

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA



**NIVEL DE CONOCIMIENTOS Y LAS MEDIDAS DE PREVENCION PARA
COVID-19 DE LOS PADRES DE PACIENTES DEL SERVICIO DE PEDIATRIA
DEL HOSPITAL NACIONAL RAMIRO PRIALE PRIALE, ESSALUD DE
HUANCAYO 2021**

**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE SEGUNDA
ESPECIALIDAD PROFESIONAL DE ENFERMERIA PEDIATRICA**

AUTORES

**DIANA DAMIANO SUCLUPE
FARLEY CINTHYA GUISBERT ELESCANO
KAREN JULLIANA PORTILLA AMAYA**

Callao, 2022

Perú

HOJA DE REFERENCIA DEL JURADO Y APROBACIÓN

MIEMBROS DEL JURADO DE SUSTENTACIÓN:

- | | |
|-------------------------------------|------------|
| • DR. HERNAN OSCAR CORTEZ GUTIERREZ | PRESIDENTE |
| • MG. MARIA ELENA TEODOSIO YDRUGO | SECRETARIA |
| • DRA. VILMA MARIA ARROYO VIGIL | MIEMBRO |

ASESOR: DR CÉSAR ÁNGEL DURANT GONZALES

Nº de Libro: 04

Nº de Acta: 029-2022

Fecha de Aprobación de la tesis:

04 de agosto del 2022

Resolución de Sustentación:

Nº 099-2021-CU

Dedicatoria

Dedicamos este trabajo a Dios y a nuestros padres que con su mayor esfuerzo y dedicación nos guían día a día a lograr nuestros objetivos y sueños.

Diana Damiano Suclupe.

Dedico este trabajo a Dios, a mis Padres, a mi hijo, y a mi esposo por siempre apoyarme en todo momento para lograr mis objetivos.

Karen Julliana Portilla Amaya

Dedico este trabajo a Dios y mi familia que con su sabiduría y bendiciones he podido lograr cada uno de mis metas.

Farley Cinthya Guisbert Elescano

Agradecimiento

A Dios, por su bondad infinita.

A nuestros padres, por su entusiasmo y perseverancia.

A nuestros docentes, por su sabiduría y paciencia.

A la prestigiosa Universidad Nacional del Callao.

Autoras

ÍNDICE

RESUMEN	7
ABSTRACT	8
INTRODUCCIÓN	9
I. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	14
1.1. Descripción de la realidad problemática	14
1.2. Formulación del problema	15
1.2.1. Problema general.....	15
1.2.2. Problemas Específicos:	15
1.3. Objetivos	15
1.3.1. Objetivo General	16
1.3.2. Objetivos Específicos.....	16
1.4. Limitantes de la investigación	16
1.4.1. Limitante teórica	16
1.4.2. Limitante temporal	16
1.4.3. Limitante espacial	16
II. MARCO TEÓRICO	18
2.1. Antecedentes.....	18
2.1.1 Antecedentes Internacionales.....	18
2.1.2 Antecedentes Nacionales	20
2.2. Base Teórica	21
2.3. Conceptual	28
2.4. Definición de términos básicos	31
III. HIPÓTESIS Y VARIABLES	34
3.1. Hipótesis.....	34
3.1.1 Hipótesis General	34
3.1.2 Hipótesis Específicas	34
3.2. Definición conceptual de variables.....	34
3.2.1. Operacionalización de variables.....	36
IV. DISEÑO METODOLÓGICO	37
4.1. Tipo y diseño de la investigación.....	37
4.1.1 Tipo de la investigación	37
4.1.2 Diseño de la investigación	37
4.2. Método de investigación.....	38

4.3. Población y muestra	38
4.3.1 Población	38
4.3.2 Muestra	38
4.3.3 Criterios de inclusión	39
4.3.4 Criterios de exclusión	39
4.4. Lugar de estudio y periodo desarrollado	40
4.5. Técnicas e instrumentos para recolección de la información	40
4.6. Análisis y procesamiento de datos	42
V. RESULTADOS	43
5.1. Resultados descriptivos	43
5.2. Resultados inferenciales	65
VI. DISCUSION DE RESULTADOS	68
6.1. Contrastación y demostración de la hipótesis con los resultados	68
6.1.1. Hipótesis general	68
6.2. Contrastación de los resultados con estudios similares	71
6.3. Responsabilidad ética	73
CONCLUSIONES	74
RECOMENDACIONES	75
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	76
Anexo 1: Matriz de consistencia	79
Anexo 2: Instrumentos validados	81
Anexo 3: Consentimiento informado y cuestionario	87
Anexo 4: Base de datos	90

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 5.1 Edad	43
Tabla 5.2 Genero	44
Tabla 5.3 Usted con quien vive	45
Tabla 5.4 Grado de instrucción	46
Tabla 5.5 Definición del COVID-19	47
Tabla 5.6 La COVID-19 es causa por	48
Tabla 5.7 Cuánto tiempo transcurre entre la exposición al COVID-19 y la manifestación de síntomas	49
Tabla 5.8 Conoce usted como se contagia el virus COVID-19	50
Tabla 5.9 Conoce usted los medios donde sobrevive el virus COVID-19	51
Tabla 5.10 Las personas que tiene mayor riesgo de contagiarse la COVID-19 son	52
Tabla 5.11Cuál es el grupo de personas con mayor riesgo de contagiarse del virus COVID-19	53
Tabla 5.12 Algunos síntomas del virus COVID-19 son	54
Tabla 5.13 Cuáles son los síntomas que no avisan que la enfermedad se agrava	55
Tabla 5.14 Utiliza usted mascarilla, protector facial, alcohol, guantes, entre otros cuando transita en la vía pública y al tener enfermedad respiratoria	56
Tabla 5.15 Utiliza usted ropa para cubrir la mayor parte de la piel (maluco) cuando transita en la vía pública	57
Tabla 5.16. Usted mantiene un distanciamiento de 2 metros o evita lugares aglomerados	58
Tabla 5.17 La limpieza de manos ¿Utiliza el jabón y el alcohol para desinfectarse?	59
Tabla 5.18 ¿Usted Aconseja a las personas a que si sospecha de covid-19 tome sus medidas preventivas?	60
Tabla 5.19 Utiliza usted mameluco y porta con usted su alcohol para la desinfección	61
Tabla 5.20 Aplica medidas preventivas cuando transita por la vía pública y al tener enfermedad respiratoria.	62
Tabla 5.21 Aplica medidas preventivas con sus familiares o su entorno	63

Tabla 5.22 Elimina usted sus mascarillas, guantes, protectores en lugar de protección para evitar el contagio de covid-19	64
Tabla 5.2.1. Nivel de conocimiento preventivo y las medidas de prevención para covid-19 en pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Prialé Prialé, Huancayo.	65
Tabla 5.2. 2. Medidas de prevención personal para covid-19 en relación con las variables de estudio en pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Prialé Prialé, Huancayo.....	66
Tabla 5.2. 3. Medidas de prevención familiar para covid-19 en relación con las variables de estudio en pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Prialé Prialé, Huancayo.....	67
Tabla 6.1. Coeficiente de correlación de Spearman para determinar la relación de las variables de estudio.....	68
Tabla 6. 2. Coeficiente de correlación de Spearman para determinar la relación de la dimensión principios de las variables de estudio.	69
Tabla 6. 3. Coeficiente de correlación de Spearman para determinar la relación de la dimensión Barreras Físicas de las variables de estudio.....	70

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 5.1 Edad	43
Gráfico 5.2 Género	44
Gráfico 5.3 Usted con quien vive	45
Gráfico 5.4 Grado de instrucción	46
Gráfico 5.5 Definición del Covid-19	47
Gráfico 5.6 La COVID-19 es causada por	48
Gráfico 5.7 Cuánto tiempo transcurre entre la exposición al COVID-19 y la manifestación de síntomas	49
Gráfico 5.8 Conoce usted como se contagia el virus COVID-19	50
Gráfico 5.9 Conoce usted los medios donde sobrevive el virus COVID-19	51
Gráfico 5.10 Las personas que tienen mayor riesgo de contagiarse la COVID-19 son	52
Gráfico 5.11 Cuál es el grupo de personas con mayor riesgo de contagiarse del virus COVID-19	53
Gráfico 5.12 Algunos síntomas del virus COVID-19 son	54
Gráfico 5.13 Cuáles son los síntomas que no avisan que la enfermedad se agrava	55
Gráfico 5.14 Utiliza usted mascarilla, protector facial, alcohol, guantes, entre otros cuando transita en la vía pública y al tener enfermedad respiratoria	56
Gráfico 5.15 Utiliza usted ropa para cubrir la mayor parte de la piel (mameluco) cuando transita en la vía pública	57
Gráfico 5.16 Usted mantiene un distanciamiento de 2 metros o evita lugares aglomerados	58
Gráfico 5.17 La limpieza de manos ¿Utiliza el jabón y el alcohol para desinfectarse?	59
Gráfico 5.18 ¿Usted aconseja a las personas a que si sospecha de covid-19 tome sus medidas preventivas?	60
Gráfico 5.19 Utiliza usted mameluco y porta con usted su alcohol para la desinfección	61
Gráfico 5.20 Aplica medidas preventivas cuando transita por la vía pública y al tener enfermedad respiratoria	62
Gráfico 5.21 Aplica medidas preventivas con sus familiares o su entorno	63

Gráfico 5.22 Elimina usted sus mascarillas, guantes, protectores en lugar de protección para evitar el contagio de covid-19	64
Gráfico 5.2. 1 Nivel de conocimiento preventivo y las medidas de prevención para covid-19 en pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Prialé Prialé, Huancayo.	65
Gráfico 5.2. 2. Medidas de prevención personal para covid-19 en relación con las variables de estudio en pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Prialé Prialé, Huancayo.....	66
Gráfico 5.2. 3. Medidas de prevención familiar para covid-19 en relación con las variables de estudio en pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Prialé Prialé, Huancayo.....	67

RESUMEN

La presente investigación tuvo como objetivo identificar la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención para COVID-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Essalud Huancayo 2021”,

El tipo de investigación es descriptiva ya que detalla sobre los niveles de conocimientos y las medidas de prevención personal y familiares de los padres sobre COVID-19; es de diseño correlacional y de corte transversal. La muestra estuvo conformada por 75 padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Essalud Huancayo 2021”, la técnica de recolección de datos fue la encuesta virtual mediante el Google Forms y el instrumento fue un cuestionario que constó de 18 ítems de escala Likert cuya elaboración fue propia, validado por 06 expertos y con una confiabilidad de 0.002. Una vez autorizado el permiso para realizar la investigación, se procesaron los datos con el programa Excel y SPSS.

Los resultados indican que los padres en su mayoría son mayores de 30 años con nivel de instrucción universitaria; y se evidenció que el 33% de padres presentan un nivel conocimiento bajo, el 31% un nivel de conocimiento medio y un 11% un nivel de conocimiento alto sobre prevención del COVID-19. Así mismo el 32% de ellos practican con regular constancia las medidas de prevención para COVID-19.

Podemos concluir que el nivel de conocimientos de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Essalud Huancayo 2021 es bajo y además practican de forma regular las medidas de prevención personal y familiares para COVID-19; motivo por el cual debemos poner más énfasis en nuevas estrategias de información y sensibilización sobre el tema.

Palabras claves: Nivel de conocimiento, medidas de prevención, COVID-19

ABSTRACT

The objective of this research was to identify the relationship between the level of knowledge and the prevention measures for COVID-19 of the parents of patients of the pediatric service of the Ramiro Prialé Prialé National Hospital, Essalud Huancayo 2021 ",

The type of research is descriptive since it details the levels of knowledge and the personal and family prevention measures of the parents about COVID-19; It is a correlational and cross-sectional design. The sample consisted of 75 parents of patients from the pediatric service of the Ramiro Prialé Prialé National Hospital, Essalud Huancayo 2021 ", the data collection technique was the virtual survey using Google Forms and the instrument was a questionnaire that consisted of 18 items. Likert scale whose elaboration was own, validated by 06 experts and with a reliability of 0.002. Once the permission to carry out the research was authorized, the data was processed with the Excel and SPSS programs.

The results indicate that most of the parents are over 30 years of age with a university education level; and it was shown that 33% of parents have a low level of knowledge, 31% a medium level of knowledge and 11% a high level of knowledge about COVID-19 prevention. Likewise, 32% of them regularly practice prevention measures for COVID-19.

We can conclude that the level of knowledge of the parents of patients of the pediatric service of the Ramiro Prialé Prialé National Hospital, Essalud Huancayo 2021 is low and they also regularly practice personal and family prevention measures for COVID-19; which is why we must place more emphasis on new information and awareness strategies on the subject.

Keywords: Level of knowledge, prevention measures, COVID-19.

INTRODUCCIÓN

La presente investigación estará basada en el nivel de conocimientos de la COVID-19 ya que, actualmente la enfermedad por coronavirus es una pandemia que sigue afectando a las poblaciones a nivel mundial. Para ello, nuestra investigación, tiene como objetivo identificar la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención para COVID-19 de los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, basándonos en la Teoría de Dorotea Orem para la determinación del nivel de conocimientos y el de medidas de prevención. La presente investigación tendrá como fin social, el de aportar conocimientos para la COVID-19, asimismo servirá de base para las futuras investigaciones.

La enfermedad por coronavirus (COVID-19) es una enfermedad infecciosa provocada por el virus SARS-CoV-2, el cual provoca el Síndrome respiratorio agudo severo tipo 2. Se identificó por primera vez el 1 de diciembre de 2019 en Wuhan, la capital de la provincia de Hubei en el centro de China, cuando un grupo de personas se infectó con el virus, donde notificaron casos de etiología desconocida y posteriormente el número de casos en otras partes de Hubei disminuyó y se extendió a otras ciudades. El 31 de diciembre de 2019, la Organización Mundial de la Salud (OMS) es notificada por parte de las autoridades del país de China sobre el brote de un nuevo tipo de coronavirus en la ciudad de Wuhan, provocando síntomas respiratorios, digestivos y sistemáticos que afectaban a la salud de la población.

Debido a la rápida propagación de la enfermedad, la Organización Mundial de la Salud (OMS) declaró una Emergencia Sanitaria Internacional el 30 de enero de 2020.

Desde el 11 de marzo de 2020, la OMS ha considerado al COVID-19 como una pandemia, después de haberse notificado casos de contagio en 114 países del mundo.

En el Perú, el 6 de marzo de 2020, el Ministerio de Salud (MINSA) informó sobre el primer caso positivo de COVID-19, determinando el inicio de los registros del

nuevo coronavirus en el país. Desde entonces, este brote se propagó rápidamente entre la población.

La Ministra de Salud, Dra. Elizabeth Hinojosa, informó acerca del caso confirmado en la ciudad de Arequipa, se trató de un paciente de sexo masculino de 25 años, quien tras ser atendido en una institución privada se le indicó aislamiento domiciliario. Tras los exámenes realizados al paciente este arrojó resultado positivo, en los días posteriores se les realizó los exámenes a los familiares y conocidos.

El 7 de marzo de 2020, se encontró 1 caso positivo en Arequipa proveniente de Londres, quien acudió al Hospital Goyeneche con sintomatología respiratoria, tras realizarse la prueba correspondiente arrojó resultado positivo.

El 16 de marzo de 2020, el Gobierno del Perú declaró el inicio del aislamiento social obligatorio (cuarentena) a nivel nacional, el cual duro hasta el 1 de julio del mismo año. Posteriormente, se iniciaron períodos de cuarentenas focalizadas y/o la ampliación de los toques de queda en las ciudades y regiones con mayores tasas de contagio.

A nivel mundial el 10 de mayo de 2020, 184 países reportaron casos positivos de Covid-19, con 3.886.119 casos confirmados y 278.814 defunciones, para una tasa de mortalidad del 6,99%. Al 10 de mayo de 2020, hay 1.763.710 casos confirmados en las Américas, lo que representa el 43,6 % de todos los casos notificados a nivel mundial, con 103.260 defunciones y el 5,94 % de casos de muerte; Estados Unidos tuvo la mayor cantidad de casos confirmados, 923,000 casos confirmados y 52,234 casos confirmados. La búsqueda de tratamientos efectivos comenzó en enero de 2020, por lo que la prevención se ha convertido en un elemento clave en la batalla.(1)

A un año de haber sido declarada la pandemia por COVID-19 se registran hasta las 22:00 horas del día 31 de marzo de 2021 se han procesado muestras para 9 394 499 personas por la COVID-19, obteniéndose, 1 561 723 casos confirmados y 7 832 776 negativos. En total se tienen 13 514 pacientes

hospitalizados por la COVID-19, de los cuales, 2 065 se encuentran en UCI con ventilación mecánica.

A fin de evitar la propagación de la COVID-19, el Gobierno recomienda distanciamiento físico de al menos un metro de distancia de otra persona, usar mascarilla, lavarse las manos de manera frecuente y usar escudos faciales en el transporte público.

El Ministerio de Salud lamentó informar que la COVID-19 ha producido el fallecimiento de 52 161 ciudadanos en el país.

“La región Junín en marzo del año pasado registró 302 casos confirmados de Covid-19 por fecha de inicio de síntomas, en la actualidad en los últimos ocho días de marzo tenemos 991 casos nuevos de esta enfermedad. Sólo Jauja presenta más del 50% de casos en dos meses y días a comparación del año pasado”, refirió Luis Zuñiga Villacresis, Director de Epidemiología de DIRESA Junín.

Por su parte el funcionario recalcó que se estaría viviendo un silencio epidemiológico en estos días ante la ausencia de fiestas costumbristas en la región. Recalcó la importancia del cuidado personal a través del uso de mascarilla, lavado de manos, y distancia social. Y enfatizó no automedicarse ante posibles síntomas de la enfermedad y acudir al establecimiento de salud tempranamente, para evitar consecuencias lamentables.

En nuestra región se registra 77 mil 983 casos de Covid-19 desde el inicio de la pandemia. Siendo el incremento diario de casos por día en un promedio de 360 a 380 casos nuevos como comportamiento de este mes de marzo. Sin embargo, se observa un aumento significativo de fallecidos por la enfermedad que en su mayoría figuran entre las edades de 55 a 75 años.

Los niños no fueron ajenos a la pandemia y es así que se empezó a recibir a ptes. pediátricos con COVID-19, el servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Essalud Huancayo, se aperturó debido a la delicada situación de los pacientes pediátricos y el uso de tratamientos y cuidados

específicos para este grupo de pacientes, protegiendo y salvaguardando el binomio padre/madre – niño.

El servicio de COVID PEDIATRÍA inició su funcionamiento el 01 de junio de 2021 en el 3er piso del Hospital Ramiro Prialé Prialé, por ser un Hospital Nacional de Referencia acuden pacientes pediátricos referidos de toda la zona central del país. En el mes de junio ingresaron 08 ptes con COVID-19., en julio 06, agosto 10 ptes. septiembre 09 ptes, octubre 11, noviembre 04 ptes y diciembre 10 ptes., de acuerdo al libro de registro de ingresos del servicio de Pediatría COVID.

En el 2022 en la semana epidemiológica (SE) 28, se registraron 4850 nuevos contagios de COVID-19 en adolescentes de 12 a 17 años, lo que representa un incremento de 86.7% respecto a lo reportado en la semana previa que tuvo 2598 casos, informó el Seguro Social de Salud (EsSalud).

Otro grupo etario que registra incremento de casos es el de los niños (de 0 a 11 años), que pasó de registrar 1785 casos (SE-27), a tener 3055 nuevos infectados en la última semana (+ 71.1%), precisó el presidente ejecutivo de EsSalud, Gino Dávila Herrera. Anotó que ambos grupos registran porcentajes bajos de vacunación contra el coronavirus. En el caso de los niños, solo el 55.4% cuenta con 2 dosis, mientras que en los adolescentes de 12 a 17 años la cifra es 26.2% a nivel país, según el Repositorio Único del MINSA.

Los casos aumentaron en 37 distritos de Lima Metropolitana como el Cercado de Lima (2689 nuevos casos), Jesús María (1804), Magdalena del Mar (1365), San Borja (1246), San Juan de Lurigancho (1259) y San Martín de Porres (1091). En el interior del país, se registró un incremento de casos confirmados de coronavirus en 25 regiones, siendo Lima y Arequipa las jurisdicciones que reportan mayor aumento con 29,168 y 8344 contagios, respectivamente. La positividad de casos de SARS-CoV-2 también se incrementó en 165 provincias del país como es el caso de Abancay (+533%), seguida de Tambopata (+384%), Coronel Portillo (+314%), Maynas (+244%), Huamanga (+200%), Jaén (+198%) Huancayo (+135%), Huaura (+107%), entre otras.

A la actualidad, se ha podido controlar el número de fallecidos, porque se ha ido estudiando los parámetros y comportamientos de este SARS-CoV-2 en los pacientes que contraen este virus. Ha tenido que pasar muchos sucesos, que a la larga la vida de la humanidad se ha ido adecuando. Como el de crear costumbres de prevención, de cuidado, de limpieza y de el de estar alerta a contagiarse con solo hacer contacto con algún objeto u alimento. Para así, cuidar a nuestras familias, cuidar a nuestros pacientes y por último cuidar de nuestro trabajo ya que, es importante la prevención porque cada vez el coronavirus era más agresivo que hasta veías a tus colegas, familia, amistades perder algún familiar, amistad y colega.

El Seguro Social pidió a la población completar esquema de vacunación y no descuidar medidas de bioseguridad.

La ausencia de una vacuna en niños de todas las edades para el COVID -19 obliga a la población a recurrir a otras medidas que eviten su contagio. Dichas medidas preventivas son personales y familiares como el uso de máscaras, practicar la higiene de manos, evitar el contacto con otras personas, la detección rápida de casos y su rastreo; así como su inmediato aislamiento y el de las personas con que tuvo contacto, lo que naturalmente evitaría una posible transmisión en cadena.

La presente investigación constituye un insumo teórico, basado en evidencia científica. Los resultados nos permitirán conocer el nivel de conocimientos y medidas preventivas para COVID-19 en pediatría y así poder brindar la mejor atención posible, mejorar las capacitaciones y sensibilizar más a los padres y pacientes sobre la prevención de esta enfermedad contagiosa.

I. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1. Descripción de la realidad problemática

A medida que avanza la tecnología, surgen nuevos virus y enfermedades que son más agresivos. Y es ahí donde, la humanidad no está preparada para contrarrestar estas enfermedades que escapan de la vida rutinaria que se lleva. Y es así, como llegó un virus que acabaría con paz y salud del ser humano que es ahí donde tuvo que intervenir la **ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD (2019)** manifestando una emergencia sanitaria a nivel mundial. (1)

REYES A. et al (2021). En su artículo, enfatizó la necesidad de prestar atención al riesgo de contener el Covid-19, ya que la totalidad de las muertes suceden por medidas preventivas, cómo proteger la inmunidad de los miembros de la familia, debido a que esto es una cadena, solo hay una persona para ello, y como portador, la cantidad de personas contagiadas está aumentando. Por lo tanto, el autor emplea mecanismos efectivos de información, comunicación y educación sobre temas básicos de limpieza, de orden, de cambios de conductas y de hasta como activar protocolos de seguridad para cualquier manipulación de algún alimento, objeto, entre otros. (2)

ORTIZ H. et al (2020). En su artículo manifiesta que a la aparición de este nuevo virus ello lo sostiene que se debe tener más cuidado para la manipulación y manejo de la infección en pacientes gestantes es mínimo el riesgo de contagio es por ello, que se desarrollaron para la correcta manipulación ya que, pueden llevar a tener cuadros graves y/o hasta llegar muerte. A su vez, se promovió intervenciones que permitieron prevenir nuevos contagios en pacientes gestantes. (3)

URZUA A. et al (2020). Señala en su investigación que aún no existe vacuna ni tratamiento comprobado científicamente, ello logra que la propagación y contagio vaya en aumento de población en población y de frontera a frontera. Es por ello, que este artículo implanta la psicología ante la prevención de la enfermedad, para así prevenir, intervenir y dar solución a esta problemática. (4)

RUIZ A. et al (2021). Manifiesta en su investigación que la pandemia a forjado una crisis existencial en el sector salud, ya que no ha podido controlar el nivel de contagios entre poblaciones, por ello, en su artículo científico señala que es de suma importancia la relación de conocimiento y actitudes que puedan enfrentar tal enfermedad que, a su vez, va en aumento. (5)

En su investigación **CHIRINOS C. (2020)** en su revista científica manifiesta que es premonitorio el conocer los síntomas de tal enfermedad (SAR-CoV2) ya que, es un virus mutante que a la actualidad ha generado un sin número de muertes, es por ello, que es su revista titulada "Salud en la era del coronavirus: nuevo pensamiento" es donde ahora describe un millón de casos en todo el mundo y más de 58,000 muertes. (6)

SANCHEZ N. et al (2020). En la revista titulada "Emergencia, Gestión, Vulnerabilidad y Respuesta al Impacto de la Pandemia del COVID-19 en el Perú", su investigación muestra que la mala gestión de los servicios de salud pública, hace que la relación entre ambas organizaciones sea poco confiable e insegura, y por ende se desvanece en la conciencia covid-19. (7)

1.2. Formulación del problema

1.2.1. Problema general

¿Cuál es la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención para COVID-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Essalud Huancayo 2021?

1.2.2. Problemas Específicos:

¿Cuál es la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención personal para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Essalud Huancayo 2021?

¿Cuál es la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención familiar, comunitaria para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Essalud Huancayo 2021?

1.3. Objetivos

1.3.1. Objetivo General

Identificar la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Essalud de Huancayo 2021.

1.3.2. Objetivos Específicos

- Identificar la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención personal para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Essalud Huancayo 2021.
- Identificar la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención familiar, comunitaria para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Essalud Huancayo 2021.

1.4. Limitantes de la investigación

1.4.1. Limitante teórica

El COVID-19 comenzó en el año 2019 y continúa hasta el día de hoy, este es el tema de investigación de la tesis. Ha habido algunos estudios sobre este tema, pero son pocos. El "Prevenir para la covid-19", centrándose en educar y sensibilizar al público sobre comportamientos saludables y el uso adecuado de equipos de bioseguridad (EPP), ha sido objeto de algunos estudios sobre este tema. Sin embargo, esto no es una limitación.

1.4.2. Limitante temporal

La investigación se llevó a cabo de manera transversal, y los datos recopilados se analizaron durante un período de tiempo determinado. Incluso durante toda la pandemia de COVID-19, y los datos y la información obtenidos no fueron manipulados.

1.4.3. Limitante espacial

El área de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud situado en Huancayo, región Junín, Perú, en el continente sudamericano, es el campo de estudio en el que se realizó esta investigación, lo que no constituye una restricción de acceso, lo que permite llevar a cabo esta investigación.

II. MARCO TEÓRICO

2.1. Antecedentes

2.1.1 Antecedentes Internacionales

GÓMEZ T. et al (2020). Revista hecha investigación "Evaluación de los niveles de conocimiento de COVID-19 durante la investigación en la población de una empresa consultora", según el estudio, es aquella enfermedad descubierta en Wuhan donde cada vez, el índice de fallecido va en aumento, es por ello, que realizó la investigación científica de evaluar, además se utilizó información general de síntomas que tiene tal enfermedad. Realizando la evaluación a 143 pacientes la cual, obtuvieron como resultado de no encontrarse satisfechos con el servicio que brinda el consultorio es por ello, que se aplicó la intervención de informar los síntomas y consecuencia que tiene la enfermedad. Por lo tanto, se obtuvo de resultados que un 80% a un 93.7% los pacientes padecen de enfermedades respiratorias y un 95.4% que conocen de la covid-19. (8)

PÉREZ B. et al (2021). En su revista titulada "Nivel de conocimientos sobre la COVID-19 en pacientes con urgencias estomatológicas" señala que 19 pacientes aquejan de problemas estomatológicos es por ello, que señalan que su vital importancia en pacientes por mismos problemas un contagio podría ser muy grave, es por ello, que su principal objetivo es describir los niveles de conocimiento para la enfermedad contagiosa en Cuba. El tipo de metodología empleada fue de estudio descriptiva transversal la cual, fue recolectada en los meses marzo y junio, este estudio involucra a personas de ambos sexos. Los resultados obtenidos fueron que las afecciones perdonan más a pacientes infectados por la enfermedad de la covid-19. Por lo tanto, a pacientes en el área de urgencias si cuentan con conocimientos básicos a su vez, desconocen de medidas de prevención y control para contrarrestar la enfermedad. (9)

RODRÍGUEZ M. et al (2020). En su artículo científico "Conocimientos sobre la COVID 19 en pacientes del CMF No. 12 y acciones preventivas del tro de pesquisa" en Cuba, afirma que realizó un estudio descriptivo con intervención de

pacientes en la Comisaría Provincial de Granma. Al obtener los resultados de un análisis de 583 pacientes, se descubrió que el 55,5 por ciento de ellos tenía riesgo. factores o síntomas antes de la intervención, el 34,8% no conocía las vías de transmisión y el 44,0% usaba el naso bucal de manera ineficaz, que aumentó después del estudio.(10)

HERNÁNDEZ S. et al (2020). En su artículo titulado “Senti pensar los efectos de la pandemia COVID-19 desde la Sistematización de la Experiencia del Trabajo Social: Reflexiones del profesor Oscar Jara Halliday” señala que la sistematización es la interpretación de vivencias que en su mayoría van de aprendizaje. Ello va a permitir, que a través de métodos o técnicas se inculca a los pacientes sobre medidas de prevención a la covid-19. La metodología empleada fue descriptiva no experimental, ya que, han analizado solo hechos y sucesos. (11)

OSUNA C. (2021). En su investigación “La pandemia coronavirus Covid-19 y salud del medio ambiente” señala que preservar costumbres de prevención evitan las consecuencias múltiples de contagiarse, por ello, analizaron las posibles situaciones a través, de energías tecnológicas para proveer tal enfermedad, es ahí donde en la investigación La pandemia coronavirus Covid-19 y salud del medio ambiente, concluyendo que se debería diseñar un nuevo orden a nivel mundial para sostener así la economía y la paz. Donde, así garantice la salud y bienestar a la humanidad. (12)

BONAL R. et al (2021). En su artículo científico titulado "Alfabetización en Salud y Estrategias de Cambio de Comportamiento para Combatir covid-19", utilizó una metodología correlacional descriptiva con el objetivo de identificar los niveles de alfabetización y desarrollar cambios de comportamiento estrategias de lucha contra la COVID-19. Como resultado, el uso de mecanismos y sistemas efectivos en la transmisión de información, educación y comunicación fue logrado, basado en la alfabetización de la salud en el Covid-19. Esto involucra tanto a los profesionales de la salud como a los pacientes en el desarrollo de estrategias para abordar estos cambios de comportamiento.(13)

2.1.2 Antecedentes Nacionales

PAUCAR O. et al (2021). Su revista de ciencias de la salud titulada “Factores relacionados con el nivel de conocimiento de las medidas de prevención del covid-19 en gestantes y puérperas de dos comunidades peruanas”, lograron determinar los factores que intervienen en la toma de medidas preventivas, la investigación tuvo un estudio cuantitativo, y de diseño prospectivo, transversal y a su vez analítico, no se trabajó bajo muestreo sino se realizó bajo toda la población. Para ello, se realizó el análisis de conocimiento donde se confirmaría que si adquirió la información en el centro de salud. En conclusión, se alcanzó el nivel de confianza al 95% señalando así que un 64.7% tiene de conocimientos la prevención de covid-19, mientras tanto un 33.8% señala que desconoce de métodos u herramientas de prevención sobre la transmisión de la enfermedad. (14)

GONZALES S. et al (2020). El objetivo principal de su estudio, titulado "Los riesgos de ser un paciente con enfermedad cardiovascular durante la pandemia de COVID-19. Encuesta de Fundamentos Cardiológicos", consistió en realizar mediciones de contención masiva en pacientes con enfermedades cardiovasculares y enfermedad encefalovascular, así como cáncer, durante la era COVID-19. Los métodos utilizados fueron descriptivo correlacional - no transversal. La enfermedad cardiovascular más frecuente reportada fue la hipertensión (52,1%); el 42 por ciento dijo que necesitaba ayuda médica; y el 57,9% dijo que no podía entrar, lo que fue atribuido al sistema de salud por el 68,2%. Solo el 16,4% de los encuestados no requirió asistencia por temor al COVID-19. La mayoría (72%) necesitó recetas, pero solo el 13% pudo obtenerlas. La vacunación fue aceptada con normalidad por el 41,4% de la población. El aislamiento social era obligatorio. (15)

Mezones C. (2021). En su estudio, “Niveles de conocimiento de las precauciones ante el COVID-19 por parte de los usuarios que llegan al Centro Médico I-3 Nueva Esperanza - Piura en junio de 2021” siendo el fin principal fue hallar el conocimiento de los usuarios que visitan este establecimiento en el sitio I-3. Por

lo tanto, utilicé un enfoque descriptivo y paralelo. Como resultado de sus hallazgos, el conocimiento de las barreras físicas, químicas, biológicas y sociales es menor el conocimiento de las precauciones para el Covid-19.

Nieto S. (2021). En su presente indagación titulada "Nivel de conocimiento del covid-19 en comerciantes de un mercado de Junín Periodo 2021", con el objetivo de establecer el nivel de conocimiento del covid-19 en mayoristas y minoristas de un mercado de Junín. La cual, emplearon una metodología cuantitativa y de constatación basándose en la descripción y de un enfoque no experimental – transversal. Los resultados obtenidos fueron que un 59.1% tenían de conocimiento medio o moderado y un 32.7% de conocimiento bajo. Asimismo, un 47.3% contrajo el virus en su mismo grupo familiar, mientras tanto un 37.3% mediante comerciantes de su mismo entorno de trabajo.

2.2. Base Teórica

Teoría de Dorotea Orem

El autocuidado es un concepto desarrollado por DOROTHEA O. (1969), el autocuidado es una actividad de aprendizaje individual dirigida a un objetivo. Es el comportamiento que se da en la vida real, el comportamiento de los individuos hacia sí mismas, hacia los demás o hacia los demás. Ajuste los factores que afectan su propio crecimiento y desempeño para mejorar su vida, salud y felicidad. (16)

Estableció la Teoría del Déficit de autocuidado como un modelo integral que abarca tres teorías relacionadas .La teoría de la autopercepción, la teoría de la auto deficiencia y la teoría de los sistemas de enfermería como estándares para la práctica, la educación y la gestión de enfermería.(16)

Estereotipos de salud son afirmaciones de autocuidado son la causa o el objetivo del comportamiento de autocuidado en personas con discapacidad o enfermedad crónica. (16)

Determinantes básicos: Estos son factores internos o externos que afectan la capacidad de un individuo para cuidar de sí mismo. Los factores que determinan el tipo y la cantidad de autocuidado requerida se conocen como factores primarios de la condición. Edad, sexo, recuperación, estado de salud, orientación sociocultural, factores del sistema de salud, factores del sistema de atención familiar, factores del estilo de vida, factores ambientales y disponibilidad y adecuación de recursos. (17)

SALCEDO Á. et al (2019). El objetivo principal de la atención es identificar la brecha entre el potencial de autocuidado del paciente y la necesidad de autocuidado del paciente .La finalidad es eliminarlo, cubriendo así los requisitos/necesidades comunes de desarrollo y reduciendo los estereotipos de salud.(18)

Anteriormente explicado, el autocuidado puede ser considerado como una responsabilidad de todos para promover, proteger y cuidar la propia salud. (18)

Autores como Benavent y Ferrer sostienen que la " teoría del autocuidado" de Dorothea E Orem es uno de los métodos más investigados y probados en la práctica enfermera, ya que este especialista tiene una visión asistencial amplia en situaciones muy diferentes, ya que puede estructurar el sistema de atención de acuerdo con las necesidades de autocuidado. (18)

DOROTHEA O. (1969) definió los siguientes conceptos meta paradigmáticos:

Persona: Presenta a los seres humanos como organismos biológicos, racionales y pensantes. La capacidad de verse a uno mismo como un todo dinámico, de usar pensamientos, palabras y símbolos para pensar, comunicar y guiar los propios esfuerzos y reflexionar sobre las propias experiencias y eventos aleatorios de la naturaleza para realizar actividades de autocuidado dependiente. (17)

Aunque no está tan definido, se considera un conjunto de factores externos que influyen en las decisiones de participación en el autocuidado o su capacidad para hacerlo.

En su artículo, Miriam Paula Marcos Espino enfatiza la importancia de entender estos conceptos se aplican a las enfermeras porque les ayudan a definir la atención para ayudar a las personas a implementar y mantener actividades de autocuidado para mantenerse saludables, recuperarse de enfermedades y hacer frente a las consecuencias de la enfermedad.(17)

Como tal, estamos de acuerdo con las definiciones de Dorothea E Orem, porque una persona debe ser considerada holísticamente desde un punto de vista biológico, psicológico y social.(17)

La teoría del déficit de autocuidado.

La teoría general de **JUNGHYUN J. (2020)**. Señala que el autocuidado es la relación entre la necesidad autoterapéutica de autocuidado y las conductas de cuidado propias de la naturaleza humana en las que se desarrollan competencias para el componente necesidades terapéuticas de autocuidado. (19)

Los seres humanos tienen una gran capacidad para adaptarse a los cambios en sí mismos o en su entorno. Pero también puede haber momentos en que las necesidades agregadas de un individuo excedan su capacidad de satisfacer. Cuando esto sucede, una persona puede necesitar ayuda de una variedad de fuentes, incluidos familiares, amigos y enfermeras profesionales. (19)

El término agente de autocuidado, como lo usa Dorothea E Orem, se refiere a alguien que realmente brinda atención o realiza ciertas tareas. Cuando las personas se buscan a sí mismas, se las denomina agentes. (19)

La agencia de autocuidado es la capacidad de un individuo para participar en su propio cuidado. Las personas que saben cómo atender sus necesidades de salud cuentan con instalaciones de autocuidado avanzadas que pueden

satisfacer sus necesidades de autocuidado. En otros casos, los órganos de autocuidado aún están en desarrollo, como en los niños. Otros pueden haber desarrollado órganos de autocuidado disfuncionales. Por ejemplo, cuando el miedo y la ansiedad te impiden buscar ayuda, incluso si la otra persona sabe que la necesitas.(19)

El cuidar de uno mismo: Comienza con la comprensión de su propia salud. Este comportamiento cognitivo requiere una forma lógica de pensar que utilice la experiencia personal, las normas culturales y los comportamientos aprendidos para tomar decisiones relacionadas con la salud, incluidos los deseos y compromisos. Implementación del plan. (19)

Limitaciones del cuidado: Las barreras o limitaciones en el autocuidado pueden ocurrir cuando una persona no se comprende a sí misma lo suficientemente bien y puede no estar dispuesta a hacerlo. Puede ser difícil evaluar su propia salud y cuándo buscar ayuda y consejo de otros. (19)

El aprendizaje del autocuidado: El aprendizaje y su búsqueda en el autodomnio es una tarea humana. Una parte importante de la autogestión es usar su educación y experiencia como una capa de autocontrol interno y externo. Se puede determinar si el comportamiento de autorregulación es apropiado o interno mediante la observación, la documentación del personal de autorregulación o ambos. (19)

Los comportamientos de autocuidado dirigidos internan y externamente proporcionan indicadores generales de la eficacia de los enfoques de apoyo. 4 actividades extrovertidas de autocuidado incluyen:

- ✓ La secuencia de acciones en busca del conocimiento.
- ✓ Ayuda y secuencia de operaciones de búsqueda de recursos.
- ✓ El comportamiento se manifiesta entre los individuos.
- ✓ La secuencia de acciones para controlar los factores externos.

Los dos tipos de tareas de autocuidado encaminadas internamente son:

1. Controlar la secuencia operativa de los recursos de los elementos internos.
2. Una secuencia de acciones para controlarte a ti mismo (pensamientos, sentimientos, dirección) y así regular tus propios factores internos o dirección externa.

Por lo tanto, entender el autocuidado como un comportamiento intencional con orientación interna y externa ayuda a las enfermeras a adquirir, desarrollar y perfeccionar las habilidades necesarias:

- ✓ Asegúrese de proporcionar información válida y confiable que describa su sistema de aprendizaje de autocuidado.
- ✓ Análisis de información descriptiva para sistemas de aprendizaje de autocuidado y cuidado de personas dependientes.
- ✓ Al brindar una evaluación de cómo ayudar al individuo en el proceso de aprendizaje del autocuidado, la secuencia de actividades para identificar las necesidades educativas de la terapia de autocuidado puede identificarse y agruparse internamente, dentro y fuera de ellas.

Los métodos para identificar y dar respuesta a las necesidades educativas individuales en el área del autocuidado se basan en creencias, hábitos y prácticas que caracterizan la cultura de vida en el grupo al que pertenece el individuo. (19)

Al examinar la teoría de las deficiencias del autocuidado, coincidimos con Dorothea E Orem en Las relaciones médicas requieren autocuidado y características humanas en las actividades de cuidado donde el autocuidado es ineficaz o insuficientemente desarrollado. Es posible que los cuidadores no entiendan o incluyan algunas o todas las condiciones de autocuidado existentes. Esto incluye pacientes que necesitan todo el apoyo de la enfermera porque no pueden autorregularse, como la tetraplejia, y apreciamos el trabajo que podemos hacer con nuestros pacientes, la enfermera, como el baño, y las que el paciente puede hacer y siempre tiene que aprender con alguna ayuda, por ejemplo, como

los cuidados de enfermería a los cardiopatías congénitas después de la cirugía.
(17)

Cuando surgen brechas en el autocuidado, las enfermeras pueden compensarlas a través del sistema de atención, que puede incluir compensación total, compensación parcial y apoyo educativo. El tipo de sistema indica hasta qué punto un individuo está involucrado en el autocuidado, la acomodación o la negación de la atención terapéutica. Un individuo o un grupo puede pasar de un sistema de atención a otro en cualquier situación dada, o se pueden activar múltiples sistemas simultáneamente.(19)

La teoría de los sistemas de Enfermería.

DOROTEA O. (1969). Hay tres tipos de sistemas de atención. Los elementos básicos que componen el sistema de atención son: (17)

- ✓ La Enfermera.
- ✓ El paciente o grupo de personas.
- ✓ Los eventos que tuvieron lugar incluyeron interacciones con familiares y amigos, entre otros.

Los sistemas de enfermería tienen varias cosas en común, en particular estas.

- ✓ Las relaciones deben estar claramente establecidas.
- ✓ Los papeles generales y específicos de la enfermera, el paciente y las personas significativas deben ser determinados. Es preciso determinar el alcance de la responsabilidad de enfermería.
- ✓ Debe expresar la acción específica que se va a adoptar a fin de satisfacer necesidades específicas de cuidados de la salud.
- ✓ Debe establecer la acción requerida para regular la capacidad de autocuidado para la satisfacción de las demandas de autocuidado en el futuro.

DOROTEA O. (1969). Establece la existencia de tres tipos de sistemas de enfermería: de compensación total, de compensación parcial y de apoyo a la educación. (17)

- ✓ Sistema totalmente compensador: este es el tipo de sistema que necesitan las enfermeras cuando tienen un papel de compensación principal para el paciente. La idea es que la enfermera asuma la responsabilidad de cumplir con los requisitos generales de autocuidado del paciente hasta que el paciente pueda recuperarse por sí mismo o aprenda a sobrellevar cualquier discapacidad.
- ✓ Sistema parcialmente compensador: Dicho sistema de atención no requiere el mismo rango e intensidad de intervenciones de atención que un sistema totalmente compensado. La enfermera juega un papel compensatorio, pero el paciente está más involucrado en su propio cuidado en la toma de decisiones y acciones.
- ✓ Sistema de apoyo educativo: Este sistema de atención está diseñado para un paciente que es capaz de realizar las actividades de autocuidado necesarias y puede aprender a adaptarse a una nueva situación, pero que actualmente necesita asistencia de enfermería, que en ocasiones puede ser solo un recordatorio. El papel de la enfermera se limita al apoyo a la decisión y al intercambio de conocimientos y habilidades.

El sistema apoya la educación y la atención adecuadas cuando un paciente necesita adquirir conocimientos y habilidades. El papel principal de la enfermera es mediar en el desarrollo de las habilidades de comunicación y autocuidado. (17)

En Cuba, el aporte de Dorothea E. Orem puede ayudar a mejorar las condiciones de vida de las personas cuando se requieren cambios de estilo de vida debido a graves problemas de salud como la obesidad, la diabetes y la hipertensión 17. para reducir las complicaciones y evitar el crecimiento de la población discapacitada. En este siglo, el cambio será posible si los enfermeros, a través del conocimiento, implementan planes y estrategias de enfermería y educación,

y adoptan sistemas de enfermería, especialmente sistemas de apoyo educativo, para enfrentar los desafíos económicos, políticos y sociales de la disciplina.(17)

La teoría de sistemas propuesta por Dorothea E Orem está íntimamente relacionada con el nivel de atención en Cuba.(17)

Un punto importante a considerar en la teoría de Dorothea y Orem es que la promoción y el mantenimiento de la salud a través de actividades educativas, además, las enfermeras deben ser capaces de determinar cuándo un paciente está disfrutando del autocuidado y cuándo intervenir para lograr este objetivo. Al brindar a estos profesionales una base teórica para explicar los diversos fenómenos que pueden ocurrir en el campo médico, también proporciona un referente teórico, metodológico y práctico para que los expertos realicen investigaciones.

No todos los profesionales de enfermería mencionan explícitamente la importancia de cuidarse a uno mismo, ya que algunos creen que para cuidar a los demás es necesario cuidarse primero a uno mismo, solo sucede cuando transmites tus sentimientos y potencialidades personales a los demás.

2.3. Conceptual

- **Conocimiento**

Un conjunto de información o información relacionada con algo, especialmente el proceso de conocer un tema o investigación. (20)

- **Niveles De Conocimientos**

El nivel de conocimiento que proponemos proviene de trabajos metodológicos en el campo de las ciencias filosóficas. Los describimos de manera abstracta y ganamos profundidad en la relación sujeto-objeto. Entonces estamos hablando de momentos abstractos del conocimiento porque la metodología es una ciencia fundamental que nos permite reconocer la realidad y la filosofía es un sistema indispensable que nos ayuda a analizar, sintetizar y teorizar conceptos del conocimiento científico. (21)

Los niveles de ideas son el resultado de un aumento en la producción de conocimiento y representan un aumento en la dificultad para interpretar o comprender los hechos.

- **Características y Propiedades del Conocimiento**

El conocimiento a menudo se puede expresar y comunicar a través del lenguaje. En este sentido, el conocimiento está codificado, lo que significa que requiere un código o un lenguaje para comunicarse. Guía el pensamiento, el comportamiento y el proceso de toma de decisiones de las personas. Es un fenómeno complejo determinado por variables biológicas, psicológicas y sociales. (22)

- El conocimiento a menudo se puede expresar y comunicar a través del lenguaje.
- En este sentido, el conocimiento está codificado, lo que significa que necesita código o lenguaje para comunicarse.
- Guía el pensamiento, el comportamiento y los procesos de toma de decisiones de las personas.
- Es un fenómeno complejo determinado por variables biológicas, psicológicas y sociales. (1)

- **La COVID-19**

Esta es una enfermedad causada por el nuevo virus COVID-19 conocido como SARS-CoV-2. La Organización Mundial de la Salud se enteró por primera vez de este nuevo virus el 31 de diciembre de 2019, cuando se anunciaron una serie de casos de "neumonía viral" en Wuhan (República Popular China). (23)

- **CONTAGIO por COVID -19**

La mayoría (alrededor del 80%) de los que muestran signos se recuperan sin necesidad de procedimientos hospitalarios. Alrededor del 15% están gravemente enfermos y requieren oxígeno, y el 5% alcanzan una condición crítica y requieren tratamiento intensivo. (2)

- **Complicaciones por COVID – 19**

En medio de las complicaciones que tienen la posibilidad de llevar a el deceso se hallan la insuficiencia respiratoria, el síndrome de complejidad respiratoria aguda, la septicemia y el choque septicémico, la tromboembolia y/o la insuficiencia multiorgánica, incluidas las heridas cardíacas, hepáticas y renales. (14)

- **Medidas que se tomaron para la Prevención por COVID**

El proyecto de vacunación contra el covid-19 (COVID-19) está en marcha; no obstante, hasta que corresponda aplicarte la dosis, puedes eludir contagiarte siguiendo varias medidas primordiales de limpieza recomendadas por la OMS (OMS). (14)

Sigue estas recomendaciones:

- a. Lávese las manos hasta el antebrazo con agua y jabón durante al menos 20 segundos. Al toser o estornudar, cúbrete la boca y nariz con un pañuelo desechable o con tu antebrazo; jamás lo hagas con tus manos de manera directa.
- b. Al toser o estornudar, cúbrase la boca y la nariz con un pañuelo desechable o antebrazo. No hagas esto directamente con tus manos.
- c. No se toque los ojos, la nariz o la boca si no se ha lavado las manos primero.
- d. Solo si no tienes agua y jabón cerca de ti, usa gel antibacterial. Recuerde que esto no debe reemplazar el lavado de manos.
- e. Evitar el contacto directo con las personas con marcadores con resfriados o efectos. Mantenga la distancia desde 1 metro.
- f. Después de usar papel higiénico ten en cuenta lavarte las manos.
- g. Teniendo en cuenta una máscara cuando esté afuera e incluso cuando tenga que cuidar a una persona infectada.

Síntomas que ha generado del COVID – 19

Si tiene indicios que apuntan al coronavirus, Llame a la atención de salud o a la línea de ayuda de coronavirus para obtener instrucciones sobre cuándo y cómo hacerse la prueba, quédese en casa durante 14 días lejos de los demás y controle su salud. Si siente dificultad para respirar o tiene dolor u opresión en el

pecho, consulte a su médico de inmediato. Llame a su médico o a la línea de ayuda con anticipación para obtener indicaciones sobre cómo llegar a un centro médico adecuado. (3)

Vacuna frente al COVID – 19

- Las vacunas contra el coronavirus aprobadas o autorizadas por la Administración de Alimentos y Medicamentos salvaguardan contra la variante delta y otras versiones. (15)
- Estas vacunas salvaguardan a los individuos de infectarse y enfermarse gravemente, y disminuyen de forma importante la posibilidad de hospitalizaciones y muertes. (15)
- Todavía no comprendemos cuán efectivas van a ser las vacunas contra las novedosas versiones que podrían surgir. (1)

Medidas de prevención personal

Esta clase de prevención está dirigida a personas sanas con el fin de evitar la aparición de una enfermedad o un problema de salud. Se entrega a través de la regulación de estos agentes. Del mismo modo, la prevención de la seguridad personal implica contar con medidas de protección para evitar accidentes automovilísticos, como la mascarilla, exponer la nariz y los ojos, y lavarse las manos, entre otras cosas. (14)

Medidas de prevención familiar

Aquellas medidas de cuidado para evitar el contagio entre nuestro entorno, familia o comunidad. Las medidas de prevención son: desecho correcto de la mascarilla utilizada, la desinfección de manos y de equipos de protección que estuvieron expuestas, cubrir el rostro al estornudo, entre otros. (14)

2.4. Definición de términos básicos

- **Enfermería:** Los servicios humanos se prestan cuando una persona no puede cuidar de sí misma para mantener la salud, la vida, y felicidad. Por lo

tanto, están destinados a proporcionar asistencia directa a personas y / o grupos que no pueden cuidar de ellos mismos. (23)

- **Salud:** Tiene relación con la totalidad física, estructural y servible; además tiene relación con la falta de un defecto que provoca que la salud de una persona que hace referencia, también se refiere a la ausencia de un defecto que hace que la salud de una persona se refiere. (23)
- **COVID-19:** La enfermedad causada por el covid-19, 2 del síndrome respiratorio severo (SARS-CoV-2) se identificó por primera ocasión el 1 de diciembre, 2019 en Wuhan, la ciudad más importante de la provincia de Hubei, en el interior de China. (14)
- **Pandemia:** La propagación global de una nueva enfermedad se conoce como pandemia. (14)
- **Prevención:** Casos de individuos que acaban de ser diagnosticadas con una patología y que muestran o se registran en una sociedad específica durante un lapso de tiempo específico (23)
- **Tasa de Prevención:** Representa la velocidad a la que surgen nuevos casos en una población vulnerable. El número de nuevos casos de una enfermedad para la población de riesgo ("población expuesta") se calcula como un dividendo, teniendo en cuenta cuánto tiempo ha existido esta población.(23)
- **Prevención Acumulada:** Es el porcentaje de personas que están enfermas durante un período de tiempo específico. El número de casos que aparecen en un período determinado se divide por el número de personas que están libres. de la enfermedad al comienzo del período.(23)
- **Cuarentena:** Aislar y/o limitar el movimiento de personas sanas expuestas a enfermedades infecciosas.(23)

- **Epidemiólogo:** Profesional con entendimiento de procedimientos epidemiológicos y de salud pública, como perspectiva poblacional e inferencia causal en salud, dedicado al análisis y control de los componentes que influyen en la aparición de una patología u otros inconvenientes de salud en las poblaciones. (23)
- **PCR:** Actitud en cadena de la polimerasa. Técnica de laboratorio que posibilita detectar si el individuo tiene infección por Covid-19. (2)
- **Conocimiento:** Bases de componentes ya definidos. Además, se puede adquirir de componentes de cultura, inteligencia o valores. (23)
- **Prevención:** es aquella que engloba situaciones de alerta o emergencia para situaciones de riesgos. También de contrarrestar las posibles consecuencias después de haber adquirido el peligro. (23)

III. HIPÓTESIS Y VARIABLES

3.1. Hipótesis

3.1.1 Hipótesis General

Ha: Si existe relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.

Ho: No existe relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.

3.1.2 Hipótesis Específicas

- Existe relación directa entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención personal para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.
- Existe relación directa entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención familiar, comunitaria para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.

3.2. Definición conceptual de variables

Niveles de Conocimiento

Los niveles de conocimiento que proporcionamos están anclados en la metodología científica y filosófica. Los describimos en términos de abstracción y la profundidad del conocimiento obtenido de la relación sujeto/objeto.(3)

Medidas de prevención para covid-19

La prevención se define como un conjunto de actividades y medidas que deben implementarse para evitar el desarrollo de enfermedades. o transmisión. Como

resultado, los factores de riesgo se reducirán y la transmisión de enfermedades será limitada en el medio ambiente.(15)

3.2.1. Operacionalización de variables

Tabla 1. Operacionalización de variables

VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ITEM	ÍNDICE	MÉTODO	TÈCNICA
V1 Independiente Nivel Conocimientos	Es un proceso mental de conocimiento que refleja la realidad objetiva en la conciencia de una persona. Está vinculado a la experiencia en medicina preventiva y el comportamiento profesional, y conduce a tomar medidas que reducen el riesgo de infección en el lugar de trabajo y entre los pacientes. (1)	Principios de bioseguridad.	Niveles de conocimiento	1,2	Alto1,2,3 Medio Bajo	Inductivo Deductivo	Encuesta / Cuestionario
		Barreras físicas		3,4			
		Barreras biológicas		5,6			
		Barreras químicas.		7,8			
		Desechos hospitalarios.		9			
V2 Dependencia Y las medidas de prevención para covid-19	La prevención se define como una serie de acciones y medidas que se deben tomar para evitar el desarrollo. o la propagación de una enfermedad.(2)	Medidas De Prevención Personal	Medidas de prevención para covid-19	1y2	Malo Regular Bueno		
		Medidas de prevención familiar		3,4,5,6,7,8,9			

IV. DISEÑO METODOLÓGICO

4.1. Tipo y diseño de la investigación

4.1.1 Tipo de la investigación

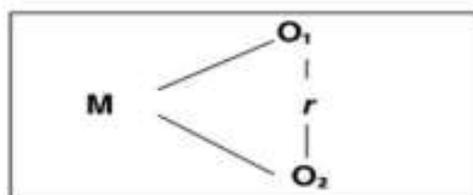
Debido al hecho de que se nos proporcionaron datos y cálculos numéricos utilizando herramientas estadísticas, este tipo de investigación tomó una inclinación analítica. También fue de tipo descriptivo ya que, describía los intervalos de conocimiento preventivo para Covid-19, e interviene en medidas de prevención del Covid-19 en el Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, en Huancayo centro de salud. (25)

4.1.2 Diseño de la investigación

Por lo que, **MERINO R. Y PINTADO T. (2015)**. Según el tipo de investigación, los datos son proporcionados por una muestra ad hoc de muestras, que luego se representa estadísticamente; además, los resultados se procesan y analizan utilizando técnicas estadísticas. (25)

El estudio fue de naturaleza descriptiva porque las variables no fueron manipuladas deliberadamente. Según **TORO P. Y PARRA H. (2006)**, En la investigación no experimental, no hay manipulación intencional o asignación al azar. Este es un estudio naturalista y empírico, porque las variables independientes no se manipulan porque ya han sido hecho. Ocurrió. Las inferencias sobre las relaciones entre las variables se observan como si estuvieran en un entorno natural. (26)

SAMPIERI F. Y BATISTA P. (2014). También es de diseño y estudio correlacional ya que, evalúa el grado de asociación entre dos o más variables para ello, es necesario cuantificar las variables para luego ser analizadas y establecer así las vinculaciones entre sí. (27)



Donde:

M: Muestra (Pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Priabé Prialé de Huancayo)

O1 = Nivel de Conocimientos

r = Determinar la relación de ambas variables.

O2 = Medidas de prevención para covid-19 en Pacientes del Servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Huancayo 2021.

De acuerdo al periodo y secuencia tiene un corte transversal, porque los datos para determinar la relación de las dos variables se recolectaron en un tiempo y espacio determinado. (25)

4.2. Método de investigación

El método empleado a nuestra investigación es de tipo deductivo que no se realizará contraste con la investigación una vez hallada los resultados y comprobada la hipótesis ya sea, H_a y H_o , obteniendo así resultado con mayor solidez. (25)

4.3. Población y muestra**4.3.1 Población**

Según **HERNÁNDEZ B. et al (2014)**. Manifiesta que la población es aquella que se sitúa en el entorno ya sea, lugar y tiempo. Por lo cual, la población estuvo conformada por $N = 212$ pacientes del servicio de pediatría que asisten al Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo. (28)

4.3.2 Muestra

HERNANDEZ B. et al (2014). Considera la muestra aquella parte que participa del servicio, involucrando así, recursos humanos y recursos materiales que intervienen con la investigación. Por ello, la muestra es de 115, se utiliza la fórmula de muestra ajustada es de 75 padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, es salud de Huancayo ya que, la población es pequeña, se trabaja con toda la población. (28)

$$n = \frac{Z^2 pq N}{\varepsilon^2(N - 1) + Z^2 pq}$$

Donde:

Z = valor de la distribución normal estándar para el 95% de Confianza = 1.96

p= proporción de éxito = 0.5

q= proporción de fracaso = 0.5

N= Población total (212)

E = Precisión o error (0.09)

$$n = \frac{(1.96)^2 \times 0.5 \times 0.5 \times 212}{(0.09)^2 \times (212 - 1) + (1.96)^2 \times 0.5 \times 0.5} = 75$$

Por ello, la muestra es de 75 padres de los pacientes del servicio de Pediatría del Hospital nacional Ramiro Prialé Prialé, es salud de Huancayo, ya que la población es pequeña se trabaja con la muestra ajustada. (28)

4.3.3 Criterios de inclusión

- ✓ Padres de los pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo.
- ✓ Padres de los pacientes que tengan la edad de 28 días a 13 años 29 días.
- ✓ Padres de los Pacientes registrados en el Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, que asisten de manera regular a diferentes servicios del mismo lugar de estudio.
- ✓ Padres de los pacientes que aceptaron participar de manera colaborativa y voluntaria en la investigación del estudio.

4.3.4 Criterios de exclusión

- ✓ Padres de los pacientes que no son del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo.
- ✓ Padres de los pacientes que no tengan la edad de 28 días a 13 años 29 días.
- ✓ Padres de los Pacientes registrados en el Hospital nacional Ramiro Prialé Prialé es salud de Huancayo, que asisten de manera irregular a diferentes servicios del mismo lugar de estudio.

- ✓ Padres de los pacientes que no aceptaron participar de manera colaborativa y voluntaria en la investigación del estudio.

4.4. Lugar de estudio y periodo desarrollado

El presente estudio se realizó en el Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es Salud de Huancayo, ubicado en la Avenida Independencia n° 296 en el Distrito El Tambo, Provincia de Huancayo, Departamento de Junín. Se informa que la investigación se realizó en su mayoría por los problemas actuales en la contención del COVID-19.

4.5. Técnicas e instrumentos para recolección de la información

4.5.1. Técnica

Encuesta: **BERNAL C. (2010)**. Aquel, instrumento que se aplica para determinar una serie de problemáticas a base de preguntas o ítems, tomando mis variables de estudio que es nivel de conocimiento y las medidas de prevención para covid-19, en los padres de los pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé es salud de Huancayo. (29)

4.5.2. Instrumento

Cuestionario: **BERNAL C. (2010)**. Este instrumento consiste en plantear una serie de preguntas o temas a un grupo definido de personas sobre una determinada investigación. Problema sobre el que queremos aprender más. (29)

El cuestionario fue aplicado de manera virtual mediante el Google forms a los padres de los pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo. Se aplicó tanto para la variable 1: Nivel de conocimiento preventivo para covid-19 y variable 2: las medidas de prevención para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo.

El cuestionario está diseñado en las siguientes formas:

Parte I: Se señala el título de la investigación y una breve descripción como consiste el instrumento brindando, así mismo la instrucción para identificar la relación de ambas variables y diagnosticar la problemática de la investigación.

Parte II: Se formula ítem de marcación de acuerdo a escalas, cada pregunta se relaciona entre sí y son cerradas para así, no dejar a la duda de la respuesta de alguna pregunta y las respuestas sean puntuales para diagnosticar la problemática. Ello, permitirá darle una escala de valoración para así medir el puntaje de cada ítem. Siendo, 0 puntos de escala de respuestas incorrectas y 9 puntos de correcto

Por lo tanto, se considera que el puntaje máximo es de 36 puntos para la variable 1 y 45 para la variable 2 con un mínimo de 9 puntos permitidos.

Para determinar el nivel de conocimiento y las medidas preventivas para el Covid-19, se utilizará una escala vigesimal, con la escala utilizada para determinar el nivel de aprendizaje. La cual, está basado con 9 preguntas siendo, el de conocimiento bajo de 9 -18, conocimiento medio 19-28 y alto de 29-36.

Y para determinar las medidas de prevención para covid-19 se utilizará la escala (Likert), que es aquella que determina rangos de respuestas ordenadas estas, se consideran 9 preguntas siendo, Malo 9-21, regular 22-34 y bueno 35-45.

Metodología de trabajo para el cuestionario

El estudio, tuvo el siguiente desarrollo para la aplicación del instrumento, siendo uno la autorización y permisos documentados por la jefa de servicio de Pediatría Lic. Karina Estrada Vargas del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo. Y por último la aplicación del instrumento en el servicio de Pediatría del lugar de estudio, involucrando así a los padres de pacientes que se atienden en el servicio de Pediatría.

4.5.3. Validez y confiabilidad

La encuesta fue validada por 6 jueces expertos siendo, ellos: (5) Médico pediatra del hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, (1) Enfermera con grado de Magister.

Para ello, **BISQUERRA A. et al (2009)**. Señala que la confiabilidad está basada mediante la prueba de coeficiente alfa Cronbach donde tiene una escala de calificación de 0.53 a menos es de confiabilidad nula, 0.54 a 0.59 baja, 0.60 a 0.65 confiable, 0.66 a 0.71 muy confiable, 0.72 a 0.99 excelente confiabilidad y 1.00 confiabilidad perfecta. (29)

4.6. Análisis y procesamiento de datos

La presente investigación sobre el análisis de datos se elaboró el cuestionario mediante la técnica de la encuesta, ello será mediante la plataforma Google forms, la cual, se envió el enlace a los padres de los pacientes del servicio de Pediatría del hospital nacional ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo. Obteniendo los resultados tabulados mediante tablas, midiendo el número de veces que marcaron una misma respuesta definiéndolo con indicador de frecuencia a su vez, otro indicador es el porcentaje para así observar el porcentaje de participación por cada escala que define la interrogante.

Para ello, se recopilarán los datos a través de una hoja de cálculo, después de ello, estos datos serán procesados por el software IBM SPSS Statistics 25 se utilizarán procedimientos para ambas variables ordinales y dicotómicas. **BISQUERRA A. et al (2009)**. Calcular el nivel de correlación utilizando en el procedimiento no paramétrico de Rho de Spearman, teniendo en cuenta una distribución normal para variables ordinales. (29)

Tabla 3. Escala del coeficiente de correlación de Spearman

Valores	Interpretación de correlación
0.91 a 1	Muy alta
0.71 a 0.90	Alta
0.41 a 0.70	Moderada
0.21 a 0.40	Baja
0 a 0.20	Prácticamente nula
0 a -0.20	Prácticamente nula (Negativa)
-0.21 a -0.40	Baja (Negativa)
-0.41 a -0.70	Moderada (Negativa)
-0.71 a - 0.90	Alta (Negativa)
-0.91 a -1	Muy alta (Negativa)

Fuente: Calificación de correlación en escala bajo el coeficiente de spearman (29)

V. RESULTADOS

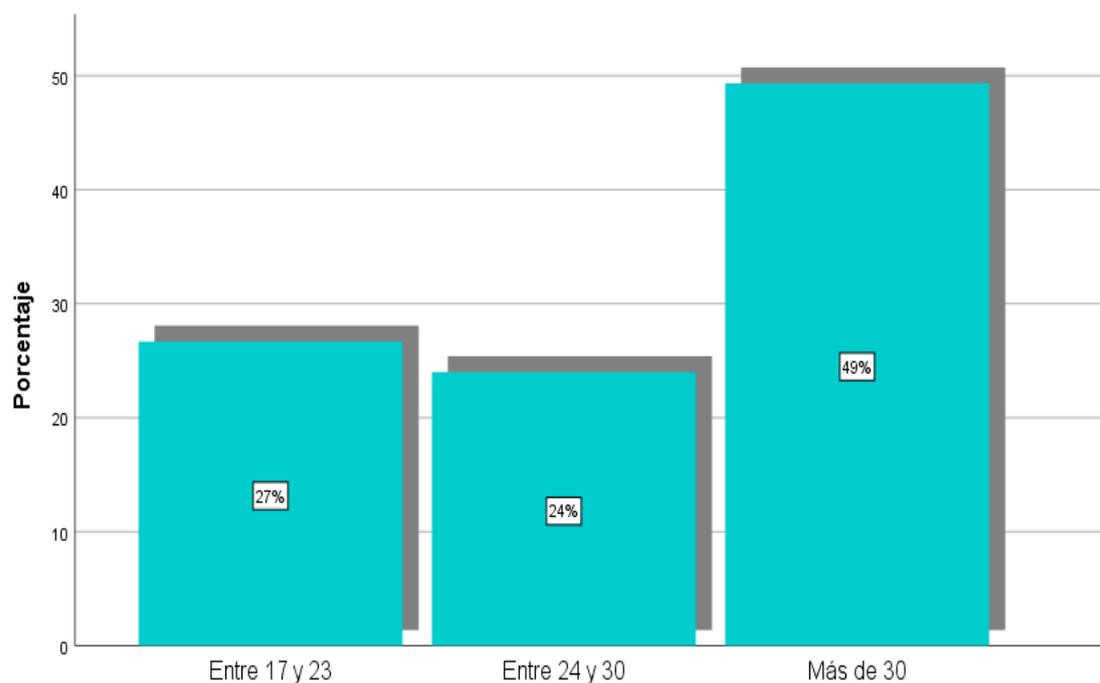
5.1. Resultados descriptivos

Tabla 5.1 Edad

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Entre 17 y 23	20	26,7
	Entre 24 y 30	18	24,0
	Más de 30	37	49,3
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital nacional Ramiro Prialé Prialé, es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.1 Edad



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

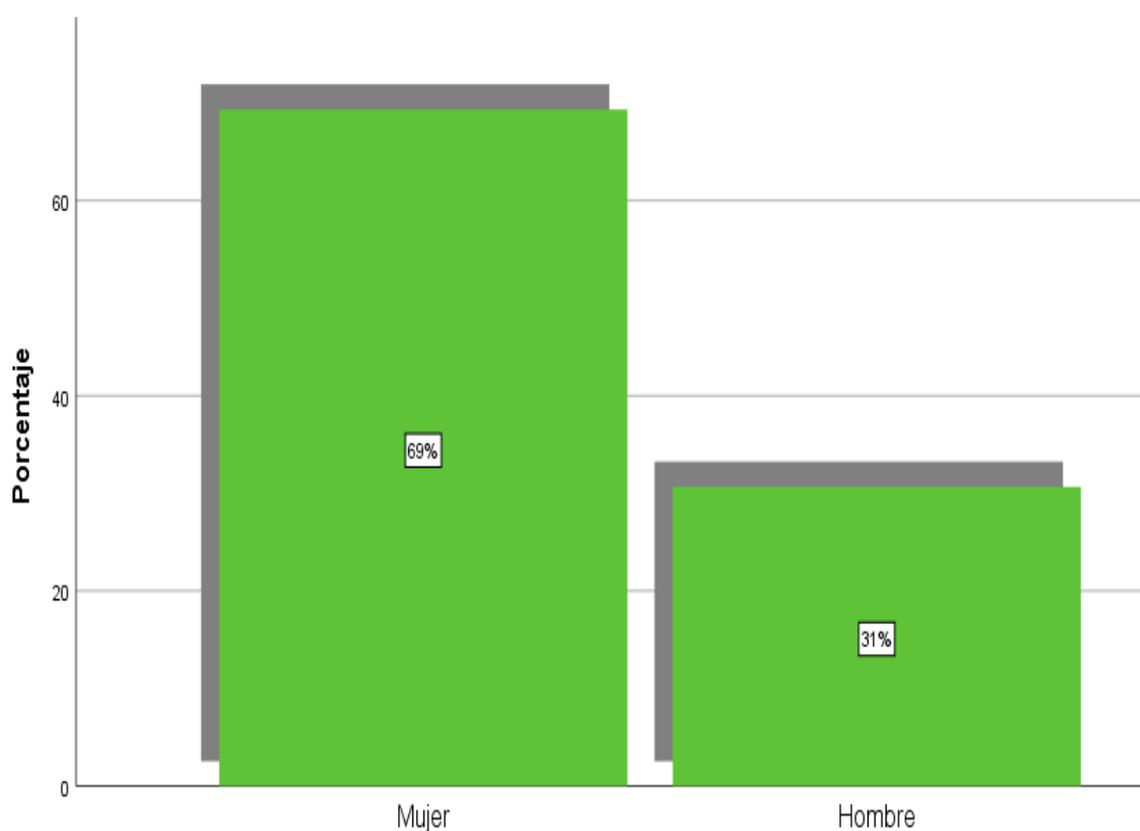
Del 100% (75) padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con respecto a su edad, el 27% (20) son entre 17 y 23 años; el 24% (18) son entre 24 y 30 años; y el 49% (37) son más de 30 años a más.

Tabla 5.2 Género

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Mujer	52	69,3
	Hombre	23	30,7
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.2 Género



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Del 100% (75) padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con respecto a su género, el 69% (52) son mujeres; el 31% (23) son hombres.

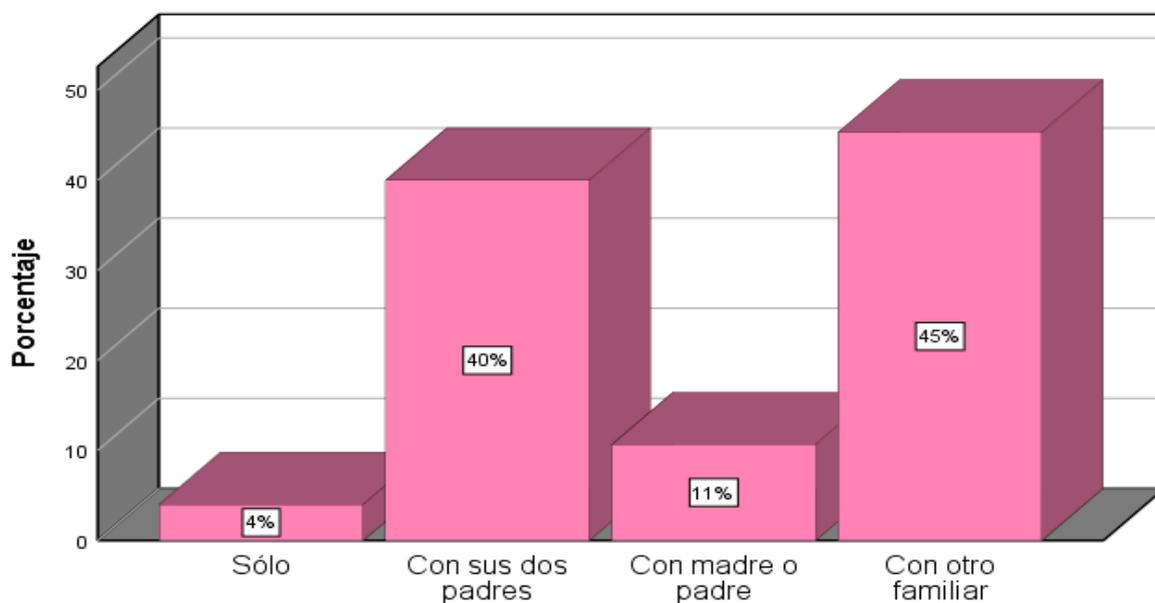
Tabla 5.3 Usted con quien vive

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Sólo	3	4,0
	Con sus dos padres	30	40,0
	Con madre o padre	8	10,7
	Con otro familiar	34	45,3
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro

Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.3 Usted con quien vive



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional

Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021))

Del 100% (75) padres de los pacientes del servicio de pediatría del Hospital Ramiro Prialé Prialé es salud de Huancayo, con respecto a con quien vive, el 4% (3) vive solo; el 40% (30) vive con sus padres; el 11% (8) vive con su madre o padre; y un 45% (34) con otro familiar.

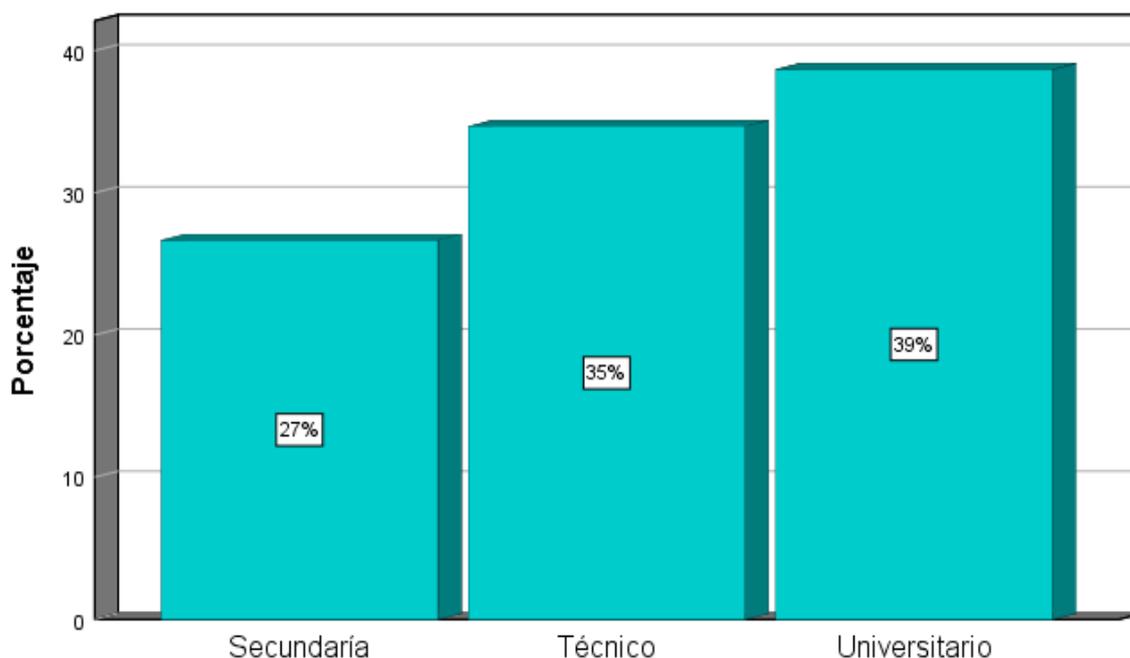
Tabla 5.4 Grado de instrucción

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Secundaria	20	26,7
	Técnico	26	34,7
	Universitario	29	38,7
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de los pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional

Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.4 Grado de instrucción



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro

Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Del 100% (75) padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con respecto a su grado de instrucción; el 27% (20) tienen secundaria; el 35% (26) son técnicos; y un 39% (29) son universitarios.

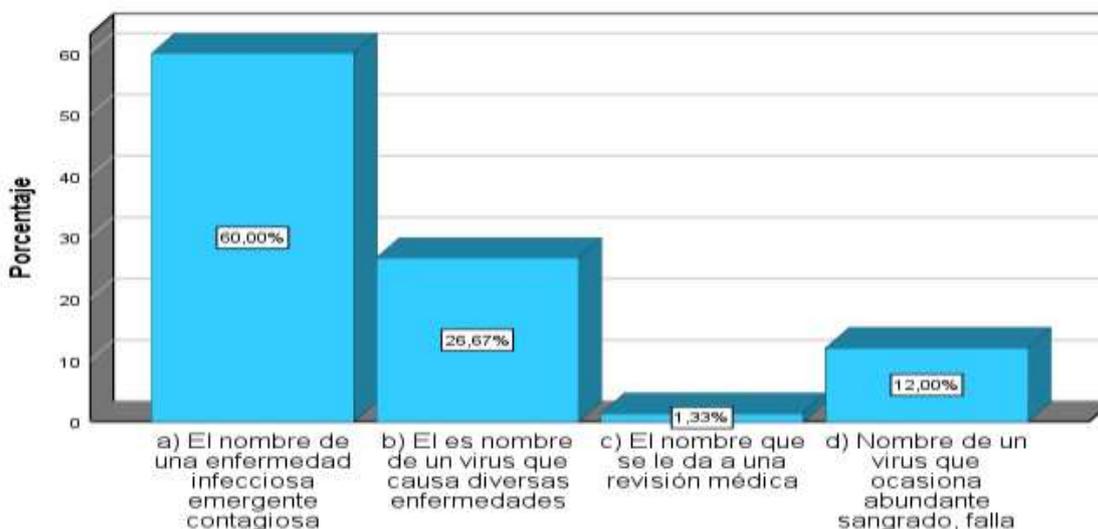
Tabla 5.5 Definición del COVID-19

	Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	a) El nombre de una enfermedad infecciosa emergente contagiosa	45 60,0
	b) Él es nombre de un virus que causa diversas enfermedades	20 26,7
	c) El nombre que se le da a una revisión médica	1 1,3
	d) Nombre de un virus que ocasiona abundante sangrado, falla orgánica y hasta la muerte	9 12,0
	Total	75 100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro

Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.5 Definición del Covid-19



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro

Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Entre el 100% (75) padres de familia de un paciente pediátrico del Hospital Nacional Ramiro Prialé-Biale, Es Salud de Huancayo, sobre la definición de COVID-19; El 60% (45) dijo cuál es el nombre de la enfermedad infecciosa emergente; el 26,67% (20) dijo que era el nombre de un virus que provoca diversas enfermedades; 1,33% (1) es el nombre que se le da a la revisión médica; Y 12% (9) es el nombre del virus que causa sangrado severo, insuficiencia orgánica e incluso la muerte.

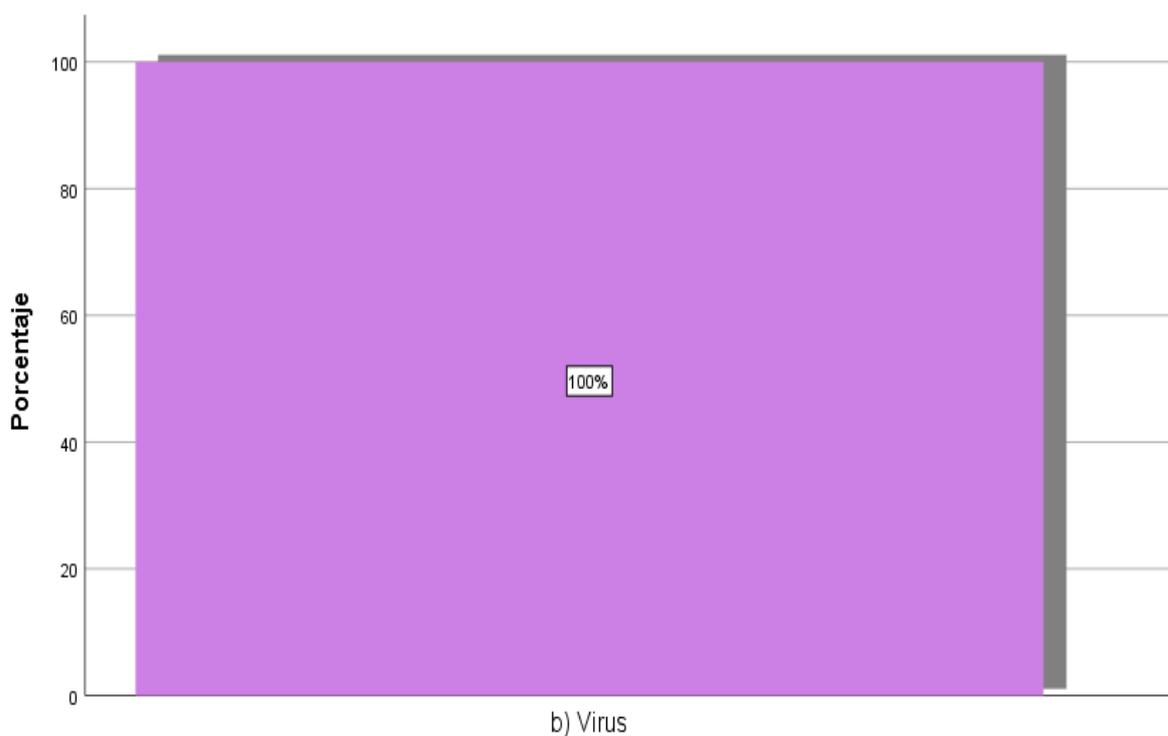
Tabla 5.6 La COVID-19 es causa por

	Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	b) Virus	75
		100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro

Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.6 La COVID-19 es causa por



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro

Prialé Prialé, es salud de Huancayo (2021)

Del 100% (75) padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con respecto ¿la covid-19 es causa por? un virus.

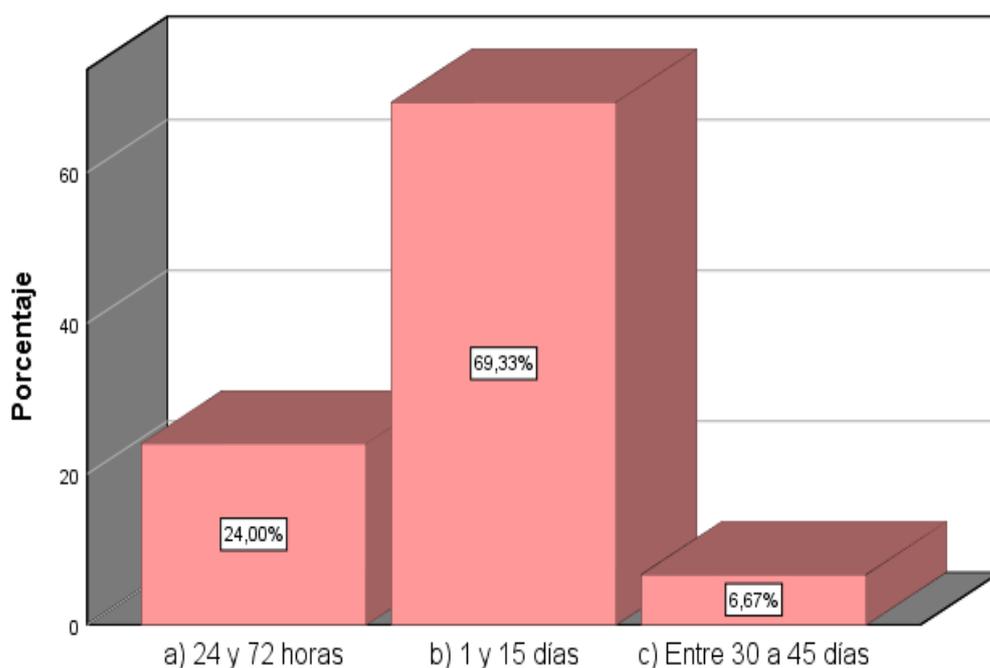
Tabla 5.7 Cuánto tiempo transcurre entre la exposición al COVID-19 y la manifestación de síntomas

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	a) 24 y 72 horas	18	24,0
	b) 1 y 15 días	52	69,3
	c) Entre 30 a 45 días	5	6,7
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro

Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.7 Cuánto tiempo transcurre entre la exposición al COVID-19 y la manifestación de síntomas



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro

Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021).

Entre el 100% (75) padres de familia de pacientes pediátricos del Hospital Ramiro Nacional Prialé Prialé, Es Salud de Huancayo, en cuanto al tiempo desde la exposición al covid-19 hasta el inicio de los síntomas; 24% (18) señala entre 24 y 72 horas; el 69.33% (52) entre 1 y 15 días; y el 6,67% (5) entre 30 a 45 días.

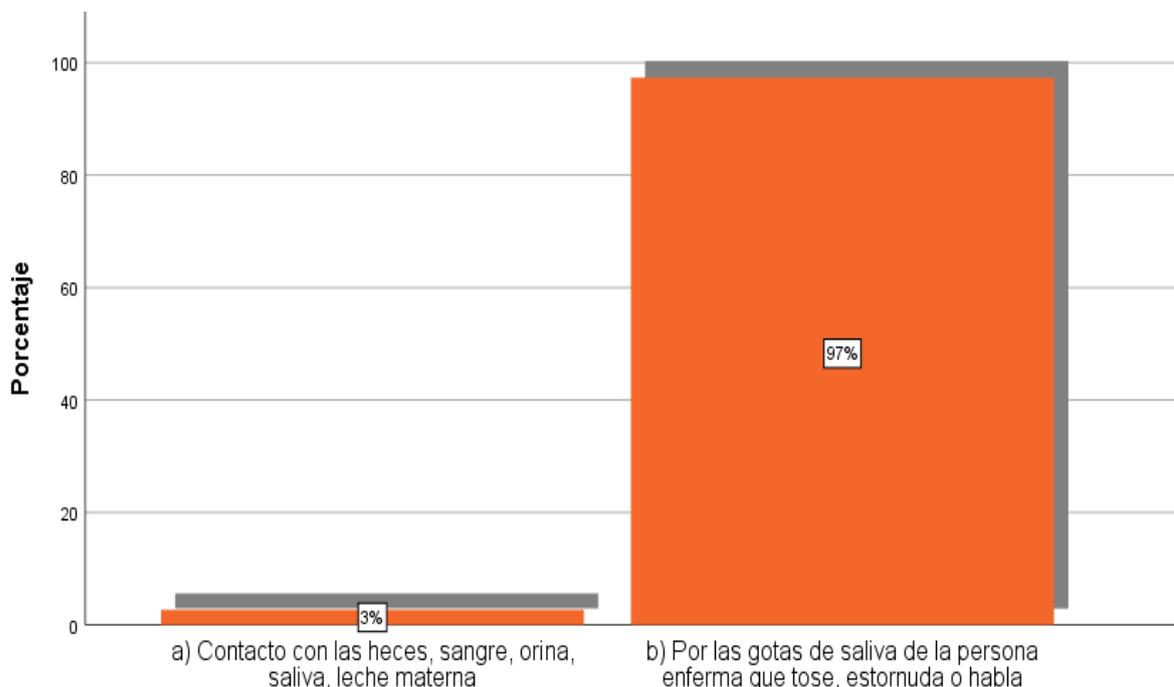
Tabla 5.8 Conoce usted como se contagia el virus COVID-19

	Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido a) Contacto con las heces, sangre, orina, saliva, leche materna	2	2,7
b) Por las gotas de saliva de la persona enferma que tose, estornuda o habla	73	97,3
Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro

Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5 8 Conoce usted como se contagia el virus COVID-19



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro
Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Del 100% (75) padres de un paciente pediátrico del Hospital Nacional Ramiro Prialé-Biale que consideran la salud de Huancayo, frente a lo que se sabe sobre cómo se contagia el covid-19, el 3%, 2 son por contacto con heces, sangre, orina y saliva y leche materna. y el 97% (73) son causados por gotitas de saliva de un paciente al toser, estornudar o hablar.

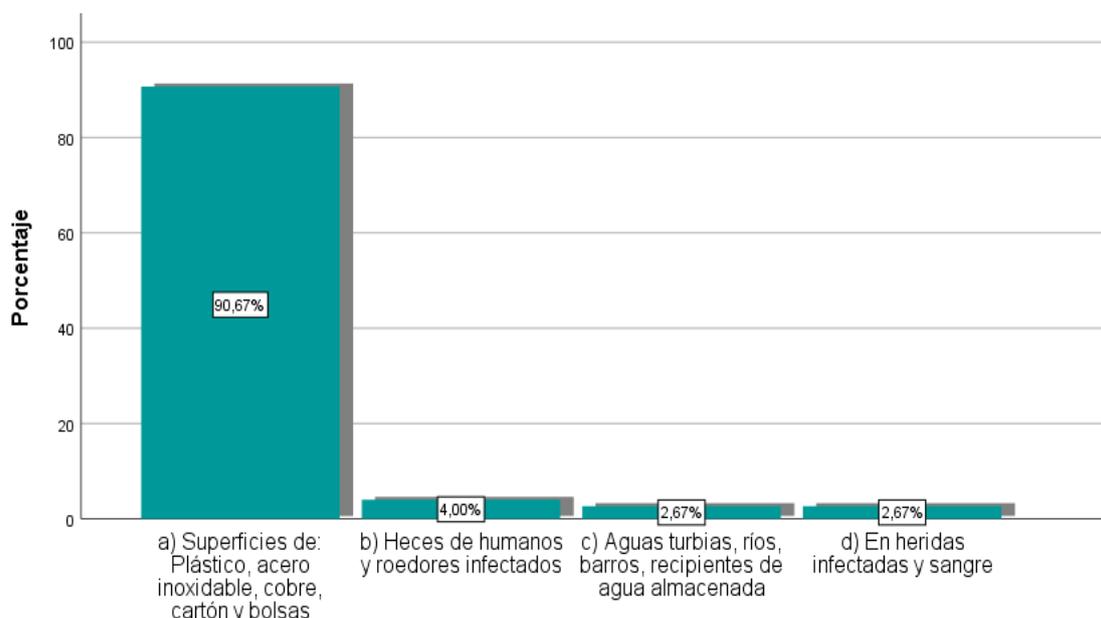
Tabla 5.9 Conoce usted los medios donde sobrevive el virus COVID-19

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	a) Superficies de: Plástico, acero inoxidable, cobre, cartón y bolsas	68	90,7
	b) Heces de humanos y roedores infectados	3	4,0
	c) Aguas turbias, ríos, barros, recipientes de agua almacenada	2	2,7
	d) En heridas infectadas y sangre	2	2,7
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro

Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.9 Conoce usted los medios donde sobrevive el virus COVID-19



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro

Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

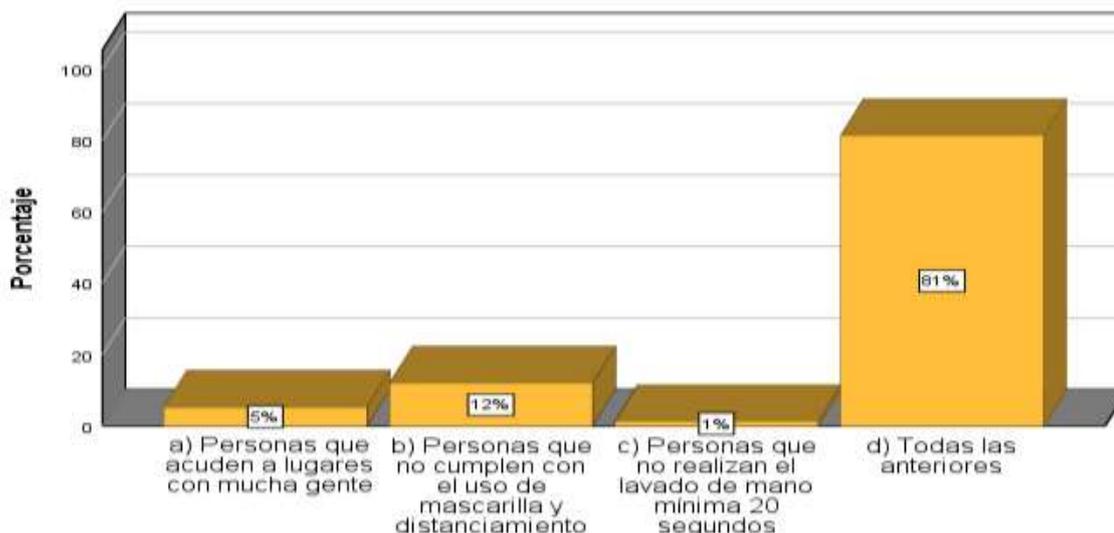
Del 100% (75) papás de pacientes del servicio de pediatría del hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con en relación a conocer usted los medios donde sobrevive el virus coronavirus, el 90.67% (68) zonas de plástico, acero, inoxidable, cobre, cartón y bolsas; el 4% (3) heces de humanos y roedores infectados; el 2.67% (2) aguas turbias, ríos, barros, recipientes de agua almacenada; y un 2.67% (2) en heridas infectadas y sangre.

Tabla 5.10 Las personas que tiene mayor riesgo de contagiarse la COVID-19 son

	Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido a) Personas que acuden a lugares con mucha gente	4	5,3
b) Personas que no cumplen con el uso de mascarilla y distanciamiento social	9	12,0
c) Personas que no realizan el lavado de mano mínima 20 segundos	1	1,3
d) Todas las anteriores	61	81,3
Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5 10 Las personas que tiene mayor riesgo de contagiarse la COVID-19 son



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021).

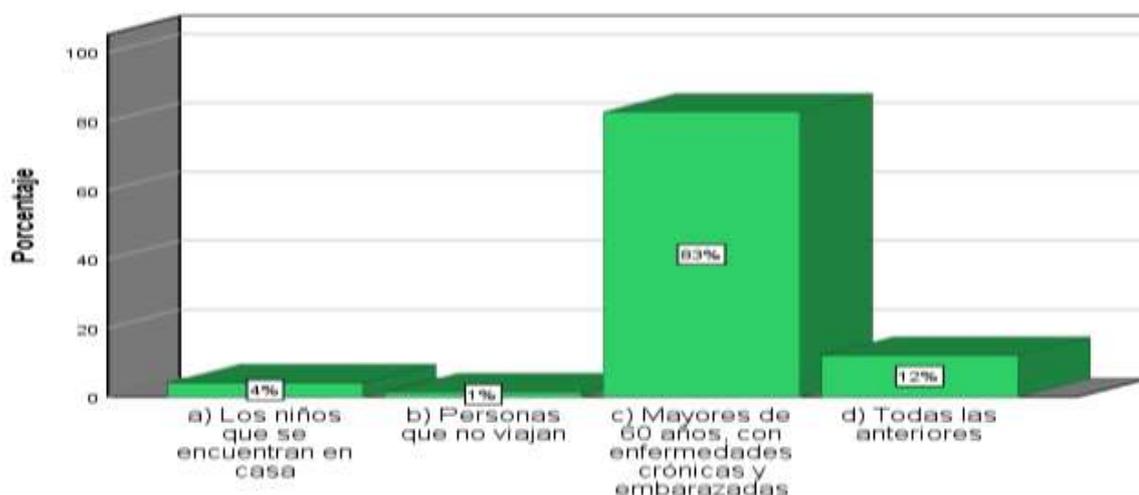
Del 100% (75) papás de pacientes del servicio de pediatría del hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con en relación a que los individuos que poseen más grande peligro de contagiarse el coronavirus, el 5% (4) personas que acuden a sitios con mucha gente; y el 12% (9) personas que no cumplen con la utilización de mascarilla y distanciamiento; el 1% (1) de individuos que no hacen el lavado de mano mínimo 20 segundos; y el 81% (61) cada una de las anteriores.

Tabla 5.11 Cuál es el grupo de personas con mayor riesgo de contagiarse del virus COVID-19

	Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido a) Los niños que se encuentran en casa	3	4,0
b) Personas que no viajan	1	1,3
c) Mayores de 60 años, con enfermedades crónicas y embarazadas	62	82,7
d) Todas las anteriores	9	12,0
Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.11 Cuál es el grupo de personas con mayor riesgo de contagiarse del virus COVID-19



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021))

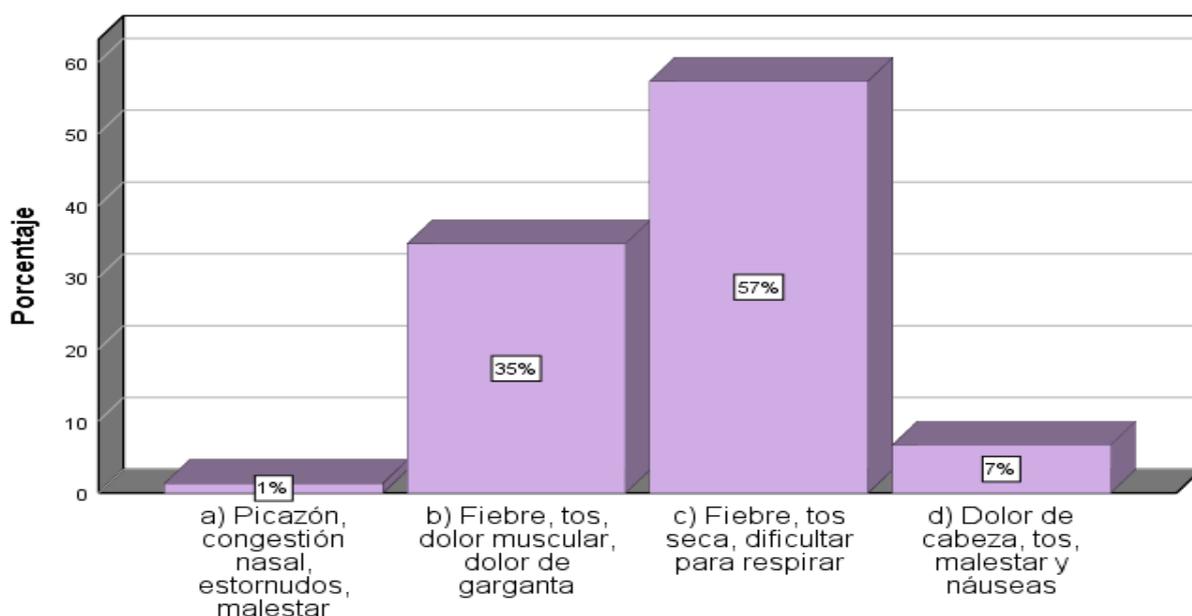
Del 100% (75) papás de pacientes del servicio de pediatría del hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con en relación a qué cual es el conjunto de individuos con más peligro de contagiarse del coronavirus; el 4% (3) es por chicos que se hallan en el hogar; el 1% (1) es por personas que no viajan; el 83% (62) es más grandes de 60 años, con patologías crónicas y embarazadas y el 12% (9) es cada una de las anteriores.

Tabla 5.12 Algunos síntomas del virus COVID-19 son

	Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido a) Picazón, congestión nasal, estornudos, malestar	1	1,3
b) Fiebre, tos, dolor muscular, dolor de garganta	26	34,7
c) Fiebre, tos seca, dificultar para respirar	43	57,3
d) Dolor de cabeza, tos, malestar y náuseas	5	6,7
Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.12 Algunos síntomas del virus COVID-19 son



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

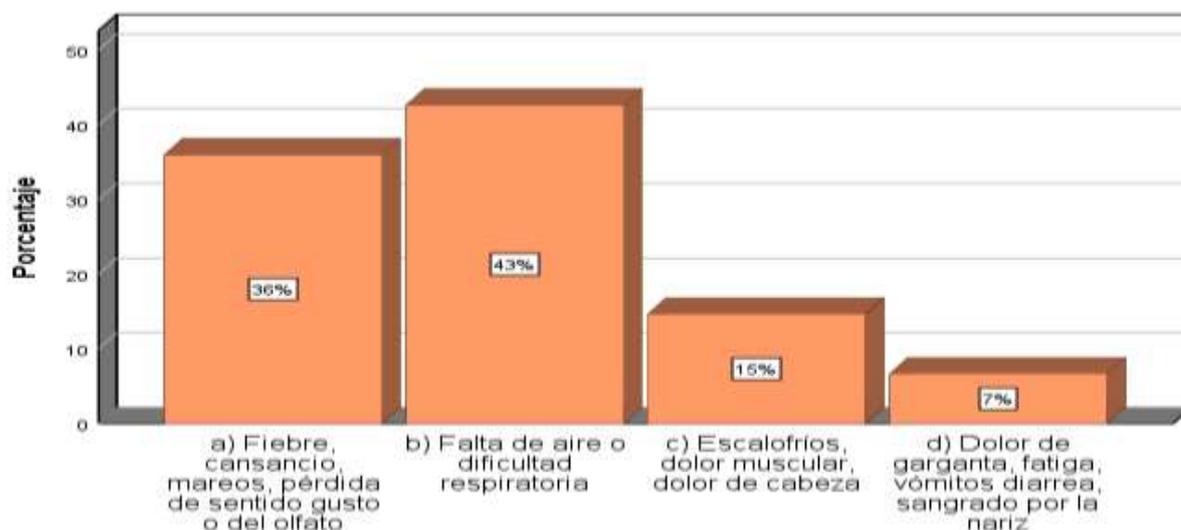
Del 100% (75) papás de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con en relación a que conoce usted como se transmite el virus coronavirus; el 1% (1) es de picazón, congestión nasal, estornudos, malestar; el 35% (26) es de fiebre, tos, dolor muscular, dolor de garganta; el 57% (43) es fiebre, tos seca, complejidad para respirar; y el 7% (5) es de dolor de cabeza, tos, malestar y náuseas.

Tabla 5.13 Cuáles son los síntomas que no avisan que la enfermedad se agrava

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	a) Fiebre, cansancio, mareos, pérdida de sentido gusto o del olfato	27	36,0
	b) Falta de aire o dificultad respiratoria	32	42,7
	c) Escalofríos, dolor muscular, dolor de cabeza	11	14,7
	d) Dolor de garganta, fatiga, vómitos diarrea, sangrado por la nariz	5	6,7
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.13 Cuáles son los síntomas que no avisan que la enfermedad se agrava



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

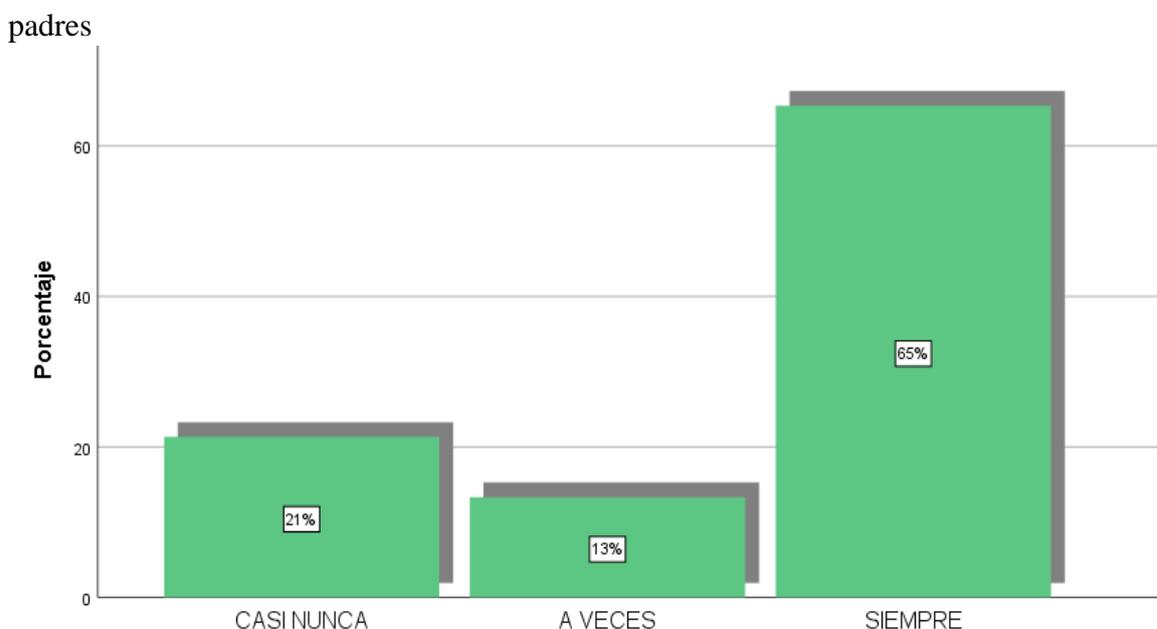
Del 100% (75) papás de pacientes del servicio de pediatría del Nosocomio Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con en relación a que conoce usted como se transmite el virus coronavirus; el 36% (27) es fiebre cansancio, mareos, pérdida de sentido gusto o del olfato; el 43% (32) falta de viento o complejidad respiratoria; el 15% (11) es escalofríos, dolor muscular, dolor de cabeza; y el 7% (5) es dolor de garganta, fatiga, vómitos, diarrea, sangrado por la nariz.

Tabla 5.14 Utiliza usted mascarilla, protector facial, alcohol, guantes, entre otros cuando transita en la vía pública y al tener enfermedad respiratoria.

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Casi nunca	16	21,3
	A veces	10	13,3
	Siempre	49	65,3
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.14 Utiliza usted mascarilla, protector facial, alcohol, guantes, entre otros cuando transita en la vía pública y al tener enfermedad respiratoria



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

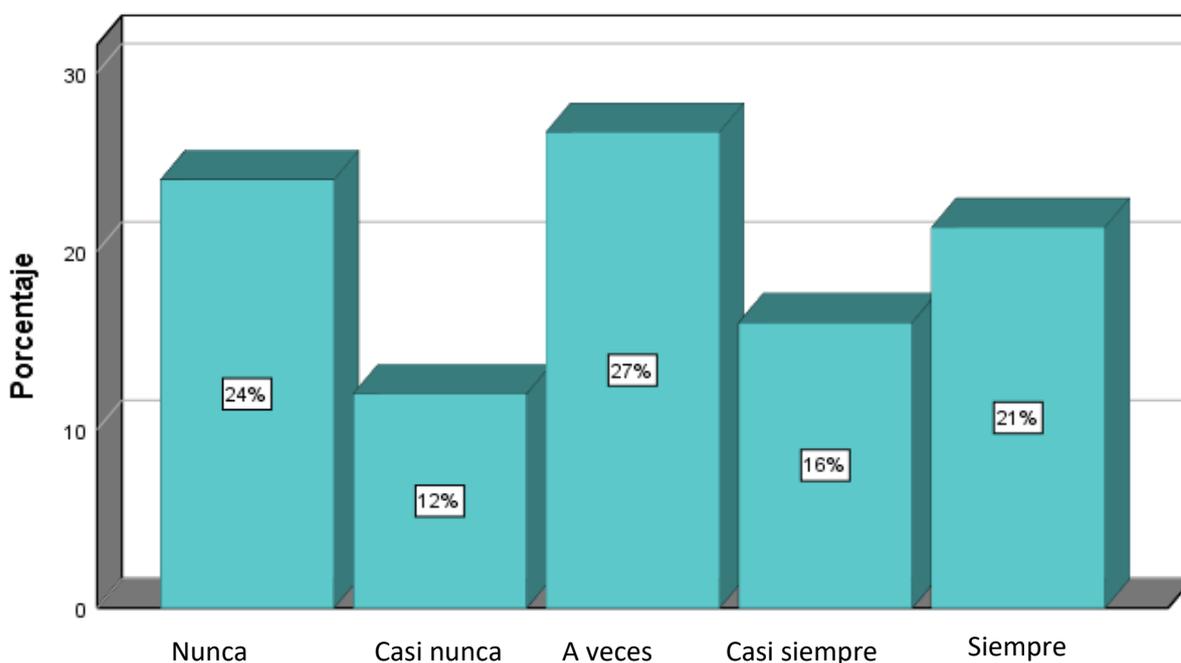
Del 100% (75) padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con respecto a que usa mascarilla, protector facial, alcohol, guantes, entre otros; el 21% (16) es casi nunca; el 13% (10) es a veces; y el 65% (49) es siempre.

Tabla 5.15 Utiliza usted ropa para cubrir la mayor parte de la piel (maluco) cuando transita en la vía pública

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Nunca	18	24,0
	Casi nunca	9	12,0
	A veces	20	26,7
	Casi siempre	12	16,0
	Siempre	16	21,3
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021))

Gráfico 5.15 Utiliza usted ropa para cubrir la mayor parte de la piel (mameluco) cuando transita en la vía pública



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021).

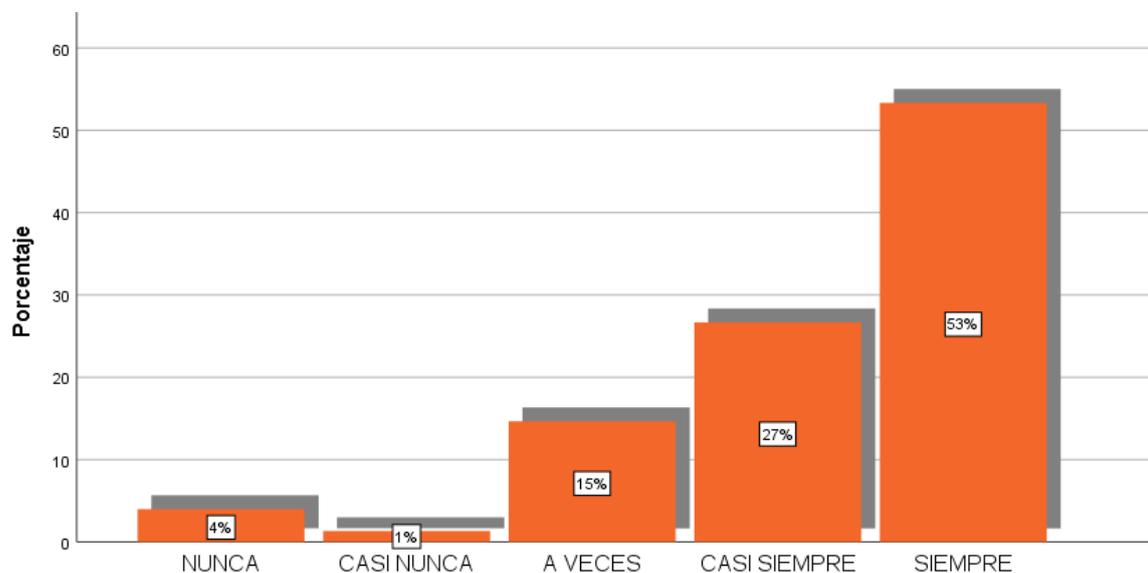
Del 100% (75) padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con respecto a que usa ropa para cubrir la mayor parte de la piel; el 24% (18) es nunca; 12% (9) es casi nunca; 27% (20) es a veces; el 16% (12) es casi siempre; y el 21% (16) es siempre.

Tabla 5.16. Usted mantiene un distanciamiento de 2 metros o evita lugares aglomerados

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Nunca	3	4,0
	Casi nunca	1	1,3
	A veces	11	14,7
	Casi siempre	20	26,7
	Siempre	40	53,3
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.16 Usted mantiene un distanciamiento de 2 metros o evita lugares aglomerados



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021).

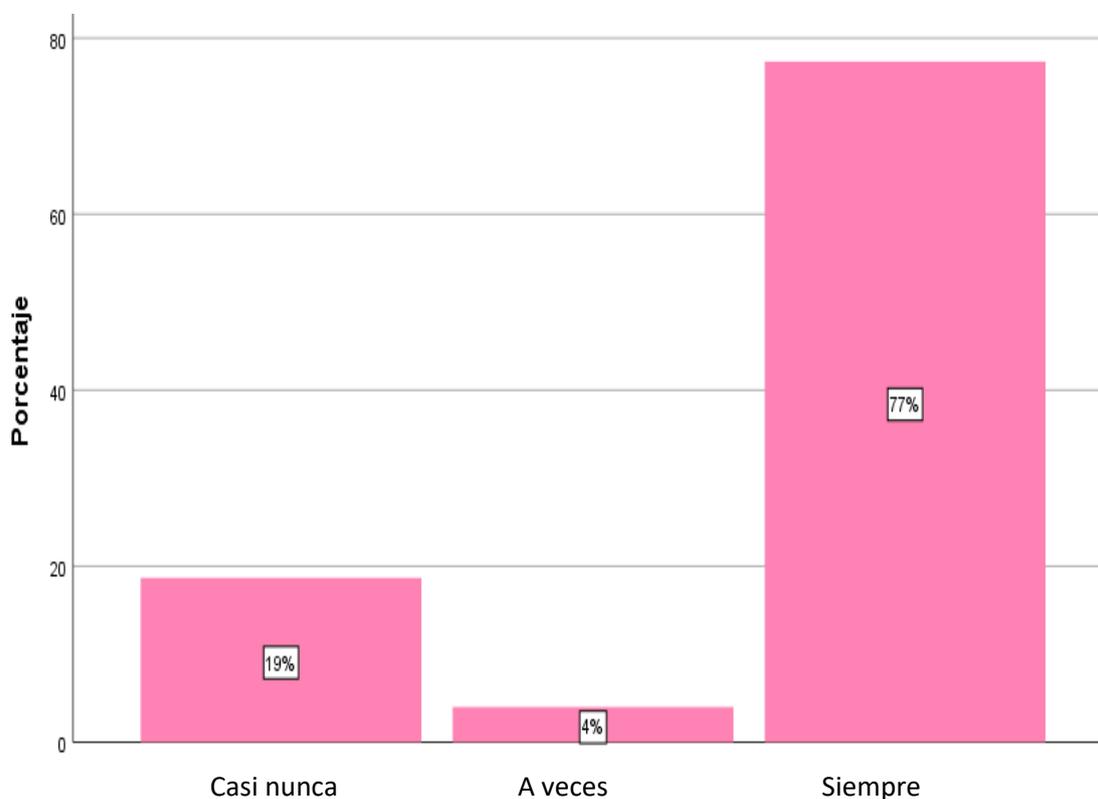
Del 100% (75) padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con respecto a que conoce usted como se contagia el virus covid-19; el 4% (3) es nunca; 1% (1) es casi nunca; 15% (11) es a veces; el 27% (20) es casi siempre; y el 53% (40) es siempre.

Tabla 5.17 La limpieza de manos ¿Utiliza el jabón y el alcohol para desinfectarse?

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Casi nunca	14	18,7
	A veces	3	4,0
	Siempre	58	77,3
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.17 La limpieza de manos ¿Utiliza el jabón y el alcohol para desinfectarse?



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021).

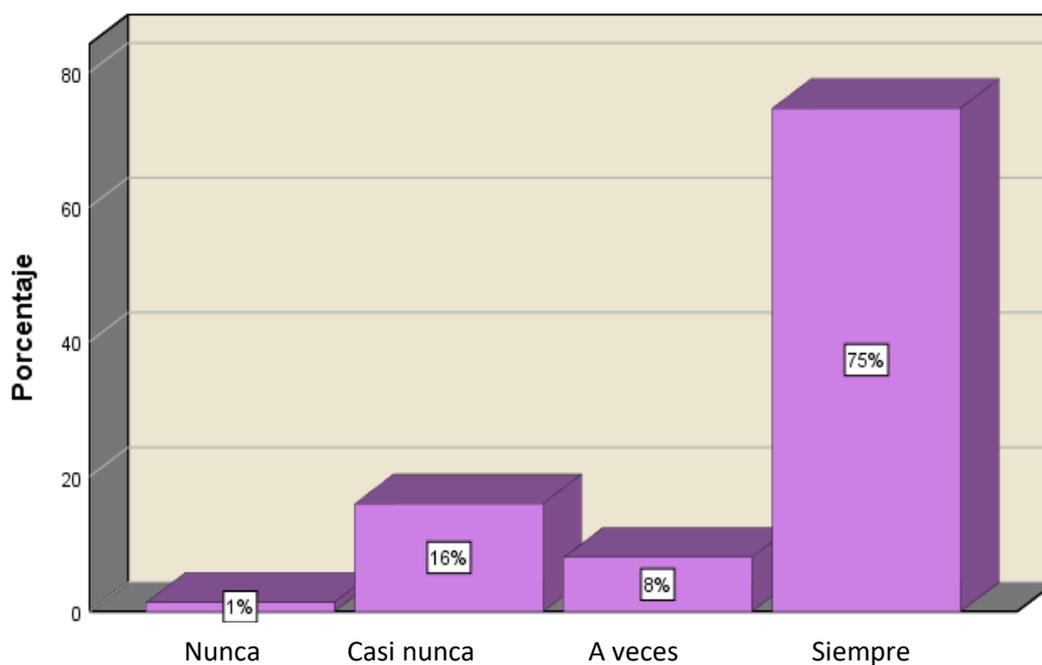
Del 100% (75) papás de pacientes del servicio de pediatría del Nosocomio Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con en relación a el aseo de manos con jabón y la utilización de alcohol; el 4% (3) es en ocasiones; el 19% (14) casi jamás; y el 77% (58) es constantemente.

Tabla 5.18 ¿Usted Aconseja a las personas a que si sospecha de covid-19 tome sus medidas preventivas?

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Nunca	1	1,3
	Casi nunca	12	16,0
	A veces	6	8,0
	Siempre	56	74,7
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, 3Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.18 ¿Usted Aconseja a las personas a que si sospecha de covid-19 tome sus medidas preventivas?



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021).

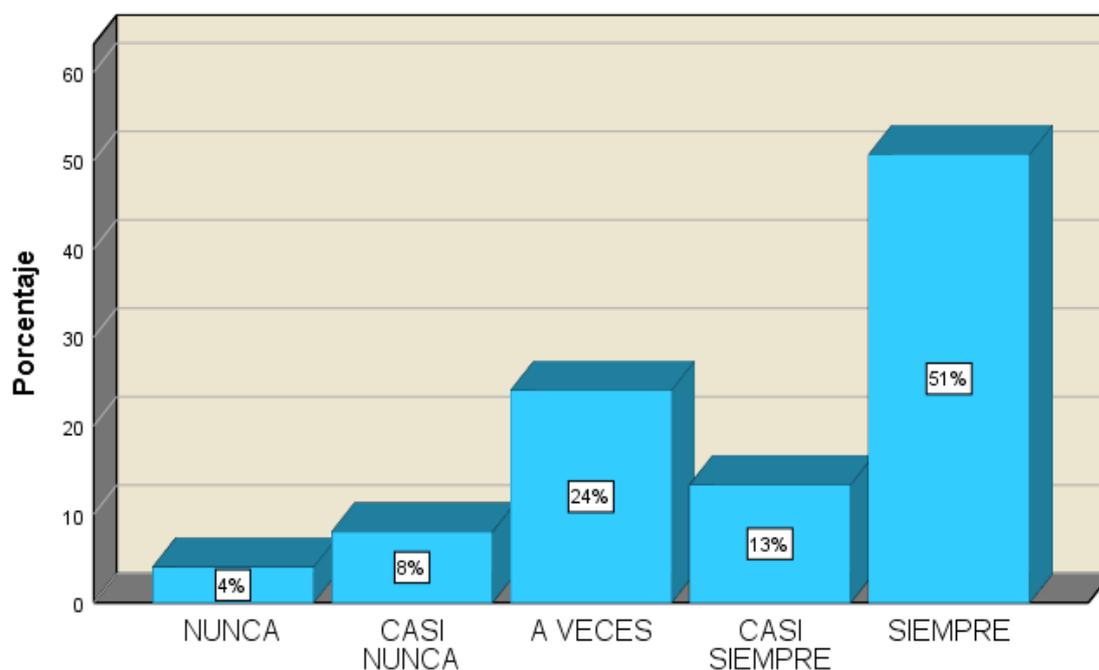
Del 100% (75) padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, con respecto a que aconseja a las personas a que si sospecha de covid-19 tome sus medidas preventivas; el 1% (1) es nunca; el 16% (12) es casi nunca; el 8% (6) es a veces; y el 75% (56) es siempre.

Tabla 5.19 Utiliza usted mameluco y porta con usted su alcohol para la desinfección

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Nunca	3	4,0
	Casi nunca	6	8,0
	A veces	18	24,0
	Casi siempre	10	13,3
	Siempre	38	50,7
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021).

Gráfico 5.19 Utiliza usted mameluco y porta con usted su alcohol para la desinfección



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021).

Del 100% (75) padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con respecto a que usa mameluco y porta con usted su alcohol para la desinfección, el 4% (3) es nunca; el 8% (6)

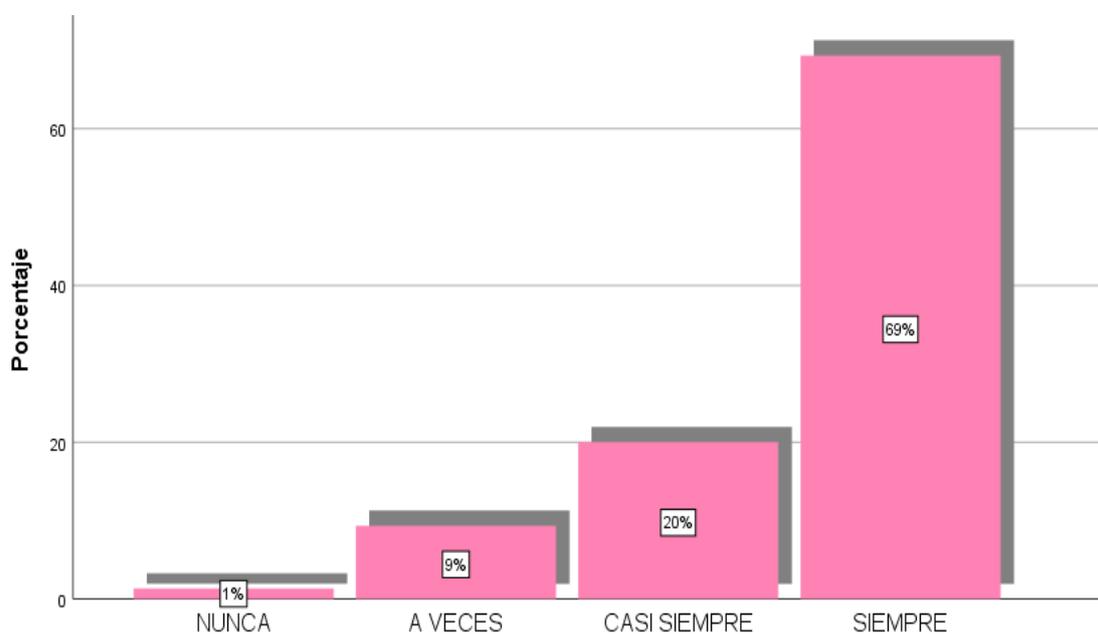
es casi nunca; el 24% (18) a veces; el 13% (10) casi siempre; y el 51% (38) es siempre.

Tabla 5.20 Aplica medidas preventivas cuando transita por la vía pública y al tener enfermedad respiratoria.

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Nunca	1	1,3
	A veces	7	9,3
	Casi siempre	15	20,0
	Siempre	52	69,3
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021).

Gráfico 5.20 Aplica medidas preventivas cuando transita por la vía pública y al tener enfermedad respiratoria



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Del 100% (75) padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con respecto a que aplica medidas

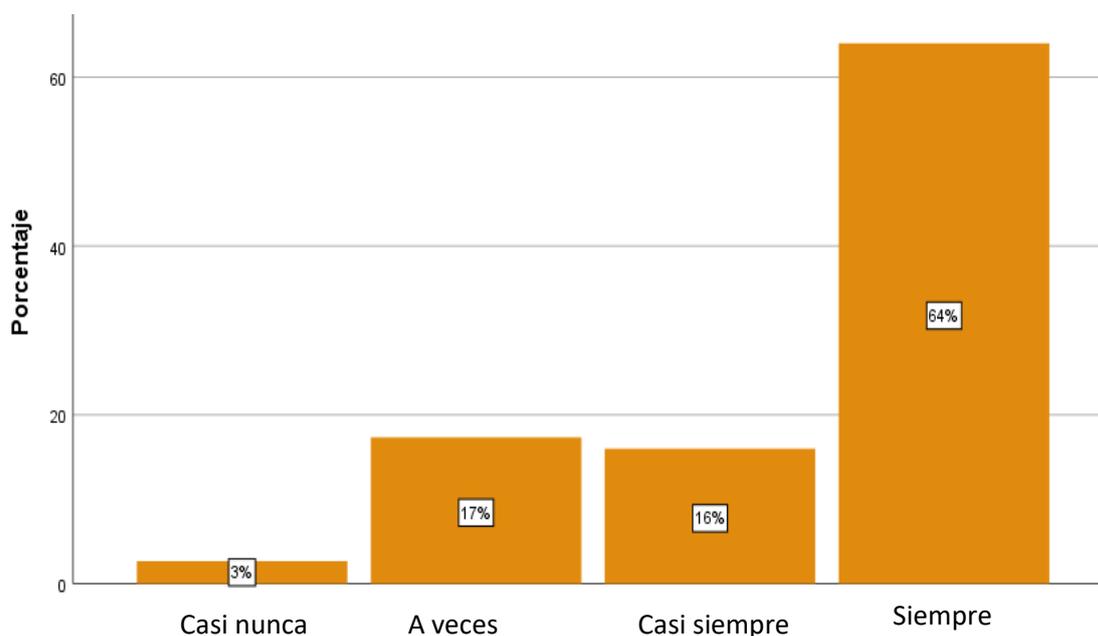
preventivas cuando sale de casa; el 1% (1) es nunca; 9% (7) a veces; 20% (15) casi siempre; y el 69% (52) es siempre.

Tabla 5.21 Aplica medidas preventivas con sus familiares o su entorno

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Casi nunca	2	2,7
	A veces	13	17,3
	Casi siempre	12	16,0
	Siempre	48	64,0
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.21 Aplica medidas preventivas con sus familiares o su entorno



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021).

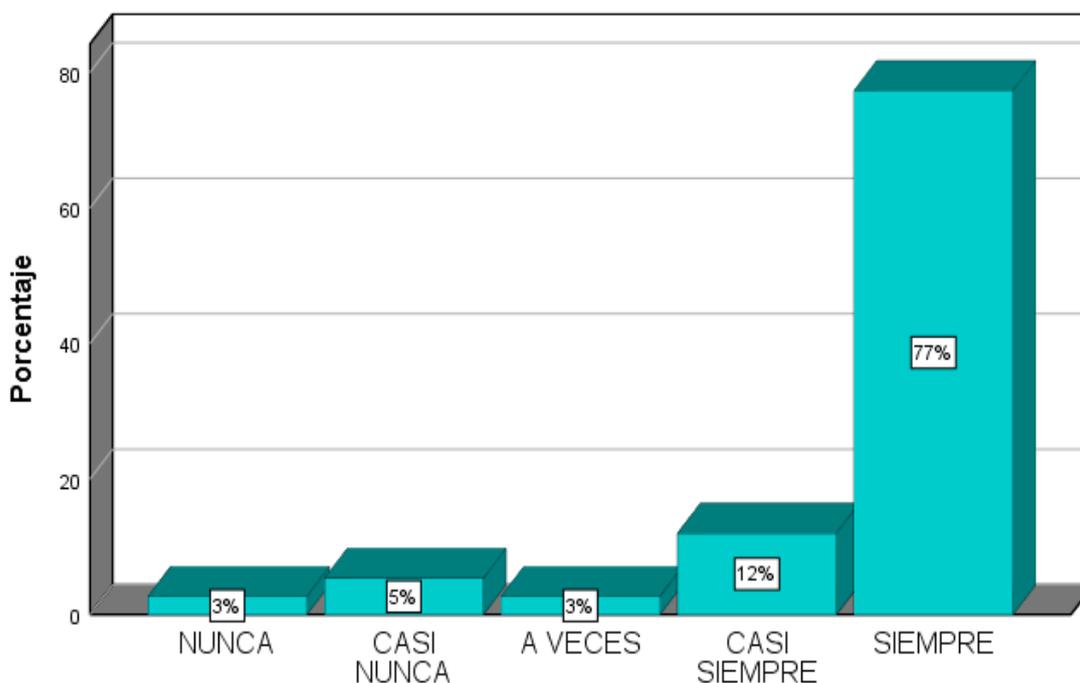
Del 100% (75) padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con respecto aplicar medidas preventivas con sus familiares, el 3% (2) casi nunca; el 17% (13) a veces; el 16% (12) casi siempre; el 64% (48) siempre.

Tabla 5.22 Elimina usted sus mascarillas, guantes, protectores en lugar de protección para evitar el contagio de covid-19

		Padres de Pacientes	Porcentaje
Válido	Nunca	2	2,7
	Casi nunca	4	5,3
	A veces	2	2,7
	Casi siempre	9	12,0
	Siempre	58	77,3
	Total	75	100,0

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.22 Elimina usted sus mascarillas, guantes, protectores en lugar de protección para evitar el contagio de covid-19



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021).

Del 100% (75) padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con respecto a eliminar sus mascarillas, guantes, protectores en lugares de protección para evitar el contagio de covid-19, el 3% (2) nunca; el 5% (4) casi nunca, el 3% (2) a veces; 12% (9) casi siempre; y el 77% (58) siempre.

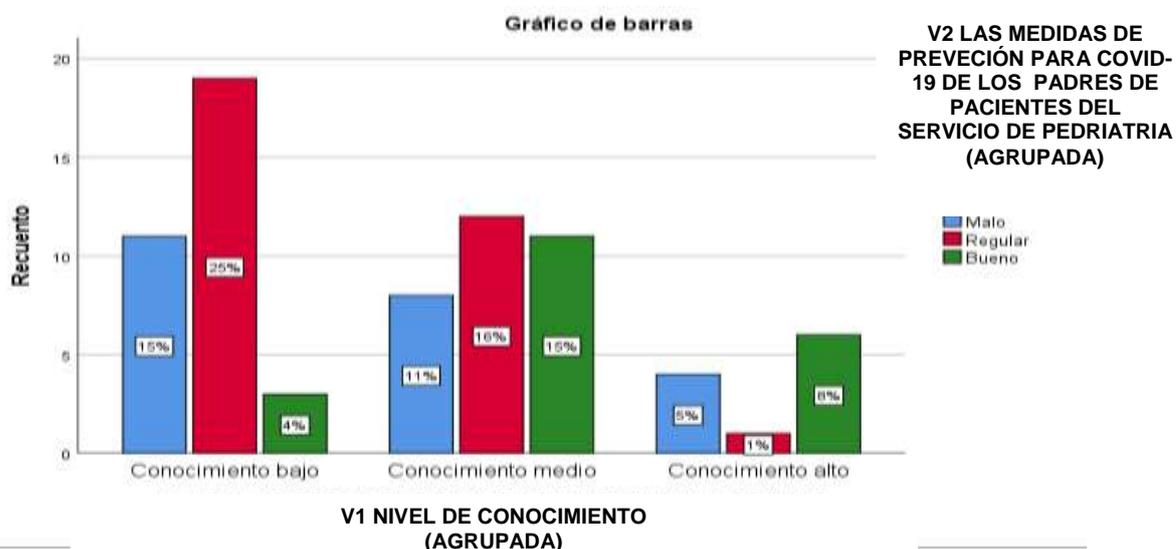
5.2. Resultados inferenciales

Tabla 5.2.1. Nivel de conocimiento preventivo y las medidas de prevención para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Prialé Prialé, Es salud de Huancayo.

Recuento		V2 LAS MEDIDAS DE PREVECIÓN PARA COVID-19 DE LOS PADRES DE PACIENTES DEL SERVICIO DE PEDRIATRIA			
		Malo	Regular	Bueno	Total
V1 NIVEL DE CONOCIMIENTO	Conocimiento bajo	11	19	3	33
	Conocimiento medio	8	12	11	31
	Conocimiento alto	4	1	6	11
Total		23	32	20	75

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021.)

Gráfico 5.2. 1 Nivel de conocimiento preventivo y las medidas de prevención para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Prialé Prialé, Es salud de Huancayo.



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

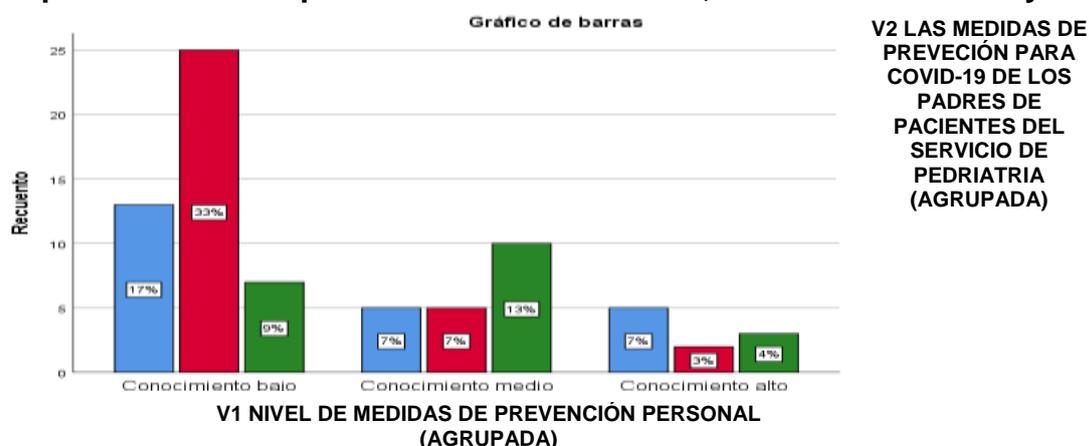
Del 100% (75) papás de pacientes del servicio de pediatría del Nosocomio Nacional Ramiro Prialé Prialé ,Es salud de Huancayo, con respecto al cruce de cambiantes de grado de entendimiento preventivo y las medidas de prevención para coronavirus en pacientes; el 25% (19) sugiere regular el grado de entendimiento bajo, el 16% (12) sugiere de regular el grado de entendimiento medio, el 15% (11) sugiere de bueno el grado de entendimiento y las medidas de prevención para coronavirus en pacientes del servicio de pediatría.

Tabla 5.2. 2. Medidas de prevención personal para covid-19 en relación con las variables de estudio de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Prialé Prialé, Es salud de Huancayo.

Recuento		V2 LAS MEDIDAS DE PREVECIÓN PARA COVID-19 DE LOS PADRES DE PACIENTES DEL SERVICIO DE PEDRIATRIA			
		Malo	Regular	Bueno	Total
D1 MEDIDAS DE PREVENCIÓN PERSONAL	Conocimiento bajo	13	25	7	45
	Conocimiento medio	5	5	10	20
	Conocimiento alto	5	2	3	10
Total		23	32	20	75

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.2. 2. Medidas de prevención personal para covid-19 en relación con las variables de estudios de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Prialé Prialé, Es salud de Huancayo.



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021).

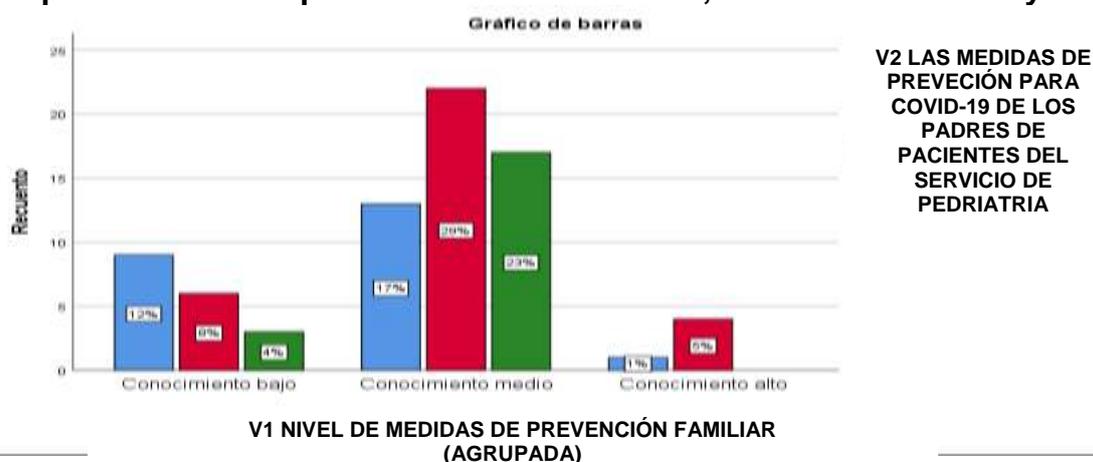
Del 100% (75) papás de pacientes del servicio de pediatría del Nosocomio Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, con respecto al cruce del grado de medidas de prevención personal con las medidas de prevención para coronavirus; el 33% (25) sugiere regular el grado de entendimiento bajo, el 17% (13) sugiere de malo el grado de entendimiento bajo, el 13% (10) sugiere de bueno el grado de entendimiento medio en medio de las medidas de prevención personal para coronavirus.

Tabla 5.2. 3. Medidas de prevención familiar para covid-19 en relación con las variables de estudio de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Prialé Prialé, Es salud de Huancayo.

Recuento		V2 LAS MEDIDAS DE PREVECIÓN PARA COVID-19 DE LOS PADRES DE PACIENTES DEL SERVICIO DE PEDRIATRIA			
		Malo	Regular	Bueno	Total
D2 MEDIDAS DE PREVENCIÓN PERSONAL	Conocimiento bajo	9	6	3	19
	Conocimiento medio	13	22	17	52
	Conocimiento alto	1	4	0	4
Total		23	32	20	75

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Gráfico 5.2. 3. Medidas de prevención familiar para covid-19 en relación con las variables de estudio de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Prialé Prialé, Es salud de Huancayo.



Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de pacientes del servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo (2021)

Del 100% (75) Del 100% (75) papás de pacientes del servicio de pediatría del Nosocomio Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo con respecto al cruce de medidas de prevención familiar con medidas de prevención para coronavirus; el 29% (22) sugiere regular el grado de entendimiento medio, el 23% (17) sugiere de bueno el grado de entendimiento medio, el 17%

VI. DISCUSION DE RESULTADOS

6.1. Contrastación y demostración de la hipótesis con los resultados

6.1.1. Hipótesis general

Ha: Si existe relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.

Ho: No existe relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.

Tabla 6.1. Coeficiente de correlación de Spearman para determinar la relación de las variables de estudio.

Correlaciones				
			V1 NIVEL DE CONOCIMIENTO	V2 LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA COVID-19
Rho de Spearman	V1 NIVEL DE CONOCIMIENTO PREVENCIÓN	Coeficiente de correlación	1,000	,345**
		Sig. (bilateral)	.	,002
		N	75	75
	V2 LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA COVID-19	Coeficiente de correlación	,345	1,000
		Sig. (bilateral)	,002	
		N	75	75

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Decisión

Dado que el coeficiente de correlación de Spearman ($r = 0,345$) sugiere existente correlación positiva baja entre la variable grado de entendimiento y las medidas de prevención para coronavirus en papás de los pacientes del servicio de pediatría del Nosocomio Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, Adicional a ello, el valor calculado muestra (Sig. = $P = 0.002$) < 0.05 siendo menor

el grado de significancia, rechazando la premisa H0 y se asumiendo la premisa Ha

Conclusión

Si existe relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.

6.1.2. Hipótesis Específicas

6.1.2.1. HE1

- Ha: Existe relación directa entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención personal para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.
- Ho: No existe relación directa entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención personal para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.

Tabla 6. 2. Coeficiente de correlación de Spearman para determinar la relación de la dimensión principios de las variables de estudio.

Correlaciones				
			D1 MEDIDAS DE PREVENCIÓN PERSONAL	V2 LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA COVID-19
Rho de Spearman	D1 MEDIDAS DE PREVENCIÓN PERSONAL	Coeficiente de correlación	1,000	,117
		Sig. (bilateral)	.	,320
		N	75	75
	V2 LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA COVID-19	Coeficiente de correlación	,117	1,000
		Sig. (bilateral)	,320	
		N	75	75

Decisión

Siendo, el coeficiente de correlación de Spearman ($r = 0,117$) sugiere existente correlación positiva nula entre la magnitud de medidas de prevención personal de la variable las medidas de prevención para coronavirus en los papás de los pacientes del servicio de pediatría y la variable de grado de entendimiento paralelamente, el valor calculado muestra (Sig = P = 0.320) >0.05 siendo más grande el grado de significancia, rechazando la premisa H_a y se asumiendo la premisa H_o .

Conclusión

No concurre relación directa entre el grado de conocimientos y las medidas de prevención personal para coronavirus de los papás de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.

6.1.2.2. HE2

- H_a : Existe relación directa entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención familiar, comunitaria para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.
- H_o : No existe relación directa entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención familiar, comunitaria para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.

Tabla 6. 3. Coeficiente de correlación de Spearman para determinar la relación de la dimensión Barreras Físicas de las variables de estudio.

Correlaciones				
			D2 MEDIDAS DE PREVENCIÓN FAMILIAR	V2 LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA COVID-19
	D2	Coeficiente de correlación	1,000	,221
		Sig. (bilateral)	.	,057

Rho de Spearman	MEIDAS DE PREVENCIÓN FAMILIAR	N	75	75
	V2 LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA COVID-19	Coeficiente de correlación	,221	1,000
		Sig. (bilateral)	,057	.
		N	75	75

Decisión

Siendo el coeficiente de correlación de Spearman ($r = 0,221$) sugiere existente correlación positiva baja entre la magnitud medidas de prevención familiar de la variable las medidas de prevención de coronavirus de los papás de pacientes del servicio de pediatría y la variable de grado de entendimiento preventivo paralelamente, el valor calculado muestra (Sig. = $P = 0.057$) > 0.05 siendo más grande el grado de significancia, rechazando la premisa H_a y se asumiendo la conjetura H_o .

Conclusión

No existe relación directa entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención familiar, comunitaria para el covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.

6.2. Contrastación de los resultados con estudios similares

Estos estudios son similares a el estudio realizado por **Gómez Tejada J. et al. (2020)** en su estudio realizado en Cuba, titulada “Evaluación del nivel de conocimiento sobre covid-19 durante la pesquisa en la población de un consultorio” tuvo como objetivo evaluar el nivel de conocimiento sobre la covid-19 durante la pesquisa activa. La metodología empleada fue de estudio observacional y experimental, de diseño descriptiva y comparativa. Los resultados fueron que el 95.4% cuentan con conocimiento adecuado y de acuerdo con los síntomas de la covid-19 tienen un nivel de conocimiento del 80% a 93.7%. A su vez, en la

presente investigación se determinó el nivel de relación el nivel de conocimiento bajo con un 45%, de conocimiento medio el 20% y el alto conocimiento el 10%, llegando a la conclusión que el nivel de conocimiento es bajo en ambas investigaciones con respecto a la covid-19.

Por otro lado, los resultados son similares con los encontrados por Milla (2020) quien afirmó que el 55% de comerciantes tiene un nivel de conocimiento bajo sobre medidas preventivas mientras que el 45% presenta un conocimiento alto. Por otro lado, los resultados no tienen similitud con los de Telada (2020) quienes indicaron que el nivel de conocimiento sobre las medidas de bioseguridad frente al covid-19 en comerciantes es alto

Asimismo Mezones E. (2020), realizó una investigación titulado: Nivel de conocimiento sobre las medidas preventivas del covid-19 en usuarios que acuden al establecimiento de salud I-3 Nueva Esperanza-Piura junio 2021. Tuvo como objetivo Determinar el nivel de conocimiento que tienen los usuarios que acuden al establecimiento de salud I-3 Nueva Esperanza sobre las medidas preventivas de COVID-19, Piura 2021. Es un estudio cuantitativo, de corte transversal, descriptivo. La muestra estuvo conformada por 153 usuarios que acuden al Establecimiento de salud I-3 Nueva Esperanza Piura, 2021; la técnica empleada fue la encuesta y el instrumento fue un cuestionario elaborado por la investigadora previamente validado y evaluado su confiabilidad. Resultados: Se determinó que del total de los investigados de manera general el 58,17 % de estos tienen un nivel bajo de conocimiento sobre las medidas preventivas del COVID 19 mientras que el 41,83 % tiene un nivel alto de conocimiento sobre las medidas preventivas del Covid-19. Específicamente en cada una de las dimensiones el conocimiento sobre las medidas preventivas del covid-19 es bajo.

6.3. Responsabilidad ética

La presente investigación estuvo basada con un el criterio ético académico la cual, se determinó los resultados con veracidad. Teniendo en cuenta, que la información recolectada fue por decisión voluntaria de los padres de pacientes del servicio de pediatría. Adicional a ello, los resultados de las misma han sido plasmados en la investigación sin ser alterados, respetando así la autoría de las referencias utilizadas.

CONCLUSIONES

1. Existe interacción positiva baja entre el grado de conocimiento al 25%, y las medidas de prevención personal para coronavirus de los padres de pacientes del servicio de pediatría del hospital nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.
2. No existe relación directa entre las medidas de prevención personal (16%), y el conocimiento de la COVID-19 de los padres de pacientes del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.
3. No existe relación directa entre medidas de prevención familiar (16%), y el conocimiento de la COVID-19 de los padres de pacientes del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud Huancayo 2021.

RECOMENDACIONES

1. Brindar capacitaciones o programas educativos a los padres de familia sobre medidas preventivas de la covid-19 las cuales permita aumentar el nivel de conocimiento en el Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo.
2. Hacer estudios de indagación de medir el grado de entendimiento sobre medidas preventivas para de esta forma concientizar a la información de las medidas de prevención para coronavirus.
3. Concientizar a los padres de familia del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo, sobre temas de medidas de prevención tanto sean personales y familiares de los padres de pacientes y así poder disminuir el porcentaje de contagio de covid-19.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. LIANG T. Manual de Prevención y Tratamiento de COVID-19. FAHZU. 2020; 1: p. 1-68.
2. Junghyun , Jinyeub , Sang-Hoo Y. Implementación de ISO45001 considerando las demandas reforzadas de OHSMS en Corea del Sur: basado en encuestas comparativas realizadas en 2004 y 2018. REVISTA SCIENCEDIRECT. 2020; 3(2): p. 418-424.
3. Organización Mundial de la Salud. ACTUALIZACIÓN DE LA ESTRATEGIA FRENTE A LA COVID-19. COVID19. 2020;; p. 1-20.
4. Paucar , Rodriguez E, Montalvo , Tapahuasco , Salazar , Kamiyama , et al. Factores asociados al nivel de conocimiento de las medidas preventivas de covid-19 en gestantes y púerperas de dos comunidades peruanas. Facultad de Medicina Humana URP. 2021; 21: p. 130-137.
5. Gómez J, Diéguez R, Ramón , Tamayo , Iparraguirre. Evaluación del nivel de conocimiento sobre COVID-19 durante la. Artículo Original. 2020; 59(277): p. 103-124.
6. Pérez , Gutiérrez , Ortiz , Gonzáles , Cueva M. Nivel de conocimientos sobre la COVID-19 en pacientes con urgencias estomatológicas. Revista Información científica. 2021; 100(4): p. 440.
7. Urzúa A, Vera , Caqueo , Polanco. La Psicología en la prevención y manejo del COVID-19. Aportes desde la evidencia inicial. Terapia psicológica. 2020; 38(1): p. 103-118.
8. Rodríguez , Soler , Lluís E, González , Martínez. Conocimientos sobre la COVID 19 en pacientes del CMF No. 12 y acciones preventivas del trío de pesquisa. ARTÍCULO ORIGINAL. 2020; 24(4): p. 3-30.
9. Ruiz , Díaz , Ubillús M, Agui A, Rojas. Percepción de conocimientos y actitudes frente a COVID-19 en un grupo de ciudadanos de la zona urbana de Huánuco. Facultad de Medicina Humana URP. 2021; 21(2): p. 292-300.
10. Sepúlveda E. Sentipensar la pandemia COVID-19 desde la sistematización de la. Prospectiva. 2020; 1(31): p. 131-150.
11. Reyes M, Espinosa R, Burgal C, Meriño L. Enfrentamiento a la COVID - 19 desde un enfoque bioético en la Facultad de Enfermería - Tecnología de Santiago de Cuba. MEDISAN. 2021; 25(3): p. 762-770.
12. Bonal R, Leyva R, Rodríguez. Alfabetización en salud y estrategias de cambio conductual para el enfrentamiento a la COVID -19. MEDISAN. 2021; 25(3): p. 797-811.

13. Mendez F. Las inequidades en la emergencia, las manifestaciones y las consecuencias del COVID19. Colombia Médica. 2021; 52(1): p. 2-5.
14. Tranier , Bazán , Porta. Concatenaciones fronterizas: pedagogías, oportunidades, mundos sensibles y COVID-19. Praxis educativa. 2020; 24(2): p. 1-18.
15. Ordóñez G. Tijuana ante el confinamiento social impuesto por la covid 19: habitabilidad de las viviendas, entorno urbano y condiciones económicas de los hogares. Espiral (Guadalajara). 2020; 17: p. 78-79.
16. STELLA , TARTAGLIONE F, DÍAZ G, SCHIAVONE M, GELPI F, ANGRISANI A, et al. Los riesgos de ser un paciente con enfermedad cardiovascular en época del COVID-19. Encuesta de la Fundación Cardiológica Argentina. Revista argentina de cardiología. 2020; 88(3): p. 216-221.
17. Osuna. La pandemia coronavirus Covid-19 y salud del medio ambiente. Investigación Arbitrada. 2021; 25(80): p. 259-262.
18. Zee AH, Barkley , Sumi. Prevención y manejo de la COVID-19 en. Organización Mundial de la Salud. 2020;; p. 1-40.
19. Chirinos J. La salud en el Perú en tiempos del coronavirus: A reflexionar. Rev Soc Peru Med Interna. 2020; 33(1): p. 10-11.
20. Llerena , Sánchez. Emergencia, manejo, vulnerabilidad y respuestas al impacto de la pandemia COVID-19 en Perú. Ciencias Sociales Aplicadas. 2020 Abril; 1: p. 1.
21. Vega O, Arvizu M, Domínguez J, Sierra , Correa R. Prevención y control de la infección por coronavirus SARS-CoV-2 (Covid-19) en unidades de hemodiálisis. Salud Pública de México. 2020; 62(3): p. 341-347.
22. Ortiz , Herrera , De La Torre. Infección por coronavirus (COVID-19) en el embarazo. Colombia Medica. 2020; 51(2): p. 54-60.
23. Netzahualcóyotl , López C, Flores , Rumayor , Torres , Rodríguez , et al. Conocimiento y preparación de los odontólogos mexicanos ante la pandemia por COVID-19. ADM. 2020 Mayo; 77(3): p. 129-136.
24. Santos T, Panizo , Díaz , Sánchez. Conocimientos de estomatólogos sobre prevención y control de la COVID-19. Dr. Zoilo E. Marinello Vidaurreta. 2020 Mayo; 45(3).
25. Bermúdez C, Gaitán , Aguilera. Manejo del paciente en atención odontológica y bioseguridad del personal durante el brote de coronavirus SARS-CoV-2 (COVID-19). ADM. 2020 Abril; 77(2): p. 88-95.

26. Giudice , Bennardo , Antonelli , Barone S, Fortunato. COVID-19 es un nuevo desafío para los odontólogos: asesoramiento sobre el manejo de pacientes desde la prevención de infecciones cruzadas hasta la telemedicina. *Internacional de Odontología*. 2020 Julio;: p. 6.
27. Sk K, Sharma S, Thakar S. Evaluación de conocimientos, actitudes y prácticas de los odontólogos con respecto a la pandemia COVID-19. Estudio multinacional. 2020 Marzo; 57(1).
28. Araya C. Consideraciones para la Atención de Urgencia. *Int. J. Odontostomat*. 2020; 14(3): p. 268-270.
29. Atas O, Tuba Y. Evaluación de conocimientos, actitudes y educación clínica de estudiantes de odontología sobre la pandemia COVID-19. *Peerj*. 2020 Julio.

Anexo 1: Matriz de consistencia

“NIVEL DE CONOCIMIENTOS Y LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA COVID-19 DE LOS PADRES DE PACIENTES DEL SERVICIO DE PEDIATRÍA DEL HOSPITAL NACIONAL RAMIRO PRIALÉ PRIALÉ, ES SALUD DE HUANCAYO 2021”

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	METODOLOGÍA	POBLACIÓN
<p>Problema General</p> <p>¿Cuál es la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021?</p> <p>Problemas Específicos</p> <p>a. ¿Cuál es la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención personal para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021?</p>	<p>Objetivo General</p> <p>Identificar la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.</p> <p>Objetivos Específicos</p> <p>a. Identificar la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención personal para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.</p>	<p>Hipótesis General</p> <p>Existe una relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.</p> <p>Hipótesis Específicas</p> <p>a. Existe una relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención personal para covid-19 en los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.</p>	<p>Tipo de investigación</p> <p>No experimental</p> <p>Nivel de Investigación</p> <p>Descriptiva no causal.</p> <p>Diseño de la investigación</p> <p>El diseño CORRELACIONAL.</p> <div style="text-align: center;"> <pre> graph TD M --> O1 M --> O2 O1 --- r --- O2 </pre> </div> <p>M = Pacientes del servicio de Pediatría</p> <p>r= Es la correlación entre las variables observadas.</p> <p>O1 = Son las observaciones y mediciones de los niveles de conocimiento sobre la prevención de la covid-19</p> <p>O2 = Son las observaciones y mediciones de la prevención</p>	<p>Población</p> <p>la población es aquella que se sitúa en el entorno ya sea, lugar y tiempo. Por lo cual, la población estuvo conformada por todos los padres de pacientes que asistente al Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021.</p> <p>Considera la muestra aquella parte que participa del servicio, involucrando así, recursos humanos y recursos materiales que intervienen con la investigación. Por ello la muestra es de 75 padres de los pacientes que asisten al servicio de Pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo.</p>

<p>b. ¿Cuál es la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención familiar, comunitaria para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé, Es salud de Huancayo 2021?</p>	<p>b. Identificar la relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención familiar, comunitaria para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud de Huancayo 2021</p>	<p>b. Existe una relación entre el nivel de conocimientos y las medidas de prevención familiar, comunitaria para covid-19 de los padres de pacientes del servicio de pediatría del Hospital Nacional Ramiro Prialé Prialé, Es salud Huancayo 2021</p>	<p>del covid-19 entre los padres de pacientes del servicio de pediatría.</p> <p>Técnicas de recolección de datos Encuesta, antropometría.</p> <p>Método Hipotético deductivo</p> <p>Técnicas: Encuesta</p> <p>Instrumentos: Cuestionario</p>	
---	--	---	--	--

Anexo 2: Instrumentos validados

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO PARA EL JUICIO DE EXPERTOS

Estimado (a) Juez de Experto: Victor Enrique Cajamarca Peres

Teniendo como base los criterios que a continuación se presenta, se le solicitan dar su opinión sobre el instrumento de recolección de datos que se adjunta para el título "NIVEL DE CONOCIMIENTOS Y LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA COVID-19 EN PACIENTES DEL SERVICIO DE PEDIATRIA DEL HOSPITAL NACIONAL RAMIRO PRIALÉ PRIALÉ, HUANCAYO 2021"

Marque con una X (aspa) en SI o NO en cada criterio según su opinión

N°	CRITERIOS	SI	NO	OBSERVACIONES
1.	¿Los ítems del instrumento de recolección de datos están orientados al problema de investigación?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.	¿En el instrumento los ítems están referidos a la variable de investigación?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.	¿El instrumento de recolección de datos, facilitará el logro de los objetivos de la investigación?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.	¿El instrumento de recolección de datos, presenta la cantidad de ítem apropiado?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5.	¿Existe coherencia en el orden de presentación de los ítems en el instrumento de recolección de datos?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6.	¿El diseño del instrumento de recolección de datos, facilitará el análisis y procesamiento de datos?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7.	¿Eliminaría algún ítem del instrumento de recolección de datos?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
8.	¿Agregaría algunos ítems al instrumento de recolección de datos?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
9.	¿El diseño del instrumento de recolección de datos, será accesible a la población sujeto de estudio?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10.	¿La recolección de los ítems del instrumento de datos, es clara, sencilla y precisa para la investigación?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

SUGERENCIAS:

.....

.....


Firma del Juez de Experto

Nombre completo: Victor Enrique Cajamarca Peres

DNI: 48.255.234

Grado Académico: Médico Pediatra

Cargo de institución: Médico Asistencia

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO PARA EL JUICIO DE EXPERTOS

Estimado (a) Juez de Experto: César Zambrano Baldeón

Teniendo como base los criterios que a continuación se presenta, se le solicitan dar su opinión sobre el instrumento de recolección de datos que se adjunta para el título "NIVEL DE CONOCIMIENTOS Y LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA COVID-19 EN PACIENTES DEL SERVICIO DE PEDIATRÍA DEL HOSPITAL NACIONAL RAMIRO PRIALÉ PRIALÉ, HUANCAYO 2021"

Marque con una X (aspa) en SI o NO en cada criterio según su opinión

N°	CRITERIOS	SI	NO	OBSERVACIONES
1.	¿Los ítems del instrumento de recolección de datos están orientados al problema de investigación?	X		
2.	¿En el instrumento los ítems están referidos a la variable de investigación?	X		
3.	¿El instrumento de recolección de datos, facilitará el logro de los objetivos de la investigación?	X		
4.	¿El instrumento de recolección de datos, presenta la cantidad de ítem apropiado?	X		
5.	¿Existe coherencia en el orden de presentación de los ítems en el instrumento de recolección de datos?	X		
6.	¿El diseño del instrumento de recolección de datos, facilitará el análisis y procesamiento de datos?	X		
7.	¿Eliminaría algún ítem del instrumento de recolección de datos?		X	
8.	¿Agregaría algunos ítems al instrumento de recolección de datos?		X	
9.	¿El diseño del instrumento de recolección de datos, será accesible a la población sujeto de estudio?	X		
10.	¿La recolección de los ítems del instrumento de datos, es clara, sencilla y precisa para la investigación?	X		

SUGERENCIAS:

.....

.....


 César Zambrano Baldeón
 MEDICO PEDIATRA
 C.M.P. 49067 - R.N.E. 37567
 Firma del Juez de Experto

Nombre completo: César Zambrano Baldeón
 DNI: 41913128
 Grado Académico: Medico Pediatra
 Cargo de institución: Medico Asistente

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO PARA EL JUICIO DE EXPERTOS

Estimado (a) Juez de Experto: Dr. Edison Vasquez Torres

Teniendo como base los criterios que a continuación se presenta, se le solicitan dar su opinión sobre el instrumento de recolección de datos que se adjunta para el título "NIVEL DE CONOCIMIENTOS Y LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA COVID-19 EN PACIENTES DEL SERVICIO DE PEDIATRÍA DEL HOSPITAL NACIONAL RAMIRO PRIALÉ PRIALÉ, HUANCAYO 2021"

Marque con una X (aspa) en SI o NO en cada criterio según su opinión

N°	CRITERIOS	SI	NO	OBSERVACIONES
1.	¿Los ítems del instrumento de recolección de datos están orientados al problema de investigación?	X		
2.	¿En el instrumento los ítems están referidos a la variable de investigación?	X		
3.	¿El instrumento de recolección de datos, facilitará el logro de los objetivos de la investigación?	X		
4.	¿El instrumento de recolección de datos, presenta la cantidad de ítem apropiado?	X		
5.	¿Existe coherencia en el orden de presentación de los ítems en el instrumento de recolección de datos?	X		
6.	¿El diseño del instrumento de recolección de datos, facilitará el análisis y procesamiento de datos?	X		
7.	¿Eliminaría algún ítem del instrumento de recolección de datos?		X	
8.	¿Agregaría algunos ítems al instrumento de recolección de datos?		X	
9.	¿El diseño del instrumento de recolección de datos, será accesible a la población sujeto de estudio?	X		
10.	¿La recolección de los ítems del instrumento de datos, es clara, sencilla y precisa para la investigación?	X		

SUGERENCIAS:

.....


 Firma del Juez de Experto

Nombre completo: EDISON VASQUEZ TORRES
 DNI: 20034925
 Grado Académico: MAG. S. EN
 Cargo de institución: MED. EN PEDIATRÍA

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO PARA EL JUICIO DE EXPERTOS

Estimado (a) Juez de Experto: Vivian Marlene Basualdo García

Teniendo como base los criterios que a continuación se presenta, se le solicitan dar su opinión sobre el instrumento de recolección de datos que se adjunta para el título "NIVEL DE CONOCIMIENTOS Y LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA COVID-19 EN PACIENTES DEL SERVICIO DE PEDIATRÍA DEL HOSPITAL NACIONAL RAMIRO PRIALÉ PRIALÉ, HUANCAYO 2021"

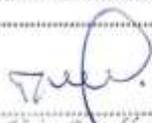
Marque con una X (aspa) en SI o NO en cada criterio según su opinión

N°	CRITERIOS	SI	NO	OBSERVACIONES
1.	¿Los ítems del instrumento de recolección de datos están orientados al problema de investigación?	X		
2.	¿En el instrumento los ítems están referidos a la variable de investigación?	X		
3.	¿El instrumento de recolección de datos, facilitará el logro de los objetivos de la investigación?	X		
4.	¿El instrumento de recolección de datos, presenta la cantidad de ítem apropiado?	X		
5.	¿Existe coherencia en el orden de presentación de los ítems en el instrumento de recolección de datos?	X		
6.	¿El diseño del instrumento de recolección de datos, facilitará el análisis y procesamiento de datos?	X		
7.	¿Eliminaría algún ítem del instrumento de recolección de datos?		X	
8.	¿Agregaría algunos ítems al instrumento de recolección de datos?		X	
9.	¿El diseño del instrumento de recolección de datos, será accesible a la población sujeto de estudio?	X		
10.	¿La recolección de los ítems del instrumento de datos, es clara, sencilla y precisa para la investigación?	X		

SUGERENCIAS:

.....

.....



 Dra. Vivian Basualdo Garcia
 MÉDICO PEDIATRA
 CMP 47393 RNE 28340

 Firma del Juez de Experto

Nombre completo: Vivian Marlene Basualdo García
 DNI: 201905918
 Grado Académico: Superior Experto
 Cargo de institución: medico pediatra

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO PARA EL JUICIO DE EXPERTOS

Estimado (a) Juez de Experto: Angel Rondon Cunya

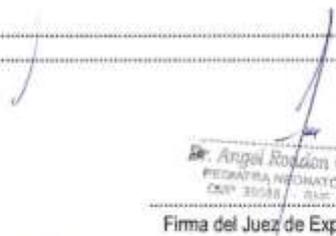
Teniendo como base los criterios que a continuación se presenta, se le solicitan dar su opinión sobre el instrumento de recolección de datos que se adjunta para el título **"NIVEL DE CONOCIMIENTOS Y LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA COVID-19 EN PACIENTES DEL SERVICIO DE PEDIATRIA DEL HOSPITAL NACIONAL RAMIRO PRIALÉ PIALÉ, HUANCAYO 2021"**

Marque con una X (aspa) en SI o NO en cada criterio según su opinión

N°	CRITERIOS	SI	NO	OBSERVACIONES
1.	¿Los ítems del instrumento de recolección de datos están orientados al problema de investigación?	X		
2.	¿En el instrumento los ítems están referidos a la variable de investigación?	X		
3.	¿El instrumento de recolección de datos, facilitará el logro de los objetivos de la investigación?	X		
4.	¿El instrumento de recolección de datos, presenta la cantidad de ítem apropiado?	X		
5.	¿Existe coherencia en el orden de presentación de los ítems en el instrumento de recolección de datos?	X		
6.	¿El diseño del instrumento de recolección de datos, facilitará el análisis y procesamiento de datos?	X		
7.	¿Eliminaría algún ítem del instrumento de recolección de datos?		X	
8.	¿Agregaría algunos ítems al instrumento de recolección de datos?		X	
9.	¿El diseño del instrumento de recolección de datos, será accesible a la población sujeto de estudio?	X		
10.	¿La recolección de los ítems del instrumento de datos, es clara, sencilla y precisa para la investigación?	X		

SUGERENCIAS:

.....


 Dr. Angel Rondon Cunya
 PEDIATRA NEFROLOGO
 C.O.P. 30288 / SUC
 Firma del Juez de Experto

Nombre completo: Rondon Cunya Angel
 DNI: 48446031
 Grado Académico: Médico Pediatra
 Cargo de institución: Médico Asistencial

- 2. ¿Definición del COVID-19?**
- a) El nombre de una enfermedad infecciosa emergente contagiosa
 - b) El es nombre de un virus que causa diversas enfermedades
 - c) El nombre que se le da a una revisión médica
 - d) Nombre de un virus que ocasiona abundante sangrado, falla orgánica y hasta la muerte
- 3. ¿La COVID-19 es causa por?**
- a) Hongos
 - b) Virus
 - c) Bacterias
 - d) Parásitos
- 4. ¿Cuánto tiempo transcurre entre la exposición al COVID-19 y la manifestación de síntomas?**
- a) 24 y 72 horas
 - b) 1 y 15 días
 - c) Entre 30 a 45 días
 - d) Todas las anteriores
- 5. ¿Conoce usted como se contagia el virus COVID-19?**
- a) Contacto con las heces, sangre, orina, saliva, leche materna.
 - b) Por las gotas de saliva de la persona enferma que tose, estornuda o habla.
 - c) Por contacto de animales como gatos y perros.
 - d) Por la mordedura o picadura de animales o insectos.
- 6. ¿Conoce usted los medios donde sobrevive el virus COVID-19?**
- a) Superficies de: Plástico, acero inoxidable, cobre, cartón y bolsas.
 - b) Heces de humanos y roedores infectados.
 - c) Aguas turbias, ríos, barro, recipientes de agua almacenada.
 - d) En heridas infectadas y sangre.
- 7. ¿Las personas que tiene mayor riesgo de contagiarse la COVID-19 son?**
- a) Personas que acuden a lugares con mucha gente
 - b) Personas que no cumplen con el uso de mascarilla y distanciamiento social.
 - c) Personas que no realizan el lavado de mano mínima 20 segundos
 - d) Todas las anteriores
- 8. ¿Cuál es el grupo de personas con mayor riesgo de contagiarse del virus COVID-19?**
- a) Los niños que se encuentran en casa
 - b) Personas que no viajan
 - c) Mayores de 60 años, con enfermedades crónicas y embarazadas
 - d) Todas las anteriores
- 9. Algunos síntomas del virus COVID-19 son:**
- a) Picazón, congestión nasal, estornudos, malestar
 - b) Fiebre, tos, dolor muscular, dolor de garganta
 - c) Fiebre, tos seca, dificultar para respirar
 - d) Dolor de cabeza, tos, malestar y náuseas.
- 10. ¿Cuáles son los síntomas que no avisan que la enfermedad se agrava?**
- a) Fiebre, cansancio, mareos, pérdida de sentido gusto o del olfato.
 - b) Falta de aire o dificultad respiratoria
 - c) Escalofríos, dolor muscular, dolor de cabeza
 - d) Dolor de garganta, fatiga, vómitos diarrea, sangrado por la nariz.

Variable 2. Prácticas Preventivas Sobre Covid-19

En cada pregunta **marque sólo una alternativa** sobre lo que Ud. realiza para evitar el covid-19e: nunca, casi nunca, a veces, casi siempre o siempre, en cada una de las preguntas.

ÍTEMS	NUNCA	CASI NUNCA	A VECES	CASI SIEMPRE	SIEMPRE
MEDIDAS DE PREVENCIÓN PERSONAL					
1. ¿ Utiliza usted mascarilla, protector facial, alcohol, guantes, entre otros cuando transita en la vía pública y al tener enfermedad respiratoria?					
2. ¿Utiliza usted ropa para cubrir la mayor parte de la piel (maluco) cuando transita en la vía pública?					
MEDIDAS DE PREVENCIÓN FAMILIAR, COMUNITARIA					
3. ¿Usted mantiene un distanciamiento de 2 metros o evita lugares aglomerados?					
4. La limpieza de manos ¿Utiliza el jabón y el alcohol para desinfectarse?					
5. ¿ usted Aconseja a las personas a que si sospecha de covid-19 tome sus medidas preventivas?					
6. ¿Utiliza usted mameluco y porta con usted su alcohol para la desinfección?					
7. ¿Aplica medidas preventivas cuando transita por la vía pública y al tener enfermedad respiratoria?					
8. ¿ Aplica medidas preventivas con sus familiares o su entorno?					
9. ¿Elimina usted sus mascarillas, guantes, protectores en lugar de protección para evitar el contagio de covid-19?					

Anexo 4: Base de datos

IBM SPSS Statistics Processor está listo | Unicode CP1

Mostrar 22 de 22 variables

	Edad	Sexo	Con_guerrero	Grado_institucional	Definición_COVID19	COVID19_causa	Transcurrido_por_dia_COVID19	Covtarga_COVID19	Medios_de_comunicación_COVID19	Riesgo_de_contagio_COVID19	Grupos_de_apoyo_COVID19	Síntomas_COVID19	Síntomas_agudos	Usabilidad_percepcionada
1	2	1	3	4	2	2	1	1	2	1	3	3	1	3
2	1	1	2	4	1	2	2	2	1	4	3	3	1	5
3	1	1	4	4	2	2	2	2	1	4	5	5	3	5
4	1	1	3	3	4	2	2	2	1	4	5	5	2	3
5	1	1	3	3	1	2	2	2	1	4	3	2	3	2
6	3	1	4	2	2	2	2	2	1	4	5	2	3	5
7	3	1	4	2	1	2	2	2	3	4	4	3	2	2
8	3	1	4	3	3	2	2	2	1	4	3	3	1	5
9	3	2	4	3	1	2	1	2	1	4	3	5	1	2
10	3	1	2	3	2	2	2	2	1	4	5	5	2	5
11	2	2	2	4	1	2	2	2	1	4	5	5	4	5
12	2	1	4	3	1	2	2	2	1	4	3	3	2	5
13	1	2	2	4	1	2	2	2	1	4	5	3	1	5
14	3	1	2	4	2	2	3	2	1	2	3	2	2	5
15	2	1	2	4	2	2	2	2	1	4	4	2	1	5
16	3	1	4	4	4	2	2	2	1	4	3	2	2	5
17	1	2	2	4	4	2	1	2	1	2	2	4	4	3
18	1	1	4	4	1	2	2	2	1	4	5	5	3	5
19	2	1	3	2	4	2	2	2	1	4	3	2	4	5
20	1	2	2	3	4	2	1	2	3	1	1	3	2	3
21	2	1	1	4	1	2	2	2	1	4	3	2	1	5

Vista de datos | Fila 08 de 1032986

IBM SPSS Statistics Processor está listo | Unicode CP1

Mostrar 22 de 22 variables

	Covtarga_COVID19	Medios_de_comunicación_COVID19	Riesgo_de_contagio_COVID19	Grupos_de_apoyo_COVID19	Síntomas_COVID19	Síntomas_agudos	Usabilidad_percepcionada	Usabilidad_real	Dificultad_moraleja	Impresión_positiva	Acordeos_reddas	Grupos_de_apoyo_COVID19	Medidas_tendencias	Medidas_positivas	Eliminación_percepcionada
1	1	2	1	3	2	1	3	3	4	2	3	3	3	3	5
2	2	1	4	3	3	1	5	1	4	5	5	3	5	5	5
3	2	1	4	3	3	3	5	4	5	5	5	5	5	5	5
4	2	1	4	3	3	2	3	1	3	3	2	1	3	3	2
5	2	1	4	3	2	3	3	2	4	6	3	5	4	3	4
6	2	1	4	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5
7	2	3	4	4	3	2	2	1	3	2	2	3	4	4	5
8	2	1	4	3	3	1	5	1	5	5	5	3	5	5	5
9	2	1	4	3	3	1	2	3	4	5	5	5	5	4	5
10	2	1	4	3	2	2	5	3	4	5	5	4	5	5	5
11	2	1	4	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
12	2	1	4	3	3	2	6	2	6	6	6	2	6	6	4
13	2	1	4	3	3	1	6	1	6	6	6	5	6	6	4
14	2	1	2	3	2	2	5	3	5	5	5	5	5	3	5
15	2	1	4	4	2	1	5	1	5	5	5	3	4	4	4
16	2	1	4	3	2	2	5	5	3	5	5	5	4	4	5
17	2	1	2	2	4	4	3	2	2	2	3	4	4	2	3
18	2	1	4	3	3	3	5	1	4	2	3	4	5	4	5
19	2	1	4	3	2	4	6	2	5	6	6	5	6	6	6
20	2	3	1	1	3	2	3	1	3	2	1	4	1	2	1
21	2	1	4	3	2	1	5	1	5	5	5	1	5	5	5

Vista de datos | Fila 08 de 1032986

IBM SPSS Statistics Processor edit info | Windows 10

IBM SPSS Statistics Processor edit info | Windows 10

	Edad	Sexo	Con_gremio	Grado_instrucción	Definición_COVID19	COVID19_causa	Transcurrido_exposición_COVID19	Contagio_COVID19	Medios_observados_COVID19	Riesgo_contagarse_COVID19	Grupo_organización	Síntomas_COVID19	Síntomas_agudos	Usabilidad_mascara
22	3	1	2	3	1	2	1	2	1	4	3	2	2	2
23	3	1	2	4	1	2	2	2	1	4	3	3	1	2
24	2	2	2	4	1	2	2	2	1	4	3	2	1	3
25	3	1	4	3	1	2	2	2	1	4	4	4	2	5
26	3	2	4	2	1	2	2	2	1	4	3	3	2	5
27	1	1	2	3	1	2	2	2	1	4	3	2	2	5
28	3	1	2	2	1	2	2	2	1	4	3	3	3	2
29	2	1	3	3	1	2	2	2	1	4	3	2	2	5
30	3	1	4	3	1	2	3	2	1	4	3	2	3	2
31	1	1	4	3	1	2	3	2	1	4	3	3	1	2
32	3	1	4	4	1	2	1	2	1	3	4	3	2	2
33	2	1	4	2	1	2	1	2	2	2	3	3	2	5
34	1	1	2	2	1	2	2	2	4	2	3	3	1	5
35	3	2	4	4	2	2	2	2	1	4	4	3	1	5
36	3	2	4	3	4	2	1	2	1	4	1	4	2	5
37	2	1	4	2	1	2	1	2	1	2	3	2	2	3
38	1	1	2	2	2	2	2	2	1	4	3	3	1	2
39	1	1	2	2	2	2	2	2	1	4	3	2	1	5
40	3	1	4	4	1	2	2	2	1	4	3	3	1	5
41	3	1	3	2	4	2	3	2	1	4	4	3	3	2
42	3	1	4	2	1	2	2	2	1	4	3	3	2	5

IBM SPSS Statistics Processor edit info | Windows 10

IBM SPSS Statistics Processor edit info | Windows 10

IBM SPSS Statistics Processor edit info | Windows 10

	Contagio_COVID19	Medios_observados_COVID19	Riesgo_contagarse_COVID19	Grupo_organización	Síntomas_COVID19	Síntomas_agudos	Usabilidad_mascara	Usabilidad_guantes	Duración_exposición	Limpieza_manos	Azulejo_medidas	zona_higiene	Medidas_preventivas	Medidas_preventivas	Estrategia_mascara
22	2	1	4	3	2	2	2	4	4	5	5	4	4	5	5
23	2	1	4	3	3	1	2	1	1	5	2	1	4	4	5
24	2	1	4	3	2	1	3	2	5	2	2	3	3	3	2
25	2	1	4	4	4	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
26	2	1	4	3	3	2	5	3	4	2	5	4	5	5	5
27	2	1	4	3	2	2	5	5	4	2	5	5	5	5	5
28	2	1	4	3	3	3	2	1	5	5	5	3	4	5	5
29	2	1	4	3	2	2	5	3	1	5	5	5	5	5	5
30	2	1	4	3	2	3	3	3	3	5	5	3	5	5	5
31	2	1	4	3	3	1	2	4	5	5	2	5	5	4	5
32	2	1	3	4	3	2	2	3	5	5	5	5	5	5	4
33	2	2	2	3	3	2	5	4	5	5	2	3	5	5	5
34	2	4	2	3	3	1	5	4	5	5	5	5	5	5	5
35	2	1	4	4	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5
36	2	1	4	1	4	2	5	4	5	5	5	5	5	5	5
37	2	1	2	3	2	2	3	1	5	5	5	5	4	3	5
38	2	1	4	3	3	1	2	3	5	5	5	3	4	3	5
39	2	1	4	3	3	2	1	5	5	5	2	5	5	5	5
40	2	1	4	3	3	1	5	4	4	5	5	2	5	3	5
41	2	1	4	4	3	3	2	4	4	5	5	3	3	4	5
42	2	1	4	3	3	2	5	2	5	5	5	5	5	5	1

IBM SPSS Statistics Processor edit info | Windows 10

IBM SPSS Statistics Processor edit info | Windows 10

IBM SPSS Statistics Processor edit info | Windows 10

	Edad	Sexo	Con_gremio	Grado_instrucción	Definición_COVID19	COVID19_causa	Transcurrido_exposición_COVID19	Contagio_COVID19	Medios_observados_COVID19	Riesgo_contagarse_COVID19	Grupo_organización	Síntomas_COVID19	Síntomas_agudos	Usabilidad_mascara
43	3	2	4	3	1	2	1	2	1	4	3	3	2	2
44	3	1	2	2	1	2	2	2	1	4	3	1	4	5
45	3	1	4	3	1	2	2	2	1	4	4	5	2	5
46	3	2	1	3	2	2	2	2	1	4	3	2	1	5
47	2	2	1	4	1	2	2	2	1	4	3	3	2	5
48	1	2	2	4	2	2	1	2	1	2	3	3	2	5
49	2	1	4	4	1	2	1	2	1	4	3	2	3	5
50	3	2	2	2	4	2	1	2	1	1	3	3	1	2
51	3	2	4	3	1	2	1	2	1	4	3	3	1	2
52	3	1	4	3	1	2	2	2	1	4	3	3	2	5
53	3	2	4	4	2	2	2	2	1	4	3	3	2	5
54	3	1	4	4	2	2	2	2	1	4	3	2	3	5
55	3	1	4	4	2	2	2	2	1	4	3	2	3	5
56	3	2	4	3	1	2	1	2	1	4	3	3	1	2
57	3	1	2	3	2	2	2	2	1	4	3	2	2	5
58	3	2	2	4	1	2	2	2	1	4	3	3	4	5
59	2	1	4	3	1	2	2	2	1	4	3	3	2	5
60	1	2	2	4	1	2	2	2	1	4	3	3	1	5
61	3	1	2	4	2	2	3	2	1	2	3	3	2	5
62	2	2	2	4	1	2	2	2	1	4	3	2	1	3
63	3	1	4	3	1	2	2	2	1	4	4	4	2	5

IBM SPSS Statistics Processor edit info | Windows 10

DMOS DE INICIATA_SPS (Luce) [Cargando datos] - MM SPS Statistica Editor de datos

Archivo Editar Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Librerías Aplicaciones Ventana Ayuda

Verificar 22 de 22 variables

	Edad	Genero	Con_genero	Grado_in estudicio	Definición COVID19	COVID19 causa	Trascurri a_expos iónCOVID	Contagio_COVI D19	Medios_s obtenieC COVID19	Riesgo_C contagios eCOVID19	Grupo_in sigoCOVID D19	Sintomas Covid19	Sintomas agresos	Usavstod mascara la	Usavstod mascara la	Distanci amiento_s ocialNet	Limpieza manosja lde	Accesiva medida	ports_alk shobdeanf ecodi	Medidas farmacia sa	Medidas preventiv asfianitas	Ejercici omuscari aerobico
82	3	1	4	4	2	2	2	2	1	4	3	2	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5
86	3	2	4	3	1	2	1	2	1	4	3	3	1	2	3	4	5	5	5	5	4	5
87	3	1	2	3	2	2	2	2	1	4	3	2	2	5	3	4	5	5	5	5	5	5
88	2	2	2	4	1	2	2	2	1	4	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
89	3	1	4	3	1	2	2	2	1	4	3	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
90	1	2	2	4	1	2	2	2	1	4	3	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5
91	3	1	2	4	2	2	3	2	1	2	3	2	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
92	2	2	2	4	1	2	2	2	1	4	3	2	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5
93	3	1	4	3	1	2	2	2	1	4	4	4	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
94	3	2	4	2	1	2	2	2	1	4	3	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
95	1	1	2	3	1	2	2	2	1	4	3	2	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
96	3	1	2	2	1	2	2	2	1	4	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5
97	2	1	3	3	1	2	2	2	1	4	3	2	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
98	1	1	2	2	1	2	2	2	4	2	3	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5
99	3	2	4	4	2	2	2	2	1	4	4	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5
70	3	2	4	3	4	2	1	2	1	4	1	4	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
71	3	1	4	2	1	2	1	2	1	2	3	2	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
72	1	1	2	2	2	2	2	2	1	4	3	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5
73	1	1	2	2	2	2	2	2	1	4	3	2	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5
74	2	1	3	4	2	2	1	1	2	1	3	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5
75	1	1	2	4	1	2	2	2	1	4	3	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5

Vista de datos Vista de historial

MM SPS Statistica Processor 628 620 Unicode OK

DMOS DE INICIATA_SPS (Luce) [Cargando datos] - MM SPS Statistica Editor de datos

Archivo Editar Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Librerías Aplicaciones Ventana Ayuda

Verificar 22 de 22 variables

	Contagio_COVI D19	Medios_s obtenieC COVID19	Riesgo_C contagios eCOVID19	Grupo_in sigoCOVID D19	Sintomas Covid19	Sintomas agresos	Usavstod mascara la	Usavstod mascara la	Distanci amiento_s ocialNet	Limpieza manosja lde	Accesiva medida	ports_alk shobdeanf ecodi	Medidas farmacia sa	Medidas preventiv asfianitas	Ejercici omuscari aerobico
82	2	1	4	3	2	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5
86	2	1	4	3	3	1	2	3	4	5	5	5	5	4	5
87	2	1	4	3	2	2	5	3	4	5	5	4	5	5	5
88	2	1	4	1	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
89	2	1	4	3	3	2	5	2	5	5	5	2	5	5	4
90	2	1	4	3	3	1	5	1	5	5	5	5	5	5	4
91	2	1	2	3	2	2	5	3	5	5	5	5	5	3	5
92	2	1	4	3	2	1	3	2	3	2	2	2	3	3	5
93	2	1	4	4	4	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
94	2	1	4	3	3	2	5	3	4	2	5	4	5	5	5
95	2	1	4	3	2	2	5	5	4	2	5	5	5	5	5
96	2	1	4	3	3	3	2	1	5	5	5	3	4	5	5
97	2	1	4	3	2	2	5	3	1	5	5	5	5	5	5
98	2	4	2	3	3	1	5	4	5	5	5	5	5	5	5
99	2	1	4	4	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5
70	2	1	4	1	4	2	5	4	5	5	5	5	5	5	5
71	2	1	3	3	2	2	3	1	5	5	5	5	4	3	5
72	2	1	4	3	3	1	2	3	5	5	5	3	4	3	5
73	2	1	4	3	2	1	5	5	5	5	2	5	5	5	5
74	1	2	1	3	3	1	3	3	4	2	3	3	3	3	5
75	2	1	4	3	3	1	5	1	4	5	5	3	5	5	5

Vista de datos Vista de historial

MM SPS Statistica Processor 628 620 Unicode OK

DMOS DE INICIATA_SPS (Luce) [Cargando datos] - MM SPS Statistica Editor de datos

Archivo Editar Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Librerías Aplicaciones Ventana Ayuda

Verificar 22 de 22 variables

	Contagio_COVI D19	Medios_s obtenieC COVID19	Riesgo_C contagios eCOVID19	Grupo_in sigoCOVID D19	Sintomas Covid19	Sintomas agresos	Usavstod mascara la	Usavstod mascara la	Distanci amiento_s ocialNet	Limpieza manosja lde	Accesiva medida	ports_alk shobdeanf ecodi	Medidas farmacia sa	Medidas preventiv asfianitas	Ejercici omuscari aerobico
43	2	1	4	3	3	2	2	3	3	3	2	3	4	4	4
44	2	1	4	3	1	4	5	3	5	5	5	5	5	5	5
45	2	1	4	4	3	2	5	1	4	5	5	4	5	5	5
46	2	1	4	3	2	1	5	5	3	3	3	3	5	5	5
47	2	1	4	3	3	2	5	3	5	5	5	3	5	5	5
48	2	1	2	3	3	2	5	4	5	5	5	5	5	5	3
49	2	1	4	3	2	3	5	1	4	5	5	5	5	5	5
50	2	1	1	3	3	1	2	4	4	2	2	4	4	4	4
51	2	1	4	3	3	1	2	3	3	2	2	3	3	4	5
52	2	1	4	3	3	2	5	2	5	5	5	2	5	5	2
53	2	1	4	3	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
54	2	1	4	3	2	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5
55	2	1	4	3	2	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5
56	2	1	4	3	3	1	2	3	4	5	5	5	5	4	5
57	2	1	4	3	2	2	5	3	4	5	5	4	5	5	5
58	2	1	4	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
59	2	1	4	3	3	2	5	2	5	5	5	2	5	5	4
60	2	1	4	3	3	1	5	1	5	5	5	5	5	5	4
61	2	1	2	3	2	2	5	3	5	5	5	5	5	3	5
62	2	1	4	3	2	1	3	2	3	2	2	2	3	3	5
63	2	1	4	4	4	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5

Vista de datos Vista de historial

MM SPS Statistica Processor 628 620 Unicode OK