

**UNIVERSIDAD PRIVADA SAN CARLOS**

**FACULTAD DE CIENCIAS**

**ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA**



**TESIS**

**NIVEL DE CONOCIMIENTO EN RELACIÓN A LA APLICACIÓN DE MEDIDAS  
PREVENTIVAS DE COVID 19 EN ADULTOS MAYORES EN HOSPITAL  
"ANTONIO BARRIONUEVO" LAMPA - 2021**

**PRESENTADO POR:**

**LOURDES APAZA QUIRO**

**PARA OPTAR TÍTULO PROFESIONAL DE:**

**LICENCIADA EN ENFERMERIA**

**PUNO – PERÚ**

**2021**

**UNIVERSIDAD PRIVADA SAN CARLOS**

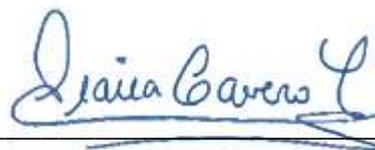
FACULTAD DE CIENCIAS

ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA

**TESIS****NIVEL DE CONOCIMIENTO EN RELACIÓN A LA APLICACIÓN DE MEDIDAS  
PREVENTIVAS DE COVID 19 EN ADULTOS MAYORES EN HOSPITAL  
“ANTONIO BARRIONUEVO” LAMPA - 2021****PRESENTADO POR:****LOURDES APAZA QUIRO****PARA OPTAR TÍTULO PROFESIONAL DE:****LICENCIADA EN ENFERMERÍA**

APROBADA POR EL SIGUIENTE JURADO:

PRESIDENTE:



MGTR. DIANA ELIZABETH CAVERO ZEGARRA

PRIMER MIEMBRO:



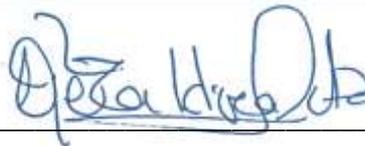
LIC. MARITZA KARINA HERRERA PEREIRA

SEGUNDO MIEMBRO:



DR. HEBER NEHEMÍAS CHUI BETANCUR

ASESOR DE TESIS:



MSC. GUELKI GEAN VALDIVIA PINTO

Área: Ciencias Médicas y de Salud.

Sub Área: Ciencias de la Salud, Disciplina: Enfermería.

Especialidad: Cuidados de enfermería de ciclos de Vida (adulto).

Puno, 09 de diciembre del 2021.

**DEDICATORIA**

A Dios, por ser guía durante toda mi vida y fortalecer mi corazón e iluminar mi mente durante el periodo de estudio y concluir anhelo.

A mis queridos padres Francisco y Basilia. A mi familia que siempre me apoyó y celebro mis logros a quienes amo con todo el corazón, mi razón de vida.

A mis hermanos quienes en todos estos años me apoyaron para poder llegar a este punto tan importante.

A los docentes que siempre me impulsaron con sus conocimientos.

Lourdes.

i

### AGRADECIMIENTO

- A la Universidad Privada San Carlos – Puno entidad rectora y modeladora por haberme acogido durante formación profesional, la cual ofrece oportunidades a más personas para que deseen formar parte, para formarse personas de bien.
- A la Escuela Profesional de Enfermería y a toda su plana docente que impartieron sus conocimientos y experiencias por todas las oportunidades que me brindaron durante mis estudios.
- A mi asesora de tesis: MSC Guelki Gean Valdivia Pinto por su apoyo, colaboración y comprensión en la culminación de este trabajo de investigación.
- A mis señores miembros del jurado de tesis: MSC.Lady Olivia Quispe Arapa Mgtr Diana Elizabeth Caverro Zegarra , Lic. Maritza Karina Herrera Pereira por sus orientaciones y aportaciones del presente trabajo de investigación.
- Al Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa por su apoyo, aceptación y colaboración para que se ejecute el presente trabajo de investigación.
- Al adulto mayor por su apoyo e información brindada que gracias a su colaboración hizo posible el desarrollo de este trabajo.
- Mi más sincero agradecimiento a mis compañeros y amigos por su apoyo incondicional, por sus gratos momentos llenos de alegría y optimismo durante el desarrollo del trabajo de investigación.

## ÍNDICE GENERAL

	Pág.
DEDICATORIA.....	i
AGRADECIMIENTOS.....	ii
ÍNDICE GENERAL.....	iii
ÍNDICE DE TABLAS.....	vi
ÍNDICE DE FIGURAS.....	vii
ÍNDICE DE ANEXOS.....	viii
RESUMEN.....	ix
ABSTRACT.....	x
<b>INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>1</b>

## CAPÍTULO I

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA, ANTECEDENTES Y OBJETIVOS DE LA  
INVESTIGACIÓN

<b>1.1 Planteamiento del problema.....</b>	<b>2</b>
<b>1.2 Antecedentes.....</b>	<b>3</b>
1.2.1 A Nivel Internacional.....	3

1.2.2 A Nivel Nacional.....	4
1.2.3 A Nivel Local.....	8
1.3 Objetivos de Estudio.....	8

## CAPÍTULO II

### MARCO TEÓRICO, CONCEPTUAL E HIPÓTESIS DE LA INVESTIGACIÓN

<b>2.1 Marco teórico.....</b>	<b>10</b>
2.1.1 Conocimiento sobre COVID.....	10
2.1.2 COVID - 19 .....	11
2.1.3 Medidas preventivas de COVID.....	12
<b>2.2 Marco conceptual.....</b>	<b>14</b>
<b>2.3 Hipótesis .....</b>	<b>15</b>
2.3.1 Hipótesis general.....	15
2.3.2 Hipótesis específicas.....	15

## CAPÍTULO III

### METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

<b>3.1 Zona de estudio.....</b>	<b>16</b>
<b>3.2 Tamaño de muestra.....</b>	<b>17</b>
<b>3.3 Métodos y técnicas.....</b>	<b>18</b>

3.4	Identificación de variable.....	20
3.5	Método o diseño estadístico.....	21

## CAPÍTULO IV

### EXPOSICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

4.1	Nivel de conocimiento total sobre cuadro clínico sobre COVID - 19 en Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa -2021.....	23
4.2	Nivel de conocimiento total sobre medidas preventivas y protección en pacientes sobre COVID - 19 en Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa -2021.....	24
4.3	Nivel de conocimiento total sobre medios de transmisión y evitar contagio sobre COVID - 19 en Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa -2021.....	26
4.4	Nivel de conocimiento sobre que realizar en caso de sospecha de enfermedad sobre COVID - 19 en Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa -2021.....	28
	CONCLUSIONES. ....	29
	RECOMENDACIONES. ....	30
	BIBLIOGRÁFIAS.....	31
	ANEXOS .....	35

## ÍNDICE DE TABLAS

	Pág.
Tabla N° 01: Escala de medición del nivel de conocimiento .....	11
Tabla N° 02: Conocimiento sobre cuadro clínico de la (covid-19) .....	23
Tabla N° 03: Conocimiento sobre medidas de prevención y protección ante el covid-19.	24
Tabla N° 04: Conocimiento sobre medio de transmisión y evitar el contagio del COVID-19 .....	26
Tabla N° 05: Nivel de conocimiento en sospechó de la enfermedad del COVID-19 .	28

## ÍNDICE DE FIGURAS

	Pág.
Figura N° 1. Resultado Conocimiento sobre cuadro clínico de la (covid-19) .....	36
Figura N° 2. Resultado de conocimiento sobre medidas de prevención y protección ante el covid-19.....	36
Figura N° 3. Resultado para evitar el contagio del COVID-19 .....	37
Figura N° 4. Resultado para evitar contagiar a los demás si tuviera el COVID-19.	37

## ÍNDICE DE ANEXO

	Pág.
ANEXO N° 01: Figuras Estadísticas .....	36
ANEXO N° 02: Ficha de validación de Instrumento.....	38
ANEXO N° 03: Consentimiento Informado.....	49
ANEXO N° 04: Ficha de recolección de datos.....	50
ANEXO N° 05: Matriz de consistencia .....	52

## RESUMEN

El presente trabajo de investigación titulado, Nivel de conocimiento en relación a la aplicación de medidas preventivas de COVID -19 en adultos mayores en hospital “Antonio Barrionuevo” lampa – 2021, tuvo como objetivo determinar la relación nivel de conocimiento en la aplicación de medidas preventivas contra el COVID -19 en adultos mayores, en la metodología el diseño de investigación fue descriptivo, analítico, cuantitativo, prospectivo, con una población constituida por 67 el 40% mujeres y 60% varones. Resultados: En la dimensión al cuadro clínico un poco menos de la mitad (46.2%) de los pacientes indicaron tener nivel de conocimiento medio, en una minoría (38.8%) conocimiento alto, en cuanto al nivel de conocimiento sobre medidas preventivas y protección un poco menos de la mitad (53.7%) de los pacientes con conocimiento alto , seguido de (34.3%) conocimiento medio. Así mismo el nivel de conocimiento sobre medios de transmisión y evitar contagio un poco menos de la mitad (41.7%) de los pacientes con conocimientos altos, con ligera tendencia al conocimiento bajo (35.8%). Respecto al nivel de conocimiento en caso de sospecha de COVID - 19, un poco menos de la mitad (43.2%) de los pacientes es de conocimiento alto, posteriormente seguido de conocimiento bajo (34.3). En conclusión. Los pacientes adultos mayor del hospital “Antonio Barrionuevo” lampa indican que el 25.02% tener nivel de conocimiento bajo y solo un poco más de un tercio 37.85% presenta un nivel de conocimiento alto.

Palabras clave: Conocimiento, Prevención, COVID-19.

**ABSTRACT**

The present research work entitled, Level of knowledge in relation to the application of preventive measures of COVID -19 in older adults in hospital "Antonio Barrionuevo" lampa - 2021, aimed to determine the relationship level of knowledge in the application of preventive measures against COVID-19 in older adults, in the methodology the research design was descriptive, analytical, quantitative, prospective, with a population consisting of 67, 40% women and 60% men. Results: In the dimension to the clinical picture, a little less than half (41.6%) of the patients indicated having a medium level of knowledge, in a minority (3.5%) high knowledge, regarding the level of knowledge about preventive measures and protection a just under half (47.9%) of the patients with high knowledge, followed by (35%) medium knowledge. Likewise, the level of knowledge about means of transmission and avoiding contagion is a little less than half (45.8%) of patients with high knowledge, with a slight tendency to low knowledge (31.3%). Regarding the level of knowledge in case of suspicion of COVID-19, a little less than half (41.6%) of the patients have high knowledge, subsequently followed by low knowledge (31.3). In conclusion, The elderly patients of the "Antonio Barrionuevo" lampa hospital indicate that 25.02% have a low level of knowledge and only a little more than a third 37.85% have a high level of knowledge.

Keywords: Knowledge, Prevention, COVID-19.

## INTRODUCCIÓN

La prevención y el control de infecciones (IPC) es una parte fundamental e integral del manejo clínico del paciente, la seguridad del trabajador de la salud y el control de infecciones en el cuidado de la salud. Además de la detección, clasificación y control rápidos de las fuentes de infección, las directrices de la OMS destacan la importancia de implementar controles administrativos, ambientales y técnicos en el sector de la salud.

Todos los trabajadores de la salud (personal de pacientes, visitantes, proveedores de servicios, etc. ) use máscaras faciales. (en cualquier momento, excepto en el caso de alimentos o bebidas) en áreas donde se sospeche o confirme la transmisión del SARS CoV 2 en el plan Comunidades u organizaciones (3)

Es importante considerar que la población mayor de 60 años está aumentando y con ella una de las enfermedades que son el resultado de un conjunto de factores como el social, económico, estilo de vida, estas características los hacen considerados un grupo vulnerable, obligándolos a utilizar los servicios de los establecimientos de salud con mayor frecuencia. y la salud. La razón por la que este trabajo de investigación se ha podido desarrollar.

El 12 de enero de este año, el Ministerio de Salud advirtió sobre un rápido aumento de contagios entre la población de Perú y confirmó que el país vive una segunda ola de coronavirus. Según datos de la Sala de Situación Diresa Puno, al 7 de marzo de este año 1 se han acumulado 2.187 casos positivos en el departamento de Puno, con un total de 1.325 fallecidos. (4)

Los resultados de la investigación serán de utilidad para la comunidad científica como base de datos y las entidades que laboran con el adulto mayor para tomar las medidas pertinentes que permitan mejorar la calidad de vida.

## CAPÍTULO I

### PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA, ANTECEDENTES Y OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN

#### 1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Informar al público sobre los riesgos para la salud que puede conllevar el COVID19, así como las medidas que puede tomar para protegerse, es fundamental para reducir el riesgo de contagio de personas y minimizar la propagación de la nueva enfermedad del coronavirus 2019. Se ofrece información precisa, oportuna y periódica. siempre en un idioma que todos puedan entender y, a través de canales confiables, las personas podrán tomar decisiones y aplicar. Utilice comportamientos positivos para protegerse a sí mismos y a sus seres queridos de enfermedades como COVID19. La información es el primer recurso que permite a las personas tomar decisiones informadas sobre cómo cuidar su salud y prevenir rumores y desinformación.

Las desigualdades sociales y económicas no harán que el virus discrimine. El virus en sí no discrimina, pero los seres humanos ciertamente seremos modelados y animados como lo estamos por las fuerzas entrelazadas del nacionalismo, el racismo, la xenofobia y el capitalismo. (1)

Pero está claro que la responsabilidad personal por sí sola no se verá afectada. El papel del Estado también es decisivo para resolver un problema similar al que está ocurriendo ahora.

En los EE. UU., tenemos un fuerte sesgo cultural de optimismo e individualismo, y ambos tienen fortalezas, pero también obstaculizan nuestra capacidad de prepararnos para eventos futuros, el peor de los casos o un desastre. También nos impiden priorizar el uso de fondos federales para prevenir o responder a eventos a medida que ocurren. Actualmente, encontramos que la reserva estatal de suministros médicos es inadecuada y, en muchos casos, obsoleta o innecesaria. Otros países tienen una respuesta a desastres más centralizada y redes de seguridad más amplias para sus ciudadanos

La pandemia de coronavirus, que se extiende por la mayor parte del mundo, está aumentando el número de infecciones, enfermedades y muertes que afectan a todo nuestro país. Sus consecuencias se han extrapolado al campo médico, provocando cambios en las relaciones interpersonales, en la vida cotidiana y en la acción política y social.(2)

## **ENUNCIADO DEL PROBLEMA**

### **PROBLEMA GENERAL**

¿Cuál es el nivel de conocimiento sobre las medidas preventivas de COVID -19 en adultos mayores en hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa - 2021?

### **PROBLEMAS ESPECÍFICOS**

- ¿Cuál es el nivel de conocimiento sobre cuadro clínico de la (COVID-19) en adultos mayores del Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa-2021
- ¿cuál es el nivel de conocimiento sobre las medidas de prevención y protección ante el covid-19 del Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa-2021

## **1.2. ANTECEDENTES.**

### **1.2.1 A NIVEL INTERNACIONAL.**

Sánchez Mora, M. del C., Aguilera Jiménez, P., Hernández, M. Y., Patiño Barba , M. de L. . (2020). México. Resumen: Luego de la pandemia de COVID19, el pueblo mexicano se enfrentó a una gran cantidad de información con opiniones encontradas, algunas de las cuales eran inexactas sobre las precauciones que podrían afectar el control de la epidemia. Tener conocimiento e información no significa comprender un fenómeno como este y actuar en consecuencia. A partir de un estudio que documenta las ideas ingenuas de niñas, niños y jóvenes sobre gérmenes y prácticas de higiene, se ha implementado una encuesta en línea (plataforma SurveyMonkey) que consta de 27 preguntas relacionadas con actitudes y comportamientos frente a la pandemia. Se difundió en dos redes sociales en un mes. Se recogió una muestra nacional, compuesta por 701 personas con educación primaria y terciaria. Asumiendo que el cumplimiento de las precauciones para evitar la infección por coronavirus, recomendadas por las autoridades de salud mexicanas, depende del nivel educativo de la población, se encuentra que la asistencia escolar no afecta significativamente el desempeño de la población actual. Sin embargo, se encontró una diferencia significativa entre los estudiantes de pregrado, quienes conocían con mayor precisión las características de los microorganismos y entendían mejor la transmisión de enfermedades infecciosas, lo que les brinda los elementos para aplicar el pensamiento crítico en la toma de decisiones sobre conductas de autocuidado durante la pandemia. (5)

### 1.2.2 A NIVEL NACIONAL

Apaza, A. 2021. Piura - Perú Resultados: el 53.85% y 38.46% de las familias en estudio obtuvieron un nivel de conocimientos alto y medio respectivamente. Los guantes son el medio de protección más común, dominan los guantes de goma con un 77,5% y el consumo de 1 par de guantes al día por persona dentro y fuera del hogar. Su uso es impulsado principalmente por la televisión con un 59,75% y se atribuye al Presidente de la República con un 7,3 %, quién es la persona más influyente para esta actividad. El porcentaje de familias con casos confirmados de COVID19 es del 18,31%. y el 3,85% de las personas

murieron a causa de COVID19. CONCLUSIÓN: El uso de guantes es un factor de protección con un OR de 3,98 para la prevención de la infección por COVID19.(6)

Gastulumendo Bernal, R. Silvestre Salinas, R. 2021. HUACHO – PERÚ. El resultado es el conocimiento de los comerciantes sobre medidas preventivas COVID 19 del mercado Señor de los Milagros Humaya 2021. Se concluyó que el nivel de conocimiento que poseen los comerciantes en el pre test va de nivel medio a bajo, que muestra deficiencia sobre este tema, en los comerciantes; sin embargo, con la intervención educativa de enfermería se obtuvo una variación significativa incrementándose de manera considerable los conocimientos a niveles altos de los comerciantes del mercado Señor de los Milagros(7)

Vásquez Azañero, Gaby Yesenia 2021 . Cajamarca- Perú . Resultados:Se encontró que 2 personas entre las edades de 18-25, el 85% eran hombres, seguido de 15 mujeres, el 85% estaban relacionados con COVID 19, el 69% tuvo la enfermedad en algún momento, el 89% respondió a la prueba. El 3% se ha sometido a pruebas moleculares, el 93% siempre menciona el lavado de manos, el 92% siempre menciona el lavado de manos con jabón o gel hidroalcohólico, 38 policías Los investigadores siempre mencionan el uso de anteojos, el 27% a veces menciona el uso de protección ocular, seguido de El 23% todavía lo recomienda. El 65% menciona el uso de mascarilla quirúrgica simple desechable, seguido del 2% que menciona el uso de mascarilla tipo KN 95. Asimismo, más de 83 policías mencionan sistemáticamente el uso de desinfectantes en superficies. Conclusión: La mayoría de los policías son hombres, de 18 a 25 años, los policías de Piura siempre implementan medidas de bioseguridad relacionadas con el lavado de manos antes de comer y después del contacto corporal, 100 empleados Todos los policías usan máscaras durante su trabajo y se utilizan máscaras quirúrgicas más simples. (8)

Oliva Saldarriaga, G. (2020) Piura - Perú en su investigación titulada los resultados indican que el conocimiento sobre las medidas preventivas de COVID-19 fue en un 67% (73

pobladores) alto y un 33% bajo (36 pobladores). Concluimos que el nivel de conocimiento sobre las medidas preventivas del COVID-19 en los pobladores, no es en su totalidad alto, motivo por el cual debemos fomentar nuevas estrategias de información pues el conocimiento es esencial para la prevención de la transmisión del nuevo coronavirus.(9)

Perez I. (2020). San Martín de Porres - Perú. resultado: del completo de 25 vendedores el 84% presentó un ilustre cota de noción sobre los protocolos de bioseguridad, en el causalidad de los 85 transeúntes encuestados un 79 mostró acaecer de pulido modo un cota de noción ilustre; junto a destacar que el 0% en ambas genitales pudendas poseen un cota de noción bajo; de los resultados podemos cascar que mano vendedores como transeúntes tienen un cota de noción ilustre, en cuanto a la tenacidad de las medidas preventivas de bioseguridad esta es adecuada por noticiero de los vendedores. Conclusión: la etapa de noción se relaciona significativamente de modo positiva con la tenacidad de medidas de bioseguridad en los vendedores y transeúntes del mercado "Flor de Oliva" de la diputación de Huachipa.(10)

Idone A.; Quispe R. (2021) Lurigancho -Perú .Resumen Las normas de bioseguridad son medidas preventivas que se emplean, con el fin de proteger al usuario de los agentes infecto contagiosos que podrían atentar contra la vida de la persona. Este estudio tiene por objetivo conocer el nivel de conocimiento sobre el protocolo de bioseguridad para prevenir el COVID-19 en los vendedores y transeúntes del mercado "Flor de Oliva" Huachipa del distrito de Lurigancho. (11)

BARBOZA, E. & CAYLLAHUA, M. (2020) San Juan de Lurigancho- Peru. Resultados: El 100% de los trabajadores son formales y la mayor parte son de sexo femenino con un 60%, laborando en el horario de 8 a 14 horas (38% respectivamente). La edad promedio global fue de 40 años a más concluyendo se puede apreciar como la mayor parte de los trabajadores tienen estudios secundarios con un 43%.se observa que el 50% de los

trabajadores tienen un nivel de conocimiento bueno seguido de un 47% tienen un conocimiento regular y el 3% se considera un nivel deficiente. Conclusión: Se concluye que los resultados obtenidos en la encuesta presentan un nivel de conocimiento medio, sobre el nivel de conocimiento de los protocolos de bioseguridad para prevenir la Covid-19. por parte de los trabajadores del mercado Canto Rey-San Juan de Lurigancho.(12)

CASTAÑEDA MILLA S.R ... (2020). Lima - Perú. El sapiencia aplastante sobre medidas preventivas portada al covid19 en comerciantes, predominó en la medio el altura de sapiencia innoble, anejo a ello, romanza un poco excepto de un tercio presenta altura de sapiencia alto. 2. En la Dimensión Etiológica de la Covid-19 en los comerciantes, predominó el altura de sapiencia innoble en un poco excepto de la medio, con liviana propensión al sapiencia ambiente. 3. En la Dimensión Medios de Transmisión y Grupo de Riesgo un poco excepto de la mitad de los comerciantes indicaron mantener altura de sapiencia ambiente portada al Covid-19 con liviana propensión al sapiencia innoble y romanza en poco excepto de un octavo muestran sapiencia alto. 4. En la Dimensión Cuadro Clínico de la covid-19 en los comerciantes, predominó el altura de sapiencia ambiente, con una liviana propensión al altura de sapiencia innoble. 5. En la Dimensión Medidas de Prevención y Protección de la Covid-19 en los comerciantes, predominó el altura de sapiencia ambiente en un poco excepto de la medio, con liviana propensión al altura de sapiencia innoble. (13)

ESTAÑA, N. LADERA, M.(2021). Huacho - Peru. Existe una relación significativa entre el conocimiento y la actitud cognitiva ( $Rho= 0,326$ ), afectiva ( $Rho=-0,233$ ) y conductual ( $Rho = 0,263$ ) frente a la COVID-19 en usuarios de Facebook Perú 2. La mayoría de los usuarios de Facebook Perú durante el 2020 tienen las principales características: son mujeres (58,7%); se encuentran empleados en un 66% y residen en Lima 55,3%. 3. Solo el 7,5% de los usuarios de Facebook Perú presentaron un alto nivel de conocimiento sobre las indicaciones o acciones post infección COVID-19 mientras que en su mayoría el 75,3% presentó un nivel medio. 4. El 22,3% de los usuarios de Facebook Perú presentaron un alto

nivel de conocimiento sobre síntomas y aspectos previos a la infección COVID-19 mientras que la mayoría el 43,4% presentó un nivel medio. 5. Con respecto a los niveles de los tipos de actitud se tiene que la actitud cognitiva el 78.6% (856) es positiva, en Afectiva el 73.9% (805) es negativa y la actitud conductual el 76.2% (830) es negativa.(14)

### **1.2.3 A NIVEL LOCAL**

Casapia Rocha, Jessenia Del Rosario. (2021). Puno-Perú. En cuanto a los resultados en la dimensión conceptos generales sobre la COVID 19, más de la mitad de los comerciantes (68.22%) obtuvieron un nivel alto, en la dimensión, en cuanto a la duración y frecuencia de lavado de manos los comerciantes (77.77%) obtuvieron un nivel alto, respecto al uso de la mascarilla el (79.16%) de los comerciantes que participaron obtuvieron un nivel de conocimiento alto, frente al distanciamiento social tanto en conocimiento y cumplimiento (78.12%), obtuvieron un nivel de conocimiento alto. Conclusiones: Los comerciantes del mercado Unión y Dignidad – Puno, indican que la mayoría de los participantes totales tiene un nivel de conocimiento alto sobre medidas preventivas ante el COVID-19.(15)

## **1.3. OBJETIVOS DE ESTUDIO**

### **OBJETIVO GENERAL**

Determinar nivel de conocimiento en la aplicación de medidas preventivas contra el COVID -19 en adultos mayores del Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa 2021.

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Identificar nivel de conocimiento sobre el cuadro clínico de la (COVID-19) en adultos mayores del Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa 2021.
- Identificar nivel de conocimiento sobre aplicación de medidas de prevención y protección ante el COVID -19 del Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa 2021

- Identificar el nivel de conocimiento en la dimensión medios de transmisión de covid-19 en Hospital "AB" Lampa-2021

## CAPÍTULO II

### MARCO TEÓRICO, CONCEPTUAL E HIPÓTESIS DE LA INVESTIGACIÓN

#### 2.1. MARCO TEÓRICO

##### 2.1.1. CONOCIMIENTO SOBRE COVID

El conocimiento de la enfermedad COVID-19 es clave para identificar un posible caso, teniendo en cuenta que los signos y síntomas varían ampliamente de persona a persona y requieren pruebas de laboratorio específicas para su confirmación. Según la Organización Mundial de la Salud (OMS) (2020), se han identificado tres tipos de casos de COVID19: Se puede sospechar un caso cuando aparecieron síntomas de enfermedad respiratoria aguda 1 día antes de la exposición Contacto con otros casos y reclamantes posibles o confirmados. hospitalizados y que no cuentan con métodos alternativos de diagnóstico; Con respecto al caso probable, este es el caso sospechoso en las personas que han tenido resultados no concluyentes en las pruebas para el virus COVID19 y en las que no han sido analizadas; y los casos confirmados están presentes independientemente de las características clínicas de los pacientes con resultados positivos en las pruebas.(16)

**TABLA 01:** Escala de medición del nivel de conocimiento

NIVEL DE CONOCIMIENTO	ADULTO MAYORES		
	BAJO	REGULAR	ALTO
CUADRO CLÍNICO	<	=	>
PREVENCION PROTECCION	Y <	=	>

### 2.1.2. COVID - 19

Es una enfermedad viral que causa problemas respiratorios, se propaga por todo el mundo y puede afectar a cualquier persona. Los virus son invisibles a simple vista y se pueden encontrar en todas partes. (17)

Al 21 de julio de 2021, se habían reportado 191,281,182 casos acumulados confirmados de COVID19 en todo el mundo, incluidas ,112,538 muertes, de las cuales 39 casos y 8 casos se reportaron muertes en la región de las Américas. (18)

Los coronavirus (CoV) son una gran familia de virus que pueden causar una amplia variedad de enfermedades, desde el resfriado común hasta enfermedades más graves, como el coronavirus del síndrome respiratorio de Oriente Medio (MERS CoV) y una de las causas de enfermedades agudas graves. síndrome respiratorio. (SARS CoV)

El coronavirus puede transmitirse de animales a humanos (transmisión de animal a humano). Según estudios exhaustivos, sabemos que el SARS CoV se transmite de los gatos de algalia a los humanos y el MERS CoV se transmite de los dromedarios a los humanos. Además, se sabe que hay otros coronavirus circulando entre los animales que igualmente nunca han contagiado a los humanos.

Estas infecciones suelen presentarse con signos y síntomas respiratorios (tos y obstáculo para purificarse ya necesidad de aire). En casos severos, pueden llevar neumonía, síndrome respiratorio mordaz severo, insuficiencia urinaria y aún la muerte.

Las recomendaciones habituales para nunca difundir la infección melodía son el buen cepillado de manos y respiratoria (encapsular la jeta y la trompa al toser y estornudar) y la gorgoteo completa de la carne y los huevos. Asimismo, se cargo eludir el besuqueo ceñido con cualquier pájaro que flagrante signos de arrechucho respiratoria, como tos o estornudos.(19)

### **2.1.3. MEDIDAS PREVENTIVAS DE COVID**

Como enfermedad respiratoria, se transmite a través de gotitas al toser y estornudar. Es importante cubrirse la nariz y la boca con un pañuelo de papel (nunca con las manos) al estornudar o toser. De igual forma, lavarse las manos con frecuencia es importante para evitar contagios, especialmente después del contacto con personas enfermas.(20)

En el caso particular de los barrios que acogen a adultos con discapacidad, se debe construir desarrollar planes de acción para prevenir posibles brotes, adaptados a las características de cada hábitat. Este plan incluirá la necesidad de equipo de protección en estas situaciones, el suministro de jabón, papel y soluciones desinfectantes, así como un plan de continuidad del negocio en caso de una pérdida previsible de personal. (21)

Si COVID19 se está extendiendo en su comunidad, mantente alerta. Manténgase a salvo tomando algunas precauciones simples, como mantener la distancia física, usar máscaras, habitaciones bien ventiladas, evitar las multitudes, lavarse las manos y cubrirse la boca y la nariz al toser con el codo o el pañuelo. (22)

Esta guía interina es para las siguientes personas:

Las personas con COVID-19 confirmado o presunto, incluidas aquellas bajo investigación, que no necesitan ser hospitalizadas y que pueden recibir cuidados en el hogar

- o **Quédese en casa, excepto para conseguir atención médica:** Debe destacar las actividades entre de su morada, excepto para lograr cuidado médica. No vaya al servicio, la doctrina o a áreas públicas. Evite utilizar el provecho de envío legal, vehículos compartidos o taxis.
- o **Manténgase alejado de otras personas y de los animales en su casa:** Personas: en el mandato de lo viable, permanezca en una domicilio específica y remotamente de las remanente personas que estén en su vivienda. Conjuntamente, debería utilizar un baño separadamente, de ser viable.
- o **Llame antes de ir al médico:** Si tiene una mención médica, llame al vendedor de curiosidad médica y dígale que tiene ya que podría albergar COVID-19. Esto ayudará a que en la clínica del vendedor de curiosidad médica se tomen medidas para eludir que otras personas se infecten y expongan.
- o **Use una mascarilla:** Debe usar una máscara alrededor de otras personas (por ejemplo, compartiendo una habitación o vehículo) o mascotas y antes de ingresar al consultorio de un médico.
- o **Cúbrase la nariz y la boca al toser y estornudar:** Cúbrase la nariz y la jeta con un pasamontañas desechable al toser o estornudar. Bote los pañuelos desechables usados en un jábega de desperdicio con una dobladura de linóleo adentro; lávese ya las manos con licor y detergente por al excepto 20 segundos ora límpiense las con un aséptico de manos que contenga al excepto entre 60 y 95 alcohol: cubra todas las superficies de las manos y frótese las inclusive que sienta que se secaron. Si tiene las manos visiblemente sucias, es preferible utilizar licor y detergente.

- o **Límpiese las manos con frecuencia:**Lávese las manos con frecuencia con agua y jabón durante al menos 20 segundos o límpiese con un desinfectante para manos a base de alcohol a 60-95 ° C como mínimo; cubra todas las superficies de las manos y frotarlas hasta que estén secas. Si sus manos se ven sucias, es mejor usar agua y jabón. Evite tocarse los ojos, la nariz y la boca con las manos sin lavar.
- o **Vigile sus síntomas:** Consulte a su médico de inmediato si su afección empeora (por ejemplo, si tiene dificultad para respirar). Antes de hacer esto, llame a su médico e infórmese que tiene COVID19 o que le están haciendo una prueba. Póngase la máscara antes de entrar a la oficina. Estos pasos ayudarán al consultorio del proveedor de atención médica a prevenir infecciones o el contacto con otras personas en el consultorio o la sala de espera. Pídale a su médico que llame a su departamento de salud local o estatal. Los individuos bajo supervisión activa o facilitados por el autocontrol deben seguir las instrucciones dadas por los profesionales de la salud ocupacional o su departamento de salud local, según corresponda.
- o **Interrupción del aislamiento en la casa:**Los pacientes con COVID19 confirmado deben permanecer en aislamiento domiciliario hasta que el riesgo de transmisión secundaria a otros se considere bajo. La decisión de suspender las precauciones de aislamiento en el hogar debe tomarse caso por caso, en consulta con los proveedores y departamentos de atención médica locales, estatales y locales. (23).

## 2.2. MARCO CONCEPTUAL

**Adulto mayor:** Son aquellas que tienen 60 años a más, según la legislación nacional.(24)

**Conocimiento:** Su origen en la percepción sensorial, después llega al entendimiento y concluye finalmente en la razón (25)

**COVID -19:** La enfermedad por coronavirus de 2019.(26)

**Lavado de manos:** Consiste en la remoción mecánica de suciedad y eliminación de microorganismos de la superficie de las manos. (27)

**Medidas preventivas:** Son todas aquellas que sirvan para proteger eficazmente la vida y salud de los trabajadores.(28)

**Pandemia:**Enfermedad epidémica que se extiende a muchos países o que ataca a casi todos los individuos de una localidad o región.(29)

## 2.3. HIPÓTESIS

### 2.3.1 HIPÓTESIS GENERAL

Existe el nivel de conocimiento de medidas preventivas de COVID -19 en adultos mayores del Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa 2021.

### 2.3.2 HIPÓTESIS ESPECÍFICA

- El nivel de conocimiento sobre cuadro clínico de la (COVID-19) es bajo o es regular en adultos mayores del Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa 2021.
- El nivel de conocimiento sobre medidas de prevención y protección ante el COVID-19 es bajo o es regular en adultos mayores del Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa 2021.

## CAPÍTULO III

### METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

#### 3.1 ZONA DE ESTUDIO

##### TIPO DE ESTUDIO.

El trabajo de investigación es descriptivo, analítico, cuantitativo, prospectivo.

##### ZONA DE ESTUDIO.

Será la jurisdicción del distrito de Lampa los adultos mayores que acuden al Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa.

Conocida como la “ciudad rosada” por la arcilla que colorea sus fachadas, Lampa, en Puno, es uno de los poblados más bellos del sur andino peruano.

Se estima que esta ciudad comenzó a formarse alrededor de 1 540, como resultado de la explotación minera desarrollada por los primeros españoles llegados a la zona, y fue la provincia más grande del Perú hasta 1 901. Destaca su templo construido íntegramente en piedra, que resguarda una réplica exacta de la Piedad de Miguel Ángel de la Capilla Sixtina.

**3.2 TAMAÑO DE MUESTRA**

**POBLACIÓN Y MUESTRA.**

- La población estará conformada por el total de adultos mayores que asisten al Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa en los meses de julio a septiembre de 2021, que hacen la cantidad de 95 personas
- La muestra se obtuvo mediante muestreo aleatorio simple que hacen un total de 48 personas, calculada a través de la fórmula estadística para población finita:

$$n = \frac{Z^2PQN}{(N - 1)E^2 + Z^2P}$$

Donde:

- n Tamaño de muestra.
- N Tamaño de la población. (67)
- P Probabilidad de éxito. (0.5)
- Q Probabilidad de fracaso. (0.5)
- E Error muestra. (0.05)
- Z Coeficiente de confianza. (1.96)

Sustituyendo en la fórmula:

$$n = \frac{(1.96)^2 \cdot 0.5 \cdot 0.5 \cdot 95}{(80 - 1)(0.1)^2 + (1.92)^2 \cdot 0.5 \cdot 0.5}$$

$$n = \frac{3,84.0,25.95}{94.0,01+3,84.0,25}$$

$$n = \frac{91,2}{1,9} = 67$$

<b>HOMBRES</b>	<b>27</b>	<b>40%</b>
<b>MUJERES</b>	<b>40</b>	<b>60%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>67</b>	<b>100%</b>

### 3.3. MÉTODO Y TÉCNICAS

El método utilizado fue descriptivo y nos muestra la información de medidas preventivas y protección ante el covid-19

**Técnica:** se utilizó el cuestionario

**INSTRUMENTO:** Se utilizó el cuestionario validado para determinar la información sobre medidas preventivas y protección ante el covid-19

#### a. De la coordinación:

- ✓ Se solicitó al director del Hospital Antonio Barrionuevo Lampa brindar las facilidades en la recolección de la información
- ✓ Se explicó a los adultos mayores sobre cuadro clínico de la medidas de prevención y protección ante el COVID-19, Consentimiento informado. (Anexo 2)

#### TÉCNICA.

#### DETERMINAR NIVEL DE CONOCIMIENTO

- A. Ficha de recolección de datos con una escala de medición del nivel de conocimiento e adultos mayores
- bajo conocimiento

- regular conocimiento
- alto conocimiento

### **DETERMINAR MEDIDAS PREVENTIVA DE COVID-19**

A. Base ficha de recolección de datos con preguntas referidas al conocimiento del cuadro clínico, medidas de prevención y protección ante el COVID-19.

- Formas de contagio.
- Quedarse en casa
- Manténgase alejado de otras personas y de los animales en su casa.
- Llame antes de ir al médico.
- Usar una mascarilla.
- Cúbrase la nariz y la boca al toser y estornudar.
- Límpiase las manos con frecuencia.
- Vigilar sus síntomas.
- interrupción del aislamiento en la casa

**INSTRUMENTO:** El instrumento fue validado por el personal profesional como médico y enfermeras en servicio de epidemiología.

- Ficha de validación de instrumento (anexo 02)

El instrumento utilizado fue ficha de recolección de datos sobre nivel de conocimiento en relación a la aplicación de medidas preventivas de COVID-19 en adultos mayores en hospital "Antonio Barrionuevo" Imapa - 2021.

La ficha de recolección de datos se realiza de forma escrita mediante un instrumento o formato en papel con una serie de preguntas.

- 1.- Algunos síntomas de la COVID-19 son:
- 2.- ¿Qué se puede hacer para prevenir el contagio del COVID-19?

3.- ¿Qué debo realizar para evitar el contagio del COVID-19?

4.- ¿Qué debería de realizar si sospecho que tengo la enfermedad del COVID-19?

5.- ¿Qué debe de hacer para evitar contagiar a los demás si tuviera el COVID-19?

**3.4. IDENTIFICACIÓN DE VARIABLES**

**DETERMINACIÓN DE VARIABLES**

**Variable Independiente**

nivel de conocimiento

**Variable Dependiente**

medidas preventivas de covid -19.

**CUADRO DE OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLE**

VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	CATEGORÍA DE MEDIDA
<b>Variable independiente.</b> <b>nivel de conocimiento</b>	Conceptos generales sobre COVID-19	Definición	Nominal
		Sintomatología	
		Modo de contagio	
		Medidas Preventivas	
<b>Variable dependiente:</b> <b>medidas preventivas de COVID -19</b>	Lavado de manos	Duración	Nominal
		Mascarilla	
		Frecuencia	
		Modo de uso	
	Distanciamiento social	Frecuencia	Nominal

---

Concepto básico

Cumplimiento

---

### 3.5. MÉTODO O DISEÑO ESTADÍSTICO

#### Tratamiento Estadístico

#### Prueba de Chi cuadrada ( $\chi^2$ ).

Esta prueba estadística se utilizará para evaluar si existe relación entre las variables de estudio.

#### Dónde:

= chi cuadrado calculada

= datos observados

= valor esperado de la observación

En todas las hipótesis planteadas, se verificará el cumplimiento de sus condiciones de aplicación utilizando el nivel de significancia habitual ( $p < 0,05$ ) para contrastes bilaterales, donde la regla de decisión establece que:

=  $> \chi^2_t$ : Se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna o el nivel de significancia es menor a 0,05.

=  $< \chi^2_t$ : Se acepta la hipótesis nula y se rechaza la hipótesis alterna ó el nivel de significancia es mayor a 0,05.

Para el presente estudio de investigación se utilizará la prueba de chi – cuadrada.

**Hipótesis Estadística:**

**Ho.** no influye nivel de conocimiento de medidas preventivas de covid -19 en adultos mayores

**Ha:** influye nivel de conocimiento de medidas preventivas de covid -19 adulto mayor.

**Nivel de significancia:**

El nivel de significancia es de 0,05, con un nivel de confianza del 95% y un margen de error del 5%.

## CAPÍTULO IV

## EXPOSICION Y ANALISIS DE LOS RESULTADOS

4.1. Nivel de conocimiento total sobre cuadro clínico sobre COVID - 19 en Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa -2021

.**TABLA N° 02** Conocimiento sobre cuadro clínico de la (covid-19)

Conocimiento Total	N°	%
Conocimiento Bajo	10	14.9%
Conocimiento Medio	31	46.2%
Conocimiento Alto	26	38.8%
<b>Total</b>	<b>67</b>	<b>100%</b>

Fuente: Propio del investigado

Aquí podemos observar que el conocimiento sobre el cuadro clínico de COVID-19 que un poco menos de la mitad (46.2%) de los pacientes indicaron tener nivel de conocimiento medio, en una minoría (38.8%) conocimiento alto.

Existe una relación significativa entre el conocimiento y la actitud cognitiva ( $Rho= 0,326$ ), afectiva ( $Rho=-0,233$ ) y conductual ( $Rho = 0,263$ ) frente a la COVID-19 en usuarios de Facebook Perú 2. La mayoría de los usuarios de Facebook Perú durante el 2020 tienen las principales características: son mujeres (58,7%); se encuentran empleados en un 66% y residen en Lima 55,3%. 3. Solo el 7,5% de los usuarios de Facebook Perú presentaron un alto nivel de conocimiento sobre las indicaciones o acciones post infección COVID-19 mientras que en su mayoría el 75,3% presentó un nivel medio. 4. El 22,3% de los usuarios de Facebook Perú presentaron un alto nivel de conocimiento sobre síntomas y aspectos previos a la infección COVID-19 mientras que la mayoría el 43,4% presentó un nivel medio. 5. Con respecto a los niveles de los tipos de actitud se tiene que la actitud cognitiva el 78.6% (856) es positiva, en Afectiva el 73.9% (805) es negativa y la actitud conductual el 76.2% (830) es negativa.(14)

#### 4.2. Nivel de conocimiento total sobre medidas preventivas y protección en pacientes sobre COVID - 19 en Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa -2021.

**TABLA N° 03** Conocimiento sobre medidas de prevención y protección ante el covid-19.

CONOCIMIENTO TOTAL	N°	%
Conocimiento Bajo	08	11.9%
Conocimiento Medio	23	34.3%
Conocimiento Alto	36	53.7%
<b>Total</b>	<b>67</b>	<b>100%</b>

Fuente: Propio del investigador

Podemos observar que los resultados: el 53.7% de los pacientes con conocimiento alto, seguido de 34.3% conocimiento medio.

Los guantes son el medio de protección más común, dominan los guantes de goma con un 77,5% y el consumo de 1 par de guantes al día por persona dentro y fuera del hogar. Su uso es impulsado principalmente por la televisión con un 59,75% y se atribuye al Presidente de la República con un 7,3 %, quién es la persona más influyente para esta actividad. El porcentaje de familias con casos confirmados de COVID19 es del 18,31%. y el 3,85% de las personas murieron a causa de COVID19. CONCLUSIÓN: El uso de guantes es un factor de protección con un OR de 3,98 para la prevención de la infección por COVID19.(6)

El estudio aplicado a los adultos mayores del Hospital Antonio Barrionuevo sobre las medidas preventivas de covid 19, evidencia una diferencia de medias observadas de 9,917; entre pre test (6,17) y post test (16,08) a un nivel de significancia de 0,00 ( $p < 0,05$ ). Por lo tanto, se puede afirmar que la intervención educativa tuvo el efecto significativo en el conocimiento de los comerciantes sobre medidas preventivas COVID 19 del mercado Señor de los Milagros Humaya 2021. Se concluyó que el nivel de conocimiento que poseen los comerciantes en el pre test va de nivel medio a bajo, que muestra deficiencia sobre este tema, en los comerciantes; sin embargo, con la intervención educativa de enfermería se obtuvo una variación significativa incrementándose de manera considerable los conocimientos a niveles altos de los comerciantes del mercado Señor de los Milagros(7)

#### 4.3 Nivel de conocimiento total sobre medios de transmisión y evitar contagio sobre COVID - 19 en Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa -2021.

TABLA N° 04. Conocimiento sobre medio de transmisión y evitar el contagio del COVID-19

Conocimiento Total	N°	%
Conocimiento Bajo	24	35.8%
Conocimiento Medio	15	22.3%
Conocimiento Alto	28	41.7%
<b>Total</b>	<b>67</b>	<b>100%</b>

Fuente: Elaboración propia

En el presente cuadro se observa que el nivel de conocimiento sobre medios de transmisión y evitar contagio un poco menos de la mitad (41.7%) de los pacientes con conocimientos altos, con ligera tendencia al conocimiento bajo (35.8%).

Resultados: Se encontró que 2 personas entre las edades de 18-25, el 85% eran hombres, seguido de 15 mujeres, el 85% estaban relacionados con COVID 19, el 69% tuvo la enfermedad en algún momento, el 89% respondió a la prueba. El 3% se ha sometido a pruebas moleculares, el 93% siempre menciona el lavado de manos, el 92% siempre menciona el lavado de manos con jabón o gel hidroalcohólico, 38 policías Los investigadores siempre mencionan el uso de anteojos, el 27% a veces menciona el uso de protección ocular, seguido de El 23% todavía lo recomienda. El 65% menciona el uso de mascarilla quirúrgica simple desechable, seguido del 2% que menciona el uso de mascarilla tipo KN 95. Asimismo, más de 83 policías mencionan sistemáticamente el uso de desinfectantes en superficies. Conclusión: La mayoría de los policías son hombres, de 18 a

25 años, los policías de Piura siempre implementan medidas de bioseguridad relacionadas con el lavado de manos antes de comer y después del contacto corporal, 100 empleados Todos los policías usan máscaras durante su trabajo y se utilizan máscaras quirúrgicas más simples. (8)

Resumen Las normas de bioseguridad son medidas preventivas que se emplean, con el fin de proteger al usuario de los agentes infecto contagiosos que podrían atentar contra la vida de la persona. Este estudio tiene por objetivo conocer el nivel de conocimiento sobre el protocolo de bioseguridad para prevenir el COVID-19 en los vendedores y transeúntes del mercado "Flor de Oliva" Huachipa del distrito de Lurigancho. (11)

En cuanto a los resultados en la dimensión conceptos generales sobre la COVID 19, más de la mitad de los comerciantes (68.22%) obtuvieron un nivel alto, en la dimensión, en cuanto a la duración y frecuencia de lavado de manos los comerciantes (77.77%) obtuvieron un nivel alto, respecto al uso de la mascarilla el (79.16%) de los comerciantes que participaron obtuvieron un nivel de conocimiento alto, frente al distanciamiento social tanto en conocimiento y cumplimiento (78.12%), obtuvieron un nivel de conocimiento alto. Conclusiones: Los comerciantes del mercado Unión y Dignidad – Puno, indican que la mayoría de los participantes totales tiene un nivel de conocimiento alto sobre medidas preventivas ante el COVID-19.(15)

#### 4.4 Nivel de conocimiento sobre que realizar en caso de sospecha de enfermedad sobre COVID - 19 en Hospital “Antonio Barrionuevo” Lampa -2021.

**TABLA N° 05** Nivel de conocimiento en casos de sospecha de enfermedad de covid-19

<b>Conocimiento Total</b>	<b>N°</b>	<b>%</b>
<b>Conocimiento Bajo</b>	15	22.3%
<b>Conocimiento Medio</b>	23	34.3%
<b>Conocimiento Alto</b>	29	43.2%
<b>Total</b>	67	100%

Fuente:Elaboración propia

El resultado obtenido se observa que el nivel de conocimiento en caso de sospecha de COVID - 19, un poco menos de la mitad(43.2% pacientes es de conocimiento alto, posteriormente seguido de conocimiento medio (34.3 ).

## CONCLUSIONES

El estudio, sobre nivel de conocimiento en relación a la aplicación de medidas preventivas de COVID19 en adultos mayores en Hospital “ANTONIO BARRIONUEVO” Lampa - 2021.

Llegan a las siguientes conclusiones.

1. El conocimiento total sobre Cuadro clínico de COVID-19 el nivel en pacientes, predominó el conocimiento medio, seguido de conocimiento bajo.
2. El nivel de conocimiento total sobre medidas preventivas y protección de COVID - 19 en pacientes, predominó un poco menos de la mitad con conocimiento alto, solo un poco menos de tercio presenta nivel de conocimiento alto.
3. El nivel de conocimiento total sobre medios de transmisión y evitar contagio un poco menos de la mitad de los pacientes indicaron tener nivel de conocimiento alto frente al COVID - 19 con ligera tendencia a conocimiento bajo.
4. El conocimiento sobre que realizar en caso de sospecha de enfermedad COVID - 19, un poco menos de la mitad de los pacientes es de conocimiento alto, posteriormente seguido de conocimiento bajo.

### RECOMENDACIONES

PRIMERO: A la Universidad Privada San Carlos que incentive a los estudiantes a desarrollar investigaciones en temas de prevención, protección, transmisión, detección de síntomas y signos de COVID - 19.

SEGUNDO: A los estudiantes de Universidad Privada San Carlos generen mayor información sobre síntomas, signos para que la población en general identifiquen a tiempo y puedan acudir a un centro de salud o hospital.

TERCERO: Informar a la población más aún a pacientes sobre las formas más efectivas de evitar la propagación del virus, a través del lavado de manos, uso de mascarillas, mantener el distanciamiento social, evitar tocarse la boca y nariz con manos contaminada, para evitar contagio a las personas de su entorno.

CUARTO: Brindar capacitación con programas informativos sobre las medidas preventivas ante el virus COVID - 19 a la población en general y más aún en gestantes.

QUINTO: Realizar otros estudios de investigación de conocimiento sobre medidas preventivas frente al COVID -19.

## BIBLIOGRAFÍAS

1. Arturo Manrique Guzmán EL CORONAVIRUS Y SU IMPACTO EN LA SOCIEDAD ACTUAL Y FUTURA 2020.  
<https://colegiodesociologosperu.org.pe/wp-content/uploads/El-Coronavirus-y-su-impacto-en-la-sociedad-actual-y-futura-mayo-2020.pdf>
2. Centro de Estudios en Salud y Sociedad Dossier Covid19 Impactos socioculturales de la pandemia Actualizado a 5 de abril, 2020.  
[https://www.colson.edu.mx/promocion/img/Dossier%20Covid19\\_Impactos%20socioculturales.pdf](https://www.colson.edu.mx/promocion/img/Dossier%20Covid19_Impactos%20socioculturales.pdf)
3. OMS. Prevención y control de infecciones durante la atención sanitaria a casos presuntos o confirmados de COVID-19: orientaciones provisionales. Ginebra: Organización Mundial de la Salud 2020.  
<https://apps.who.int/iris/handle/10665/333389>
4. CENEPRED. ESCENARIO DE RIESGO POR COVID-19 PARA LA CIUDAD DE DESAGUADERO, DEPARTAMENTO DE PUNO 31 Diciembre del 2021.  
[https://sigrid.cenepred.gob.pe/sigridv3/storage/biblioteca//10817\\_escenario-de-riesgo-por-covid-19-para-la-ciudad-de-desaguadero-provincia-de-chucuito-departamento-de-puno.pdf](https://sigrid.cenepred.gob.pe/sigridv3/storage/biblioteca//10817_escenario-de-riesgo-por-covid-19-para-la-ciudad-de-desaguadero-provincia-de-chucuito-departamento-de-puno.pdf)
5. Sánchez Mora, M. del C. ., Aguilera Jiménez, P, Hernández, M. Y., Patiño Barba , M. de L. . (2020). Aplicación de los conocimientos científicos y la prevención de COVID-19 en México en tiempos de la post verdad. *Revista Prisma Social*, (31), 82–109. Recuperado a partir de <https://revistaprismasocial.es/article/view/3904>
6. Usar guantes: factor que protege frente a la COVID- 19 en familias de un colegio de Piura, 2020. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/57862>
7. Gastulumendo Bernal, R. Silvestre Salinas.intervención educativa en el conocimiento de comerciantes sobre medidas preventivas covid 19 del mercado señor de los milagros  
HUMAYA 2021.

- <http://repositorio.unjfsc.edu.pe/bitstream/handle/UNJFSC/4513/Gastulumendo%20y%20Silvestre.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
8. Vásquez Azañero, Gaby Yesenia. Nivel de conocimiento y práctica de medidas preventivas ante COVID-19 del personal de obra de saneamiento en La Encañada – Cajamarca. 2021.  
[https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/58492/V%C3%A1squez\\_z\\_AGY-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/58492/V%C3%A1squez_AGY-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
9. Oliva Saldarriaga, G. Prácticas de bioseguridad para prevenir la infección por virus de COVID-19 en personal policial de Piura de marzo - octubre del 2020.  
[https://www.google.com/url?q=https://repositorio.ucv.edu.pe/browse?type%3Doliva\\_saldarriaga,%2520Gabriela%2520del%2520Cisne&sa=D&source=editors&ust=1630890012207000&usq=AOvVaw1BZMfEEcY6\\_p5PgGufMp](https://www.google.com/url?q=https://repositorio.ucv.edu.pe/browse?type%3Doliva_saldarriaga,%2520Gabriela%2520del%2520Cisne&sa=D&source=editors&ust=1630890012207000&usq=AOvVaw1BZMfEEcY6_p5PgGufMp)
10. Beltran Villanueva, Karol Rut; Perez Regalado, Isamar Gianella “nivel de conocimiento sobre las medidas preventivas de covid-19 en los pobladores de la urbanización brisas de santa rosa iii etapa - san martin de porres, 2020”<http://repositorio.unac.edu.pe/handle/20.500.12952/5452>
11. Idone Soto, Elizabeth Alicia. Quispe Rojas, Judith Rossmery. NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE LOS PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD PARA PREVENIR EL COVID-19 EN EL MERCADO FLOR DE OLIVA HUACHIPA DEL DISTRITO DE LURIGANCHO SETIEMBRE DEL 2020.  
<http://repositorio.uma.edu.pe/handle/UMA/301>
12. Barboza Castillo, Elsa, Cayllahua León, Magda “NIVEL DE CONOCIMIENTO DE LOS PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD PARA PREVENIR LA COVID – 19 POR PARTE DE LOS TRABAJADORES DEL MERCADO CANTO REY – SAN JUAN DE LURIGANCHO - 2020”  
[https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UMAI\\_a2eb1ec0c58e3c1a5b9800bf84f68c2f](https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UMAI_a2eb1ec0c58e3c1a5b9800bf84f68c2f)

13. CASTAÑEDA MILLA SUSANA ROSA .CONOCIMIENTO SOBRE MEDIDAS PREVENTIVAS FRENTE AL COVID-19 EN COMERCIANTES DEL MERCADO DE VILLA MARIA DEL PERPETUO SOCORRO. LIMA-2020.[http://repositorio.uwiener.edu.pe/bitstream/handle/123456789/3831/T061\\_47252042\\_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.uwiener.edu.pe/bitstream/handle/123456789/3831/T061_47252042_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
14. ESTAÑA AYALA, Norma. LADERA QUINTANILLA, Luis Antonio.RELACIÓN ENTRE EL NIVEL DE CONOCIMIENTO Y ACTITUDES FRENTE AL COVID-19 EN USUARIOS DE FACEBOOK PERÚ 2021. <https://repositorio.uroosevelt.edu.pe/bitstream/handle/ROOSEVELT/351/INF%20FINAL%20DE%20TESIS.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
15. Casapia Rocha, Jessenia Del Rosario. Nivel de conocimientos sobre las medidas preventivas ante el COVID 19 en los comerciantes Mercado Unión y Dignidad - Puno 2021 <https://repositorio.uc/20.500.12692/65699>
16. Díaz, F., & Toro, A. (2020). SARS-CoV-2/COVID-19: el virus, la enfermedad y la pandemia. [Medicinv.edu.pe/handlea y Laboratorio, 24\(3\), 183-05. https://doi.org/10.36384/01232576.268](https://doi.org/10.36384/01232576.268)
17. OPS. Qué es el Coronavirus 19 y medidas de prevención. 2020. <https://www.paho.org/es/documentos/que-es-coronavirus-19-medidas-prevencion>
18. OPS. Actualización Epidemiológica: Enfermedad por coronavirus (COVID-19) - 22 de julio de 2021. <https://www.paho.org/es/documentos/actualizacion-epidemiologica-enfermedad-por-coronavirus-covid-19-22-julio-2021>
19. OPS. Coronavirus 2021. <https://www.paho.org/es/temas/coronavirus>
20. Plan de acción CORONAVIRUS. ¿Qué es el nuevo coronavirus? 2019. <https://www.minsal.cl/nuevo-coronavirus-2019-ncov/que-es-el-nuevo-coronavirus/>
21. Programa de Modelos Residenciales para Adultos con Discapacidad. Departamento de Autonomía y Dependencia. Subdirección de Gestión Estratégica.Protocolo de

- recomendaciones para la Prevención y Atención del COVID-19 en Residenciales para Adultos con Discapacidad, Fase 4. 2020.
- [https://cdn.digital.gob.cl/filer\\_public/69/21/6921ca49-4c6e-40bb-8f25-204d7b5e8747/protocolo\\_recomendaciones\\_a\\_residencias\\_\\_para\\_pcd\\_coronavirus\\_\\_1.pdf](https://cdn.digital.gob.cl/filer_public/69/21/6921ca49-4c6e-40bb-8f25-204d7b5e8747/protocolo_recomendaciones_a_residencias__para_pcd_coronavirus__1.pdf)
22. OMS. Brote de enfermedad por coronavirus (COVID-19): orientaciones para el público. 2020.  
<https://www.who.int/es/emergencias/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public>
23. CODEINEP. GUÍA PARA PREVENIR LA PROPAGACIÓN DEL CORONAVIRUS (COVID-2019) EN HOGARES Y COMUNIDADES RESIDENCIALES. 2020.  
<https://codeinep.org/guia-para-prevenir-la-propagacion-del-coronavirus-covid-2019-en-hogares-y-comunidades-residenciales/>
24. Defensoría del pueblo. ADULTO MAYOR,2021,  
[https://www.defensoria.gob.pe/grupos\\_de\\_proteccion/adultos-mayores/](https://www.defensoria.gob.pe/grupos_de_proteccion/adultos-mayores/)
25. Autores: Julián Pérez Porto y Ana Gardey. Publicado: 2008. Actualizado: 2021.  
Definicion.de: Definición de conocimiento (<https://definicion.de/conocimiento/>)
26. «Los nombres de la enfermedad por coronavirus (COVID-19) y del virus que la causa». *who.int*. Organización Mundial de la Salud. Consultado el 3 de noviembre de 2020.
27. Centro de preguntas, Decreto Supremo N° 40 de 1969, art. 21. 2021 ,  
<https://www.dt.gob.cl/portal/1628/w3-article-99180.html>
28. Gobierno regional del Callao. lavado de manos, 2020,  
[https://www.diresacallao.gob.pe/webplanverano/4\\_lavado\\_de\\_manos.ph](https://www.diresacallao.gob.pe/webplanverano/4_lavado_de_manos.ph)

**ANEXOS**

ANEXO 01 : FIGURAS ESTADÍSTICAS

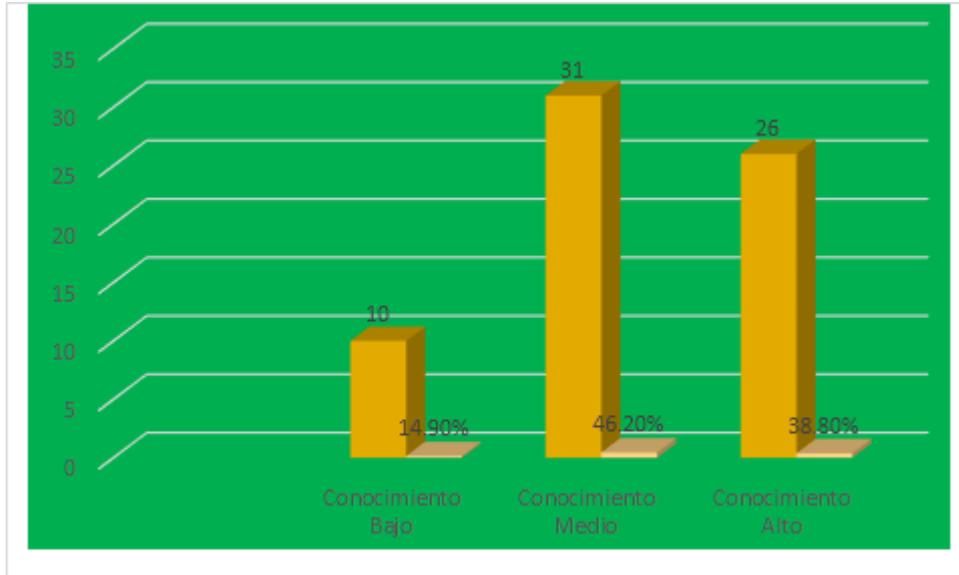


FIGURA N° 1 Resultado Conocimiento sobre cuadro clínico de la (covid-19)

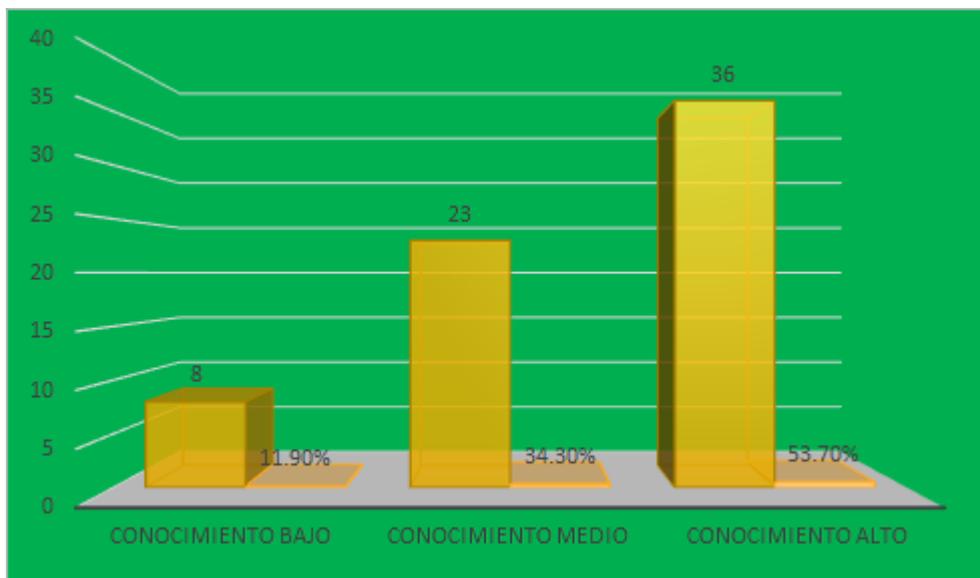
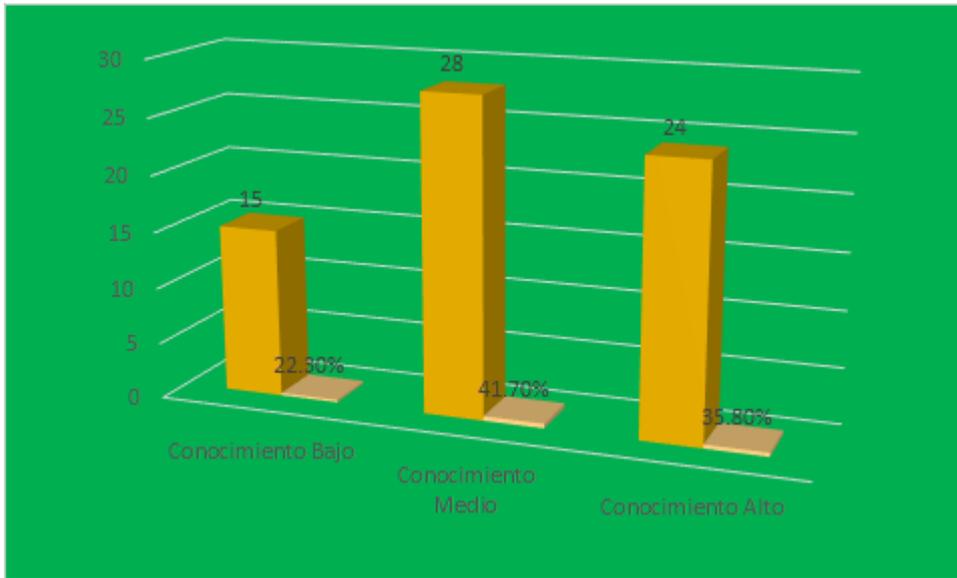
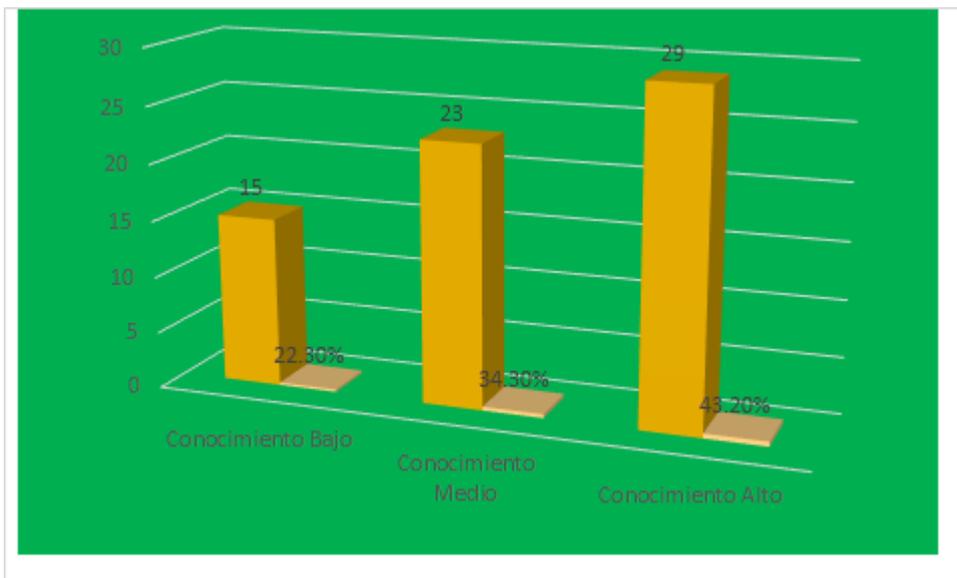


FIGURA N° 2 Resultado de conocimiento sobre medidas de prevención y protección ante el covid-19



**FIGURA N° 3.** Resultado para evitar el contagio del COVID-19



**FIGURA N° 04** Resultado si sospecho que tengo la enfermedad del COVID-19

## ANEXO N °02: FICHA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

Nombre Apellidos	Cargo	Porcentaje Obtenido	Valoración
Hilda Luz, Larico Condori	Lic. Enfermeria	35	Excelente
Gladis, Torres Condori	Médico Cirujana	28	Muy bueno
Ivan A, Yabar Lopez	Ginecólogo - Obstetra	30	Muy bueno
Oscar, Coaquira Arias	Medico Cirujano	35	Excelente

Valoración:

De 0 – 8 : Deficiente ( )

De 9 – 16 : Regular ( )

De 17 – 24 : Bueno ( )

De 25 – 32 : Muy Bueno (X)

De 33 - 40 : Excelente ( )

FICHA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

I. DATOS GENERALES

- 1.1 Apellidos y Nombres del Experto: LARICO CONDORI HILDA LIZ
- 1.2 Institución donde Labora: HOSPITAL "ANTONIO BARRIOSALBA" LA PAZ
- 1.3 Instrumento motivo de evaluación: VALIDACION DE CUESTIONARIO
- 1.4 Autor del Instrumento: APARA QUEVA LOYANES

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN:

INDICADORES	CRITERIOS QUALITATIVOS/CUANTATIVOS	Deficiente	Regular	Bueno	Muy Bueno	Excelente
		0	1	2	3	4
1. CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado.					4
2. OBJETIVIDAD	Esta expresado en conductas observables medibles.				3	
3. ACTUALIDAD	Adecuado al alcance de la ciencia y tecnología.					4
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.					4
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos de cantidad y calidad.				3	
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar aspectos del estudio.					4
7. CONSISTENCIA	Basados en aspectos teóricos-Científicos y del tema de estudio.				3	
8. COHERENCIA	Entre los índices, indicadores, dimensiones y variables				3	
9. METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del estudio.					4
10. CONVENIENCIA	Genera nuevas pautas en la investigación y construcción de teorías.				3	
SUB TOTAL					15	20
TOTAL					35	

VALORACION

Deficiente ( )	Regular ( )	Buena ( )	Muy Buena ( )	Excelente (X)
0 - 8	9 - 16	17 - 24	25 - 32	33 - 40

Lugar y fecha: LATPA 12 DE ENERO DEL 2021.



Firma del experto  
 Nombre: Lic. HILDA LUZ LARICO CONDORI.  
 DNI: 42181526

FICHA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

I. DATOS GENERALES

- 1.1 Apellidos y Nombres del Experto: *Torres Condori Gladys M.*
- 1.2 Institución donde Labora: *Hospital "Antonio Banchero" Lampa.*
- 1.3 Instrumento motivo de evaluación: *Validación de cuestionario.*
- 1.4 Autor del Instrumento: *Lourdes Apaza Quiro.*

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN:

INDICADORES	CRITERIOS CUALITATIVOS/CUANTATIVOS	Deficie	Regu	Buen	Muy	Excel
		nte	lar	o	Bueno	ente
		0	1	2	3	4
1. CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado.				X	
2. OBJETIVIDAD	Esta expresado en conductas observables medibles.				X	
3. ACTUALIDAD	Adecuado al alcance de la ciencia y tecnología.				X	
4. ORGANIZACION	Existe una organización lógica.				X	
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos de cantidad y calidad.				X	
6. INTENCIONALDAD	Adecuado para valorar aspectos del estudio.				X	
7. CONSISTENCIA	Basados en aspectos teóricos-Científicos y del tema de estudio.				X	
8. COHERENCIA	Entre los índices, indicadores, dimensiones y variables			X		
9. METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del estudio.				X	
10. CONVENIENCIA	Genera nuevas pautas en la investigación y construcción de teorías.			X		
SUB TOTAL				X	24	
TOTAL					28	

VALORACION

Deficiente ( )	Regular ( )	Bueno ( )	Muy Bueno <input checked="" type="checkbox"/>	Excelente ( )
0 - 8	9 - 16	17 - 24	25 - 32	33 - 40

Lugar y fecha: *Hospital "Antonio Barruquedo" Lampa - 12 de enero 2021.*

*[Signature]*  
 Dra. GLADYS M. TORRES CONDOJI  
 JEFE U. EPIDEMIOLOGIA Y  
 SALUD AMBIENTAL  
 REDCES LAMPA

Firma del experto  
 Nombre: *Glady M. Torres Condoji*  
 DNI: *02360070*

FICHA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

I. DATOS GENERALES

- 1.1 Apellidos y Nombres del Experto: YABAR LOPEZ IVAN A.
- 1.2 Institución donde Labora: HOSPITAL "ANTONIO BARRIONUEVO" LAMPA.
- 1.3 Instrumento motivo de evaluación: VALIDACION DE CUESTIONARIO.
- 1.4 Autor del Instrumento: A. PAZA QUITRO LOURDES.

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN:

INDICADORES	CRITERIOS CUALITATIVOS/CUANTATIVOS	Deficiente	Regular	Bueno	Muy Bueno	Excelente
		0	1	2	3	4
1. CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado.				3	
2. OBJETIVIDAD	Esta expresado en conductas observables medibles.				3	
3. ACTUALIDAD	Adecuado al alcance de la ciencia y tecnología.				3	
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.				3	
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos de cantidad y calidad.				3	
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar aspectos del estudio.				3	
7. CONSISTENCIA	Basados en aspectos teóricos-Científicos y del tema de estudio.				3	
8. COHERENCIA	Entre los índices, indicadores, dimensiones y variables				3	
9. METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del estudio.				3	
10. CONVENIENCIA	Genera nuevas pautas en la investigación y construcción de teorías.				3	
SUB TOTAL					30	
TOTAL					30	

VALORACION

Deficiente ( )	Regular ( )	Bueno ( )	Muy Bueno <input checked="" type="checkbox"/>	Excelente ( )
0 - 8	9 - 16	17 - 24	25 - 32	33 - 40

Lugar y fecha: HOSPITAL LAMPA 06 de ENERO DEL 2021.

  
 Dr. IVAN A. YABAR LOPEZ  
 Médico Cirujano - CMP 3676  
 Ginecólogo - Obstetra RNE 2348

Firma del experto

Nombre: Dr. IVAN A. YABAR LOPEZ.

DNI: 01324571

FICHA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

I. DATOS GENERALES

- 1.1 Apellidos y Nombres del Experto: COAQUIRA ARIAS OSCAR.
- 1.2 Institución donde Labora: HOSPITAL "ANTONIO BARRIONUEVO" LAMPA.
- 1.3 Instrumento motivo de evaluación: VALIDACION DE CUESTIONARIO
- 1.4 Autor del Instrumento: APAZA QUIRO LOURDES.

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN:

INDICADORES	CRITERIOS CUALITATIVOS/CUANTATIVOS	Deficiente	Regular	Bueno	Muy Bueno	Excelente
		0	1	2	3	4
1. CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado.					4
2. OBJETIVIDAD	Esta expresado en conductas observables medibles.					4
3. ACTUALIDAD	Adecuado al alcance de la ciencia y tecnología.				3	
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.					4
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos de cantidad y calidad.				3	
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar aspectos del estudio.					4
7. CONSISTENCIA	Basados en aspectos teóricos-Científicos y del tema de estudio.				3	
8. COHERENCIA	Entre los índices, indicadores, dimensiones y variables				3	
9. METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito del estudio.					4
10. CONVENIENCIA	Genera nuevas pautas en la investigación y construcción de teorías.				3	
SUB TOTAL					15	20
TOTAL					35	

VALORACION

Deficiente ( )	Regular ( )	Bueno ( )	Muy Bueno ( )	Excelente (X)
0 - 8	9 - 16	17 - 24	25 - 32	33 - 40

Lugar y fecha: LAMPA, 18 DE ENERO DEL 2021.


 MINISTERIO DE SALUD  
 RED DE SALUD LAMPA  
 Oscar Coaguira Arias  
 CMP 69445  
 Firma del experto  
 Nombre: OSCAR COAGUIRA ARIAS.  
 DNI: 43155599

**DOCUMENTO PARA VALIDAR LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN A TRAVÉS DE JUICIOS DE EXPERTOS**

**Matriz de Validación de contenido del Instrumento: Cuestionario**

N°	Dimensiones /ITEMS	Pertinencia		Relevancia		Claridad		sugerencia
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	<b>CONOCIMIENTO SOBRE CUADRO CLÍNICO DE LA (COVID-19)</b>							
01	Algunos síntomas de la COVID-19 son:							Aplicar
	a) Picazón, congestión nasal, estornudo, malesta							Aplicar
	b) Fiebre, tos seca, dificultad para respirar.							
	c) Vómitos, tos, malestar y náuseas.							Aplicar
	<b>CONOCIMIENTO SOBRE MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN ANTE EL COVID-19.</b>							
02	¿Qué se puede hacer para prevenir el contagio del COVID-19?							Aplicar

	a) Abrigarse y bañarse todos los días.							Aplicar
	b) Lavado de manos, uso de mascarilla, distanciamiento social.							
	c) Consumir frutas y verduras todos los días antes del almuerzo							Aplicar
03	3.- ¿Qué debo realizar para evitar el contagio del COVID-19?							

ANEXO N° 03 :

UNIVERSIDAD PRIVADA SAN CARLOS PUNO

FACULTAD DE CIENCIAS

ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA

CONSENTIMIENTO INFORMADO

YO.....

Pertenciente al servicio de covid-19 del HOSPITAL "ANTONIO BARRIONUEVO" LAMPA. Acepto voluntariamente participar en la investigación titulada NIVEL DE CONOCIMIENTO EN RELACIÓN A LA APLICACIÓN DE MEDIDAS PREVENTIVAS DE COVID 19 EN ADULTOS MAYORES EN HOSPITAL "ANTONIO BARRIONUEVO" LAMPA - 2021. Habiendo sido informado del propósito de la misma así como de los objetivos y teniendo la confianza plena de que la información en el instrumento será única y exclusivamente para fines de la investigación en mención. Además los datos de la investigación serán utilizados de manera adecuada asegurándose la misma confidencialidad.

.....

FIRMA

**ANEXO N° 04 :****FICHA DE RECOLECCIÓN DE DATOS**

NIVEL DE CONOCIMIENTO EN RELACIÓN A LA APLICACIÓN DE MEDIDAS PREVENTIVAS DE COVID 19 EN ADULTOS MAYORES EN HOSPITAL “ANTONIO BARRIONUEVO” LAMPA - 2021

FICHA N°.....

SEXO: Femenino ( )      Masculino ( )

**CONOCIMIENTO SOBRE CUADRO CLÍNICO DE LA (COVID-19)**

1.- Algunos síntomas de la COVID-19 son:

- a) Picazón, congestión nasal, estornudo, malestar.
- b) Fiebre, tos seca, dificultad para respirar.
- c) Vómitos, tos, malestar y náuseas.

**CONOCIMIENTO SOBRE MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN ANTE EL COVID-19.**

2.- ¿Qué se puede hacer para prevenir el contagio del COVID-19?

- a) Abrigarse y bañarse todos los días.
- b) Lavado de manos, uso de mascarilla, distanciamiento social.
- c) Consumir frutas y verduras todos los días antes del almuerzo.

3.- ¿Qué debo realizar para evitar el contagio del COVID-19?

- a) Limpiarme los ojos, la nariz y la boca mientras camino por las calles.
- b) Evitar tocarme los ojos, la nariz, y la boca con las manos.
- c) Secarme el sudor de la mascarilla mientras esté en la calle.
- d) Tener siempre un pañuelo para secarme la cara mientras transpiro.

4.- ¿Qué debería de realizar si sospecho que tengo la enfermedad del COVID-19?

- a) Tiene una enfermedad respiratoria aguda o grave.
  - b) En los 14 días antes de los síntomas estuvo en un país con alta presencia de coronavirus.
  - c) Estuvo en contacto con un caso de COVID-19 confirmado o probable.
  - d) Todas las anteriores.
- 5.- ¿Qué debe de hacer para evitar contagiar a los demás si tuviera el COVID-19?
- a) Aislamiento social, uso de mascarilla simple, descanso y tratamiento médico.
  - b) Tomar antibióticos porque eso evitará contagiar a los demás.
  - c) Acudir al hospital rápidamente y tomar antibióticos.
  - d) Realizar mis actividades con normalidad porque no tengo síntomas.

ANEXO N° 05

MATRIZ DE CONSISTENCIA

PROBLEMA	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	OBJETIVOS	VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	METODOLOGÍA
<p><b>Problema general</b> ¿Cuál es el nivel de conocimiento sobre las medidas preventivas de COVID -19 en adultos mayores en hospital "Antonio Barrionuevo" Lampa - 2021?</p>	<p>información adecuada para protegerte y cuidar de quienes te rodean</p>	<p><b>Objetivo general</b> Determinar nivel de conocimiento en la aplicación de medidas preventivas de COVID -19 en adultos mayores del Hospital "Antonio Barrionuevo" Lampa 2021.</p>	<p>nivel de conocimiento</p>	<p>Conceptos generales sobre COVID-19</p>	<p>Definición Sintomatología Modo de contagio Medidas Preventivas</p>	<p>Nominal</p>
<p><b>Problemas específicos.</b> ¿Cuál es el nivel de conocimiento sobre cuadro clínico de la (COVID-19) en adultos mayores del Hospital "Antonio Barrionuevo" Lampa-2021  ¿Cuál es el nivel de conocimiento sobre las medidas de prevención y protección ante el covid-19 del Hospital "Antonio Barrionuevo" Lampa-2021</p>	<p>Precauciones adecuadas para protegerte y cuidar de quienes te rodean</p>	<p><b>Objetivos Específicos</b> Identificar nivel de conocimiento sobre el cuadro clínico de la (COVID-19) en adultos mayores del Hospital "Antonio Barrionuevo" Lampa 2021.  Identificar nivel de conocimiento sobre aplicación de medidas de prevención y protección ante el COVID -19 del Hospital "Antonio Barrionuevo" Lampa 2021</p>	<p>medidas preventivas de COVID -19</p>	<p>Lavado de manos  Mascarilla  Distanciamiento social</p>	<p>Duración Frecuencia Modo de uso Frecuencia Concepto básico Cumplimiento</p>	<p>Nominal  Nominal  Nominal</p>



EVIDENCIA FOTO RECOLECCIÓN DE DATOS

