



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DE LA SALUD CARRERA
DE ENFERMERÍA**

**FACTORES PSICOSOCIALES QUE INFLUYEN EN LA
VACUNACIÓN COVID-19 EN ADULTOS MAYORES DEL CENTRO
DE SALUD BASTIÓN POPULAR TIPO C. GUAYAQUIL, 2022**

**PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL
TÍTULO DE LICENCIADO/A EN ENFERMERÍA.**

AUTOR

ERAZO RODRÍGUEZ ANTHONY JOSUÉ

TUTORA

Q.F PATRICIA SUÁREZ GONZÁLEZ, MSc.

PERÍODO ACADÉMICO

2022 – 2

TRIBUNAL DE GRADO



Firmado electrónicamente por:
**MILTON MARCOS
GONZALEZ SANTOS**

Lic. Nancy Domínguez R. Masferrer

Lic. Milton González Santos, Mgt.

**DECANO DE LA FACULTAD DE
CIENCIAS SOCIALES Y DE LA
SALUD**

Lic. Nancy Domínguez Rodríguez, MSc.

**DIRECTORA DE LA CARRERA
DE ENFERMERÍA**



Firmado electrónicamente por:
**YANELIS
SUAREZ**

**PATRICIA DEL
PILAR SUAREZ
GONZALEZ**

Firmado digitalmente por
PATRICIA DEL PILAR SUAREZ
GONZALEZ
Fecha: 2022.11.15 09:32:21
-05'00'

Lic. Yanelis Suárez Angerí, MSc.
DOCENTE DE ÁREA

Q.F. Patricia Suárez González, MSc.
DOCENTE TUTOR

Abg. Víctor Coronel Ortiz, Mgt.
SECRETARIO GENERAL

APROBACIÓN DEL TUTOR

En mi calidad de Tutor del trabajo de investigación, titulado: **FACTORES PSICOSOCIALES QUE INFLUYEN EN LA VACUNACIÓN COVID-19 EN ADULTOS MAYORES DEL CENTRO DE SALUD BASTIÓN POPULAR TIPO C. GUAYAQUIL, 2022**, elaborado por el estudiante Erazo Rodríguez Anthony Josué, perteneciente a la **CARRERA DE ENFERMERÍA. FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DE LA SALUD** de la **UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA**, previo a la obtención del Título de **LICENCIADO EN ENFERMERÍA**, me permito declarar que luego de haber orientado, estudiado y revisado, la **APRUEBO** en todas sus partes.

Atentamente.

PATRICIA DEL PILAR SUAREZ GONZALEZ Firmado digitalmente por PATRICIA DEL PILAR SUAREZ GONZALEZ
Fecha: 2022.11.15 09:30:11 -05'00'

Q.F. Patricia Suárez González, MSc.

DOCENTE TUTOR

DEDICATORIA

Este trabajo de investigación está dedicado a Dios, ya que sin él no hubiera sido posible nada, ya que fue mi guía en cada paso direccionado a mi crecimiento profesional, a la facultad de salud y sobre todo a la carrera de enfermería que me formó, las instituciones de salud pública que me permitieron poder ejercer mi profesión, que moldearon mi perfil profesional y me instruyeron en nuevos avances.

A mis tutores y docentes que me motivaban día a día a seguir creciendo y motivándome en adquirir nuevos conocimientos, para que de esta forma pueda alcanzar todos mis objetivos trazados.

A mí madre que es mi pilar fundamental en mi vida junto con mi familia, ya que cuando sentía decaer, me brindaban su apoyo y tenían fe en la calidad de profesional en la que me convertiré.

AGRADECIMIENTO

Quiero agradecer a todas aquellas personas que estuvieron a lo largo de mi vida y formación profesional, contar con su apoyo fue de especial ayuda y vigor durante mi estancia en la Universidad Estatal Península de Santa Elena.

A mi familia en general que me brindaron su apoyo incondicional y apoyo económico para cursar mis estudios, mis padres por las enseñanzas de la vida, demostrándome empatía bondad y la importancia de la ayuda al más necesitado, gracias por inculcarme valores, respeto y sobre todo la paciencia brindada.

También a la Carrera de Enfermería y sus docentes a cargo que han formado el profesional en enfermería que soy, al igual que fortaleció mis valores, ética, la moral y como una persona bondadosa y dispuesta a prestar mi ayuda a los más necesitados.

A las instituciones de salud que fortalecieron y me ayudaron a crecer en mi profesión, en ellos encontré conocimientos, adquirí destrezas y experiencia, a todos los profesionales de la salud que conocí y me ayudaron en cada institución de salud por la que cumplí mis prácticas hospitalarias.

Erazo Rodríguez Anthony Josué

DECLARACIÓN

El contenido del presente estudio es de mi responsabilidad, el Patrimonio intelectual del mismo pertenece a la Universidad Estatal Península de Santa Elena.



Firmado electrónicamente por:
**ANTHONY JOSUE
ERAZO RODRIGUEZ**

Erazo Rodríguez Anthony Josué

C.I 0922975487

ÍNDICE GENERAL

TRIBUNAL DE GRADO	I
APROBACIÓN DEL TUTOR.....	II
DEDICATORIA	III
AGRADECIMIENTO.....	IV
DECLARACIÓN	V
ÍNDICE GENERAL.....	VI
ÍNDICE DE TABLAS	VIII
ÍNDICE DE GRÁFICOS	IX
RESUMEN.....	X
ABSTRACT	XI
INTRODUCCIÓN	1
CAPÍTULO I.....	3
1. El problema	3
1.1 Planteamiento del problema.....	3
1.2 Formulación del problema	4
2. Objetivos	5
2.1 Objetivo general	5
2.2 Objetivos específicos.....	5
3. Justificación.....	6
CAPÍTULO II	7
2.Marco teórico	7
2.1 Fundamentación referencial	7
2.2Fundamentación teórica	11
2.1.1 SARS COV-2	11
2.2.2 COVID-19.....	11
2.2.3 Vacunación.....	12
2.2.4 Vacunación COVID-19.....	12
2.2.5 Vacunas COVID-19 disponibles en Ecuador	12
2.2.6 Factores psicosociales	13
2.2.7 Factores psicosociales influyentes en vacunación COVID-19.....	14
2.2.8 Factores condicionantes de la aceptación a la vacuna contra COVID-19	16
2.2.9 Fundamentación en enfermería	17

2.2.10 Marco Institucional	18
2.3 Fundamentación legal	18
3 Formulación de la Hipótesis.....	21
3.1 Identificación y clasificación de las variables	21
3.2 Operacionalización de variables.....	22
CAPÍTULO III.....	24
3.Diseño metodológico.....	24
3.1 Tipo de investigación	24
3.2 Método investigativo.....	24
3.3 Población y muestra	24
3.3.1 Criterios de inclusión	25
3.3.2 Criterios de exclusión.....	25
3.4 Tipo de muestreo.....	25
3.5 Técnica de recolección de datos	25
3.6 Instrumento de recolección de datos	25
3.7 Aspectos Éticos	26
CAPÍTULO IV.....	27
4. Presentación de resultados	27
4.1 Análisis e interpretación de resultados	27
4.2 Comprobación de hipótesis	30
5. Conclusiones	31
6. Recomendaciones.....	32
7. Referencia Bibliográfica	33
8. Anexos.....	37

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Datos sociodemográficos	42
Tabla 2. Situación COVID-19.....	43
Tabla 3. Aceptación a la vacuna COVID-19	43
Tabla 4. Relaciones Sociales	45

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1. Factores psicológicos en la vacunación COVID-19.....	27
Gráfico 2. Factores psicológicos que influyen en la vacunación COVID-19.....	28
Gráfico 3. Factores psicosociales que influyen en adultos mayores durante el proceso de vacunación.	29

RESUMEN

El presente trabajo investigación surge de la intención de visibilizar la influencia de factores psicosociales sobre la vacunación COVID-19 en adultos mayores, siendo ellos un grupo de riesgo, los cuales deben estar inmunizados para evitar que su estado de salud pueda complicarse. Tiene como objetivo general: Caracterizar los factores psicosociales que influyen en adultos mayores durante el proceso de vacunación COVID-19 en el Centro de Salud Bastión Popular Tipo C, aplicando una metodología de tipo no experimental, con enfoque cuantitativo, diseño de corte transversal y de tipo descriptivo, a través de una encuesta dirigida a 70 adultos mayores que acuden al Centro de Salud Bastión Popular Tipo C. Los resultados mostraron que el 83% de los adultos mayores tienen comprensión acerca de la susceptibilidad al contagio por COVID-19, el 82% presenta miedo a vacunarse, el 64% aún se rehúsa a su aplicación y el 61% nos dice que no tiene mucha motivación para vacunarse por lo que creen que se pueden enfermar del virus. En conclusión, basándonos en factores psicosociales que pueden influenciar en la vacunación COVID-19 se encontró que los adultos mayores son vulnerables a dominios tantos del entorno, religión, familia y amigos y medios de comunicación, dejando una clara necesidad de los funcionarios de salud para mejorar la comunicación y promoción de las vacunas.

Palabras claves: Aceptación; Adultos mayores, COVID-19; factores psicosociales; vacunación

ABSTRACT

This research work arises from the intention of making visible the influence of psychosocial factors on COVID-19 vaccination in older adults, being them a risk group, who must be immunized to prevent their health status from becoming complicated. Its general objective is: To characterize the psychosocial factors that influence older adults during the COVID-19 vaccination process at the Bastión Popular Type C Health Center, applying a non-experimental methodology, with a quantitative approach, cross-sectional design and descriptive type, through a survey of 70 older adults who attend the Bastión Popular Type C health center. The results showed that 83% of older adults have an understanding about susceptibility to contagion by COVID-19, 82 % are afraid to get vaccinated, 64% still refuse to apply it and 61% tell us that they do not have much motivation to get vaccinated because they believe they can get sick from the virus. In conclusion, based on psychosocial factors that may influence COVID-19 vaccination, it was found that older adults are vulnerable to many domains of environment, religion, family and friends, and the media, leaving a clear need for health officials to improve communication and promotion of vaccines.

Keywords: Acceptance; Older adults, COVID-19; psychosocial factors; vaccination

INTRODUCCIÓN

El SARS-CoV-2 fue detectado a finales del año 2019 en Wuhan, siendo este un nuevo tipo de coronavirus, produciendo una enfermedad de tipo infecciosa llamada COVID-19; aunque en la mayor parte de los casos los síntomas de la enfermedad son leves, existen varios casos de la patología que llegan a ser graves de tal manera que producen una dificultad respiratoria, problemas renales y diversas condiciones que afectan a varias partes de nuestro organismo, llegando a la muerte.

Mientras tanto, al pasar los meses en distintos países del mundo se crearon diversas vacunas para la enfermedad, siendo un punto clave para proteger a nuestro cuerpo del virus; de tal manera la aceptación para inmunizarse es la clave del éxito para controlar las enfermedades. Aunque hubo resultados positivos por las vacunas, hubo ciertos grupos que tuvieron reticencia hacia las vacunas, generando un problema de mucha importancia debido a las diferentes enfermedades que se pueden controlar mediante la vacuna. Por lo tanto, aceptar la vacuna como prevención del COVID-19 tiene su problemática debido a la desinformación, desconfianza y teorías conspirativas que han generado una obstaculización para adoptar medidas para combatir a la enfermedad, siendo estas vacunas proporcionadas por el mismo sistema de salud (Herrera-Añazco et al., 2021).

En la actualidad se han llegado a producir las vacunas para prevenir la enfermedad, pero los hechos que fueron mostrados en la época de la pandemia llegaron a ocasionar caos y pánico a las personas en todo el mundo; aplicando métodos de aislamiento y consumo de medicamentos sin alguna certificación científica, por lo cual dicho miedo afectó directamente a la salud psicológica de los adultos mayores siendo estos más sensibles y predisponente a enfermarse del nuevo virus. De tal manera que el equipo de salud, en base a hechos científicos y los efectos de las vacunas tienen la meta de inmunizar a los grupos de riesgo para evitar que se contagien o se complique su estado de salud.

En la presente investigación se busca caracterizar los factores psicosociales presentes, de igual manera se busca aclarar las percepciones y beneficios de la vacunación en adultos mayores durante el plan de vacunación COVID-19 en el Centro de Salud Bastión

Popular Tipo C, actualmente no se han realizado estudios referentes al tema en el centro de salud en estudio con esta investigación abriremos futuras investigaciones sobre vacunación COVID-19 en adultos mayores o población en general en el Centro de Salud de Bastión Popular Tipo C.

CAPÍTULO I

1. El problema

1.1 Planteamiento del problema

El virus del COVID-19 es una enfermedad con alto índice de contagio que afecta directamente el sistema respiratorio de quien esta contagiado, este virus se transmite de persona a persona por medio de gotitas de flügge, las cuales se esparcen por el aire cuando se tose, habla o se llega a estornudar (Tigre Altamirano & Zambrano Monserrate, 2020).

A nivel mundial según los datos epidemiológicos que nos dio la Organización Panamericana de la Salud (OPS), se tiene que hasta el 1 de diciembre de 2021 se llegaron a notificar alrededor de 262 325 603 casos confirmados de contagios por COVID-19, mientras que se tuvo un aproximado de 5 218 273 defunciones alrededor del mundo, sin embargo, el 37,03 al 45,09 % de dichos casos ocurrieron en la región de las Américas (Rojas et al., 2022)

Por lo que, la mortalidad del COVID-19 tuvo un gran impacto en países de América Latina y Caribe (Cepal, 2021). Aunque, en países como Ecuador, el comité de Operaciones de Emergencias Nacional (COE-N) 2021 activaron protocolos para la bioseguridad ante la emergencia sanitaria, sin embargo, se tuvo un aproximado de 226.866 casos confirmados hasta inicios del 202, 193.581 casos recuperados y 9.669 fallecidos. De igual manera el sistema nacional interno del Guayas aludió una tasa de contagio que llego a alcanzar 3.1174, 5 por cada millón, significa esto que hubo 12.051 casos, teniendo un 46,5% de contagiados con una tasa de mortalidad de 317; mientras, que en la provincia de Santa Elena se tuvo 1.921,8 por cada millón de habitantes, con una tasa de mortalidad de 700,4 (Floreano Tumbaco, 2021).

Por lo tanto, el Ecuador fue uno de los países con mayor número de muertes por causa del COVID-19 a inicios de la pandemia, actualmente el dato estadístico se ha reducido notablemente por lo que el gobierno optó por el plan “Ecuador sin mascarilla”, informando aun sobre las medidas de prevención contra el COVID-19 y el continuar con la inoculación que ahora es de segunda dosis de refuerzo. El plan de vacunación reporta que 13.945.353 de personas fueron el total de personas inoculadas a nivel nacional hasta el 12 de mayo del 2022.

La ciudad de Guayaquil presenta el 17, 4% de no vacunados (Ministerio de Salud Pública, 2021).

En lo que respecta al cantón Santa Elena, se evidencia un gran problema en la aceptación de la inmunización del COVID-19, debido a que, existe mucha desinformación sobre el tema, temor, dudas, desconfianza, inquietudes por creencias erradas y cuestiones religiosas, en la parroquia Chanduy en la comunidad de Pechiche, donde se realizó el trabajo de investigación los factores socioculturales están ejerciendo influencia en la intención de vacunación de las personas como las creencias, puesto que, muchas personas tienen costumbres arraigadas y asocian la vacunación como un procedimiento perjudicial para su salud prefiriendo la medicina ancestral.

De acuerdo con entrevistas y diálogos mantenidos con los pobladores de la comunidad se puede percibir que existen muchas personas de distintas corrientes religiosas que rechazan la inoculación porque manifiestan que las vacunas son elaboradas con componentes sanguíneos, algo que no es permitido por sus mandatos divinos; otro motivo es que consideran la inmunización del COVID-19 como algo satánico que no le permitirá entrar al reino de los cielos.

En el Centro de Salud Bastión Popular Tipo C no se han realizado estudios referentes a los factores psicosociales que influyen en la vacunación en adultos mayores, por lo que este estudio tiene importancia de promover educación y participación por parte de los adultos mayores ayudará a conocer la motivación de protección y creencias de cada uno de ellos referentes al tema a tratar.

1.2 Formulación del problema

En base a lo expresado anteriormente se enuncia el siguiente problema:

¿Cuáles son los factores psicosociales que influyen en la vacunación COVID- 19 en adultos mayores del Centro de Salud Bastión Popular Tipo C?

2. Objetivos

2.1 Objetivo general

Caracterizar los factores psicosociales que influyen en adultos mayores durante el proceso de vacunación COVID-19 en el Centro de Salud Bastión Popular Tipo C.

2.2 Objetivos específicos

- Identificar los factores psicológicos que influyen en la aceptación de la vacuna.
- Identificar el factor social que influye en la aceptación de la vacuna.

3. Justificación

El presente estudio es de gran importancia porque a través de este se identificarán los factores psicosociales que se encuentran presentes en los adultos mayores que recurren el Centro de Salud Bastión Popular Tipo C, sobre la decisión en la aplicación y aceptación de la inoculación contra el COVID-19 utilizando una encuesta realizada para obtener dichos datos necesarios.

Por tal motivo es necesario identificar los mitos y factores psicosociales que influyen en los adultos mayores en el proceso de decisión sobre su salud en cuanto a la inoculación contra el COVID-19, la finalidad de este proyecto es educar a adultos mayores sobre la importancia de la vacunación, así mismo, desmentir mitos y fortalecer verdades que han adquirido en el paso del tiempo sobre las vacunas contra el COVID-19.

La siguiente investigación permitirá en los estudiantes de enfermería de la Universidad Península de Santa Elena un incremento en conocimientos sobre la inoculación y los factores psicosociales que influyen en la toma de decisión de esta, de igual manera ellos como estudiantes y futuros profesionales serán los encargados de educar a la población general sobre la importancia y beneficios de vacunación e identificar los factores influyentes.

La presente investigación es viable porque cuenta con los permisos de la dirección del Centro de Salud Bastión Popular Tipo C para la obtención veraz de información y entrevista a adultos mayores para su realización, cuenta con los recursos materiales y económicos precisos que demanda la investigación. Es factible porque mediante esta investigación se evaluará los factores psicosociales que han influido en la vacunación y así mismo se busca aclarar y desmentir mitos y creencias sobre la vacunación COVID-19. En la parte legal se guardará el derecho de confidencialidad con los individuos que participen, es

decir, que la información recibida en esta investigación utilizada con bien y no para otros fines de lucro.

CAPÍTULO II

4. Marco teórico

4.1 Fundamentación referencial

En marzo del 2020, tras una evaluación la Organización Mundial de la Salud tomó la decisión de que el coronavirus podría ser caracterizado como una enfermedad pandémica. Por lo que un estudio realizado por (Leíva et al., 2020), dice que el coronavirus se propaga sin discriminación entre los humanos, hay equipos más vulnerables, entre ellos, los individuos más grandes, quienes muestran un mayor riesgo de desarrollar sintomatología severa gracias a sus comorbilidades; de tal manera que se tuvo como objetivo identificar las consecuencias psicosociales de la pandemia y el confinamiento en la salud mental; para realizar dicha investigación se hizo la revisión bibliográfica de distintos estudios acerca del COVID a nivel mundial; teniendo como respuesta psicológica que el miedo, ansiedad y tristeza; son reacciones que tienen las personas en altas condiciones de vulnerabilidad frente a una catástrofe como la pandemia, sin embargo los pacientes que fueron contagiados y no contagiados por COVID-19 presentaron síntomas de depresión que iban desde moderado a elevado.

(Pin Posligua, 2020), realizo un estudio en Ecuador – Portoviejo acerca de los inconvenientes de salud psicológica y la incidencia o exacerbación de trastornos mentales en forma aguda o de crisis dependerá del tamaño de la enfermedad pandémica, del nivel de vulnerabilidad de la población, de la contestación de los servicios de salud, y de las propiedades personales de afrontamiento y resiliencia de las personas dañadas por la emergencia; además, el miedo de contagiar o ser contagiado agrava el caso. En las crisis epidemiológicas, aumenta el peligro de inconvenientes de salud de la mente a causa de las medidas de retiro, restricción de movilidad y disminución en el contacto físico directo; en dicho estudio se tuvo como objetivo determinar los efectos psicosociales de la pandemia COVID-19 en el entorno familiar, el cual utilizo un instrumento de la encuesta para hacer una estadística descriptiva, y aplicando la prueba de Chi-cuadrada para determinar la relación de variable, teniendo como resultado que el efecto psicosocial afecto más a las del sexo femenino aumentando los grados de ansiedad en la emergencia sanitaria.

En un estudio realizado por una revista científica de Chile por (Salinas-Rehbein & Ortiz, 2021), indica que hay estadísticas cercanas al 67% de adultos entre 50 y 59 años que no han realizado el proceso de inoculación, la falta o poca educación y promoción de salud por parte de profesionales de salud en tema de vacunación se ve reflejada en la decisión de los adultos mayores. Esta problemática ha llevado al estudio de la indecisión por la vacuna pese a su disponibilidad, indicando que existen distintos factores psicosociales presentes en la decisión; como el tipo de vacuna, los comentarios obtenidos sin fuente verdadera, etc. Según su investigación en el periodo de pandemia del 2021 se administró alrededor de 12 millones de vacunas, por lo que el 34% de la población contaba con las dos dosis. Mientras que en los adultos mayores de 50 y 59 años hubo una adhesión ante la misma por lo que se estima que el 67% de esta población no se ha vacunado, por miedo a vacunarse o poder contagiarse.

En un trabajo de titulación en el campo de psicología realizado por (Nono Miño, 2022) indica la afectación en torno a la autoestima en los adultos mayores durante el confinamiento por la pandemia por COVID-19, además de falta de apoyo social, familiar y económico como factores predominantes en la autoestima baja. Los adultos mayores es el mayor grupo afectado por la cuarentena, siendo la salud mental la más vulnerable y afectada. Para realizar dicha investigación se utilizó información que fue recolectada de las bases de datos como Google académico, PsycINFO y Scopus; teniendo como objetivo identificar los factores que influyeron negativamente en la autoestima de los adultos mayores durante la pandemia por COVID-19, de tal manera que uno de los estudios que fue realizado en Corea del sur refiere que los adultos mayores por medio del distanciamiento social por la pandemia, afecta la salud mental de los adultos mayores produciendo depresión y soledad; los cuales se basaron en un proyecto para brindarles información acerca del virus para que comience a mejorar su autoestima y creencias acerca del COVID 19.

Según un estudio realizado en Cuba por (Callis Fernández et al., 2021), menciona que la cuarentena repercutió en la salud mental de los adultos mayores. La salud mental y los factores psicosociales están entrelazados en la toma de decisión sobre la vacunación COVID-19 en adultos mayores, ya que la información obtenida por distintos medios no es convincente y genera distintas emociones en ellos e influye en su decisión final. El tema de vacunación COVID-19 a nivel mundial causó distintos comentarios positivos y negativos por las

personas en general por lo que muchos adultos mayores se han dejado influenciar por el “me dijeron que” y no por la promoción de salud establecida por la Organización Mundial de Salud. Aunque no existen muchas investigaciones por el corto plazo que hay entre inicio de vacunación a nivel nación y la fecha actual, existen otros temas referentes que nos ayudan a investigar sobre este tema a tratar. Dicho estudio tiene como objetivo identificar los estados afectivos emocionales en adultos mayores en aislamiento social por la pandemia de COVID-19; de tal manera que se utilizó el instrumento de la encuesta para conocer si existen problemas de salud mental en ellos; dando como resultado que el 59% pertenecen al sexo femenino presentando irritabilidad tanto externa 76,6 % como interna 87,6 %; presentando niveles de ansiedad leve con un 61,7 %; depresión leve con un 50,2 % y el 83,1 % presento estrés por lo que el aislamiento social repercutió la salud mental de los adultos mayores con diferentes problemas psicológicos.

Según un estudio realizado por la Universidad de Maryland en Perú por (Herrera-Añazco et al., 2021) tuvo como objetivo determinar la prevalencia y factores asociados a la intención de vacunación (IDV) contra la COVID-19 en el Perú, siendo este un estudio transversal analítico, el cual utilizo como herramienta la utilizando la encuesta; con el fin de calcular la prevalencia, y con un 95% (IC95%) de intervalos de confianza, también se evaluó distintas variables como las características sociodemográficas, el cumplimiento de estrategias, la aparición de síntomas del COVID-19, salud mental y los motivos por el cual se acepta la vacunación. Dando como resultado que la mayor prevalencia se presentó en el sexo femenino que viven en la zona rural con un 74,9%, y que esta misma población refiere tener inseguridad acerca de la aceptación de la vacuna debido al miedo de que un familiar fallezca por la misma, misma población que ha presentado síntomas de depresión. Por lo tanto, se concluyó que tres cuartas partes de los encuestados manifestaron IDV y que se pueden llegar a modificar los factores que impiden recibir y aceptar la vacuna.

Según un estudio realizado en Ecuador – Manabí por (Florealo Tumbaco, 2021) acerca de las Medidas de prevención frente al COVID-19 en habitantes de 15 a 70 años se estableció que el gobierno y las organizaciones de la salud realizan trabajos constantemente para prevenir los contagios por el COVID-19, aunque se ve un aumento de las tasas de mortalidad e incidencia, se tiene como objetivo determinar las medidas de prevención frente al COVID-

19 en los habitantes, de tal manera que la investigación tuvo un enfoque cuantitativo, y evaluaron los datos cuantificables permitiendo la tabulación de los resultados obtenidos; el estudio se basó en la observación de los fenómenos para hacer un análisis con posterioridad que se efectúa en un período de tiempo establecido, utilizando las herramientas de investigación con lo que se determinó que el 18% estaban entre los 55 a 70 años de edad, siendo el 62% de sexo femenino, 7% tienen estudios universitarios, un 17% terminó sus estudios de secundaria, un 25% culminó solo la educación primaria de la escuela y un 51% no ha tenido ningún tipo de estudio. Por lo tanto, se determinó que la población utiliza medidas de prevención en base a su criterio y no por medio de un criterio científico, de igual manera el 31% considera que una forma de evitar el contagio del virus es por medio del lavado de manos, y un 33% asume que tomar bebidas como té caliente con limón beneficia a la salud y a la prevención del COVID-19, de tal manera que se evidenció que desconocen acerca del COVID-19.

Según (Rojas et al., 2022) nos dice que la vacunación contra el virus COVID-19 es la medida de prevención clave para que los contagios se reduzcan y se logre contribuir con una inmunidad con el fin de no comprometer nuestra salud. La investigación se realizó para determinar la aceptación de la vacuna del COVID-19 y cuáles serían los factores determinantes en usuarios en El Ujano en Barquisimeto, Venezuela. El estudio es descriptivo transversal con una muestra de 276 personas que participaron en el periodo de octubre-noviembre del 2021. Se utilizó una herramienta para la recolección de datos que fue una entrevista en la que se recolectó datos por medio de un cuestionario estructurado. Teniendo como resultado que el 87,3 % tuvo una respuesta positiva en aceptar la vacuna, independiente de su nivel de estudio se tuvo un alto conocimiento acerca del COVID-19 con una prevención del 60%, siendo la principal fuente de información la televisión.

(Tigre Altamirano & Zambrano Monserrate, 2020) en un estudio que realizó nos dice que el virus del COVID-19 es una enfermedad con alto índice de contagio que afecta directamente el sistema respiratorio de quien está contagiado, este virus se transmite de persona a persona por medio de gotitas de flügge, las cuales se esparcen por el aire cuando se tose, habla o se llega a estornudar. Por lo que, el objetivo de dicha investigación es identificar los niveles de ansiedad, estrés y depresión ocasionados por COVID-19, en la cual

se utilizó el instrumento de la encuesta para recolectar los datos, teniendo como resultados que la población que vive en la cooperativa virgen del cisne los entrevistados tienen más de 60 años siendo estos del sexo, por lo que al medir los niveles de estrés y ansiedad por medio de la escala de Seppo y Golberg presentaron estos síntomas frecuentemente, con preocupaciones constantes y aislándose.

4.2 Fundamentación teórica

4.2.1 SARS COV-2

La primera aparición del SARS ocurrió y se descubrió en 1960 en Reino Unido, un niño con síntomas de resfriado fue la primera muestra para la investigación con resultado de SARS, siglas que significan en inglés “Severe acute respiratory syndrome”. Hasta finales de 2019 solo se conocían seis especies de coronavirus responsables de infecciones con síntomas de resfriados y en otras ocasiones evolucionan a síntomas respiratorios agudos y neumonías atípicas (Ruiz Bravo & Jiménez Valera, 2020)

La pandemia de 2002 se amplió a 29 países y según la Organización Mundial de la Salud del 1 de noviembre del 2002 al 31 de julio del 2003 se contabilizó 8096 casos positivos con síntomas leves y graves y 774 muertes a causa de esta enfermedad, las organizaciones de salud lograron contener la pandemia. El virus del SARS muestra mayor gravedad en adultos mayores y personas con enfermedades catastróficas como hipertensión o anomalías cardíacas.

4.2.2 COVID-19

El primer caso de COVID-19 fue registrado en Wuhan (China) el 31 de diciembre del 2019 desde ese momento se ha reportado una transmisión masiva de la enfermedad, convirtiéndose en pandemia rápidamente. En América el primer caso se confirmó en Estados Unidos 20 días después del primer reporte en China, mientras que en Brasil el primer caso ocurrió el 26 de febrero del 2020, desde entonces, el COVID-19 se propagó por todo el mundo donde se reporta en América cerca de **162,418,958** de casos acumulados y **2,759,793** de muertes acumuladas. (OMS, 2020).

Los principales síntomas que se presentan en el COVID-19 son: malestar general, fiebre, tos seca, pérdida del gusto y el olfato, dolor de garganta y síntomas respiratorios leves,

que en casos más complicados pueden provocar disnea, pérdida de la movilidad, neumonía u otros síntomas respiratorios graves, insuficiencia renal, dolor torácico.

4.2.3 Vacunación

La vacunación o inoculación es una forma eficaz y rápida de protección contra distintas enfermedades antes del contacto con ellas, las vacunas activan el sistema inmune del organismo para la resistencia contra la enfermedad destinada por la vacuna y así mismo su fortalecimiento. Luego de ser inoculados, nuestro organismo produce anticuerpos naturales para combatir esa enfermedad. Las vacunas son una forma ingeniosa de introducir un microbio para combatirnos del mismo, debilitándolo o eliminándolo, causando leve malestar o incluso sin percibir el contagio. La mayoría de las vacunas son de forma inyectable (Intramuscular) o vía oral (OMS, 2021).

4.2.4 Vacunación COVID-19

Las vacunas han sido las encargadas de salvar millones de vidas cada año, por lo que, el proceso y desarrollo de las vacunas han pasado por distintas pruebas para ser de forma segura y eficaz para la prevención contra el COVID-19. Por lo tanto, su seguridad se basa en las pruebas que han pasado para que cumpla su función, de tal manera que al ofrecerlas tengan una protección fiable para fortalecer la inmunidad y disminución de síntomas del COVID-19 (Unicef, 2021).

La vacunación contra el COVID-19 en Ecuador inició el 21 de enero del 2021, las inoculaciones iniciaron con personal de salud de las fuerzas aéreas y distintos centros hospitalarios de Guayaquil y Quito, desde ese día se inició el plan de vacunación contra el COVID-19 en el mandato del presidente Lenin Moreno. Las vacunas no protegen al 100% según estudios realizados, ya que varias personas han presentado síntomas y transmiten el virus (Ministerio de Salud Pública, 2021).

4.2.5 Vacunas COVID-19 disponibles en Ecuador

A lo largo de la pandemia surgieron varias preguntas como: ¿Cuándo tendremos vacunas para el COVID-19? ¿Cómo sabremos cuales son las más eficaces o seguras?, etc. La Organización Mundial de la Salud junto a distintos científicos a nivel mundial siguen desarrollando y mejorando las vacunas contra el COVID-19, vacunas preparadas para fortalecer el sistema inmunitario y formar anticuerpos para disminuir síntomas y muertes a

causa del COVID-19, científicos que han ido mejorando la vacuna e inventando nuevos métodos de administración y complementos para las cepas que se han desarrollado con el pasar del tiempo (OMS, 2022).

Se han realizado avances sobre las distintas vacunas existentes contra el COVID-19 que incluyen:

- Vacunas con virus inactivado: donde se administra el virus que no ha sido activado para que no cause la enfermedad, pero forme una respuesta inmunitaria.
- Vacunas basadas en proteínas, usan fragmentos inofensivos de proteínas.
- Vacunas de vectores víricos: vacunas que utilizan un virus seguro que inhabilita el virus causado por la enfermedad estimulando una respuesta inmunitaria.
- Vacunas de ARN y ADN: usa el ARN o el ADN manipulado genéticamente para crear una proteína.

4.2.6 Factores psicosociales

Las condiciones presentes o relacionadas en el ámbito personal y tienen capacidad para afectar tanto el bienestar físico, mental y social. Los factores psicosociales desfavorables permiten las conductas, decisiones o actitudes inadecuadas, las condiciones adversas que se presentan son: Carga o fatiga mental, insatisfacción, depresión, desmotivación y el más común estrés (Apaza P. et al., 2022).

Los factores psicosociales son aquellas situaciones o determinantes que se encuentran presentes en una situación laboral o personal, se encuentran relacionados con preguntas como:

- ¿Cómo se hace?
- ¿Qué se hace?
- ¿Quién lo hace?
- ¿Con qué se hace?
- ¿Con quién se hace?
- ¿Cuándo se hace?

De esta manera los factores psicosociales afectan en la seguridad de cada individuo en la toma de decisiones, no todas las personas desarrollan las mismas reacciones ante una determinada condición psicosocial desfavorables unas, muestran síntomas leves, mientras que otras desarrollan conductas más severas (Martín Daza, 2020).

4.2.7 Factores psicosociales influyentes en vacunación COVID-19

Es necesario puntualizar que en casos de emergencia y con nuevos sucesos es necesario que el Ministerio de Salud siga generando información detallada y completa acerca de la vacunación. Se puede mencionar que algunos de los factores que influyen en la toma de decisión en la vacunación COVID-19 es debido a la falta de información verdadera, ya que muchos adultos se dejan llevar por la información que no es verificada o ha sido verificada por algún estudio (Pereyra, et al., 2021).

Aunque, se tiene varios factores psicológicos y sociales que se comenzaron a estudiar en relación a la conducta que se tuvo en frente a la vacunación, dicha indecisión llega a producir un retraso para aceptar la vacuna y un claro rechazo a la vacunación de la misma, a pesar de tenerlas a disposición; estos comportamientos se basan en el desconocimiento y el miedo, por lo que se produjo en la pandemia, pensando que al ser vacunados van a terminar como ellos, pero los beneficios que cumplen la inmunización. (Salinas-Rehbein & Ortiz, 2021).

En dicho periodo de pandemia se llegó a establecer que se debe realizar una circulación individual, la cual se basaba en la limitación de actividades de primera línea o el desplazamiento de lugares, entre los cuales tenemos; trabajo, hogar, estudios, recreaciones al aire libre etc., con el fin de permanecer cerrados, priorizar el trabajo y estudio a distancia favoreciendo las actividades en línea. En el confinamiento dos factores llegaron a afectar el bienestar físico y psicológico, produciendo cambios de prácticas, rutinas y estrés psicosocial, teniendo un impacto en la salud mental de las personas. La interrupción de las rutinas en el confinamiento produjo una instauración poco saludable, el cual genero malos hábitos alimenticios, irregularidades en el sueño, sedentarismo, los cuales generaron problemas en nuestra salud (Lasa et al., 2020).

4.2.7.1 Estrés -. El impacto psicológico fue por el miedo de infección por vacunarse, microorganismos y tener la enfermedad, teniendo manifestación de sentimientos de

frustración, sin disponer de información y pautas claras, como la presencia de problemas de salud mental previos. El impacto emocional llega a incluir diferentes reacciones emocionales negativas, produciendo un elevado estrés psicológico, por las amenazas de naturaleza impredecible e incontrolable. Generando situaciones donde la incertidumbre, preocupación que llegan a manifestarse como ansiedad y depresión (Sánchez Boris, 2021).

4.2.7.2 Trastorno del sueño -. El sueño tiene un papel importante en el mantenimiento y funcionamiento del sistema inmunológico, realizando diversos mecanismos como: disminución de catecolaminas, cortisol y liberación de adyuvantes de la prolactina y hormona del crecimiento, que tienen como función aumentar y favorecen la redistribución linfocitaria. Dichas circunstancias afectan la calidad del sueño, y por lo cual se lo ha asociado a menor respuesta inmunológica a las vacunas, llegando a aumentar la vulnerabilidad de contagiarse de enfermedades (Molt et al., 2021).

4.2.7.3 Ansiedad -. El COVID-19 ha desenmascarado varias patologías entre ellas la ansiedad. Muchos factores están involucrados en la presentación de síntomas de ansiedad, las cuales incluyen el miedo a infectarse, miedo a infectar a los seres queridos, pérdida de empleo, violencia intrafamiliar y el cambio abrupto de la modalidad diaria a la que se vivía (Cortina Rodriguez, 2022).

4.2.7.4 Miedo -. El miedo hace enfocarnos hacia posibles fuentes de amenaza o daño. Tiene como incertidumbre de como evolucionaran las cosas, la información que constamos, cuanto tiempo demoraran dichas medidas. Dificultando las medidas para recuperar el control. Al momento de vacunarse se tiene el miedo de que no se produzca la inmunidad y que estemos de igual manera susceptibles a infectarnos de COVID-19, o que la misma vacuna nos infecte, esto último se da por los efectos secundarios que provocan las vacunas, por lo que su función es generar inmunidad activa en base a una pequeña cantidad del microorganismo para que nuestro organismo reconozca al virus y pueda crear defensas (Valero Cedeño et al., 2020).

Teniendo que el impacto psicológico originado por aislamiento, la enfermedad o inoculación contra el COVID-19, sigue siendo un problema de salud que afectó a muchas personas y les ocasionó dichos daños ya sean daños físicos o psicológicos. El objetivo del trabajo es que las personas acepten la vacuna, dado que esto evitará el riesgo de contagio, y

en base a charlas educativas acerca de la vacuna, se puede llegar a las personas, lo cual nos daría un aumento de pacientes vacunados. Esto beneficia a que los problemas psicológicos disminuyan, como el estrés ansiedad y miedo. Por lo que el gobierno debe comunicar acerca de lo que sucede, ¿Por qué? y explicando las medidas de cuidado que se deberán tener para reiniciar nuestras actividades cotidianas (Herrera-Añazco et al., 2021).

4.2.8 Factores condicionantes de la aceptación a la vacuna contra COVID-19

4.2.8.1 Medio ambiente

Es importante considerar que los comportamientos de los actores de los sistemas llegan a influir en las emociones y comportamientos de la población, de tal manera que la evidencia ha demostrado que al reducir barreras y facilitar la vacuna, produce un aumento de la aceptación de la vacuna, incluso de los pequeños grupos que no desean vacunarse. Aunque, puede llegar a ser visto como desgana o resistencia, en realidad es una respuesta positiva para que cumplan con el programa de inmunización.

4.2.8.2 Influencias sociales

Aunque a veces las barreras para aceptar la vacuna son producto de las influencias sociales desfavorables, tales influencias llegan a generar creencias negativas sobre lo que el otro grupo social hace, muchas veces no compartiendo las mismas ideas y desaprobando la vacunación; por lo que, como un efecto que regularmente tienen las vacunas es llegar a producir síntomas de malestar, otras personas lo ven como si nos están obligando a enfermarse, aunque eso dependerá muchas veces de la educación que se ofrece, y el desconocimiento llega a producir dicho miedo. Aunque la mayor parte de las personas apoyan la vacunación es una señal positiva que se está llegando a las personas para que cumplan con su inmunización.

4.2.8.3 Motivación

Aunque las vacunas ayudan a nuestro organismo a protegernos, no es la única medida en la cual se debe contar, por lo que se debe seguir utilizando los demás medios como mascarilla y el distanciamiento para disminuir el riesgo de contagio de variantes del virus del COVID como de otras enfermedades respiratorias. Por lo que es importante, mantener comportamientos seguros para protegerse (Huamán García & Boza Paitan, 2022).

4.2.9 Fundamentación en enfermería

4.2.9.1 Teorías de enfermería

4.2.9.1.1 Modelo de promoción de la salud – Nola Pender

En el modelo de promoción en salud de Nola Pender (1972), se identifican las características de los factores cognitivo-perceptuales individuales, prácticas que pueden ser modificadas para promover comportamientos saludables. Nola Pender hace énfasis en que “la conducta del ser humano está motivada por la ambición de conseguir el bienestar humano”

El modelo de promoción en salud de Nola Pender es relevante para la investigación ya que este diseño se pretende comprender cuáles son los factores psicosociales que influyen en la decisión y la aceptación de la vacuna COVID-19 por parte de los adultos mayores del Centro de Salud de Bastión Popular tipo C.

Según la teoría se basa en la prevención y promoción la salud, y así se podrá identificar y describir la causa del porque los usuarios tienen esa perspectiva y como determinados factores psicosociales ejercen influencia en la decisión de vacunarse o no, como la información que tienen en su entorno de vida, comentarios de la gente pero no de fuentes oficiales, por lo que es necesario hacer mucho hincapié en cuanto a la promoción de la salud a través de distintos medios de comunicación para el alcance total de la población (Aristizábal Hoyos et al., 2018).

4.2.9.1.2 Modelo del autocuidado de Dorotea Orem

El modelo de autocuidado de Dorotea Orem es una actividad adquirida a través del autoaprendizaje o enseñanza de otros, la teoría del autocuidado analiza las habilidades adquiridas y conocimientos que serán aplicables en cada individuo para prevalecer y mejorar su salud. Esta teoría es aplicable en la investigación sobre los factores psicosociales presentes en la vacunación COVID-19 en el centro de Salud Bastión Popular debido a la interacción y aplicación para la prevención de riesgos y optar por adecuadas respuestas para favorecer a la salud propia de cada individuo (Naranjo Hernández et al., 2018).

El objetivo del equipo de salud, incluyendo administradores, haciendo más énfasis al personal enfermero siendo este el encargado principal de la inoculación contra el COVID-19

y promoción de esta, la enfermería ayuda a educar y desmentir mitos obtenidos por la información obtenida dentro de la comunidad sin datos científicos, en otras palabras “información falsa”, así mismo, esto ayudará a hacer frente a sus propios requerimientos y necesidades para la decisión propia, como lo es la vacunación contra el COVID-19.

4.2.10 Marco Institucional

La presente investigación se realizó en el Centro de Salud Bastión Popular Tipo C específicamente en el área de vacunación y sala de espera, donde hay recurrencia de adultos mayores que han sido o serán inoculados.

El Centro de Salud Bastión Popular Tipo C ubicado en la provincia del Guayas de la ciudad de Guayaquil, parroquia Tarqui en la avenida 38B y callejón 11 perteneciente al Distrito 09D08, presta atención de medicina general, área de vacunación, servicio de odontología, área de pediatría, servicio de obstetricia y ginecología, así como emergencia, estimulación temprana, laboratorio, laboratorio de rayos X.

El Centro de Salud Bastión Popular Tipo C cuenta con personal apto en área de medicina, enfermería, auxiliar de enfermería, laboratorista, paramédico, licenciados en imagenología, personal que estuvo en capacitación sobre vacunación COVID-19 y su promoción en salud.

4.3 Fundamentación legal

De acuerdo con las bases legales que avalan la existencia y funcionalidad de la Estrategia Nacional de Inmunización (ENI) en el territorio ecuatoriano y el derecho a la salud pública en Ecuador están amparado en la Constitución actual y vigente del Ecuador elaborada durante el año 2008. Como en el Título II sobre Derechos, Capítulo Segundo sobre Derechos del “Buen Vivir”, sección salud, en el (Constitución De la Republica Del Ecuador, 2021):

Decreto Legislativo

Salud

Art. 32.- La salud es un derecho que garantiza el Estado, cuya realización se vincula al ejercicio de otros derechos, entre ellos el derecho al agua, la alimentación, la educación,

la cultura física, el trabajo, la seguridad social, los ambientes sanos y otros que sustentan el buen vivir.

El Estado garantizará este derecho mediante políticas económicas, sociales, culturales, educativas y ambientales; y el acceso permanente, oportuno y sin exclusión a programas, acciones y servicios de promoción y atención integral de salud, salud sexual y salud reproductiva, la prestación de los servicios de salud se regirá por los principios de equidad, universalidad, solidaridad, interculturalidad, calidad, eficiencia, eficacia, precaución y bioética, con enfoque de género y generacional (Constitución De la Republica Del Ecuador, 2021).

Capítulo tercero

Derechos de las personas y grupos de atención prioritaria

Art. 35.- Las personas adultas mayores, niñas, niños y adolescentes, mujeres embarazadas, personas con discapacidad, personas privadas de libertad y quienes adolezcan de enfermedades catastróficas o de alta complejidad, recibirán atención prioritaria y especializada en los ámbitos público y privado, la misma atención prioritaria recibirán las personas en situación de riesgo, las víctimas de violencia doméstica y sexual, maltrato infantil, desastres naturales o antropogénicos; el Estado prestará especial protección a las personas en condición de doble vulnerabilidad.

Sección primera

Adultos mayores

Art. 36.- Las personas adultas mayores recibirán atención prioritaria y especializada en los ámbitos público y privado, en especial en los campos de inclusión social y económica, y protección contra la violencia, se considerarán personas adultas mayores aquellas personas que hayan cumplido los sesenta y cinco años.

Sección séptima

Personas con enfermedades catastróficas

Art. 50.- El Estado garantizará a toda persona que sufra de enfermedades catastróficas o de alta complejidad el derecho a la atención especializada y gratuita en todos los niveles, de manera oportuna y preferente (Constitución De la Republica Del Ecuador, 2021).

Ley orgánica de los adultos mayores

Registro Oficial Suplemento 484 de 09 de mayo de 2019. Art. 43, art 44, art 45 y art 46.

Art. 43.- Sobre la importación de medicamentos para el tratamiento de las personas adultas mayores. Los medicamentos necesarios para el tratamiento especializado, geriátrico y gerontológico que no se produjeren en el país, podrán ser importados, libres del pago de impuestos y de derechos arancelarios, por las instituciones dedicadas a la protección y cuidado de las personas adultas mayores, previa autorización de la autoridad nacional de inclusión económica y social y de la salud pública.

Art. 44.- Sobre la prestación de servicios de salud para las personas adultas mayores indigentes. Las entidades del Sistema Nacional de Salud no podrán negar la prestación de sus servicios a las personas adultas mayores indigentes.

Art. 45.- Servicios de salud. Los establecimientos de salud públicos y privados, en función de su nivel de complejidad contarán con servicios especializados para la promoción, prevención, atención y rehabilitación de los adultos mayores. Su funcionamiento se regirá por lo dispuesto en las leyes vigentes y sus Reglamentos y las normas que para el efecto expida la Autoridad Sanitaria Nacional.

Art. 46.- Atención médica prioritaria en situación de emergencia. Las personas adultas mayores serán atendidas de manera prioritaria e inmediata con servicios profesionales emergentes, suministros de medicamentos e insumos necesarios en los casos de emergencia, en cualquier establecimiento de salud público o privado, sin exigir requisitos o compromiso económico previo (Del Pozo Barrezueta, 2019).

Ley del anciano

Art. 13.- Los medicamentos necesarios para el tratamiento especializado, geriátrico y gerontológico, que no se produjeran en el país, podrán ser importados, libres del pago de impuestos y de derechos arancelarios, por las instituciones dedicadas a la protección y cuidado de los ancianos, previa autorización de los ministerios de Bienestar Social y Salud Pública (Congreso Nacional, 2016).

5. Formulación de la Hipótesis

Los factores psicosociales influyen en la toma de decisión en la vacunación COVID-19 en adultos mayores en el Centro de Salud Bastión Popular Tipo C, 2022.

5.1 Identificación y clasificación de las variables

Variable dependiente:

Vacunación COVID-19.

Variable independiente:

Factores psicosociales

5.2 Operacionalización de variables

Tabla de variables 1

Matriz de operacionalización de las variables

HIPÓTESIS	VARIABLE DE INVESTIGACIÓN	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL		
			DIMENSIONES	INDICADORES	TÉCNICAS
Los factores psicosociales influyen en la toma de decisión en la vacunación COVID-19 en adultos mayores en el Centro de salud Bastión Popular Tipo C, 2022.	<p>Variable independiente:</p> <p>Factores psicosociales</p>	Hace referencia a aquellas circunstancias presentes en la situación personal, relacionadas con su diario estar, realización de tareas y pueden afectar al su salud física o mental. (OIT-OMS, 2019)	<p>Factor social</p> <p>Factor psicológico</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Influencia familiar y amigos en la vacunación COVID-19 • Influencia de la religión en la vacunación COVID-19 • Información del MSP como influyente en la vacunación • Vacunación COVID-19 como barrera de protección <ul style="list-style-type: none"> • Beneficios de la vacunación COVID-19 • Percepción de la susceptibilidad del COVID-19 • Percepción de la severidad del COVID-19 	Encuesta y entrevista aplicable en adultos mayores.

Nota: En la tabla 1 se desarrolla la operacionalización de las variables en estudio. **Fuente:** (OMS, 2020) **Elaborado por:** Erazo Rodríguez Anthony Josué

HIPÓTESIS	VARIABLE DE INVESTIGACIÓN	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL		
			DIMENSIONES	INDICADORES	TÉCNICAS
Los factores psicosociales influyen en la toma de decisión en la vacunación COVID-19 en adultos mayores en el Centro de salud Bastión Popular Tipo C, 2022.	Variable dependiente: Vacunación COVID-19	Es una forma sencilla de proteger, alertar y producir anticuerpos en nuestro sistema inmunológico por medio de un patógeno inyectable contra el SARS cov-2. (L. Urbiztondo & Borrás, 2020)	Aceptación de vacunación Cumplimiento del esquema de vacunación	<ul style="list-style-type: none"> • Si • No • Completo • Incompleto • Ninguna 	Encuesta y entrevista aplicable en adultos mayores.

Nota: En la tabla 1 se desarrolla la operacionalización de las variables en estudio. **Fuente:** (OMS, 2021). **Elaborado por:** Erazo Rodríguez Anthony Josué

CAPÍTULO III

3. Diseño metodológico

a. Tipo de investigación

El presente estudio es de enfoque cuantitativo de tipo no experimental, transversal y descriptivo, el enfoque cuantitativo nos proporciona cifras exactas para conocer cuántos adultos mayores en este estudio presentan uno o más factores psicosociales que influyan en su vacunación por COVID-19 en el Centro de Salud Bastión Popular Tipo C y así poder realizar gráficos estadísticos para conocer la problemática a tratar obtenidas a través del cuestionario aplicado y entrevista directa.

Es de tipo no experimental ya que no se realizó experimentos durante la investigación, el método es descriptivo evalúa y caracteriza los factores psicosociales que influyen en la vacunación por COVID-19 en adultos mayores, esto nos permitirá responder a la problemática en cuestión y es transversal porque recoge información en un tiempo programado.

b. Método investigativo

El presente estudio investigativo utilizó el método deductivo, que parte de lo general a lo específico, en este proyecto se plantea el método para la resolución del problema a través de una hipótesis y así llegar a la deducción de resultados para posteriormente obtener una conclusión, la misma que será comprobada al finalizar el trabajo investigativo.

c. Población y muestra

El universo utilizado en la investigación es de 70 adultos mayores que recurren el Centro de Salud Bastión Popular Tipo C, en el total usado estarán inoculados y no inoculados y así ocuparemos una muestra del 100% de adultos mayores, los mismos nos darán datos concretos para conocer y caracterizar los factores psicosociales influyentes en la vacunación COVID-19 y a la vez su toma de decisión.

6.3.1 Criterios de inclusión

Adultos mayores de 65 años en adelante.

Adultos mayores vacunados y no vacunados contra el COVID-19

Adultos mayores recurrentes del Centro de Salud Bastión Popular Tipo C.

6.3.2 Criterios de exclusión

Usuarios menores de 65 años.

d. Tipo de muestreo

Para esta investigación la muestra selecta fue un muestreo no probabilístico, donde se escogió adultos mayores como muestreo intencional por parte del investigador del siguiente estudio, seleccionados por edad de 65 años en adelante, vacunados o no vacunados contra el COVID-19; con la finalidad de obtener resultados eficaces que den una respuesta a la problemática y favorezcan a próximos estudios.

e. Técnica de recolección de datos

Para la obtención de datos se utilizó la técnica de observación directa durante el registro de respuesta del cuestionario a adultos mayores dispuestos durante 5 a 10 min para conocer la actitud y conducta durante la realización de la encuesta, teniendo en cuenta también la autorización de un consentimiento informado detallando la importancia del libertad de decisión para la encuesta, total confidencialidad y anonimato.

f. Instrumento de recolección de datos

Se aplicó un cuestionario para la obtención de datos sobre la problemática en cuestión en nuestra investigación, dichas preguntas están organizadas, con preguntas concretas y de respuesta fácil para un mejor entendimiento del usuario y para un conocimiento global sobre los factores psicosociales presentes en la vacunación COVID-19 en adultos mayores.

El tema del cuestionario utilizado es el Impacto psicosocial del Aislamiento Social por el COVID-19 en adultos mayores por los autores Laura Daniela Zapata C; Luisa F. Moreno Ceballos; Lina A. Cáceres A en el año 2021 junto con la encuesta aplicada en la investigación “Factores socioculturales asociados al rechazo a la vacuna del COVID-19 en

la comunidad de Pechiche” creada por Bernabé Villón en el año 2021, se modificó y se anexaron preguntas concretas para recaudar información más acertada para la problemática de la investigación.

La forma de medición será a través de la escala Likert usada en encuestas, este tipo de escala sirve para el nivel de acuerdo, la valoración de una afirmación o negación. Las ventajas de la escala es que es fácil de construir, aplicar y responder, la única desventaja que tiene la escala es que sus datos pueden ser manipulados por su respuesta simple (Matas, 2018).

Se implemento la técnica de búsqueda de información, para llevar a cabo esta investigación se utilizó libros físicos, bibliotecas en web, revistas científicas y Google académico, trabajos investigativos con fechas recientes y sitios web confiables para la obtención de información concreta que contribuya a la realización y aprendizaje.

g. Aspectos Éticos

Este trabajo de investigación se sustentó mediante la aprobación del anteproyecto por el Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Sociales y de la Salud de la Universidad Estatal Península de Santa Elena, dentro de los aspectos éticos se engloban todos los documentos legales que se emplearon para la ejecución del trabajo de titulación haciendo énfasis en el consentimiento informado que permitirá garantizar la participación libre y voluntaria del objeto en estudio y de esta forma poder aplicar los instrumentos a todas las personas que cumplan con los criterios de inclusión respetando su decisión, cuidando su bienestar y protegiendo la información brindada para que no sea divulgada sin consentimiento alguno.

CAPÍTULO IV

4. Presentación de resultados

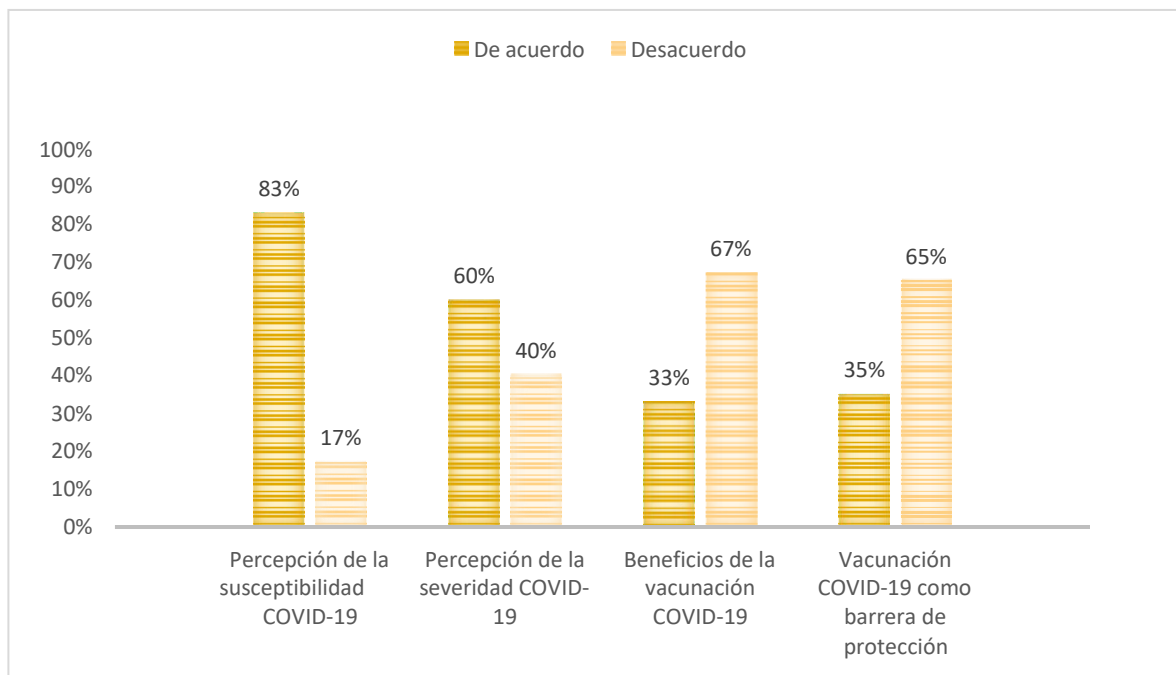
a. Análisis e interpretación de resultados

Después de la recolección de resultados a través de la encuesta aplicada a adultos mayores del Centro de Salud Bastión Popular se aplicó datos estadísticos en tabulación y gráficos como resolución de objetivos. La población encuestada fue de 70 adultos mayores recurrentes en el Centro de Salud Tipo C.

- i. Para dar cumplimiento al Objetivo 1: Identificar los factores psicológicos que influyen en la aceptación de la vacuna, se presentan los siguientes resultados.

Gráfico 1.

Factores psicológicos en la vacunación COVID-19



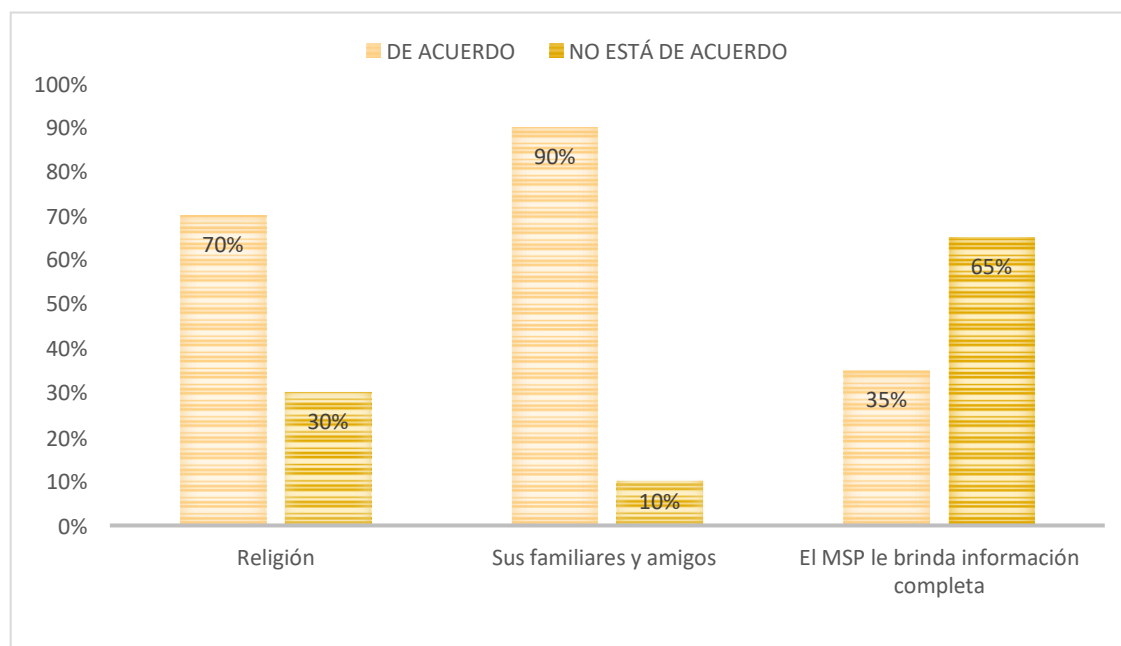
Nota: El gráfico 1 describe los factores psicológicos. **Fuente:** Encuesta realizada en adultos mayores recurrentes en el Centro de Salud Tipo C. **Elaborado por:** Erazo Rodríguez Anthony Josué.

Se observa en el gráfico N°1 que el 83% de los adultos mayores tienen comprensión acerca de la susceptibilidad al contagio por COVID-19 a diferencia del 17% que desconoce,

el 60% indicó que conoce la severidad del contagio por COVID-19 mientras que un 40% no tiene conocimiento de esta; en relación con los beneficios de la vacunación un 33 % manifestó una mejoría en la calidad de vida luego de la aceptación de la vacuna a diferencia del 67% no está de acuerdo que existan algún beneficio si se llegan a vacunar y el 35% indico tener conocimiento sobre la vacuna del COVID-19 como barrera de protección mientras que el 65% nos dice que la vacunación contra el COVID-19 no es una barrera de protección. Según estos resultados se identificó que los adultos mayores tienen desconocimiento acerca de los beneficios de la vacunación, siendo esta una de la barrera protección más importante en la actualidad para proteger a nuestro organismo. Dando como respuesta al segundo objetivo que indica: Identificar el factor social que influye en la aceptación de la vacuna.

Gráfico 2.

Factores sociales que influyen para la aceptación de la vacuna COVID-19



Nota: El gráfico 2 describe los factores psicológicos. **Fuente:** Encuesta realizada en adultos mayores recurrentes en el Centro de Salud Tipo C. **Elaborado por:** Erazo Rodríguez Anthony Josué

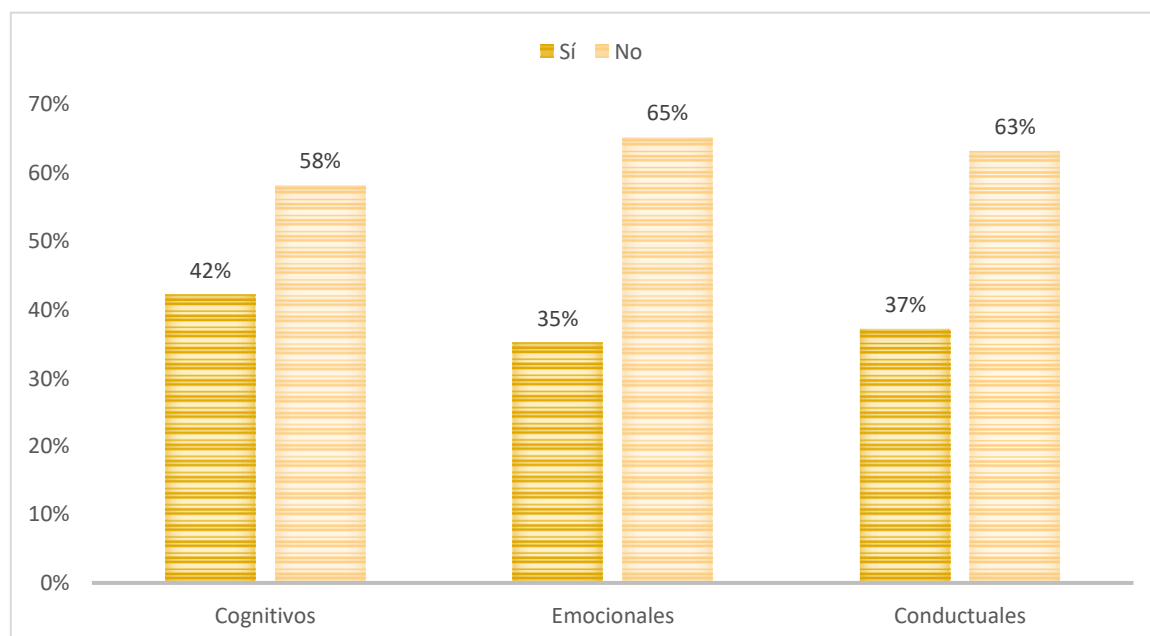
En el grafico N°2 se demuestra los factores sociales que influyen en la toma de decisión en la vacunación, dónde el 70% indicó que la religión es importante en la decisión de vacunarse mientras que el 30% indicó que no era necesario tener una religión para decidir, el 90% de los adultos mayores indicaron que su decisión se basó en los comentarios obtenidos

por familiares y amigos, el 35% expresó que la información repartida por servidores de salud del Ministerio de Salud Pública influyo en la toma de decisión para vacunarse contra el COVID-19, mientras que el 65% de los adultos mayores no confía en la información que ofrecen los servidores de la salud, por lo que su conocimiento acerca de la enfermedad es basado en noticias que aparecen en redes sociales y en conocimientos que le brindan sus familiares en relación con la vacunación, esta falta de información produce que se enfermen del mismo virus y puedan fallecer.

A través de los resultados se puede evidenciar que la mayoría de los adultos mayores desconocen mucha información acerca del COVID-19 y sus métodos de prevención, los cuales los hace más susceptibles a poderse contagiar y evitar vacunarse.

Gráfico 3.

Factores psicosociales que influyen en adultos mayores durante el proceso de vacunación



Nota: El gráfico 3 Caracterizar los factores psicosociales que influyen en adultos mayores durante el proceso de vacunación contra el COVID-19 en adultos mayores. **Fuente:** Encuesta realizada en adultos mayores recurrentes en el Centro de Salud Tipo C. **Elaborado por:** Erazo Rodríguez Anthony Josué.

Se realizó un análisis de los factores psicosociales que influyen en la vacunación demostrando que el 65% de los adultos mayores emocionalmente no están de acuerdo en la

vacunación por el miedo que se puedan enfermar y fallecer; mientras que 35% si está seguro de que vacunarse es lo mejor para su salud, el 63% basado en sus conductas negativa prefiere no vacunarse a pesar que se le explica los beneficios de la vacuna; el 37% se tuvo una respuesta positiva en aplicarse la vacuna siendo esta una medida de prevención necesaria, y el 58% nos dice en baso a su percepción cognitiva que por las noticias y lo que su familia dice prefiere no vacunarse porque desconoce que le pueda ocasionar, aunque el 42% si le han explicado los motivos por el cual la vacunación puede proteger a los adultos mayores. Por lo tanto, basado en este análisis se responde al objetivo de caracterizar los factores psicosociales de los adultos mayores que influyen para la vacunación del COVID-19, teniendo como resultado que los factores psicosociales dan miedo, angustia o información no científica, desarrolla inseguridad en la vacunación contra el COVID-19.

b. Comprobación de hipótesis

A través de este trabajo de investigación pudimos comprobar que nuestra hipótesis es verdadera, ya que los factores psicosociales si afectan en cierto grado a los adultos mayores al momento de decidir sobre la inmunización contra el COVID-19, hipótesis que fue comprobada a través de la aplicación de encuesta a un grupo de adultos mayores (más de 65 años).

5. Conclusiones

- Se evidencia que entre los factores psicológicos el 17% desconoce acerca de la susceptibilidad al contagio por COVID-19, siendo este uno de los grupos vulnerables y de los cuales se debe priorizar la inmunización; de igual manera el 40% no tiene una percepción acerca del contagio, el 67% no cree en los beneficios de la vacunación y el 65% no lo ve como una barrera de protección.
- Se determinó que en la toma de decisión para vacunarse contra el COVID-19, los factores sociales sí influyen en los adultos mayores impidiendo la inmunización, siendo estos la religión con un 70%, el 90% de los adultos mayores basaron su decisión por medio de los comentarios de sus familiares y amigos, un 65% no cree en lo que los servidores de la salud les dice acerca de la vacunación contra el COVID-19.
- Al caracterizar los factores psicosociales de los adultos mayores que influyen para la vacunación del COVID-19 se tuvo que el 65% no se desean vacunar porque tienen la sensación o el miedo que puedan fallecer, un 63% en base a su conducta refieren que prefieren y no piensan cambiar de opinión, y el 58% tienen una percepción cognitiva acerca de no vacunarse porque desconoce que le pueda ocasionar.

6. Recomendaciones

- Realizar un programa educativo a adultos mayores sobre los beneficios de la vacunación COVID-19 respetando sus creencias y opiniones.
- Se recomienda un plan de vacunación para completar esquemas de vacunación a adultos mayores del Centro de Salud Bastión Popular Tipo C.
- Educar a los familiares de los adultos mayores acerca de la importancia de la vacunación, siendo estos pacientes un grupo vulnerable.
- Demostrar evidencia científica de la vacunación a los grupos de riesgo.
- Incentivar a los familiares y adultos mayores sobre el uso de los equipos de protección personal que deben utilizar para disminuir el riesgo de contagio.
- Utilizar terminología adecuada para que los pacientes conozcan acerca del proceso de vacunación.

7. Referencia Bibliográfica

- Apaza P., C., Seminario Sanz, R. S., & Santa-Cruz Arévalo, J. E. (2022). *Factores psicosociales durante el confinamiento por el Covid-19 – Perú*. 10. Pdf. <https://www.redalyc.org/journal/290/29063559022/29063559022.pdf>
- Aristizábal Hoyos, G. P., Blanco Borjas, D. M., Sánchez Ramos, A., & Ostiguín Meléndez, R. M. (2018). *El modelo de promoción de la salud de Nola Pender. Una reflexión en torno a su comprensión*. 8. http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1665-70632011000400003#:~:text=El%20Modelo%20de%20Promoci%C3%B3n%20de%20la%20Salud%20propuesto%20por%20Nola,la%20generaci%C3%B3n%20de%20conductas%20saludables.
- Callis Fernández, S., Guarton Ortiz, O. M., Cruz Sánchez, V., & De Armas Ferrera, A. M. (2021). *Estados afectivos emocionales en adultos mayores solos en aislamiento social durante la pandemia COVID-19*. 46, 6. http://revzoolomarinello.sld.cu/index.php/zmv/article/view/2491/pdf_739
- Cepal. (2021). *Mortalidad por COVID-19 y las desigualdades por nivel socioeconómico y por territorio*. <https://www.cepal.org/es/enfoques/mortalidad-covid-19-desigualdades-nivel-socioeconomico-territorio>
- Congreso Nacional. (2016). *Ley del anciano*. Pdf. https://www.igualdad.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2017/11/ley_anciano.pdf
- Constitución De la Republica Del Ecuador. (2021). *Constitución de la república del Ecuador*. PDF. https://www.defensa.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2021/02/Constitucion-de-la-Republica-del-Ecuador_act_ene-2021.pdf
- Cortina Rodriguez, G. (2022). *ANSIEDAD Y COVID-19 EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA*. 10. Pdf. <https://ojs.unemi.edu.ec/index.php/faso-unemi/article/view/1525/1462>
- Del Pozo Barrezueta, H. (2019). *Ley orgánica de las personas adultas mayores*. Pdf. https://www.gob.ec/sites/default/files/regulations/2019-06/Documento_%20LEY%20ORGANICA%20DE%20LAS%20PERSONAS%20ADULTAS%20MAYORES.pdf
- Floreano Tumbaco, K. (2021). *MEDIDAS DE PREVENCIÓN FRENTE AL COVID-19 EN HABITANTES DE 15 A 70 AÑOS DEL RECINTO GUALE, PROVINCIA DE MANABÍ 2021* [Universidad estatal península de Santa Elena]. Pdf. <https://repositorio.upse.edu.ec/bitstream/46000/6042/1/UPSE-TEN-2021-0074.pdf>
- Herrera-Añazco, P., Uyen-Cateriano, A., Urrunaga-Pastor, D., Bendezu-Quispe, G., Toro-Huamanchumo, C. J., Rodriguez-Morales, A. J., Hernández, A. V., & Benites-Zapata,

- V. A. (2021). *Prevalencia y factores asociados a la intención de vacunación contra la COVID-19 en el Perú* [Preprint]. <https://doi.org/10.1590/SciELOPreprints.1879>
- Huamán García, S. J., & Boza Paitan, L. (2022). *Factores condicionantes para la aceptación de la vacuna para COVID* [Universidad Nacional de Huancavelica]. Pdf. <https://apirepositorio.unh.edu.pe/server/api/core/bitstreams/ea8e3119-8091-4e36-9d68-285182713c14/content>
- Lasa, N. B., Gómez Benito, J., Hidalgo Montesinos, D., Gorostiaga Manterola, A., Espada Sánchez, J. P., Padilla García, J. L., & Santed Germán, M. Á. (2020). *Las consecuencias psicológicas de la COVID-19 y el confinamiento*. 210.
- Lasso Atiencia, C. V. (2020). *Salud y comunicación pública en el contexto del COVID-19 en Ecuador* [Universidad Andina Simón Bolívar]. Pdf. <https://repositorio.uasb.edu.ec/bitstream/10644/8546/1/T3732-MELA-Lasso-Salud.pdf>
- Leíva, A. M., Nazar, G., Martínez-Sangiinetti, M. A., Petermann Rocha, F., Richezza, J., & Celis Morales, C. (2020). *DIMENSIÓN PSICOSOCIAL DE LA PANDEMIA: LA OTRA CARA DEL COVID-19*. 10. Pdf. https://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S0717-95532020000100302&script=sci_arttext
- Martín Daza, F. (2020). *NTP 443: Factores psicosociales: Metodología de evaluación*. Pdf. https://prl-sectoreducativo.saludlaboral.org/documentos/documentacion/bibliografia/ntp_443.pdf
- Matas, A. (2018). *Diseño del formato de escalas tipo Likert: Un estado de la cuestión*. 11. Pdf. https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1607-40412018000100038
- Ministerio de Salud Pública. (2021a). *Lineamiento para el Plan de Vacunación contra COVID-19 dosis de refuerzo en mayores de 65 años y personas con inmunosupresión (>12 años)*. https://www.salud.gob.ec/wp-content/uploads/2021/10/Lineamiento_3ra_dosis_refuerzo_23_oct_2021_MSP.pdf
- Ministerio de Salud Pública. (2021b). *Plan Nacional de Vacunación e Inmunización contra el COVID – 19*. 92. Pdf. <https://www.salud.gob.ec/wp-content/uploads/2021/05/01-Plan-nacional-de-vacunacion-e-inmuniczacion-contra-el-COVID-19-Ecuador-2021-1.pdf>
- Molt, F., Torres, P., Flores, V., Valladares, C., Ibáñez, J. L., & Cortés, M. (2021). *Trastornos del sueño en emergencias y desastres*. 16. Pdf. <https://www.elsevier.es/es-revista-revista-medica-clinica-las-condes-202-articulo-trastornos-del-sueno-emergencias-desastres-S0716864021000833>
- Naranjo Hernández, Y., Concepción Pacheco, J. A., & Rodríguez Larreynag, M. (2018). *La teoría Déficit de autocuidado: Dorothea Elizabeth Orem*. 11. Pdf.

<http://www.revgespirituana.sld.cu/index.php/gme/article/view/1129>



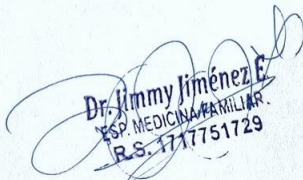
- Nono Miño, D. C. (2022). *FACTORES QUE INFLUYERON EN LA AUTOESTIMA DE ADULTOS MAYORES DURANTE LA PANDEMIA POR COVID-19* [Universidad politécnica Salesiana]. Pdf. <https://dspace.ups.edu.ec/bitstream/123456789/22076/1/TTQ660.pdf>
- OMS. (2020). *Brote de enfermedad por coronavirus (COVID-19)*. <https://www.who.int/es/emergencias/diseases/novel-coronavirus-2019>
- OMS. (2021). *Vacunas e inmunización: ¿qué es la vacunación?* https://www.who.int/es/news-room/questions-and-answers/item/vaccines-and-immunization-what-is-vaccination?adgroupsurvey={adgroupsurvey}&gclid=Cj0KCQjwn4qWBhCvARIsAFNAMii5GBvwyIjGMADiex4fkA1wCk7217rpD051UGVIZ8TI1_3OejUMCqoaAkycEALw_wcB
- OMS. (2022). *Enfermedad por el coronavirus (COVID-19): Vacunas*. Pdf. [https://www.who.int/es/emergencias/diseases/novel-coronavirus-2019/question-and-answers-hub/q-a-detail/coronavirus-disease-\(covid-19\)-vaccines?adgroupsurvey={adgroupsurvey}&gclid=Cj0KCQjwn4qWBhCvARIsAFNAMigMxJb2KAETw8VWI502wzBJOgR_KKNEOd7KRTwZO-qcoGDaEwKu](https://www.who.int/es/emergencias/diseases/novel-coronavirus-2019/question-and-answers-hub/q-a-detail/coronavirus-disease-(covid-19)-vaccines?adgroupsurvey={adgroupsurvey}&gclid=Cj0KCQjwn4qWBhCvARIsAFNAMigMxJb2KAETw8VWI502wzBJOgR_KKNEOd7KRTwZO-qcoGDaEwKu)
- Pereyra, G., Gulli, S., Lopez Escobar, L. T., & Ponce Reberte, S. (2021). *Factores psicosociales que afectan la percepción y las conductas de la población Argentina respecto a la vacunación contra la COVID 19*. 7. <https://www.aacademica.org/000-012/273.pdf>
- Pin Posligua, W. (2020). *EFFECTO PSICOSOCIAL DE LA PANDEMIA CORONAVIRUS 2019 (COVID-19) EN EL ENTORNO FAMILIAR DEL PERSONAL DE ENFERMERÍA*. 12. <http://45.238.216.13/ojs/index.php/mikarimin/article/view/2061/1436>
- Rojas, B., D´Apollo, R., Figueroa, T., Galíndez, B., Godoy, M., Gómez, R., & Hurtado, D. (2022). *Aceptación y factores determinantes en vacunación contra COVID-19 en usuarios del Ambulatorio “El Ujano”*. 10. <https://docs.bvsalud.org/biblioref/2022/08/1381959/02-rojas-b-14-23-2022.pdf>
- Ruiz Bravo, A., & Jiménez Valera, M. (2020). *SARS-CoV-2 y pandemia de síndrome respiratorio agudo (COVID-19)*. 15. Pdf. <https://dx.doi.org/10.30827/ars.v6i12.15177>
- Salinas-Rehbein, B., & Ortiz, M. S. (2021). *Aspectos psicológicos y conductuales del proceso de vacunación*. 2. <http://dx.doi.org/10.4067/s0034-98872021000400650>
- Sánchez Boris, I. M. (2021). *Impacto psicológico de la COVID-19 en niños y adolescentes*. Pdf. http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1029-30192021000100123

- Tigre Altamirano, M. I., & Zambrano Monserrate, M. S. (2020). *Impacto Emocional por COVID-19, en los moradores de la Cooperativa Virgen del Cisne de la ciudad de Guayaquil, año 2020*. [Universidad Católica de Santiago de Guayaquil]. Pdf.
<http://repositorio.ucsg.edu.ec/bitstream/3317/16648/1/T-UCSG-PRE-MED-ENF-659.pdf>
- Unicef. (2021). *Lo que debes saber sobre las vacunas contra la COVID-19*.
<https://www.unicef.org/es/coronavirus/lo-que-debes-saber-sobre-vacuna-covid19>
- Valero Cedeño, N. J., Vélez Cuenca, M., Duran Mojica, Á. A., & Torres Portillo, M. (2020). *Afrontamiento del COVID-19: Estrés, miedo, ansiedad y depresión?* 6.
<https://revistas.uta.edu.ec/erevista/index.php/enfi/article/view/913/858>

8. Anexos

Anexo 1.

Solicitud y autorización del Centro de Salud Bastión Popular Tipo C

	Facultad de Ciencias Sociales y de la Salud Enfermería										
Oficio No.371-CE-UPSE-2022.											
La Libertad, 18 de Agosto de 2022											
Especialista Jimmy Jiménez Espinoza DIRECTOR ADMINISTRATIVO DEL CENTRO DE SALUD BASTIÓN POPULAR TIPO C											
En su despacho. –											
De mi consideración:											
Reciba un cordial saludo de parte de quienes conformamos la Carrera de Enfermería de la Universidad Estatal Península de Santa Elena.											
La presente es para comunicar a usted que, en sesión de Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Sociales y de la Salud, fue aprobado el tema para el desarrollo del trabajo de investigación previa a la obtención al título de Licenciado en Enfermería al estudiante:											
<table border="1"><thead><tr><th>No-</th><th>TEMA</th><th>ESTUDIANTE</th><th>CEDULA</th><th>DOCENTE TUTOR</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>FACTORES PSICOSOCIALES QUE INFLUYEN EN LA VACUNACIÓN COVID-19 EN ADULTOS MAYORES DEL CENTRO DE SALUD BASTIÓN POPULAR TIPO C. GUAYAQUIL, 2022</td><td>ANTHONY JOSUÉ ERAZO RODRÍGUEZ</td><td>0922975487</td><td>Lic. Yosbel Hernandez MSc</td></tr></tbody></table>	No-	TEMA	ESTUDIANTE	CEDULA	DOCENTE TUTOR	1	FACTORES PSICOSOCIALES QUE INFLUYEN EN LA VACUNACIÓN COVID-19 EN ADULTOS MAYORES DEL CENTRO DE SALUD BASTIÓN POPULAR TIPO C. GUAYAQUIL, 2022	ANTHONY JOSUÉ ERAZO RODRÍGUEZ	0922975487	Lic. Yosbel Hernandez MSc	
No-	TEMA	ESTUDIANTE	CEDULA	DOCENTE TUTOR							
1	FACTORES PSICOSOCIALES QUE INFLUYEN EN LA VACUNACIÓN COVID-19 EN ADULTOS MAYORES DEL CENTRO DE SALUD BASTIÓN POPULAR TIPO C. GUAYAQUIL, 2022	ANTHONY JOSUÉ ERAZO RODRÍGUEZ	0922975487	Lic. Yosbel Hernandez MSc							
Por lo antes expuesto, solicito a usted se sirva autorizar el ingreso a las áreas correspondientes para que el Sr, ANTHONY JOSUÉ ERAZO RODRÍGUEZ, proceda al levantamiento de información dentro de la Institución a la cual usted dignamente representa, a fin de desarrollar el trabajo de investigación antes indicado.											
Particular que comunico, para los fines pertinentes											
Atentamente											
 Lic. Nancy Domínguez R. Masted	 Dr. Jimmy Jiménez Espinoza E.S.P. MEDICINA FAMILIAR R.S. 1717751729										
DIRECTORA CARRERA											
CC: ARCHIVO											

Anexo 2.

Consentimiento Informado



UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DE LA SALUD
CARRERA DE ENFERMERIA



CONSENTIMIENTO INFORMADO

Yo, con cédula de identidad
....., declaro que he sido informado e invitado a participar en el
trabajo de investigación como parte del proceso de Titulación de la Carrera de
Enfermería perteneciente a la Universidad Estatal Península de Santa Elena con el
presente tema **“FACTORES PSICOSOCIALES QUE INFLUYEN EN LA
VACUNACIÓN COVID-19 EN ADULTOS MAYORES DEL CENTRO DE
SALUD BASTIÓN POPULAR TIPO C. GUAYAQUIL, 2022”**, dicha
investigación está a cargo del estudiante Erazo Rodríguez Anthony Josué, bajo la
tutoría de Q.F Patricia Suárez González, MSc. El objetivo de este trabajo en general
es: Caracterizar los factores psicosociales que influyen en adultos mayores durante el
proceso de vacunación COVID-19 en el Centro de Salud Bastión Popular Tipo C.

Acepto de forma voluntaria participar en este proyecto de investigación, donde
debo responder unas preguntas de una encuesta validada, la misma que tendrá una
duración de aproximadamente 15 minutos. La información recopilada será
confidencial y no será utilizada para ningún otro propósito fuera de los límites de esta
investigación.

Su participación en este estudio es totalmente voluntaria, usted puede decidir
participar o no en la investigación, su decisión de participar no le afectará en lo
absoluto en su vida cotidiana, al contrario, obtendrá beneficios que le ayudarán a
mejorar su salud, si tiene alguna duda sobre esta investigación, puede realizar
preguntas en cualquier momento.

De antemano agradezco su participación.

Firma del participante
CI:
Cel:

Firma del Investigador
CI: 0922975487
Cel: 0986034172

Anexo 3.



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DE LA SALUD
CARRERA DE ENFERMERIA**



HERRAMIENTA PARA RECOLECCIÓN DE DATOS

Cuestionario para identificar, caracterizar y evaluar los factores psicosociales influyentes en la vacunación COVID-19 en adultos mayores del Centro de Salud Bastión Popular Tipo C. El cuestionario se aplicará a adultos mayores de forma anónima y se obtendrá información con la siguiente clasificación: datos personales, datos sociodemográficos, situación COVID-19, aceptación a la vacunación, salud actual, afrontamiento de la situación y relaciones sociales.

Es importante que se respondan todas las preguntas por persona.

Instrucciones: Leer cuidadosamente y responder con una X la opción que considere correcta, los datos recolectados se analizarán y será de forma anónima y confidencial.

DATOS SOCIODEMOGRÁFICOS

EDAD

- Entre 60-70 años
- Entre 71 -80 años
- Entre 80 en adelante

ESTADO CIVIL

- Soltero
- Casado
- Viudo
- Divorciado

GRADO DE EDUCACIÓN

- Primaria
- Secundaria
- Superior
- Ninguna

RELIGIÓN PERTENECIENTE

- Católico
- Evangélico
- Testigo de Jehová
- Ninguno

¿CON QUIEN VIVE?

- Hijos
- Pareja
- Solo
- Otros

ACEPTACIÓN A LA VACUNA COVID-19

- ¿Se ha colocado vacuna contra el COVID-19? SI NO
- ¿Considera tener información completa sobre vacuna COVID-19?
DE ACUERDO DESACUERDO
- ¿Piensa que la vacuna es eficaz?
DE ACUERDO DESACUERDO
- ¿Cuál es la causa que incide en los usuarios a no vacunarse?
Falta de información Miedo a reacciones adversas
Influencia de la gente

- ¿Considera a la vacunación COVID-19 como una barrera de protección?
DE ACUERDO DESACUERDO
- ¿Cuántas vacunas contra el COVID-19 se ha aplicado?
UNA DOSIS DOS DOSIS
REFUERZOS NINGUNA
- ¿En qué medida usted se ha sentido satisfecho con la vacunación COVID-19?
No me he sentido así Constantemente Casi nada

SITUACIÓN COVID

- ¿Cree usted que es susceptible al contagio por COVID- 19? SI NO
- ¿Conoce la severidad del contagio por COVID-19? SI NO
- ¿Se ha contagiado de COVID-19? SI NO
- ¿Ha fallecido algún familiar o amigo por COVID-19? SI NO

RELACIONES SOCIALES

- ¿Considera que la información sobre vacunación COVID-19 repartida por el MSP es completa?
DE ACUERDO DESACUERDO
- ¿Su religión influye en la decisión de vacunarse contra el COVID-19?
DE ACUERDO DESACUERDO
- ¿Considera que su familia y amigos influyen en la decisión de vacunarse contra el COVID-19?
DE ACUERDO DESACUERDO

Fuente: *Impacto Psicosocial del Aislamiento Social por el COVID-19 en adultos mayores en comunidad de Medellín, Armenia y Tumaco* (Laura Daniela Zapata C, Luisa F. Moreno Ceballos; Lina A. Cáceres A., 2021)

Factores socioculturales asociados al rechazo a la vacuna del COVID-19 en la comunidad de Pechiche (Villón, 2021)

Modificado por: Erazo Rodríguez Anthony Josué, 2022

Anexo 4.

Tablas.

Tabla 1.

Datos sociodemográficos

		Número	Porcentaje
EDAD	Entre 60-70 años	35	50%
	Entre 71 -80 años	25	36%
	Entre 80 en adelante	10	14%
	TOTAL	70	100%
ESTADO CIVIL	Soltero	0	0%
	Casado	50	71%
	Viudo	10	14%
	Divorciado	10	14%
	TOTAL	70	100%
GRADO DE EDUCACIÓN	Primaria	56	80%
	Secundaria	13	19%
	Superior	0	0%
	Ninguna	1	1%
	TOTAL	70	100%
RELIGIÓN PERTENECIENTE	Católico	57	81%
	Evangélico	3	4%
	Testigo de Jehová	10	14%
	Ninguno	0	0%
TOTAL	70	100%	
¿CON QUIEN VIVE?	Hijos	16	23%
	Pareja	50	71%
	Solo	4	6%
	Otros	0	0%
	TOTAL	70	100%

Elaborado por: Erazo Rodriguez Anthony Josué.

Tabla 2*Situación COVID-19*

		NÚMERO	PORCENTAJE
¿SE HA CONTAGIADO DE COVID-19?	SI	58	83%
	No	9	13%
	No sé	3	4%
	TOTAL	70	100%
¿CREE QUE UD ES SUSCEPTIBLE AL CONTAGIO POR COVID-19?	Si	58	83%
	No	12	17%
	TOTAL	70	100%
¿CONOCE LA SEVERIDAD DEL CONTAGIO POR COVID-19?	Si	42	60%
	No	28	40%
	TOTAL	70	100%
¿HA FALLECIDO ALGÚN FAMILIAR O AMIGO POR COVID-19?	Si	49	70%
	No	21	30%
	TOTAL	70	100%

Elaborado por: Erazo Rodriguez Anthony Josué.

Tabla 3.*Aceptación a la vacuna COVID-19*

		NÚMERO	PORCENTAJE
¿SE HA COLOCADO ALGUNA VACUNA CONTRA EL COVID-19?	Si	50	72%
	No	20	28%
	TOTAL	70	100%
¿CONSIDERA TENER INFORMACIÓN COMPLETA SOBRE LA VACUNA?	De acuerdo	20	29%
	Desacuerdo	50	71%
	TOTAL	70	100%
¿PIENSA QUE LA VACUNA ES EFICAZ?	De acuerdo	43	62%
	Desacuerdo	27	38%
	TOTAL	70	100%

¿CUAL ES LA CAUSA QUE INFLUYE EN SU DECISIÓN?	Falta de información	8	11%
	Miedo a reacciones adversas	2	3%
	Influencia social/ familiar	60	86%
	TOTAL	70	100%
¿CONSIDERA A LA VACUNACIÓN COVID-19 COMO UNA BARRERA DE PROTECCIÓN?	De acuerdo	46	65%
	Desacuerdo	24	35%
	TOTAL	70	100%
¿CUANTAS VACUNAS SE HA ADMINISTRADO?	Una Dosis	10	14%
	Dos Dosis	10	14%
	Refuerzos	36	52%
	Ninguna	14	20%
	TOTAL	70	100%
¿EN QUÉ MEDIDA USTED SE HA SENTIDO SATISFECHO CON LA VACUNACIÓN COVID-19?	No me he sentido así	14	20%
	Constantemente	28	40%
	Pocas veces	28	40%
	TOTAL	70	100%
¿CONSIDERA QUE LA VACUNA INFLUYE EN LA MEJORA DE SU SALUD?	De acuerdo	47	67%
	Desacuerdo	23	33%
	TOTAL	70	100%

Elaborado por: Erazo Rodríguez Anthony Josué.

Tabla 4.*Relaciones Sociales*

		NÚMERO	PORCENTAJE
¿CONSIDERA QUE LA INFORMACIÓN REPARTIDA POR EL MSP ES COMPLETA?	De acuerdo	45	64%
	Desacuerdo	25	35%
	TOTAL	70	100%
¿LA RELIGIÓN INFLUYE EN LA DECISIÓN DE VACUNACIÓN?	De acuerdo	49	70%
	Desacuerdo	21	30%
	TOTAL	70	100%
¿FAMILIA Y AMIGOS INFLUYEN EN LA DECISIÓN DE VACUNACIÓN?	De acuerdo	63	90%
	Desacuerdo	7	10%
	TOTAL	70	100%

Elaborado por: Erazo Rodriguez Anthony Josué.

Anexo 5.

Certificado de análisis Urkund



La Libertad, 01 de octubre del 2022

CERTIFICADO ANTIPLAGIO

En calidad de tutor de trabajo de titulación denominado **FACTORES PSICOSOCIALES QUE INFLUYEN EN LA VACUNACIÓN COVID-19 EN ADULTOS MAYORES DEL CENTRO DE SALUD BASTIÓN POPULAR TIPO C. GUAYAQUIL, 2022**, elaborado por **Erazo Rodriguez Anthony Josué** estudiante de la Carrera de Enfermería Facultad de Ciencias Sociales y de la Salud perteneciente a la Universidad Estatal Península de Santa Elena, previo a la obtención del título de Licenciado en Enfermería, me permito declarar que una vez analizado en el sistema anti plagio URKUND, luego de haber cumplido los requerimientos exigidos de valoración, el presente trabajo de titulación, se encuentra con el 4% de la valoración permitida, por consiguiente, se procede a emitir el presente informe.

Adjunto reporte de similitud.

Atentamente,

PATRICIA DEL PILAR SUAREZ GONZALEZ
Firmado digitalmente
por PATRICIA DEL PILAR
SUAREZ GONZALEZ
Fecha: 2022.10.01
17:02:07 -05'00'

Q.F. Patricia Suarez González, M.Sc.
Tutor del Trabajo de titulación



Document Information

Analyzed document	Trabajo de Investigación - Anthony Erzuodocx (D145329572)
Submitted	10/1/2022 7:21:00 PM
Submitted by	
Submitter email	erthony@gmail.com
Similarity	4%
Analysis address	psuarezlpse@analysis.turnit.com

Sources included in the report

W	URL: https://www.scielo.sa.cr/scielo.php?pid=S2215-35352022000100017&script=sci_arttext Fetchet: 10/1/2022 1:09:45 AM	3
W	URL: http://www.scielo.org.bo/scielo.php?pid=S2223-30322022000100033&script=sciLarttext&lng=es Fetchet: 7/18/2022 5:42:02 AM	2
W	URL: https://bdigital.uniquindio.edu.co/bitstream/handle/001/6183/LINA%252C%20LAURA%20Y%20LUISA%20TG.pdf?sequence=1&isAllowed=yLey Fetchet: 10/1/2022 7:22:00 PM	1
W	URL: https://www.who.int/es/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/covid-19-vaccines/advice Fetchet: 6/16/2021 7:57:38 AM	2
W	URL: https://www.who.int/es/news-room/questions-and-answers/item/vaccines-and-immunization-what-is-vaccination?adgroupsurvey= Fetchet: 10/1/2022 7:24:00 PM	2
W	URL: https://www.who.int/es/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/question-and-answers-hub/q-a-detail/coronavirus-disease-(covid-19)-vaccines?adgroupsurvey= Fetchet: 10/1/2022 7:24:00 PM	1
W	URL: http://iaes.edu.ve/iaespro/ojs/index.php/bmsa/article/view/556 Fetchet: 10/1/2022 1:09:44 AM	1