermedades, tomando como referencia el libro de enfermería pediátrica de Donna Wong los efectos secundarios que pueden ocasionarse después de la aplicación de la vacuna son: malestar, fiebre, dolor, erupciones cutáneas, edema o enrojecimiento en la zona de punción y llanto persistente. Así como la vacuna es considerada uno de los máximos logros de la salud pública, también existe una corriente anti vacunas basadas mayormente en los efectos post vacunales y su producción. Cabe resaltar que estos efectos conforman una de las razones por las cuales algunas madres deciden no vacunar a sus hijos. La enfermera para realizar este acto debe estar altamente capacitada y en constante actualización, para brindar una adecuada atención e información. Realiza actividades para el cuidado holístico del ser humano, situando mayor interés en la promoción y prevención de la salud, en ese contexto se sitúa la “Enfermería Comunitaria”, cuyo rol principal es desarrollar actividades para promover, prevenir y, en caso de pérdida, restaurar la salud.¹³

Bajo estas consideración y al fortalecimiento de la atención primaria de salud, se viene impulsando una serie de acciones, planteándose los siguientes objetivos: Promover la equidad en la vacunación, mejorando el acceso a la misma en las poblaciones más dispersas y excluidas; contribuir a elevar las coberturas de vacunación, enfatizando en los distritos en riesgo por bajas coberturas y presencia de población vulnerable y Fortalecer la Vigilancia Epidemiológica a nivel nacional, regional y local en cuanto a su calidad y sensibilidad con indicadores según estándares internacionales.¹⁴

Estos resultados de diferentes publicaciones se asemejan ya que los mismos son desarrollados en algunos de los departamentos más pobres de diferentes países donde evidencian que los pobladores de las comunidades tienen sus propias ideas sobre salud y conceptos erradas sobre las vacunas; la información que poseen las madres sobre la vacunación está dada por que muchas de sus costumbres requieren de aprobación social de su entorno. Los factores socioeconómicos que intervienen en el cumplimiento del calendario de vacunaciones estarían dados por la condición social del individuo en relación a su nivel de escolaridad, procedencia, edad, estado civil, ocupación, ingreso económico, accesibilidad geográfica al servicio de salud, gasto económico, horario de atención y disposición del personal para la atención.¹⁵

En la presente investigación se plantea una hipótesis de trabajo donde el motivo más frecuente relacionado al incumplimiento del carnet nacional de vacunas en los niños de 0 a 12 años es la falta de información sobre la importancia de la vacunación. Teniendo como objetivo general identificar las razones por las cuales los padres o tutores no cumplen el calendario de vacunación en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021 los resultados del mismo podrían ser útiles para tomar medidas e implementar acciones para recuperar a los niños con el carnet incompleto protegiéndolos de posibles enfermedades.

6. HIPOTESIS

El motivo más frecuente relacionado con el incumplimiento del carnet nacional de vacunas en los niños de 0 a 12 años es la falta de información sobre la importancia de la vacunación.

7. DISEÑO METODOLOGICO

7.1 TIPO DE ESTUDIO

a. Según la estrategia general

El estudio de tipo cuantitativo es aquel en el que se recogen y analizan datos cuantitativos sobre variables. La investigación cuantitativa trata de determinar la fuerza de asociación o correlación entre variables, la generalización y objetivación de los resultados a través de una muestra para hacer inferencia a una población de la cual toda muestra procede.

Según Sampieri, el enfoque cuantitativo plantea un problema de estudio delimitado y concreto. Sus preguntas de investigación versan sobre cuestiones específicas. Una vez planteado el problema de estudio, se hace revisión de la literatura y se construye el marco teórico. Usa la recolección de datos para probar hipótesis, con base en la medición numérica y el análisis estadístico, para establecer patrones de comportamiento y probar teorías. Como en este enfoque se pretende medir, los fenómenos estudiados deben poder observarse o medirse en el “mundo real”. Con los estudios cuantitativos se pretende explicar y predecir los fenómenos investigados, buscando regularidades y relaciones causales entre elementos. Esto significa que la meta principal es la construcción y demostración de teorías.

Se puede decir que este estudio de investigación es cuantitativo ya que tiene como base general la identificación y medición de variables como ser motivos de incumplimiento del Calendario Nacional de vacunas según edad y sexo de los padres; Nivel de información de los padres sobre la importancia de las vacunas y el grado de estudios alcanzados de los padres, basándose en la recolección y análisis de datos, valiéndose en el conteo y el uso de la estadística para determinar patrones de comportamientos en la población estudiada.

b. Según los objetivos

Según Fidias Arias, “La investigación descriptiva consiste en la caracterización de un hecho, fenómeno, individuo o grupo, con el fin de establecer su estructura o comportamiento. Los resultados de este tipo de investigación se ubican en un nivel intermedio en cuanto a la profundidad de los conocimientos se refiere”.

La investigación es de tipo descriptivo porque se encargará de puntualizar las características de la población que se estudiará. Además, es un método que intenta recopilar información cuantificable para ser utilizada en el análisis estadístico de la muestra de población.

c. Según el número de mediciones de las variables

Según la bibliografía consultada una investigación de tipo transversal, también se conoce como encuesta de frecuencia o estudio de prevalencia. En general, se realiza para examinar la presencia o ausencia de una enfermedad u otro resultado de interés, en relación con la presencia o ausencia de una exposición, ambos hechos ocurriendo en un tiempo determinado y en una población específica. Dado que la exposición y el resultado son examinados al mismo tiempo, existe una ambigüedad temporal en su relación, lo que impide establecer inferencias causa-efecto.

Se puede decir que el estudio de investigación según el número de medición de las variables es de tipo transversal ya que las mismas van a ser medidas en un periodo de tiempo determinado entre el mes de marzo a octubre del año 2021 por única vez.

d. Según la intervención del investigador

Según la bibliografía consultada los estudios observacionales corresponden a diseños de investigación cuyo objetivo es la observación y registro de acontecimientos, sin intervenir en el curso natural de estos. Teniendo en cuenta lo anterior, este estudio es observacional ya que no se pretende modificar los motivos del incumplimiento del calendario nacional de vacunas, sino solo identificarlas y detallarlas.

7.2 OPERAZIONALIZACION DE LAS VARIABLES EN ESTUDIO

Variable “A”: Sexo

Definición operacional: Características anatomofisiologías que definen a la persona encuestada.

Tipo de variable: Cualitativa

Escala de medición: Nominal.

Valores:

- Masculino.
- Femenino.

Indicadores: sexo que refiera el padre o tutor al momento de la encuesta.

Variable “B”: Edad de los padres o tutores

Definición operacional: Tiempo cronológico de vida cumplido por los padres o tutores al momento de la entrevista

Tipo de variable: Cuantitativa.

Escala de medición: Razón.

Valores: edad de los padres expresada en números

Indicadores: Edad que refiere el encuestado.

Variable “C”: Edad del niño/a.

Definición operacional: Tiempo cronológico de vida cumplido del menor.

Tipo de variable: Cuantitativa.

Escala de medición: Razón.

Valores: edad de los niños expresada en meses y años.

Indicadores: edad del menor que refiere el encuestado.

Variable “D”: Relación de Parentesco.

Definición operacional: Determina el parentesco que el encuestado tiene con el menor.

Tipo de variable: Cualitativa.

Escala de medición: Nominal

Valores:

- Madre.
- Padre.
- Abuela/o.
- Hermana/o.
- Tía/o.
- Otro.

Indicadores: parentesco que refiera el padre o tutor al momento de la encuesta.

Variable “E”: Situación laboral de los padres o tutores.

Definición operacional: Determina la situación laboral de los padres o tutores

Tipo de variable: Cualitativa.

Escala de medición: Nominal

Valores:

- Trabajador informal/Independiente.
- Trabajador en relación de dependencia.
- Jubilado.
- Desempleado.

- Trabajador Independiente / dependiente que percibe plan social o pensión no contributiva.

Variable “F”: Motivo de incumplimiento del calendario Nacional de vacunas.

Definición operacional: Motivos o razones dadas por los padres o tutores respecto al incumplimiento del calendario nacional de vacunas.

Tipo de variable: Cualitativa.

Escala de medición: Nominal

Valores:

- | | |
|---|--------------------------------|
| • Enfermedad. | • Falta de indicación médica. |
| • Horarios escolares. | • Contraindicación |
| • Horarios de trabajo. | • Falta de control del carnet. |
| • Falta de información sobre la inmunización. | • No traer DNI. |
| • Falta de vacunas. | • No es día de vacunación. |
| • Falta de atención. | • Padres primerizos. |
| • Espera. | • Razones religiosas. |
| • Horarios reducidos. | • Otros... |

Indicadores: La respuesta que refiera el encuestado acerca de los diferentes motivos.

Variable “G”: Nivel de estudios alcanzados de los padres o tutores.

Definición operacional: determina el nivel de estudios alcanzados de los padres o tutores.

Tipo de variable: Cualitativa

Escala de medición: Ordinal

Valores:

- | | |
|--------------------------|-----------------------------|
| • Analfabeto. | • Terciario completo. |
| • Primario incompleto. | • Terciario Incompleto. |
| • Primario completo. | • Universitario completo. |
| • Secundario incompleto. | • Universitario incompleto. |
| • Secundario completo. | |

Indicadores: La respuesta que refiera el encuestado acerca del nivel de estudios alcanzado.

Variable “H”: Opinión de los padres o tutores tienen sobre la Vacunación.

Definición operacional: Determina que información tienen los padres sobre la vacunación.

Tipo de variable: Cualitativa. Escala de medición: Ordinal.

Valores:

- Los padres o tutores piensan que las vacunas sirven para curar enfermedades. SI-NO
- Los padres o tutores piensan que las vacunas sirven para prevenir enfermedades. SI-NO
- Los padres o tutores creen que las vacunas son seguras. SI-NO
- Cuál es la fuente de información principal sobre las vacunas. Familia/Amigos – Medios De Comunicación – Internet – Medico Del Centro De Salud – Enfermera Del Centro De Salud – Ginecólogo – Folleto – No Me Han Dado Información – Otro.
- Cree el padre o tutor haber obtenido suficiente información por parte del profesional de salud antes de vacunar al menor. SI-NO

Indicadores: La respuesta que refiera el encuestado sobre la opinión que tiene sobre las vacunas.

Variable “I”: Número de hijos

Definición operacional: Determina la cantidad en número de hijos de los padres o tutores encuestados.

Tipo de variable: Cuantitativo.

Escala de medición: razón discreta

Valores: número de hijos expresada en números.

Indicadores: N° de hijos que refiere tener el padre o tutor al momento de la encuesta.

- **Variable “J”:** Estado civil.

Definición operacional: Determina la situación de estado civil de padres o tutores al momento de la encuesta.

Tipo de variable: Cualitativa.

Escala de medición: Nominal.

Valores:

- Soltero/a.
- Casado/casada.

- Divorciado/a.
- Viudo/a.

Indicadores: Lo que refiere el encuestado acerca de su estado civil.

●**Variable “K”:** Frecuencia de concurrencia a la Consulta médica.

Definición operacional: Determina la asistencia del niño a las consultas médicas realizado por los padres o tutores.

Tipo de variable: Cualitativa

Escala de medición: Nominal.

Valores:

- Asiste todos los meses.
- Asiste solo una vez al año.
- Asiste solo cuando el niño tiene que vacunarse.
- Asiste solo cuando el niño está enfermo.

Indicadores: Lo que refiera el padre o tutor acerca de la concurrencia a los controles de niño sano.

7.3 INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS.

La recolección de datos se llevó a cabo a través de encuestas de opciones múltiples que el encuestador hará a los padres o tutores que asistan al centro de salud. Consto con un título, la invitación a participar, junto al consentimiento informado. De acuerdo a las diferentes variables tomadas constó de 12 preguntas abiertas/cerradas, relacionadas a la información que se extrajeron para obtener los datos requeridos para dicha investigación. Además, un cuestionario para verificar el nivel de información de los padres o tutores con respecto a la vacunación.

Matriz de Datos y modelo de instrumento ANEXO.

7.4 PLAN DE ANALISIS DE DATOS.

Los datos obtenidos de las encuestas se plasmaron en una matriz de datos, donde se detallaron cada variable tomada realizando su tabulación y análisis. El tipo de estadística que se utilizó fue estadística descriptiva, el análisis estadístico se realizó con medidas de tendencia central (media, moda mediana) y dispersión (desvió estándar) e intervalo de confianza al 95% según corresponda. Se presentaron y ordenaron los datos en diferentes

gráficos y tablas calculando frecuencias absolutas y relativas. El programa estadístico que se utilizó fue el Microsoft Excel.

7.4.1 CONTEXTO, POBLACIÓN Y MUESTRA.

➤ **Contexto:** La investigación se desarrolló en el Barrio Pirayui de la Capital Correntina, dentro del área programática del C.A.P.S. XV “Presidente Arturo Ilia”. Donde se atienden a pacientes de todas las edades, diferentes clases sociales y de barrios aledaños. Mensualmente recibe a más de 1.000 personas. El centro de atención primaria cuenta con, 7 personales Médicos, 10 Enfermeros, 2 Bioquímicos, un Kinesiólogo, un Odontólogo, Un Ecografista, 2 personal de Farmacia, 3 personal administrativos, dos asistentes sociales, un agente sanitario y dos personales de Limpieza. Los servicios de consultorios externos de medicina familiar, ginecología, kinesiología, laboratorio, ecografía, enfermería, vacunatorio, sala de internación abreviada, sala de shock, odontología y farmacia. Funciona las 24 horas del día los 365 días del año. La investigación se llevará a cabo en el servicio de vacunatorio de dicho C.A.P.S donde mensualmente concurren aproximadamente 400 personas a realizarse las vacunas correspondientes.

➤ **Población blanco:** Todos los padres o tutores del barrio Pirayuí.

➤ **Población accesible:** Todos los padres o tutores que presentaron el carnet de vacunas pertenecientes al área programática del centro de salud del barrio Pirayuí en el año 2021.

➤ **Población elegible:** Todos los padres o tutores que presentaron el carnet de vacunas incompleto que asistan al centro de salud del barrio Pirayuí en el año 2021 y que reúnan los siguientes criterios:

Criterios de inclusión: Todos los padres o tutores que presenten el carnet de vacunas incompleto que asistan al centro de salud en el periodo del estudio. Que deseen participar de la encuesta.

Criterios de exclusión: Padres o tutores que no asistan al centro en el periodo del estudio, que no deseen participar de la investigación. Padres o tutores de niños mayores de 12 años.

Criterios de eliminación: Padres o tutores que asistan con los niños por otros motivos, que no concurren con el carnet de vacunación.

➤ **Cálculo del tamaño de la muestra.**

[1] Tamaños de muestra. Media:

Datos:

Tamaño de la población: 200
 Desviación est. esperada: 20,000
 Nivel de confianza: 95,0%
 Efecto de diseño: 1,0

Resultados:

Precisión	Tamaño de la muestra
5,000	48
6,000	36
7,000	28
8,000	22
9,000	18
10,000	15

$$n = \frac{N \cdot Z^2 \cdot p \cdot q}{e^2 \cdot (N-1) + Z^2 \cdot p \cdot q}$$

$$e^2 \cdot (N-1) + Z^2 \cdot p \cdot q$$

$$n =$$

$$N = 200$$

$$Z = 95\% = 1.96$$

$$P = 50\% = \frac{50}{100} = 0.5$$

$$100$$

$$Q = 50\% = \frac{50}{100} = 0.5$$

$$100$$

$$E = 5\% = \frac{5}{100} = 0.05$$

$$100$$

$$N = \frac{(1.96)^2 \cdot (200) \cdot (0.5) \cdot (0.5)}{[0.05^2 \cdot (200-1)] + [1.96^2 \cdot (0.5) \cdot (0.5)]}$$

$$[0.05^2 \cdot (200-1)] + [1.96^2 \cdot (0.5) \cdot (0.5)]$$

$$\frac{768.32}{1.4579} = 52.70 = 53$$

$$1.4579$$

$$n = 53$$

➤ **Muestra y tipo de muestreo para la ejecución del trabajo:**

No probabilístico, por conveniencia se tomarán a las unidades de análisis que están disponibles en el periodo del estudio que cumplan con los criterios planteados hasta completar el tamaño muestral.

- **Unidad de análisis:** Padres o tutores.

7.4.2 AUTORIZACIONES PARA ACCEDER A LA POBLACIÓN Y AVALES ÉTICOS

- **Accesibilidad de la población:** La población resulta accesible ya que una de la autora de esta investigación se encuentra desarrollando su actividad laboral en CAPS XV dónde se recabarán los datos.
- **Gestión de autorizaciones:** se realizará mediante nota formal dirigidas a los directivos de la institución del CAPS XV finalmente, será enviada al Jefe del Área de Enfermería vía online para ser concretada por el personal de enfermería. Cada una de las notas cuenta con el aval de la asignatura Metodología de la Investigación a cargo de la Profesora Titular.
- **Avaless éticos:** se gestionará la aprobación del trabajo de investigación denominado "Incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas en niños de 0 a 12 años en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021 mediante el Comité de Bioética en Investigación de Ciencias de la Salud dependiente de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional del Nordeste".

8. RESULTADOS

En el marco de la investigación “Motivos de incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas en niños de 0 a 12 años en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021”, se llevó a cabo un estudio descriptivo, cuantitativo de tipo transversal, donde el objetivo general fue: identificar los motivos de incumplimiento del calendario de vacunación de niños de 0 a 12 años, referidos por los padres o tutores en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021. Iniciando con la presentación de los resultados se debe tener presente que se tomó una muestra de 53 padres o tutores donde los criterios de inclusión fueron; que asistan al centro de salud en el periodo del estudio y que deseen participar de la encuesta.

La técnica de recolección de datos utilizada fue la encuesta, además se utilizó un cuestionario para identificar el nivel de información que tienen los padres o tutores con respecto a la vacunación, volcando los datos obtenidos en una matriz elaborada en el programa Microsoft Excel.

Iniciando con la variable del sexo, se observó que un 62% de la población estudiada eran niñas y un 38% eran niños. (Ver tabla N°1).

Tabla N°1. Sexo del menor que asiste a un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021 n=53

	Frecuencia	Porcentaje %
Hombre	20	38%
Mujer	33	62%
Total	53	100%

Fuente: Elaboración propia. 2021

A los efectos del análisis de la variable edad del menor, se utilizó una tabla de conversión de edad de años a meses, se observó una mediana de 40 meses (3 años y 4 meses), una moda de 15 meses (1 año y 3 meses), una mínima de 4 meses y una máxima de 144 meses (12 años) (Ver Tabla N°2).

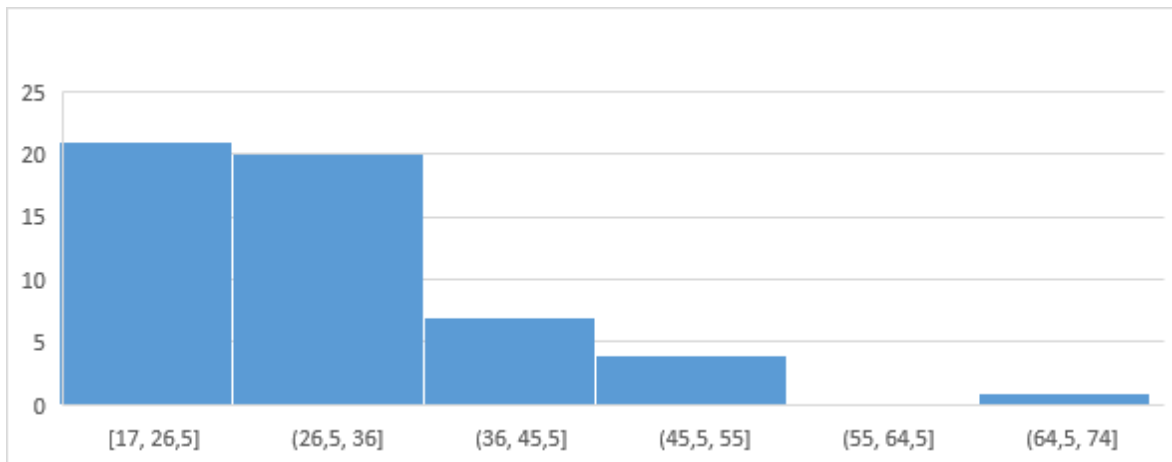
Tabla N°2 Edad de los menores en meses en un Centro de atención primaria de Salud 2021

Moda	15
Mediana	40
Mínimo	4
Máximo	144

Fuente: Elaboración propia. 2021

En la variable edad de los padres y o tutores los valores obtenidos no presentan una distribución normal, (Ver Gráfico N° 1) por lo cual se utilizó la herramienta de Mediana 28 años de valor mínimo con un resultado de 17 años, una máxima de 67 años y una moda de 27 años.

Gráfico 1. Histograma de la Edad del padre o tutor en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021 n=53



Fuente: Elaboración propia. 2021

Continuando con la relación de parentesco que tienen las personas con los menores que asisten al centro de salud a vacunarse, layoría son madres 79%, seguidos por los padres con un valor mucho menor 9%. (Ver tabla N° 2).

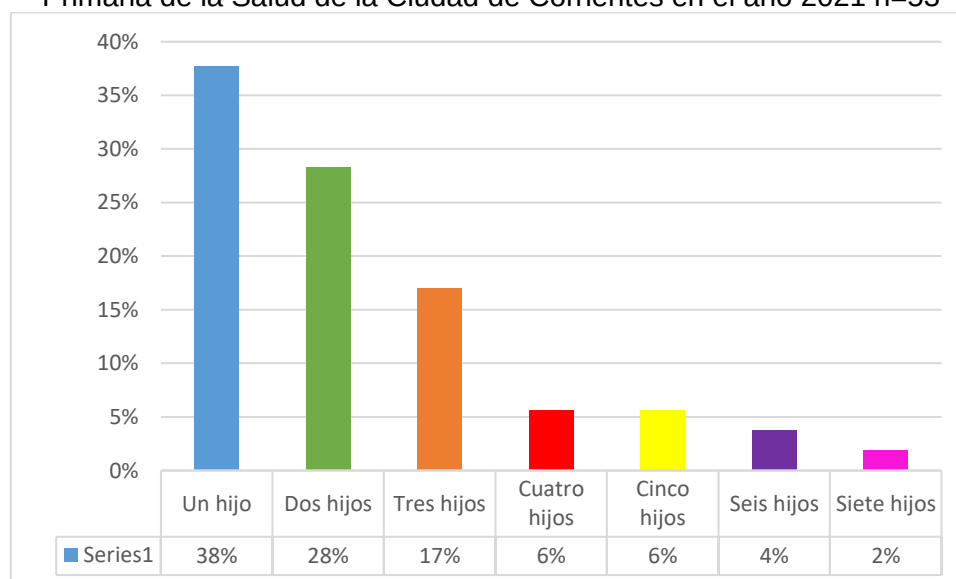
Tabla N°2. Relación de parentesco del tutor con el menor en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021 n=53

	Frecuencia	Porcentaje %
Madre	42	79%
Padre	5	9%
Tía/o	2	4%
Otros: Abuela/o	4	8%
Total	53	100%

Fuente: Datos obtenidos mediante encuestas de elaboración propia.

Con respecto al número de hijos totales que tienen los padres o tutores se observó que 38% tenían solo un hijo, los padres con dos o más sumaron un total de 63%. (Ver Gráfico N°2).

Gráfico 2. Números totales de hijos de los padres o tutores en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021 n=53



Fuente: Elaboración propia. 2021

Con respecto al estado civil de los padres o tutores se puede observar que un 74% es soltera/o seguido por casada/o 15 %. (Ver tabla 3)

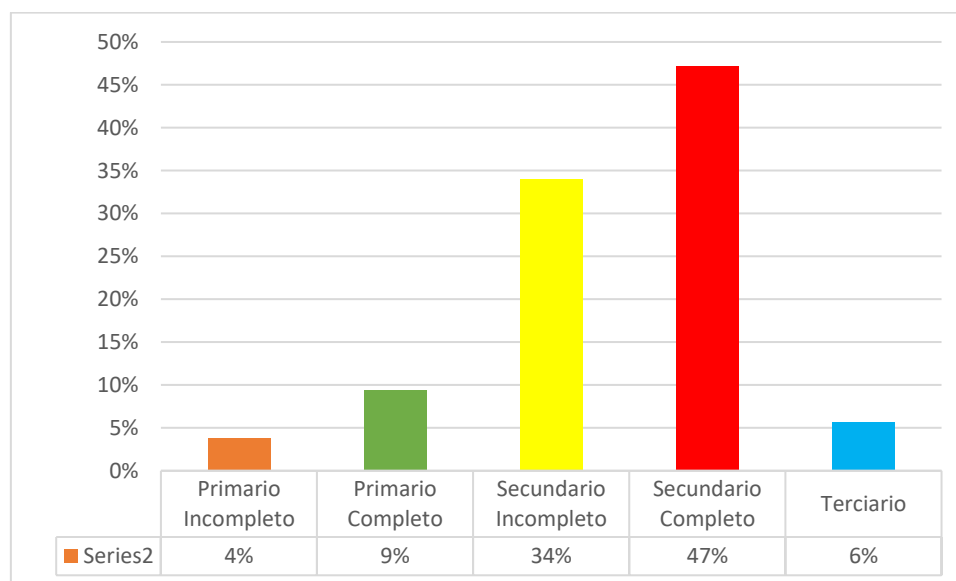
Tabla 3. Estado civil de los padres o tutor en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021 n=53

	Frecuencia	Porcentaje %
Soltera/o.	39	74%
Casada/o.	8	15%
Divorciada/o	3	6%
Viuda/o	3	6%
Total	53%	100%

Fuente: Elaboración propia. 2021

En relación al nivel de estudios alcanzados por los encuestados fue en su mayor porcentaje secundario completo con un 47%, seguido por secundario incompleto con un 34%; el analfabetismo y el nivel universitario obtuvieron 0%. (Ver Gráfico N°3)

Gráfico 3. Nivel de estudios alcanzado por los padres o tutores en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021



Fuente: Elaboración propia. 2021

En la situación laboral de los padres o tutores se pudo observar que un 40% es desempleado, el 28% es trabajador independiente, con un 15% trabajador en relación de dependencia y trabajador Independiente / dependiente que percibe plan social o pensión no contributiva y minoritariamente con 2% jubilado. (Ver tabla 4).

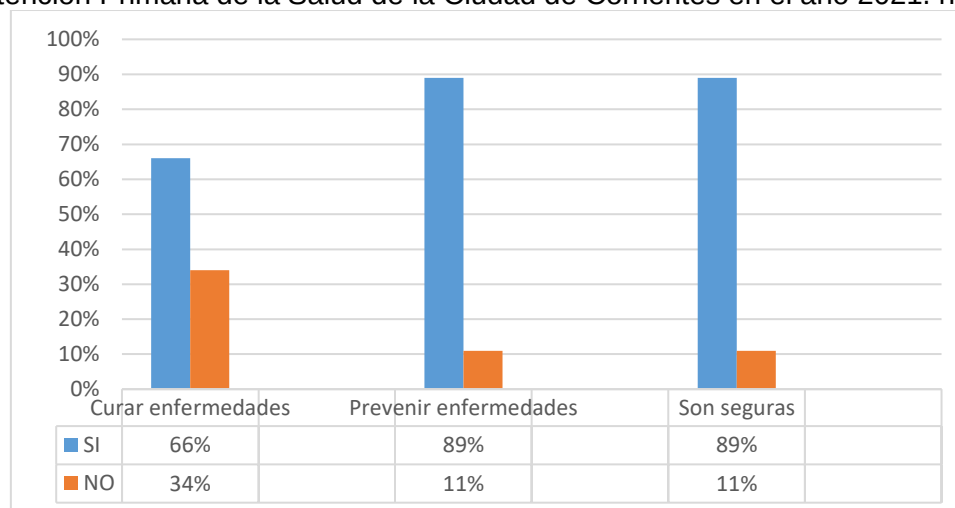
Tabla 4. Situación laboral del padre o tutor en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021 n=53.

	Frecuencia	Porcentaje%
Independiente.	15	28%
Trabajador en relación de dependencia.	8	15%
Jubilado.	1	2%
Desempleado.	21	40%
Trabajador Independiente / dependiente que percibe plan social o pensión no contributiva.	8	15%
Total	53	100%

Fuente: Datos obtenidos mediante encuestas.

Siguiendo con la opinión que tienen los padres o tutores sobre la vacunación, se observó que el 66% piensa que las vacunas sirven para curar enfermedades; el 89% piensa que las vacunas sirven para prevenir enfermedades; al igual que los padres que piensan que las vacunas son seguras con un 89%. (Ver Gráfico N°4)

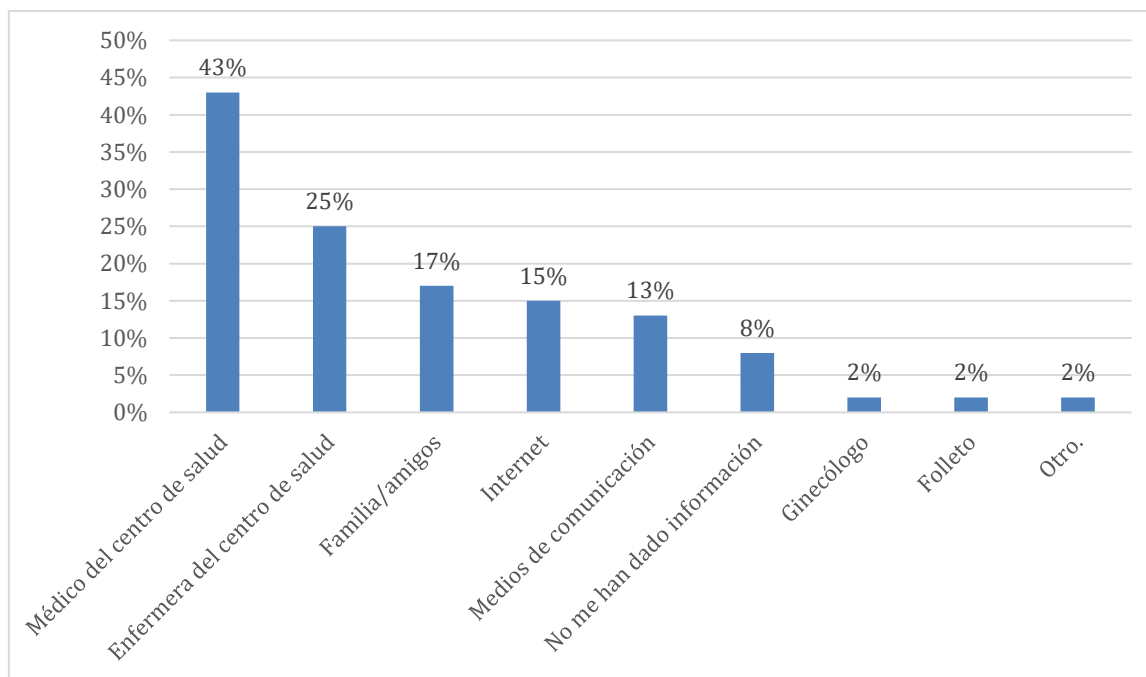
Gráfico 4. Opinión que los padres o tutores tienen sobre la Vacunación en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021. n=53



Fuente: Datos obtenidos mediante encuestas

Con respecto a la variable sobre de donde obtuvo el padre o tutor la información sobre vacunas las vacunas 43% respondieron que le dieron información en un centro de salud por parte de un médico, seguido por un 25% que afirmaron que la información se la brindó el personal de enfermería, un 17% afirmaron que la información se las brindó un familiar o un amigo, internet y medios de comunicación tienen porcentajes similares (15%-13%), un 8% dijo que no le habían brindado ninguna información y por último un 2% lo obtuvieron del ginecólogo; folletos u otros. (Ver Gráfico N° 5).

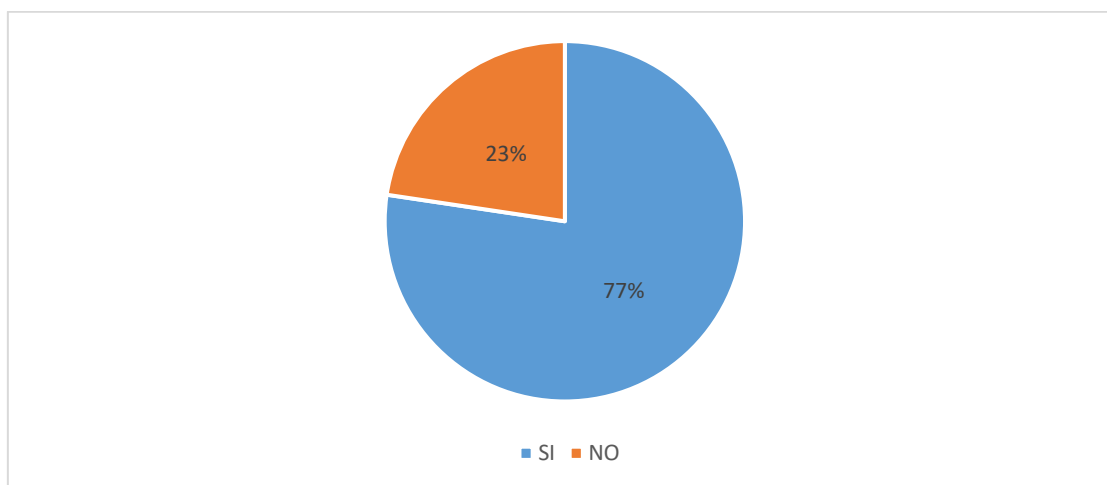
Gráfico 5. Dónde obtuvo/o le dieron la información sobre las vacunas en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021. n=53



Fuente: Elaboración propia. 2021

Respecto a si los padres o tutores cuentan con suficiente información por parte del profesional de salud antes de vacunar al menor el 77% de las personas encuestadas afirmaron que si recibieron suficiente información y un 23% que no les resulto de utilidad. (Ver Gráfico N° 6).

Gráfico 6. Opinión de los padres o tutores de la información recibida por parte del profesional de salud antes de vacunar al menor es/ fue suficiente en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021. n=53



Fuente: Elaboración propia. 2021

Siguiendo con la concurrencia del menor al centro de salud se da de manera más frecuente en caso que el niño se encuentre enfermo (41%), el niño asiste todos los meses (25%), cuando el niño tiene que vacunarse la concurrencia (20%), y solo asiste una vez al año (14%). (Ver tabla 5).

Tabla 5. Motivos de asistencia del menor al centro de salud referida por los padres o tutores en un centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.n=53

	Frecuencia	Porcentaje %
Asiste todos los meses.	15	25%
Asiste solo una vez al año.	8	14%
Asiste solo cuando el niño tiene que vacunarse.	12	20%
Asiste solo cuando el niño está enfermo.	24	41%
Total	59	100%

Fuente: Datos obtenidos mediante encuestas

Se puede observar que en la variable “Motivo de incumplimiento del calendario nacional de vacunas” se encuestaron a 53 personas, de las cuales 28 de ellas dieron más de una respuesta (53%) (Ver gráfico 7). El mayor porcentaje de las respuestas que se obtuvieron

fue por falta de disponibilidad de las vacunas con un (31%), la segunda opción más seleccionada fue horarios de trabajo de los padres/tutor con un (15%). Ver *tabla 6*.

Tabla 6. Motivos de incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas en niños de 0 a 12 años en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021. n=53

	Frecuencia	Porcentaje %
Falta de Disponibilidad de vacunas.	28	31%
Horarios de trabajo de los padres/tutor.	13	15%
Padecimiento de enfermedad del menor.	9	10%
Horarios escolares.	7	8%
Padres primerizos.	7	8%
Horarios reducidos.	5	6%
Otro: Por el aislamiento obligatorio por la pandemia.	4	4%
Tiempo de espera en el vacunatorio.	4	4%
Falta de control del carnet.	4	4%
Falta de información sobre inmunización	4	4%
Falta de atención	2	2%
No ser día de vacunación.	1	1%
Otro: Por violencia de género.	1	1%
Total respuestas	89	100%

Fuente: Elaboración propia. 2021

9. DISCUSIÓN

La investigación realizada en el centro de atención primaria de la salud mostró que la situación laboral de los padres o tutores corresponde al 40% a personas en situación de desempleo, y además un 28% con trabajo independiente, esto podría ser una de las causas por el cual surge el incumplimiento del calendario nacional de vacunación, como lo señalaron Surichaqui N, y Ramos E. donde se había considerado la situación laboral como una causa, ya que las madres se les dificulta asistir al centro de salud donde el 30% tiene ocupación de empleada inestable.⁸⁻¹²

Por otra parte, se puede notar en lo que respecta a la falta de disponibilidad de las vacunas, se vieron resultados similares en lo publicado por Schargrodsky L.⁶ donde se apreció que

31% del incumplimiento del calendario de vacunas eran por esa causa, coincidiendo con el 40,5% obtenidos en el estudio presente.

No fue así para el estudio realizado por Correa S,¹¹ donde una de las causas importantes del incumplimiento del calendario de vacunas fue por barreras dadas desde el servicio de salud relacionadas directamente por el personal vacunador.

Cabe resaltar una gran diferencia con lo publicado por Schargrodsky L. y Tenenbaum M.⁶⁻¹³ en la variable sobre el acceso a información o indicaciones con respecto a las vacunas con 4% a diferencia del 60% de los datos obtenidos en esta investigación en relación a que los padres indicaron que recibieron más información por parte del médico y de las enfermeras del centro de salud, los cuales consideraron que dicha información es suficiente con un 77%. Sin embargo, en el estudio realizado por Zabaleta Y.¹⁴ en relación a la información impartida por el personal de salud, sobre incumplimiento y retraso del esquema de vacunación, se encontró: 77,5% de madres refirieron haber recibido información "a veces"; 47,5% tienen conocimiento malo; 20,0%.

Siguiendo con el nivel de educación de los padres, se observó un resultado similar a lo publicado por Pulido C, Viqueira E y Aguilar J.¹⁰ con respecto a quienes tenían educación secundaria completa 47% en comparación al 42,5% de las personas encuestadas en el centro de salud, pero con diferencias en el nivel de educación superior con 6% en esa investigación y 52,5% en el estudio realizado en el centro de salud.

Analizando el número de hijos y la composición familiar, en lo publicado por Cabrejos R.¹⁵ se presenta un mayor porcentaje de 41,2% en familias con menos de 3 hijos, obteniéndose un valor similar en la presente investigación donde un 38% de los padres o tutores manifestaron tener un solo hijo, seguido con un 28% con un número total de dos hijos, esto podría influir en el incumplimiento del calendario de vacunación a los padres primerizos.

La opinión sobre la importancia del cumplimiento del calendario fue otro aspecto donde se observó una diferencia entre los resultados, ya que Pulido C. y otros⁹ publicaron que solo el 20% conoce la importancia de las vacunas y del calendario, en la investigación realizada en el centro de atención primaria de la salud las personas respondieron sobre su opinión con respecto la importancia de las vacunas, ya que al realizar las encuestas las madres, padres y tutores refirieron tener conocimiento sobre para qué sirven las vacunas respondiendo con un 89% que las mismas sirven para prevenir enfermedades y además manifestaron con un 89% también que son seguras para sus niños.

10. CONCLUSIÓN

En este estudio se pudo identificar los diferentes motivos del incumplimiento del calendario de vacunación, logrando así responder al objetivo general y los objetivos específicos. Respecto al sexo de los niños se determinó un predominio del sexo femenino, en un 62 %, del total de las unidades de análisis, con una mediana de edad de 3 años y 4 meses. Se observó que el 79% de los padres eran solteros/as en su mayoría madres y que refirieron tener suficiente información sobre la vacunación, que les fue brindada por el médico y la enfermera del centro de salud. Además, se pudo notar que un gran porcentaje tenían el secundario completo 47%, pero al analizar la situación laboral el 40% eran desempleados. Haciendo referencia a la hipótesis realizada de esta investigación donde se había planteado que los motivos por el cual los padres o tutores incumplen con el calendario nacional de vacunación en sus hijos eran por la falta de información sobre la importancia de la vacunación. Tras el estudio realizado, la investigación reveló que el mayor motivo del incumplimiento del calendario nacional de vacunas referido por los padres fue por la falta de disponibilidad de vacunas, coincidiendo con el hecho de que durante el periodo de estudio se produjo una faltante de la vacuna Polio SALK, en todo el territorio argentino. Esto fue una debilidad para el estudio ya que los resultados podrían ser diferentes a los obtenidos. Cabe destacar que el segundo motivo que arrojó la presente investigación fue el horario de trabajo de padres o tutores, continuando con el padecimiento de enfermedad del menor como tercera causa.

A través de la investigación realizada se pudo conocer los motivos por los cuales los padres y/o tutores no vacunan a sus niños, dejando en evidencias la necesidad de fortalecer la percepción de los padres sobre la vacunación, la importancia que esto conlleva para la prevención de enfermedades a futuro. Es necesario que, por parte del personal de salud, se pueda reforzar la educación, información y comunicación con la comunidad, sobre los beneficios de la vacunación para que, de esta manera se logre modificar mitos que se tiene sobre la no vacunación, que se puedan afianzar conocimientos para que las personas reconozcan y tengan presente sobre los beneficios de vacunar a sus hijos, y las consecuencias que acarrea el no hacerlo.

Para finalizar, con esta investigación se pudo notar que a pesar de las facilidades que se les brinda a los padres o tutores para completar los esquemas de vacunación de sus niños, aun así hay muchos que no acuden a los centros de salud a hacerlo, con este estudio se puede tomar como una fortaleza reforzar el trabajando conjunto con el equipo

multidisciplinario para llegar a todas esas familias que no acuden al centro a vacunar a sus niños y brindarles información necesaria para entender la importancia que tienen las vacunas en los menores de edad.

11. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Organización Panamericana de la Salud. Inmunización. OPS [Internet]. 2021. [citado 16 abril 2021]; Disponible en: <https://www.paho.org/es/temas/inmunizacion#:~:text=La%20inmunizaci%C3%B3n>
2. Organización Mundial de la Salud. Inmunización. WHO [Internet]. 2021. [citado 16 abril 2021]; Disponible en: <https://www.who.int/topics/immunization/es/>
3. Navarro V, Distefano L. Esquema de vacunación incompleto en niños menores de 5 años. Experiencia en San Martín (Argentina). Hig. Sanid. Ambient [Internet]. 2015. [citado 16 abril 2021]; 15(1). Disponible en: https://www.researchgate.net/profile/MarcosGiai/publication/279770590_INCOMPLETE_IMMUNIZATION_SCHEDULE_IN_CHILDREN_LESS_THAN_5_YEARS_EXPERIENCE_IN_SAN_MARTIN_ARGENTINA/links/559a97ad08ae793d138205c5/INCOMPLETE-IMMUNIZATION-SCHEDULEIN-CHILDREN-LESS-THAN-5-YEARS-EXPERIENCE-IN-SAN-MARTINARGENTINA.pdf
4. Normas PAI. Conceptos y principios generales de inmunización. [Internet]. 2021. [citado 16 abril 2021]; Disponible en: <http://www.bvs.hn/Honduras/PAI/ManualNormasyProcedimientos/MNPPAIH1-7.pdf>
5. Organización Mundial de la Salud. Inmunización. WHO [Internet]. 2021. [citado 16 abril 2021]; Disponible en: <https://www.who.int/es/news/item/02-11-2021-urgent-need-for-vaccine-to-prevent-deadly-group-b-streptococcus>
6. Schargrodsky L, Tenenbaum M. El atraso en vacunas. Poniendo en evidencia una realidad en salud. Experiencia en el Hospital de Niños “Dr. Ricardo Gutiérrez”. Rev Hosp Niños Baires [Internet]. 2011; [citado 16 abril 2021]; 23(242). Disponible en: <http://revistapediatria.com.ar/wp-content/uploads/2012/03/15461.Vacunas.Schargrodsky.pdf>
7. Cortes D. Cumplimiento del calendario de vacunación en niños de 0 a 5 años. FCM [Internet]. 2017; [citado 16 abril 2021]; Disponible en: <https://bdigital.uncu.edu.ar/fichas.php?idobjeto=8670>
8. Ramos E. Conocimiento Sobre Inmunizaciones Y El Cumplimiento Del Calendario De Vacunación En Madres Con Niños Menores De Un Año En El Centro De Salud De San Cristóbal-Huancavelica 2017. Unh. 2017; [Citado 09 De Mayo Del 2021]; Disponible En: <http://repositorio.unh.edu.pe/bitstream/handle/UNH/1100/TP%20-%20UNH.%20ENF.%200082.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

9. Pulido C, Viqueira E, Aguilar J. Características y motivos que llevan a los padres a rechazar la vacunación de sus hijos. Rev Clin Med Fam [Internet]. 2017; 10(1). [citado 16 abril 2021]; Disponible en: https://Schargrotsky*scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1699-695X2017000100012
10. Justich P. El rechazo a vacunar a los niños: un desafío por enfrentar. Artículo especial [Internet]. 2015; [citado 16 abril 2021]; Disponible en: https://www.sap.org.ar/docs/publicaciones/primer/2015/AE_Justich_anticipo_16-9-15.pdf
11. Correa S. Factores que influyen en el nivel de conocimiento de las madres de niños de 5 y 6 años, relacionado al cumplimiento del esquema de vacunación, en los Servicios de Inmunización del Hospital y Centro Integrador Comunitario de la Ciudad de Puerto Esperanza. RIDAUNAM [Internet]. 2016; [citado 16 abril 2021]; Disponible en: https://rid.unam.edu.ar/bitstream/handle/20.500.12219/2713/Correa%20SI_2016_Factores%20que%20influyen.pdf?sequence=5&isAllowed=y
12. Pérez S. Incumplimiento del calendario de vacunación de niños menores de 5 años: una revisión bibliográfica. Universidad católica Santo Toribio de Mogrovejo. [Internet]. 2019; [citado 16 abril 2021]; Disponible en: <https://tesis.usat.edu.pe/handle/20.500.12423/3111>
13. Ç Reyes A. Relación entre el conocimiento de las madres sobre las vacunas y el cumplimiento del calendario de vacunación en el lactante menor de un año en el establecimiento de salud Materno Infantil de Zapallal 2018. Universidad Peruana Cayetano Heredia. [Internet]. 2018; [citado 16 abril 2021]; Disponible en: <https://repositorio.upch.edu.pe/handle/20.500.12866/3726>
14. Zabaleta Y. Nivel de conocimiento de las madres sobre el incumplimiento y retraso del esquema de vacunación de niños menores de 5 años hospital de apoyo Jesús Nazareno, Ayacucho 2014. UNSCH. [Internet]. 2014; [citado 16 abril 2021]; Disponible en: http://repositorio.unsch.edu.pe/bitstream/handle/UNSCH/3058/TESIS%20EN630_Men.pdf?sequence=1&isAllowed=y
15. Cabrejos R. Factores socioculturales que influyen en el incumplimiento del calendario de vacunación en los lactantes atendidos en el centro de salud Pedro Pablo Atusparia, Chiclayo 2016. USS. Internet]. 2017 [citado 16 abril 2021]; Disponible en: <https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/3066/Cabrejos%20Villanueva%20.pdf?sequence=6&isAllowed=y>

AneXos

CONSENTIMIENTO INFORMADO:

Sr/Sra.: La presente encuesta forma parte de un trabajo de investigación denominado: "Incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas en niños de 0 a 12 años en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021".

Le solicitamos su colaboración para responder, la misma es voluntaria, anónima y confidencial. Los datos serán utilizados para ser presentados en publicaciones científicas, con el fin de mejorar la información y atención en salud.

Si tiene alguna duda sobre este proyecto, puede realizar las preguntas que requiera en cualquier momento durante su participación, así como también puede retirarse cuando lo desee sin ningún compromiso.

Si acepta colaborar, firme en la línea sin aclaración.

Desde ya, muchas gracias por su participación.

Firma _____

DNI

Incumplimiento del calendario nacional de vacunas en niños de 0 a 12 años en un centro de atención primaria.

Formulario N°.....

Marque con una cruz lo que corresponda(X)

1) Sexo:

Hombre	☐	Mujer	☐
--------	--------------------------	-------	--------------------------

2) Edad:.....años

3) ¿Cuál es la edad del menor?

Edad.....años.....meses

4) ¿Cuál es la relación de parentesco con el menor?

MARQUE LA QUE CORRESPONDA.

Madre	☐
Padre	☐
Hermana/o	☐
Tía/o.	☐
Otro	☐

5) ¿Cuál es la situación laboral del padre o tutor?

MARQUE LA QUE CORRESPONDA.

Independiente.	
Trabajador en relación de dependencia	
Jubilado	
Desempleado	
Trabajador Independiente / dependiente que percibe plan social o pensión no contributiva	

6) ¿Cuáles son los motivos del incumplimiento del calendario nacional de vacunas?

MARQUE LA O LAS RESPUESTAS CORRECTAS.

Padecimiento de enfermedad del menor.	
Horarios escolares.	
Horarios de trabajo de los padres/tutor.	
Falta de atención.	
Falta de Disponibilidad de vacunas.	
Horarios reducidos.	
Tiempo de espera en el vacunatorio.	
No traer DNI.	
Falta de indicación médica.	
Contraindicación médica.	
No ser día de vacunación.	
Falta de control del carnet.	
Padres primerizos.	
Falta de información sobre inmunización.	
Otro.....	

7) ¿Cuál es el nivel de estudios alcanzado por los padres o tutores?
MARQUE LA QUE CORRESPONDA.

Analfabeto.	
Primario incompleto.	
Primario completo.	
Secundario incompleto.	
Secundario completo	
Terciario.	
Universitario.	

8) Opinión que los padres o tutores tienen sobre la Vacunación.

a) ¿Usted piensa que las vacunas sirven para curar enfermedades?

Si	
No	

b) ¿Usted piensa que las vacunas sirven para prevenir enfermedades?

Si	
No	

c) ¿Cree que las vacunas son seguras?

Si	
No	

d) ¿De dónde obtuvo/o le dieron la información sobre las vacunas?
MARQUE LA O LAS RESPUESTAS CORRECTAS.

Familia/amigos		Médico del centro de salud.		Folleto.	
Medios de comunicación		Enfermera del centro de salud.		No me han dado información.	
Internet		Ginecólogo.		Otro.	

e) ¿Piensa que la información por parte del profesional de salud antes de vacunar al menor es/fue suficiente?

Si	
No	

9) ¿Cuál es el número de hijos totales de los padres o tutores?

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7 o mas	

10) ¿Cuál es su estado civil actual?

Soltero/a	
Casado/a	
Divorciado/a	
Viudo	

11) ¿Asiste a consultas?

MARQUE LA O LAS RESPUESTAS CORRECTAS.

Asiste todos los meses.	
Asiste solo una vez al año.	
Asiste solo cuando el niño tiene que vacunarse.	
Asiste solo cuando el niño está enfermo.	

Corrientes, 17 de junio del 2021

Al Director del CAPS XV

Dra. Silvia Balbachan

S / D

Tenemos el agrado de dirigimos a Ud. y por su digno intermedio ante quien corresponda, a los efectos de solicitar autorización para llevar a cabo la recolección de datos mediante entrevistas con el objeto de obtener información en el marco del Plan de Investigación: Incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas en niños de 0 a 12 años en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.

Los beneficiarios directos serían todos los niños que se lograra recuperar y ser vacunados e indirectamente beneficiara no solo a los niños que no estén vacunados, sino a toda la población al ayudar a mantener la inmunidad de rebaño. El objetivo general del estudio es: Identificar las razones por las cuales los padres o tutores no cumplen el calendario de vacunación en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.

Este estudio será de tipo Cuantitativo descriptivo, transversal y observacional. La recolección de datos se llevará a cabo a través de encuestas de opciones múltiples que los investigadores del vacunatorio harán a los padres o tutores que asistan al centro de salud que cumplan con los criterios de inclusión y deseen participar de la encuesta. De acuerdo a las diferentes variables tomadas se extraerán los datos requeridos para dicha investigación. Los datos obtenidos de las encuestas se plasmarán en una matriz de datos, donde estarán detalladas las variables en estudio. El tipo de estadística que se utilizará será estadística descriptiva, se va a recoger, almacenar y ordenar los datos en diferentes gráficos y tablas con frecuencias absolutas y relativas.

La misma forma parte de las exigencias de la Asignatura Investigación en Enfermería II de la Licenciatura en Enfermería de la Facultad de Medicina de la UNNE, se adjunta Aval de la misma.

A la espera de contar con una pronta y favorable repuesta aprovecho / aprovechamos la oportunidad para saludarle con consideración y respeto.

A la Señora Meza Paola Romina
Lic. en Enfermería.
S / D.

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud, a los efectos de solicitarle tenga bien, aceptar ser la asesor/a de contenido del Plan de Investigación que se desarrollará durante el año 2021, para lo cual se adjunta un resumen del mismo:

Título: Incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas en niños de 0 a 12 años en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.

Justificación: La investigación se realiza con el fin de Identificar las razones por las cuales los padres o tutores no cumplen el calendario de vacunación, si bien existen diversas investigaciones tratan este mismo tema, muy pocas de las bibliografías consultadas pertenecen a nuestro país, teniendo en cuenta que cada población tiene una etnia diferente, religiones diversas, un contexto social diferente donde todo esto influye en los resultados de las investigaciones; por esta razón surge la idea de realizar esta investigación en nuestra región de esta forma con los resultados del mismo se podrá utilizarlos para tomar medidas e implementar acciones para recuperar a los niños con el carnet incompleto y de esta forma protegerlos de las enfermedades que previene la vacunación.

Los beneficiarios directos serian todos los niños que se lograra recuperar y ser vacunados e indirectamente beneficiara no solo a los niños que no estén vacunados, sino a toda la población al ayudar a mantener la inmunidad de rebaño.

Objetivo general

Identificar las razones por las cuales los padres o tutores no cumplen el calendario de vacunación en un Centro de Atención Primaria de Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021.

Objetivos específicos

- Cuantificar los motivos de incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas según sexo y edad de los padres o tutores.
- Identificar la relación de parentesco de los padres o tutores con el menor.
- Caracterizar a los padres o tutores según nivel de estudios alcanzados, situación laboral, número de hijos.
- Identificar la opinión si los padres o tutores sobre la Vacunación.
- Identificar la frecuencia de concurrencia de los menores a las consultas.
- Identificar edad de los niños que asisten con los padres o tutores.

La misma forma parte de las exigencias de la Asignatura Investigación en Enfermería II de la Licenciatura en Enfermería de la Facultad de Medicina de la UNNE.

A la espera de contar con una pronta y favorable repuesta aprovecho / aprovechamos la oportunidad para saludarle con consideración y respeto.

.

RESOLUCIÓN Nº 27/21
Corrientes, 28 de Septiembre de 2021

Visto:

El Expte. Nº 10-2021-02845 por el cual los Sres. Fernández Rocío Guadalupe, Gómez Matías Gabriel y González Félix Ramón solicitan evaluación y eventual aprobación del Proyecto de Investigación Observacional denominado "Incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas en niños de 0 a 12 años en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021"

Que han presentado la siguiente documentación:

- Proyecto de Investigación.
- Consentimiento Informado
- Acuerdos de Compromiso y confidencialidad del Comité de Bioética.
- Autorización de la Institución en la que se realizará el estudio.
- Curriculum vitae de todos los participantes del proyecto.
- Informe Técnico favorable de la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Facultad de Medicina.

Considerando:

- Que la documentación presentada se atiene a consideraciones metodológicas y éticas.

**El Comité de Bioética en Investigación de Ciencias de la Salud
de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional del Nordeste
En su sesión del 28 de Septiembre de 2021
Resuelve:**

Artículo 1º: Emitir un informe favorable sobre el Proyecto de Investigación Observacional denominado "Incumplimiento del calendario Nacional de Vacunas en niños de 0 a 12 años en un Centro de Atención Primaria de la Salud de la Ciudad de Corrientes en el año 2021" cuyo desarrollo forma parte de las exigencias curriculares de la asignatura Metodología de la Investigación de la carrera de Licenciatura en Enfermería, presentado por los Sres. Fernández Rocío Guadalupe, Gómez Matías Gabriel y González Félix Ramón.

Artículo 2º: Regístrese, comuníquese y archívese.



Abog. Virginia Bestoso
Co-Coordinadora



Abog. Analía Margarita Perez
Coordinadora