

UNIVERSIDAD SAN PEDRO
FACULTAD DE MEDICINA HUMANA
PROGRAMA DE ESTUDIO DE FARMACIA Y
BIOQUIMICA



FACTORES CONDICIONANTES DE LA AUTOMEDICACIÓN
EN TIEMPOS DE PANDEMIA EN EL DISTRITO DE ALTO
MOCHE – TRUJILLO 2022

Tesis para optar el Título Profesional de Químico Farmacéutico

Autores

Ibañez Gaitán Lleinny Sthefany

Olivares Valle Cynthia Karenn

Asesor

Cacha Salazar Carlos Esteban

(Código ORCID: 0000-0002-3169-5891)

Nuevo Chimbote – Perú

2024

INDICES

INDICE GENERAL.....	i
INDICE DE TABLAS.....	ii
INDICE DE FIGURAS	iii
PALABRA CLAVE	iv
CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD	v
TÍTULO.....	vi
RESUMEN	vii
ABSTRACT.....	viii
INTRODUCCIÓN	1
METODOLOGÍA	9
RESULTADOS.....	12
ANÁLISIS Y DISCUSIÓN.....	24
CONCLUSIONES	27
RECOMENDACIONES	28
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	29
ANEXOS	33

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1	Frecuencia del sexo de pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	12
Tabla 2	Frecuencia de la edad de pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	13
Tabla 3	Frecuencia del grado de instrucción de pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	14
Tabla 4	Ocupación actual de pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	15
Tabla 5	Consumo de medicamentos sin prescripción médica en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	16
Tabla 6	Medios de comunicación que influyen en la automedicación en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	17
Tabla 7	Persona que recomienda la automedicación en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	18
Tabla 8	Condición económica en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	19
Tabla 9	Servicio de salud de pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	20
Tabla 10	Frecuencia de toma de medicamentos sin prescripción médica en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	21
Tabla 11	Razón de toma de medicamentos sin prescripción médica en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	22
Tabla 12	Medicamentos que se autoadministraron pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	23

INDICE DE FIGURAS

Figura 1	Frecuencia del sexo de pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	12
Figura 2	Frecuencia de la edad de pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	13
Figura 3	Frecuencia del grado de instrucción de pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	14
Figura 4	Ocupación actual de pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	15
Figura 5	Consumo de medicamentos sin prescripción médica en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	16
Figura 6	Medios de comunicación que influyen en la automedicación en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	17
Figura 7	Persona que recomienda la automedicación en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	18
Figura 8	Condición económica en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	19
Figura 9	Servicio de salud de pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	20
Figura 10	Frecuencia de toma de medicamentos sin prescripción médica en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	21
Figura 11	Razón de toma de medicamentos sin prescripción médica en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	22
Figura 12	Medicamentos que se autoadministraron pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022.....	23

Palabra clave

Tema	Automedicación
Especialidad	Salud pública

Keywords

Subject	self medication
Speciality	Public health

Línea de investigación

Línea de investigación	Farmacia Clínica y Comunitaria
Área	Ciencias médicas y de la salud
Subarea	Ciencias de la Salud
Disciplina	Ciencias del Cuidado de la Salud y Servicios

Constancia de originalidad



CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD

El que suscribe, Vicerrector de Investigación de la Universidad San Pedro:

HACE CONSTAR

Que, de la revisión del trabajo titulado "**Factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche - Trujillo 2022**" del (a) estudiante: **IBÁÑEZ GAITAN LLEINNY STHEFANY**, identificado(a) con Código N° **1314100025**, se ha verificado un porcentaje de similitud del **20%**, el cual se encuentra dentro del parámetro establecido por la Universidad San Pedro mediante resolución de Consejo Universitario N° 5037-2019-USP/CU para la obtención de grados y títulos académicos de pre y posgrado, así como proyectos de investigación anual Docente.

Se expide la presente constancia para los fines pertinentes.

Chimbote, 17 de agosto de 2023

UNIVERSIDAD SAN PEDRO
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN



Dr. JAVIER MARTÍNEZ CARRIÓN
VICERRECTOR



NOTA: Este documento carece de valor si no tiene adjunta el reporte del Software TURNITIN.

Título

Factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022.

Resumen

El objetivo fue identificar factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia de COVID - 19 en pobladores del Distrito de Alto Moche 2022; fue desarrollado en el distrito de Alto Moche en Trujillo. Para lo cual se encuestarán 150 personas en un estudio descriptivo de enfoque transversal. Las personas seleccionadas fueron mayores de 18 años que participaron en forma voluntaria. La encuesta aplicada fue validada en una investigación anterior e incluye 8 preguntas. Los datos obtenidos fueron evaluados utilizando la estadística descriptiva con el programa Excel. Se obtuvo que el 71% son de sexo masculino; mientras que el sexo femenino alcanzó apenas 29% de la población. La edad mayoritariamente con 45% se encuentran entre 36 y 49 años. El grado de instrucción de pobladores se encuentra entre secundaria (53%) y superior técnico (34%). La ocupación actual en su mayoría corresponde a empleados de empresas con 43% y el 34% a amas de casa. El 99% de población se automedicaron. El 56% obtuvo la información de internet y el 25% de la televisión. La gran mayoría se vio influenciada por sus familiares con 51%. El 51% percibe menos de 900 soles mensuales y apenas un 41% entre 900 y 1500. El 26% no cuenta con un servicio de salud. Como conclusión se tiene que es habitual la práctica de la automedicación ante la ausencia de recursos. Otra de las razones es que el paciente no cuenta con tiempo para acudir al médico debido a su o peor aún, considera que no es necesario acudir al médico; mientras que los medicamentos más empleados fueron el paracetamol (33%), la ivermectina (28%) y la azitromicina (24%).

Palabras clave: Automedicación, COVID-19, factores condicionantes.

Abstract

The objective was to identify conditioning factors of self-medication in times of the COVID - 19 pandemic in residents of the Alto Moche District 2022; It was developed in the district of Alto Moche in Trujillo. For which 150 people will be surveyed in a descriptive study with a cross-sectional approach. The selected people were over 18 years of age who participated voluntarily. The applied survey was validated in a previous investigation and includes 8 questions. The data obtained were evaluated using descriptive statistics with the Excel program. Regarding the phenomenon of self-medication in the context of the COVID 19 pandemic in residents surveyed in the Alto Moche district in 2022, it was found that 71% are male; while the female sex reached only 29% of the population. The age mostly with 45% is between 36 and 49 years. The degree of education of residents is between secondary (53%) and higher technical (34%). The current occupation mostly corresponds to company employees with 43% and 34% to housewives. 99% of the population self-medicated. 56% obtained the information from the internet and 25% from television. The vast majority was influenced by their relatives with 51%. 51% receive less than 900 soles per month and only 41% between 900 and 1500. 26% do not have a health service. It is concluded that self-medication is a common practice in the absence of resources. Another reason is that the patient does not have time to go to a medical consultation due to hers or worse, they consider that it is not necessary to go to the doctor; while the most used drugs were paracetamol (33%), ivermectica (28%) and azithromycin (24%).

Keywords: Self-medication, COVID-19, conditioning factors.

Introducción

Dentro del estudio se tiene los siguientes antecedentes: Flores et al. (2021), estudiaron la relación entre el nivel de conocimiento acerca del COVID 19 y la automedicación en comerciantes de un mercado local del distrito de San Juan de Lurigancho. Encontraron que la población estuvo conformada por el sexo masculino en 60.16% y en sexo femenino por 39.84%. Los analgésicos resultaron los medicamentos más consumidos (95,1%), seguido de los antifebrífugos (72,4%) y vitaminas/minerales (53,7%). Por lo que concluyen que a menor nivel de conocimiento se incurre en mayor medida en la automedicación.

De acuerdo con Bendezú (2022), existen en el personal de enfermería factores diversos asociados a la automedicación, luego de medir una muestra de 80 personas es alta debido a que reporta que el 63.7% siempre se auto médica. Concluyen independientemente de la práctica del personal de enfermería existen factores que predisponen a la automedicación por lo que no están asociados.

Mientras que Medina y Pacahuala (2021) demostraron que en Breña los usuarios de botica Mi Luz, entre 30 y 70 años, practicaron la automedicación. Reportan que el 80.58% se automedicó. De esta población que se automedica, el 45.6% fueron varones mientras que el 54.3% fueron mujeres. El metamizol fue el medicamento más requerido (26.2%) seguido de la Ivermectina (14.5%). Siendo los antiinflamatorios no esteroideos el grupo más consumido.

Por otro lado, Navarrete et al. (2020) caracterizan la automedicación empleada como tratamiento sintomático o preventivo en el contexto de la pandemia en una muestra de 790 pobladores de los distritos del norte de Lima. Reportan que los medicamentos más consumidos son los analgésicos (29,1%), seguido de los antiinflamatorios y antibióticos e ivermectina. Se concluye que inicialmente los analgésicos y antiinflamatorios fueron desplazados por la ivermectina sola o en combinación con antibióticos y también antiinflamatorios.

De acuerdo con Miñan et al. (2020) determinaron factores que se asociaron a la automedicación de fármacos empleados para el tratamiento del COVID en una muestra es de 718 estudiantes. Reportan que el 62,2% se automedicó empleando

antipiréticos, analgésicos y corticoides. Concluyen que es alta la prevalencia de la automedicación.

Martin y Valls (2020) llevaron a cabo un estudio que examinó la práctica de automedicación entre el personal de enfermería en una clínica ubicada en Barcelona. La muestra consistió en 114 enfermeras con edades comprendidas entre los 22 y 30 años, lo que representa el 40,4% del total. Se encontró que el 41,2% del personal estudiado consumía drogas. La tasa de automedicación registrada fue del 80,7%. A partir de estos resultados, concluyeron que existe una alta prevalencia de automedicación entre las enfermeras.

Por otra parte, Gort et al. (2019) llevaron a cabo un estudio en Cuba para determinar el consumo de medicamentos en adultos de mayor edad. La muestra consistió en 280 ancianos. Los resultados revelaron que el 67,9% de los ancianos presentaba polifarmacia, es decir, consumían múltiples medicamentos. Además, el 19,6% de los participantes experimentaron reacciones adversas relacionadas con los medicamentos. Concluyeron que el consumo de medicamentos en la población de adultos mayores se caracterizaba por un aumento en la polifarmacia y el uso de medicamentos recetados, lo cual estaba asociado a la aparición de diversas reacciones adversas.

Adicionalmente, Barrera (2022) llevó a cabo un estudio para caracterizar los diferentes patrones que influyen en la automedicación. La muestra consistió en personas de 40 a 50 años residentes en las localidades de Usme y Suba, en la ciudad de Bogotá D.C., Colombia. Los resultados indicaron un aumento significativo en la automedicación durante la pandemia. Observaron un mayor uso de medicamentos antiinflamatorios no esteroideos (AINE) con una frecuencia del 4,43%, así como el uso de remedios caseros con una frecuencia del 6,69% y el consumo de antibióticos con una frecuencia del 30,38%. Como conclusión, los autores destacan la existencia de una mayor incidencia de automedicación.

Posteriormente, dentro de la fundamentación científica la automedicación según la Organización Mundial de la Salud (OMS) define la automedicación como la acción en que una persona decide tomar medicamentos sin la prescripción para tratar

síntomas o enfermedades que ha diagnosticado por sí misma. Según la OMS, la automedicación, dentro de la práctica del autocuidado responsable (Leonel et al., 2020).

Ante esta disyuntiva, otros autores son más precisos y hacen la distinción entre automedicación y autocuidado 10. De hecho, según el informe de consulta acerca del papel del farmacéutico en la OMS también se define:

- Autocuidado: Se refiere a las acciones que una persona puede realizar por sí misma para mantener y promover la salud, así como prevenir y tratar enfermedades.
- Automedicación: Es la selección y uso de medicamentos que han sido reconocidos por ellos mismos, sin la prescripción de un médico.
- Automedicación responsable: Esta práctica implica el uso adecuado de los medicamentos, siguiendo las indicaciones y dosis correctas.

En nuestro medio y en el mundo entero la automedicación es habitual y frecuente y sus razones son diversas como económicas, sociales y culturales que, aunque se pretenda satisfacer las necesidades de salud del individuo, se acaba por empeorar las condiciones iniciales de la enfermedad (Hermosa et al., 2016).

La automedicación conlleva riesgos conocidos por los ciudadanos. Entre los riesgos tácitos se encuentran la intoxicación y reacciones adversas. La automedicación es de efectividad nula debido a que se usan medicamentos poco apropiados para las dolencias que se diagnostican de forma errada. Además, existe peligro de enmascaramiento de síntomas, interacciones medicamentosas de sinergia o antagonismo (Tejada et al., 2020).

La medicación auto practicada es un grave problema que perturba a toda la población. Entre sus principales efectos hasta ahora documentados se encuentra la resistencia a antibióticos, efectos adversos o incluso daño directo. Durante la crisis sanitaria automedicación se incrementó ante la falta de un tratamiento específico contra la COVID 19 debido a la incertidumbre y temor sobre su origen, prevención y

tratamiento. Esto se empeoró debido a la proliferación de falsas informaciones, desconfianza con los médicos e incluso teorías conspirativas (Morales et al., 2004).

El SARS-CoV-2 es un coronavirus y es el causante de la enfermedad del COVID-19. Su nombre se deriva de su estructura característica, en la cual las glicoproteínas forman una especie de corona con puntas. Este virus posee un genoma de cadena sencilla de ARN de sentido positivo. La pandemia ha atacado a más de 199 países en todo el mundo. Aunque es un virus de aparición reciente, se han logrado identificar y describir sus características morfológicas, síntomas, replicación y estructura mediante investigaciones científicas (Calderon et al., 2020).

El contagio es muy frecuente y eficaz a través de las secreciones y la tos. Sobre todo, por el contacto cercano porque las gotas respiratorias de más de 5 micras se pueden transmitir hasta 2 metros de distancia y los fomites (Salas et al., 2020).

La ansiedad y el miedo generados por la demora de un tratamiento específico y la generación de una vacuna se incrementó la práctica de la automedicación con diversas sustancias con las que se ha ido experimentando como la vitamina C, productos herbales, dióxido de cloro e incluso medicamentos de vida libre como la cloroquina (Maguiña et al., 2020).

La amplitud de la formación del farmacéutico en áreas como la química orgánica, fisiología, biofísica, fisiopatología y complementarias le permite asistir al paciente mediante una intervención sin la necesidad de medicamento a través de recomendaciones como ejercicio, descanso, estilo de vida y dieta. Respecto a la automedicación esta debe ser abordada con responsabilidad profesional.

Se debe recordar que la información acerca de medicamentos de venta libre debe emplear la misma formación básica que la prescripción de medicamentos, por lo que es responsabilidad del profesional farmacéutico orientar y atender las dudas acerca del uso de los medicamentos, a este proceso se le llama atención farmacéutica (Alvarado et al., 2020).

Los medicamentos empleados durante la pandemia COVID19 en la automedicación, se tiene la ivermectina que es un antiparasitario de espectro amplio

de uso vermícida y ectoparasiticida descubierto a mediados de la década de los setenta. El mecanismo de acción, paraliza y mata a los parásitos interrumpiendo los impulsos nerviosos en los receptores de las uniones nerviosas estimulando la descarga de GABA y aumentando la fijación de GASA (Ch, 199).

La ivermectina en Covid – 19, donde el fármaco tiene actividad antiviral *in vitro* contra diversos virus. Se ha empleado inicialmente para el tratamiento de la COVID 19 debido a un estudio inicial en cultivos celulares en el que demostró una reducción del 93% de la carga de ARN viral luego de 24 horas de la exposición al medicamento (Scolari, 2020).

Dentro de la absorción, la ivermectina es rápidamente absorbida por el tracto gastrointestinal por lo que en proporción a la dosis las concentraciones plasmáticas se alcanzan a las 4 horas de administración. Su distribución se une a proteínas plasmáticas principalmente a albúminas hasta en un 93%. Su ingreso al cerebro se ve limitado por el sistema de transporte de la glicoproteína. En la eliminación la vida media de la ivermectina es de 18 horas luego de su administración cuando se elimina luego de ser extensamente metabolizada por los microsomas hepáticos por hidroxilación y metilación. Dentro de las reacciones adversas, se ha reportado casos de administración durante el primer mes del embarazo sin efectos teratogénicos su principal contraindicación es durante el embarazo (Ch, 2010).

Por otro lado, se tiene la azitromicina tiene el mecanismo de acción su efecto es bactericida y bacteriostática según la especie sobre la que se emplee. Inhibe la síntesis proteica (Ayala, 2021). Mientras, la azitromicina en Covid -19 se ha empleado durante la pandemia del COVID 19 aunque se discute su uso sobre todo cuando se ha empleado en asociación con la hidroxicloroquina. Este antibiótico previene la multiplicación bacteriana y adicionalmente existe evidencia, como otros dentro del grupo de los macrólidos, tienen propiedades antiinflamatorias y antivirales (Narvaéz, 2021).

Dentro de su farmacocinética su absorción por vía oral es rápida, aunque su disponibilidad es menor (50%) debido a una absorción incompleta. Su pico de absorción en plasma sucede alrededor de 2 horas después de la administración, sean

tabletas o cápsulas, presenta eliminación en mayor medida en las heces luego de haber sufrido transformaciones. En la eliminación, el tiempo de vida media es de 68 horas en plasma y por vía tisular entre uno a cuatro días. En sus reacciones adversas se tiene el riesgo de muerte cardiovascular, gastrointestinal y reacciones alérgicas (Ayala y Leyva, 2021).

Así mismo, se tiene a la **hidroxicloroquina** que es un medicamento derivado de la cloroquina que se usa para tratar enfermedades autoinmunes debido a su capacidad inmunomoduladora por lo que se propuso para el tratamiento del COVID 19 y por su experiencia de uso similar en malaria, lupus y artritis reumatoide (Vásquez, 2021).

Su mecanismo de acción es regulador de la inmunidad no claro; sin embargo, se destaca su capacidad para bloquear a los linfocitos T inducidos y la presentación de antígenos. El hidroxicloroquina en virus, este es un agente antimalárico y antipalúdico que bloquea la infección por virus al aumentar el pH endosómico. Se demostró que inhibe la replicación del SRSCOV-2. Dentro de su farmacocinética, por vía oral tiene vida media prolongada entre 40 y 50 días y un aclaramiento sanguíneo de 96ml/min. Dentro de sus reacciones adversas son agranulocitosis, retinopatía, anemia aplásica e insuficiencia de la médula ósea (Aguilar et al., 2021).

El estudio se justifica, donde la teoría de conceptos fundamentales relacionados con la automedicación, se justifica debido a que su uso confuso y habitual puede tener efectos adversos graves. Los resultados obtenidos a través de esta investigación pueden ser utilizados para efectuar medidas provisionales necesarias y evitar el uso inadecuado y frecuente de medicamentos.

Según el aspecto metodológico, se justifica el uso de un instrumento validado y confiable para obtener resultados objetivos y libres de sesgos, los cuales serán utilizados para su interpretación adecuada. En términos sociales, el uso frecuente e inadecuado de medicamentos está afectando la salud reproductiva debido al desconocimiento sobre su uso y los efectos a los que las personas se exponen. Los resultados de esta investigación servirán para diseñar estrategias que beneficien a los pacientes. Ante lo antes mencionado se realizó la siguiente interrogante: ¿Cuáles son

los factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022?

Dentro de la conceptualización y operacionalización de variables, se tiene la variable de automedicación. La definición conceptual: Se refiere a la situación en la cual los pacientes adquieren y utilizan medicamentos sin la intervención del médico, es decir, sin una prescripción adecuada ni supervisión del tratamiento (Sánchez, 2008). La dimensión es la automedicación, dentro de los indicadores se tiene a los medicamentos consumidos en tiempos de pandemia, el tipo de escala de medición es el nominal.

Por otro lado, se tiene la variable factores condicionantes de la automedicación. La definición conceptual: Se refiere al conjunto de razones o motivos por los cuales las personas consumen medicamentos sin consultar a un médico, ya sea por su propia iniciativa, por el consejo de otras personas o basándose en información de los medios de comunicación (Julcarima y Silvera, 2020). Se tiene como dimensiones a los factores socioculturales y sus indicadores (Nivel de conocimientos sobre fármacos, lugar donde adquiere los medicamentos, medio de comunicación que influye en su automedicación, motivo de automedicación, grado de instrucción, ocupación) siendo la escala de medición ordinal y nominal. La dimensión factores demográficas tiene como indicadores (Edad, sexo, estado civil) y su escala de medición numérico y nominal. La dimensión factores económicos y sus indicadores (Ocupación, ingreso mensual aproximado, tipo de seguro de salud) siendo la escala de medición numérica y nominal.

Se tiene como hipótesis, los factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022 son: Factores demográficos, factores culturales, factores económicos.

Objetivo general:

Identificar los factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022.

Por otro lado, se tiene como objetivos específicos:

1. Identificar los fármacos más usados en la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022.
2. Identificar qué factores demográficos intervienen en de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022.
3. Determinar qué factores culturales intervienen en de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022.
4. Determinar qué factores económicos intervienen en de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022.

Metodología

a) Tipo y diseño de investigación

Tipo de investigación:

La investigación descrita puede clasificarse como básica, ya que su objetivo principal es incrementar el conocimiento y comprensión del fenómeno de la automedicación. Al llevar a cabo esta investigación, se busca generar nuevos conocimientos que puedan servir como base para investigaciones futuras y contribuir al bienestar en general (Rodríguez, 2020, s/p).

Diseño de la investigación:

Se clasifica como descriptiva porque su objetivo principal es recoger información de manera independiente la automedicación. El enfoque descriptivo busca obtener una visión detallada y precisa de un fenómeno sin establecer relaciones causales o explicativas. En segundo lugar, se considera transversal debido a que la recolección de datos se realiza en un momento específico, sin un seguimiento o medición a lo largo del tiempo. En este tipo de estudio, se obtiene información de una muestra de la población de interés en un único punto temporal, permitiendo conocer características o comportamientos en ese momento (Hernández et al., 2016, p. 80).



T1: Tiempo de realización de la investigación

G1: Muestra de la investigación

O1: Observación de la variable.

b) Población, muestra y muestreo

Población:

Los usuarios que acudieron a la Botica “Montalvo” a comprar medicamentos asociados al COVID-19 en el contexto de la pandemia. Se alcanzó una población de 150 personas.

Criterios de inclusión

- Personas mayores de 18 años que se automedicaron
- Personas voluntarios que desean colaborar con el estudio
- Personas que viven en el Distrito de Alto Moche

Criterios de exclusión

- Personas menores de 18 años que se automedicaron
- Personas que no cumplan con los criterios de inclusión.
- Personas que no completen la encuesta.

Muestra

Se consideró a todos los usuarios que acudieron a la Botica “Montalvo” a comprar medicamentos asociados al COVID 19 y cumplieron los criterios de inclusión. Se alcanzó una muestra de 150 personas.

Técnica de muestreo

Muestreo por conveniencia

c) Técnicas e instrumentos de investigación

Técnicas:

En el estudio, se empleó la técnica de la encuesta y el instrumento utilizado fue un cuestionario. La encuesta es una técnica ampliamente utilizada en investigaciones, ya que permite obtener datos de manera rápida y eficiente. El cuestionario, por su parte, es el instrumento más comúnmente utilizado para recopilar datos y consta de un conjunto de preguntas relacionadas con una o más variables a medir (Hernández et al., 2016).

Instrumentos:

En este caso específico, el cuestionario fue aplicado a los usuarios que acudieron a la Botica "Montalvo" durante los meses de marzo, abril y mayo de 2022, siempre y cuando cumplieran con los criterios de inclusión establecidos. Antes de iniciar la investigación, se obtuvo el permiso correspondiente del Director Técnico de la Farmacia (Anexo 3). Además, se solicitó el permiso a los usuarios para participar en la encuesta, quienes llenaron y firmaron el

consentimiento informado (Anexo 5). La duración de la encuesta fue de aproximadamente 15 minutos por persona.

Confiabilidad y validez del instrumento

El instrumento fue tomado de la investigación de Silvera (2020), validado por jueces expertos y con un alfa de Cronbach de 0.781.

d) Procesamiento y análisis de la información

Se elaboraron las tablas y gráficos, usando estadística descriptiva con su respectivo análisis y discusión.

Resultados

Tabla 1

Factores demográficos según sexo

Sexo	N°	%
Masculino	106	71%
Femenino	44	29%
Total	150	100%

Fuente. Elaboración propia

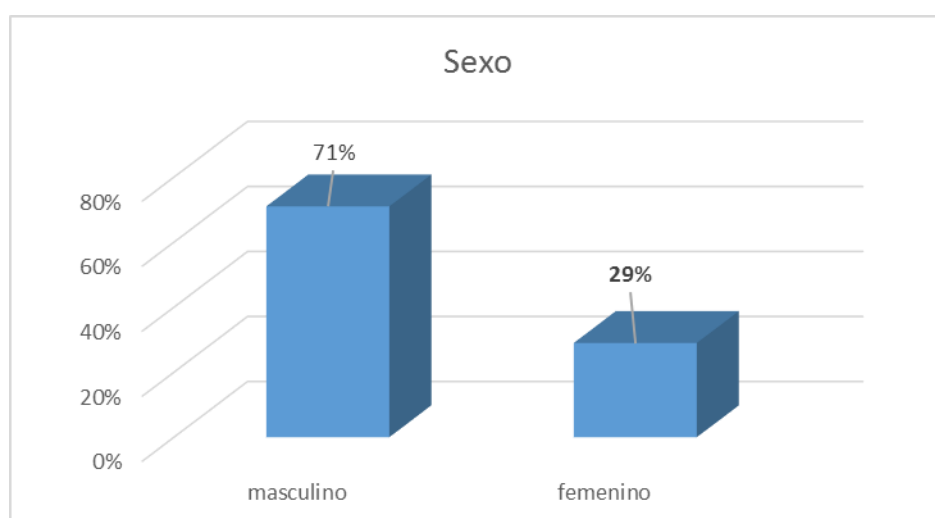


Figura 1. factores demográficos según sexo

De las 150 personas encuestadas respecto a la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Moche, se aprecia que el 71% de los pobladores son de sexo masculino; mientras que el sexo femenino alcanzó el 29%. Es por ello que observamos que son la mayor cantidad de personas del sexo masculino que se automedicaron en tiempo de pandemia.

Tabla 2

Factores demográficos según edad

Edad	N°	%
Menores de 20 años	0	0%
De 21 años a 35 años	46	31%
De 36 años a 49 años	68	45%
Mayores de 50 años	36	24%
Total	150	100%

Fuente. Elaboración propia

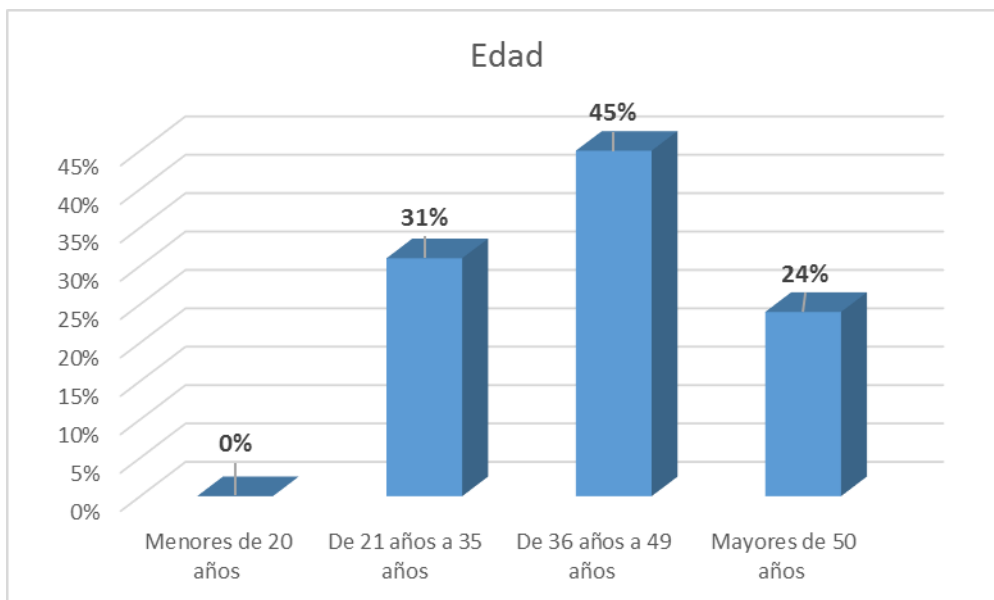


Figura 2. factores demográficos según edad

De las 150 personas encuestadas respecto a la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Moche, se observa que el porcentaje mayoritario que equivale al 45% se encuentran entre 36 y 49 años, el 31% se encuentra entre los 21 y 35 años, el 24% se encuentra en personas mayores de 50 años y un 0% en personas menores de 20 años. Por lo cual podemos determinar que las personas adultas mayores se automedicaron mucho más en tiempo de pandemia.

Tabla 3

Factores demográficos según grado de instrucción

Grado de instrucción	N°	%
Primaria	5	3%
Secundaria	79	53%
Superior	51	34%
Universitaria	15	10%
Total	150	100%

Fuente. Elaboración propia.

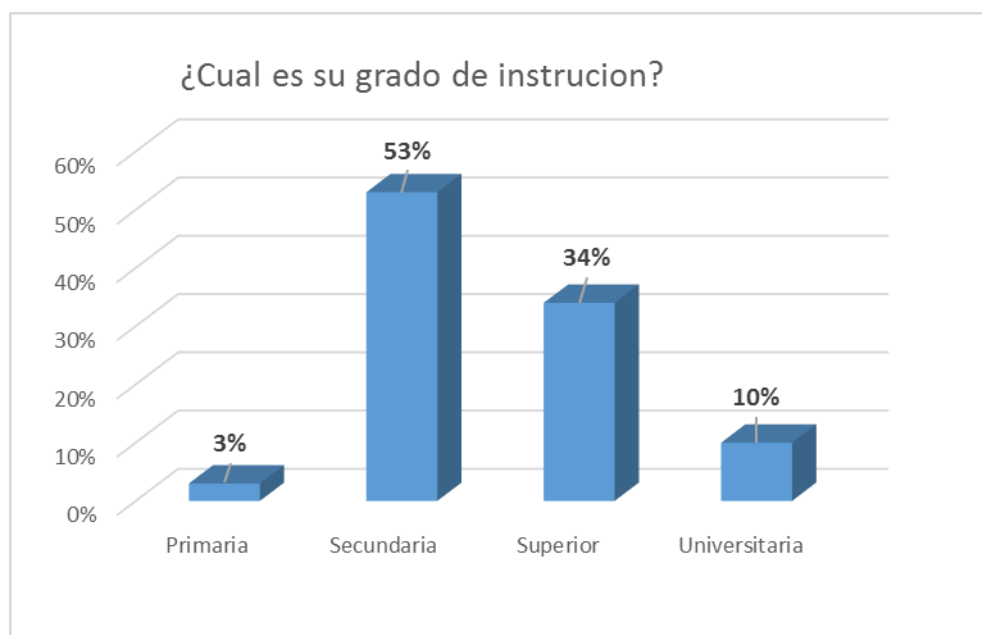


Figura 3. factores culturales según grado e instrucción

De las 150 personas encuestadas respecto a la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Moche, se aprecia que el grado de instrucción que en su mayoría se encontraron automedicándose fueron secundaria (53%), luego superior técnico (34%), universitaria (10%) y primaria (3%). Apreciamos que las personas con educación secundaria no tienen mucho conocimiento de los medicamentos y es por ello que se automedicaron más.

Tabla 4

Factores culturales según ocupación actual

Ocupación actual	N°	%
Trabajador de empresa	64	43%
Ama de casa	47	31%
Comerciante	16	11%
Profesional	17	11%
Estudiante	6	4%
Total	150	100%

Fuente. Elaboración propia.

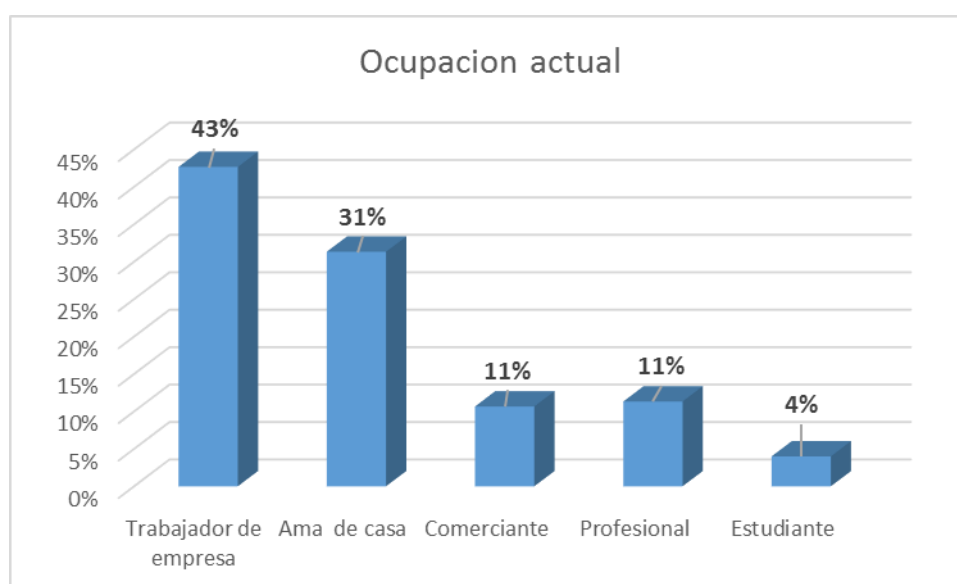


Figura 4. factores culturales según grado e instrucción

De las 150 personas encuestadas respecto a la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Moche, el 43% corresponde en su mayoría a empleados de empresas, el 31% es ama de casa, el 11% corresponde a comerciantes u profesionales y el 4% son estudiantes. Aquí observamos que en el distrito de moche en la gran mayoría de empresa como cosecha de esparrago, arándanos, entre otros son personas cuyo grado de instrucción es de primaria y secundaria.

Tabla 5

Factores culturales según consumo de medicamentos sin prescripción médica

Consumo de medicamentos sin prescripción médica	N°	%
Si	149	99%
No	1	1%
Total	150	100%

Fuente. Elaboración propia.

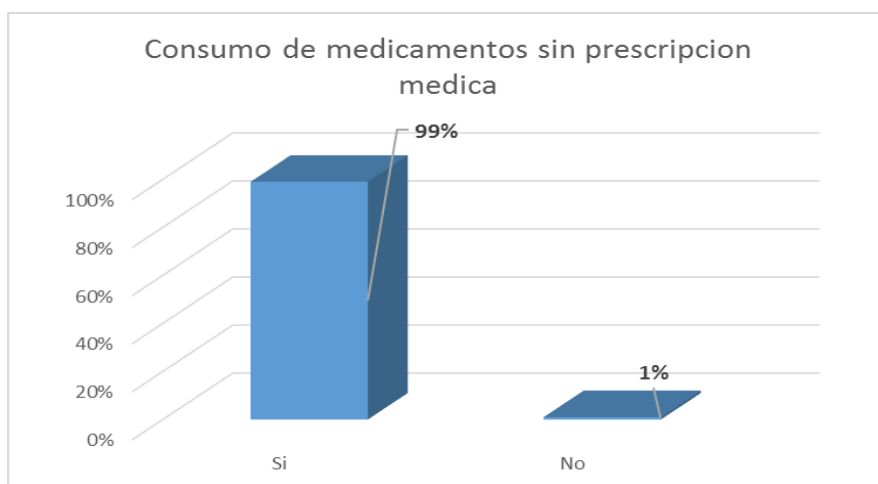


Figura 5. factores culturales según su consumo de medicamentos sin prescripción médica.

De las 150 personas encuestadas respecto a la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Moche, de hecho, el 99% de población, es decir todos los encuestados salvo el 1% se automedicaron con medicamentos asociados a su tratamiento, pero sin una prescripción médica. Aquí podemos observar que la mayoría de personas no acudieron a un médico en tiempos de pandemia si no a una botica o farmacia para recibir medicamentos así como otros con el poco conocimiento que tienen ellos se medicaron.

Tabla 6

Factores culturales según medios de comunicación

Medios de comunicación	N°	%
Televisión	38	25%
Radio	22	15%
Internet	84	56%
Periódico	6	4%
Revista	0	0%
Total	150	100%

Fuente. Elaboración propia.

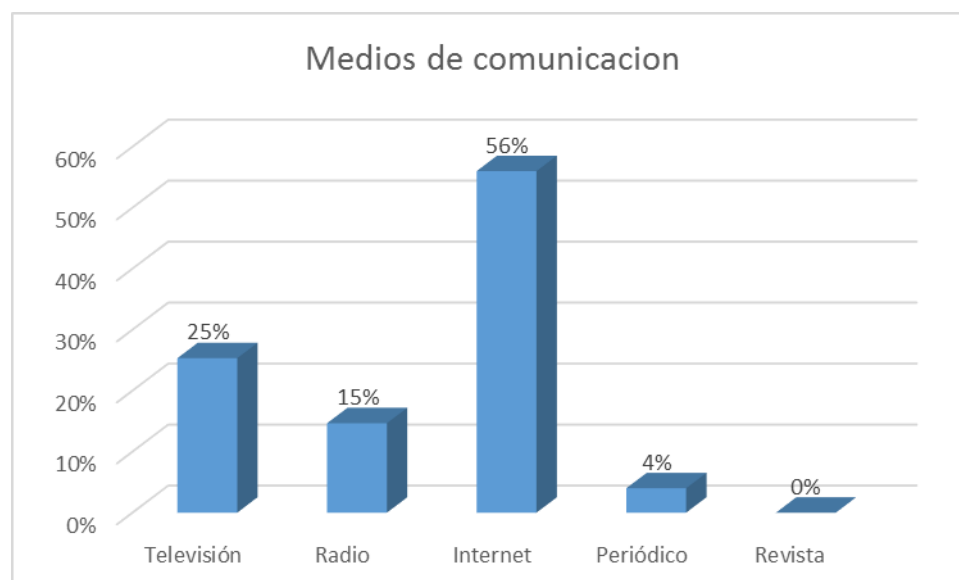


Figura 06. factores culturales según medios de comunicación

De las 150 personas encuestadas respecto a la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Moche, se aprecia sobre los medios de comunicación que influyen en la automedicación en un 56% obtuvo la información de internet, un 25% lo obtuvo mediante la televisión, 15% escuchando radio y un 4% se informó leyendo el periódico. Se observa que en los tiempos de pandemia como en la actualidad las personas ingresan más al internet en su mayoría a través del celular donde uno puede encontrar tanta información correcta e incorrecta de los medicamentos.

Tabla 7

Factores culturales según recomendaciones de medicamentos

Quién le recomendó el medicamento	N°	%
Amigos	23	15%
Familia	76	51%
Medico	12	8%
Técnico en farmacia	14	9%
Químico farmacéutico	25	17%
Ninguno.	0	0%
Total	150	100%

Fuente. Elaboración propia.

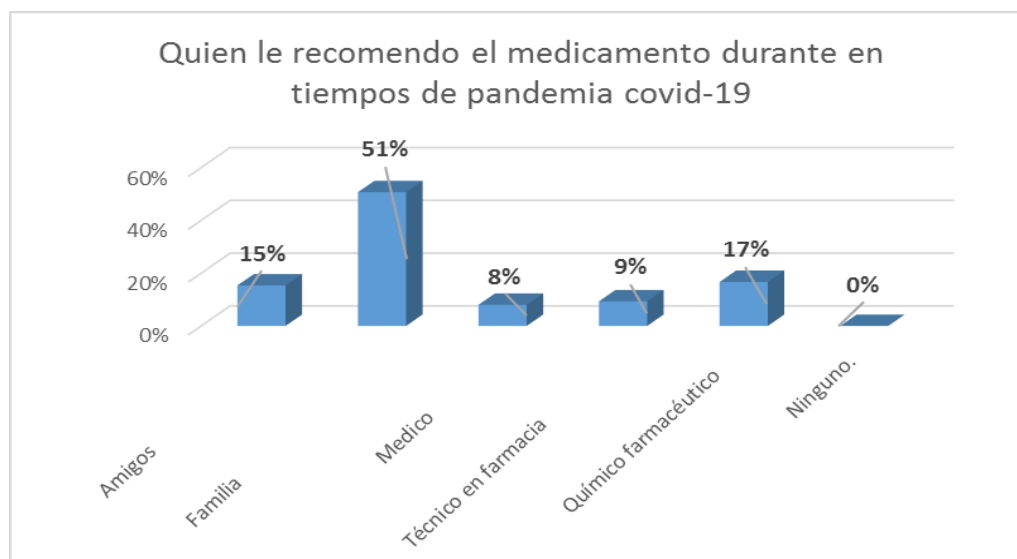


Figura 7. Factores culturales según recomendaciones de medicamentos

De las 150 personas encuestadas respecto a la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Moche, el 51% de las personas que recomiendan medicamentos son los familiares, el 17% químico farmacéutico, el 15% los amigos, un 9% el técnico en farmacia, y un 8% el médico. Aquí podemos observar que por la orientación y el poco conocimiento que tienen nuestros familiares sobre los medicamentos ellos indican de manera no adecuada algunos medicamentos para aliviar los síntomas de las enfermedades más comunes.

Tabla 8

Factores económicos según sus ingresos mensuales.

Condición económica	N°	%
Menor de 900	80	53%
De 901 a 1500	61	41%
Mayores 1501	9	6%
Total	150	100%

Fuente. Elaboración propia.

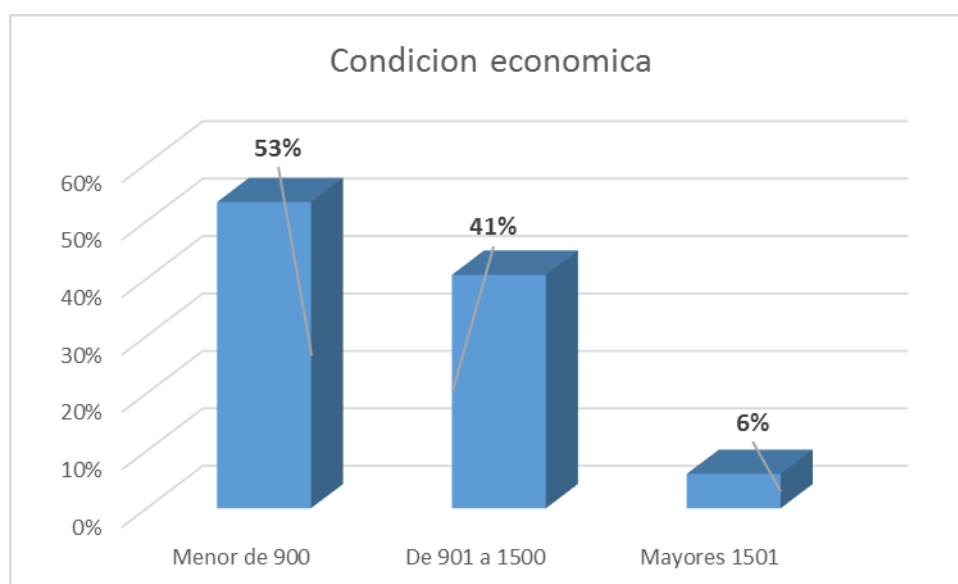


Figura 8. Factores económicos según sus ingresos mensuales.

De las 150 personas encuestadas respecto a la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Moche, se observa que un 56% de personas su ingreso mensual es menor a 900, un 41% se encuentra entre 901 a 1500 y un 6% mayores de 1501. Analizamos que las personas que ganan menos de 900 soles se acercan más a una botica o farmacia para su automedicación debido a que no les alcanza el dinero para pagar a un médico.

Tabla 9

Factores económicos según el servicio que les brinda el estado.

Cuentan con un servicio	N°	%
Sis	19	13%
Essalud	57	38%
Servicio Privado	35	23%
No Tengo Ninguno	39	26%
Total	150	100%

Fuente. Elaboración propia.

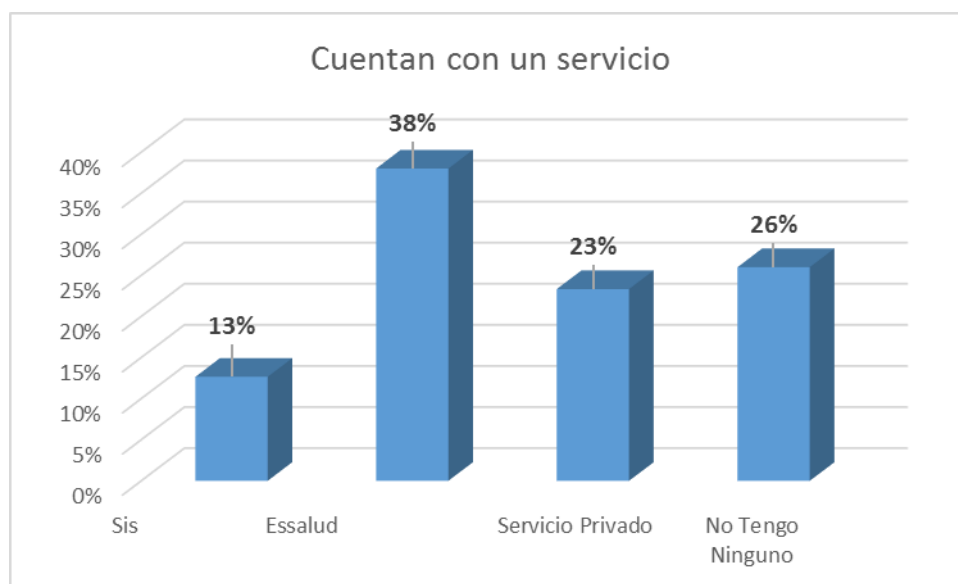


Figura 9. Factores económicos según el servicio que les brinda el estado.

De las 150 personas encuestadas respecto a la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Moche, encontramos que un 38% de las personas tienen Essalud, un 26% no tienen ningún tipo de servicio médico, un 23% servicio privado y un 13% tienen Sis. Podemos determinar que la mayoría de personas debido a que trabajan en empresas tienen EsSalud pero aun así no van a realizar sus chequeos correspondientes ya que manifiestan una mala atención en el servicio.

Tabla 10

Automedicación según su frecuencia que ha tomado medicamentos.

Con que frecuencias ha tomado medicamentos sin prescripción médica durante esta Pandemia COVID - 19	N°	%
Siempre	90	60%
Algunas veces	60	40%
Nunca	0	0
Total	150	100%

Fuente. Elaboración propia.

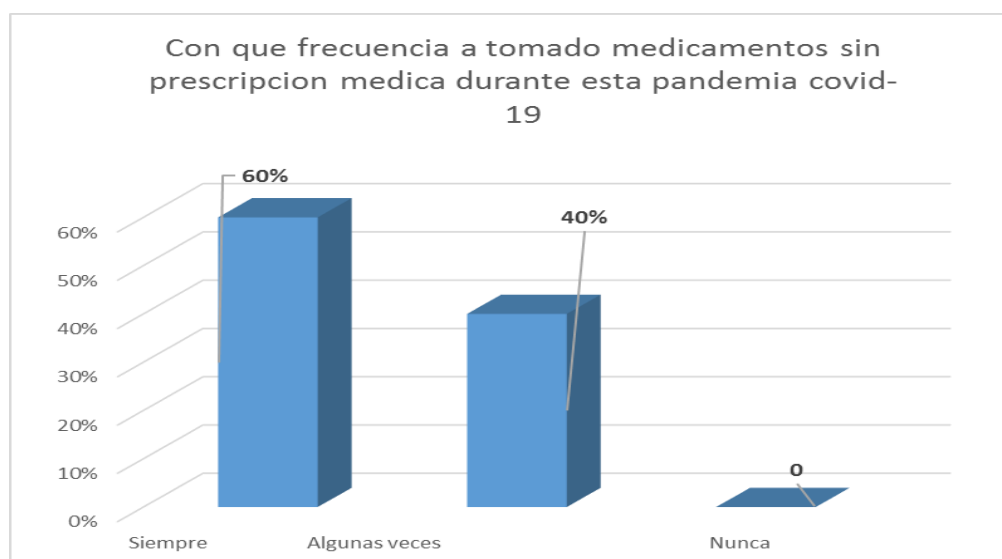


Figura 10. Automedicación según su frecuencia que ha tomado medicamentos.

De las 150 personas encuestadas respecto a la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Moche, el 60% de personas ha tomado medicamentos sin prescripción médica mientras que un 40% de personas algunas veces ha tomado medicamentos sin prescripción médica en tiempos de pandemia. Observamos nuevamente que en tiempos de pandemia la gran mayoría de personas se acerca a una botica o farmacia para obtener los medicamentos y no se acercan a un médico.

Tabla 11

Automedicación según la razón que ha tomado medicamento sin prescripción médica

Por qué razón ha tomado medicamentos sin prescripción médica	N°	%
No tengo el dinero para acudir a un Servicio de Salud	4	3%
No tengo tiempo para ir al médico	73	49%
No cuento con un Servicio de Salud	5	3%
No creo que sea necesario consultar al médico	42	28%
Tiene desconfianza en los médicos	26	17%
Total	150	100%

Fuente. Elaboración propia.

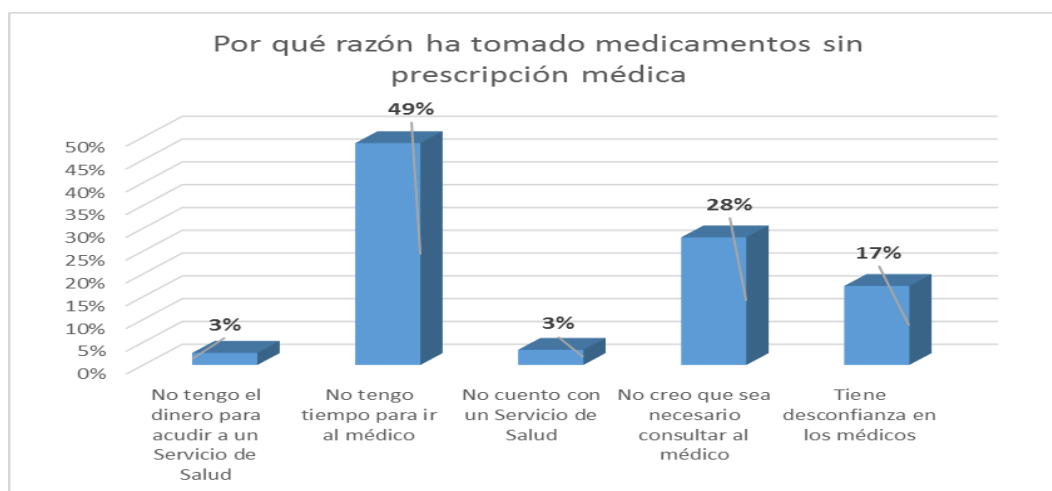


Figura 11. Automedicación según la razón que ha tomado medicamento sin prescripción médica.

De las 150 personas encuestadas respecto a la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Moche, observamos que un 49% no tiene tiempo para ir a un médico, un 28% no cree que es necesario consultar a un médico, 17% no confía en los médicos y un 3% no tiene tiempo ni dinero para ir a un establecimiento de salud. Analizamos que la mayoría de pacientes en este distrito no tiene tiempo para ir a un médico debido que casi todo el día se encuentran trabajando en las diferentes empresas que se encuentra en este distrito.

Tabla 12

Automedicación según el medicamento que eligieron.

Medicamentos	N°	%
Ivermectina	78	28%
Paracetamol	92	33%
Azitromicina	66	24%
Amoxicilina+ ácido Clavulanico	22	8%
Dexametasona	0	0%
Hidroxicloroquina	1	0%
Aspirina 100mg	3	1%
Otros	17	6%
Total	279	100%

Fuente. Elaboración propia.

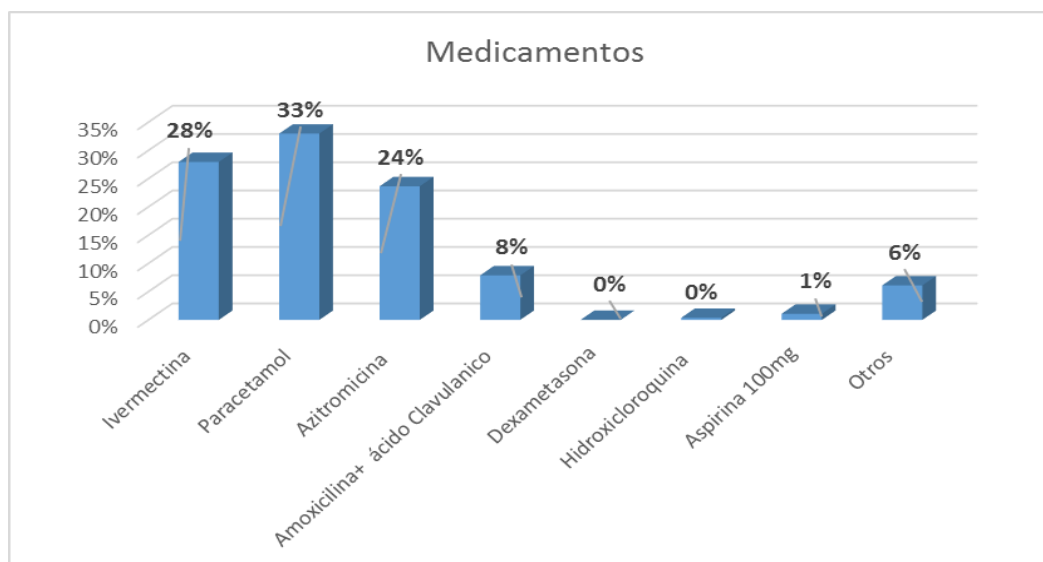


Figura 12. Automedicación según el medicamento que eligieron.

De las 150 personas encuestadas respecto a la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Moche, encontramos que el 33% de las personas consumió paracetamol, un 28% ivermectina, un 24% Azitromicina, un 8% amoxicilina más ácida Clavulanico y un 6% otros medicamentos. Observamos que los medicamentos que más se consumieron en el tiempo de pandemia fueron el paracetamol y la ivermectina.

Análisis y discusión

En la Figura 1 se aprecia que el 71% de los pobladores encuestados respecto a la automedicación son de sexo masculino; mientras que el sexo femenino alcanzó apenas 29%. Es por ello que observamos que son la mayor cantidad de personas del sexo masculino que se automedicaron en tiempo de pandemia.

En la Figura 2, se observa que el porcentaje mayoritario que equivale al 45% se encuentran entre 36 y 49 años, el 31% se encuentra entre los 21 y 35 años, el 24% se encuentra en personas mayores de 50 años y un 0% en personas menores de 20 años. Por lo cual podemos determinar que las personas adultas mayores se automedicaron mucho más en tiempo de pandemia.

En la Figura 3 se aprecia que el grado de instrucción que en su mayoría se encontró auto medicándose fueron secundaria (53%), luego superior técnico (34%), universitaria (10%) y primaria (3%). Apreciamos que las personas con educación secundaria no tienen mucho conocimiento de los medicamentos y es por ello que se automedicaron más.

En la Figura 4 se muestra la ocupación actual de pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022, el 43% corresponde en su mayoría a empleados de empresas, el 31% es ama de casa, el 11% corresponde a comerciantes u profesionales y el 4% son estudiantes. Aquí observamos que en el distrito de moche en la gran mayoría de empresa como cosecha de esparrago, arándanos, entre otros son personas cuyo grado de instrucción es de primaria y secundaria.

En la Figura 5 se aprecia que el consumo de medicamentos sin prescripción médica en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022 de hecho, el 99% de población, es decir todos los encuestados salvo el 1% se automedicaron con medicamentos asociados a su tratamiento, pero sin una prescripción médica. Aquí podemos observar que la mayoría de personas no acudieron a un médico en tiempos de pandemia si no a una botica o farmacia para recibir medicamentos, así como otros con el poco conocimiento que tienen ellos se medicaron.

En la Figura 6 se aprecia sobre los medios de comunicación que influyen en la automedicación en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022 se aprecia sobre los medios de comunicación que influyen en la automedicación en un 56% obtuvo la información de internet, un 25% lo obtuvo mediante la televisión, 15% escuchando radio y un 4% se informó leyendo el periódico. Se observa que en los tiempos de pandemia como en la actualidad las personas ingresan más al internet en su mayoría a través del celular donde uno puede encontrar tanta información correcta e incorrecta de los medicamentos.

En la Figura 7. el 51% de las personas que recomiendan medicamentos son los familiares, el 17% químico farmacéutico, el 15% los amigos, un 9% el técnico en farmacia, y un 8% el médico. Aquí podemos observar que por la orientación y el poco conocimiento que tienen nuestros familiares sobre los medicamentos ellos indican de manera no adecuada algunos medicamentos para aliviar los síntomas de las enfermedades más comunes.

En la Figura 8 se aprecia que según la condición económica en pobladores encuestados en el distrito de Alto Moche en 2022 que el 51% percibe menos de 900 soles mensuales y apenas un 41% entre 900 y 1500, es importante mencionar que aunque los medicamentos identificados en este estudio no son muy costosos, en el contexto de la pandemia elevaron su precio debido a la demanda y en esas condiciones muchos alimentos también lo hicieron dejando poco presupuesto para la atención de la salud en el núcleo familiar.

En la Figura 9 se observa que un 56% de personas su ingreso mensual es menor a 900, un 41% se encuentra entre 901 a 1500 y un 6% mayores de 1501. Analizamos que las personas que ganan menos de 900 soles se acercan más a una botica o farmacia para su automedicación debido a que nos les alcanza el dinero para pagar a un médico.

Por otro lado, en la Figura 10 encontramos que un 38% de las personas tienen Essalud, un 26% no tienen ningún tipo de servicio médico, un 23% servicio privado y un 13% tienen Sis. Podemos determinar que la mayoría de personas debido a que trabajan en empresas tienen Essalud, pero aun así no van a realizar sus chequeos correspondientes ya que manifiestan una mala atención en el servicio. Así lo dice Bendezú (2022) cuando afirma que es casi un hábito independiente, ente de lo acontecido durante la pandemia. Miñan et al. (2020) también sostiene que siempre ha existido una alta tasa de automedicación; además, Barrera (2022) concluye que existe una mayor ocurrencia de la automedicación durante la pandemia.

Otra de las razones que expliquen la práctica de la automedicación puede ser lo que se aprecia en la Figura 11, el 60% de personas ha tomado medicamentos sin prescripción médica mientras que un 40% de personas algunas veces ha tomado medicamentos sin prescripción médica en tiempos de pandemia. Observamos nuevamente que en tiempos de pandemia la gran mayoría de personas se acerca a una botica o farmacia para obtener los medicamentos y no se acercan a un médico.

Respecto a los medicamentos más empleados en la práctica de la automedicación, se muestra en la Figura 12 observamos que un 49% no tiene tiempo para ir a un médico, un 28% no cree que es necesario consultar a un médico, 17% no confía en los médicos y un 3% no tiene tiempo ni dinero para ir a un establecimiento de salud. Analizamos que la mayoría de pacientes en este distrito no tiene tiempo para ir a un médico debido que casi todo el día se encuentran trabajando en las diferentes empresas que se encuentra en este distrito. Lo que concuerda con Medina y Pacahuala (2021) que reportan al Metamizol, Ivermectina y Azitromicina.

Conclusiones

- Los fármacos más usados para automedicarse durante la pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022 fueron el paracetamol (33%), la ivermectina (28%) y la azitromicina (24%).
- El factor demográfico más importante que interviene en la automedicación fue el grado de instrucción.
- Los factores culturales que intervienen en de la automedicación son la ocupación, acceso a la internet e influencia de familiares
- Los factores económicos que intervienen en de la automedicación fueron la condición económica y la falta de seguro de salud.

Recomendaciones

Se recomienda profundizar en estudios que aborden más factores y cuantifique su nivel de influencia.

Referencia Bibliográfica

- Aguilar Pérez, A., & López Ulfe, R. J. (2021). Nivel de conocimiento de los médicos del Servicio de Hospitalización del Hospital II EsSalud Cajamarca sobre el uso de ivermectina e hidroxiclороquina para COVID-19.
- Alvarado, K., Alvarado, S., Esenarro, D., Rodríguez, C., Iannacone, J., Alvariño, L., & Vásquez, W. (2020). Estrategia nacional peruana contra la propagación de la pandemia del coronavirus (COVID-19). *Cátedra Villarreal*, 8(1).
- Ayala Cabezas, D., & Leyva Malqui, M. (2021). Influencia de medios de comunicación en automedicación con Azitromicina en usuarios de la botica Cruzfarma durante la pandemia del Covid-19 agosto 2020.
- Ayala-Servín, N., Urizar, C. A., Martínez, M. A. D., Benegas, G., Figueredo, D., Espínola, J., & Stanley, I. (2020). Patrones de automedicación y factores influyentes en estudiantes de medicina. *Discover Medicine*, 4(1), 21-30.
- Barrera Sánchez, V., & Gasca Parrado, D. (2022). Patrones de automedicación durante la pandemia del Covid-19 en Bogotá DC.
- Bendezu Vera, M. A. (2022). Factores Asociados a la Automedicación y su relación con la práctica en el personal de Enfermería en tiempos de pandemia, 2021.
- Calderón, C. A., Soler, F., & Pérez-Acosta, A. M. (2020). El Observatorio del Comportamiento de Automedicación de la Universidad del Rosario y su rol en la pandemia de COVID-19. *Revista ciencias de la salud*, 18(2), 1-8.
- Ch, J. V. (1999). Ivermectina. *Revista de la Asociación Colombiana de Dermatología y Cirugía Dermatológica*, 7(1), 29-32.
- Ch, J. V. (2010). Ivermectina: sus múltiples usos, seguridad y toxicidad. *Educación Médica Continua*, 26(4), 358-368.
- Flores Solano, G. V., & Tito Sulca, C. Z. (2021). Nivel de conocimiento y automedicación por Covid-19 en consumidores del mercado “Sagrado Corazón de Jesús” San Juan de Lurigancho, 2020.

- Gort Hernández, M., Guzmán Carballo, N. M., Mesa Trujillo, D., Miranda Jerez, P. A., & Espinosa Ferro, Y. (2019). Caracterización del consumo de medicamentos en el adulto mayor. *Revista Cubana de Medicina General Integral*, 35(4).
- Hermoza-Moquillaza, R., Loza-Munarriz, C., Rodríguez-Hurtado, D., Arellano-Sacramento, C., & Hermoza-Moquillaza, V. (2016). Automedicación en un distrito de Lima Metropolitana, Perú. *Revista médica herediana*, 27(1), 15-21.
- Julcarima Rosales, E. M., & Lima Silvera, N. (2020). Factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia en el Distrito en Santa Anita–Lima 2020. encuesta
- Leonel, A. A., Alba, S. P., Nájera, F. C., Torres, J. R. M., Hernández, J. P., & Ahedo, R. S. (2020). Principales causas de automedicación en estudiantes del área de la salud. *Revista Conamed*, 25(1), 3-9.
- Maguiña Vargas, C., Gastelo Acosta, R., & Tequen Bernilla, A. (2020). El nuevo Coronavirus y la pandemia del Covid-19. *Revista Médica Herediana*, 31(2), 125-131.
- Martín, D. G., & Valls, R. M. C. (2020). Automedicación en el personal de enfermería de cuidados intensivos de un hospital de tercer nivel. *NURE investigación: Revista Científica de enfermería*, (106), 3.
- Marulanda, F. Á. T., Pavas, S. M., & Rodriguez, M. Á. O. (2018). Automedicación familiar, un problema de salud pública. *Educación Médica*, 19, 122-127.
- Medina Ramos, J. V., & Pacahuala Rincon, J. E. (2021). Automedicación durante la pandemia Covid-19 en usuarios de 30 a 70 años de la botica Mi Luz en el distrito de Breña, julio 2020.
- Mestanza, F., & Oscar, P. A. M. O. (1992). Estudio muestral del consumo de medicamentos y automedicación en Lima Metropolitana. *Revista Médica Herediana*, 3(3).

- Miñan-Tapia, A., Conde-Escobar, A., Calderon-Arce, D., Cáceres-Olazo, D., Peñaríos, AJ, & Donoso-Romero, RC (2020). Factores asociados a la automedicación con fármacos relacionados a COVID-19 en estudiantes de ciencias de la salud de una ciudad peruana.
- Morales, G. E., Martínez Canales, R. D. C., & López Munguía, R. E. (2004). Causas que inciden en la automedicación con medicamentos y plantas medicinales en las mujeres del Reparto Primero de Mayo territorio Mántica Berio de la ciudad de León en los meses de.. (Doctoral dissertation).
- Narváez, D. J. L. C. Azitromicina y Covid-19.
- Navarrete-Mejía, P. J., Velasco-Guerrero, J. C., & Loro-Chero, L. (2020). Automedicación en época de pandemia: Covid-19. *Revista del Cuerpo Médico Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Asenjo*, 13(4), 350-355.
- Salas-Asencios, R., Iannacone-Oliver, J., Guillén-Oneeglio, A., Tantaléan-Da Fieno, J., Alvaríño-Flores, L., Castañeda-Pérez, L., & de León, L. C. P. (2020). Coronavirus COVID-19: Conociendo al causante de la Pandemia. *The Biologist (Lima)*, 18(1).
- Scolari, M. J. (2020). Redescubriendo viejos conocidos: el posible papel de la hidroxiclороquina, cloroquina, ivermectina y teicoplanina en el tratamiento del COVID-19. *Revista de la OFIL*, 30(2), 127-130.
- Tejada, S. F., & Medina-Neira, D. (2020). La automedicación promovida por medios de comunicación, un peligro con consecuencias en tiempos de crisis de salud pública por la COVID-19. *Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud (ACIMED)*, 31(3), 1-4.
- Vázquez, S., Elina, V., & Barberena, C. (2021). La hidroxiclороquina en el tratamiento de la COVID-19. *MediSur*, 19(6), 898-899.
- Vázquez, S., Elina, V., & Barberena, C. (2021). La hidroxiclороquina en el tratamiento de la COVID-19. *MediSur*, 19(6), 898-899.

Agradecimiento

Agradecemos primeramente a Dios por guiarnos, darnos salud y sabiduría para poder culminar una de nuestras metas trazadas en nuestra vida.

A nuestros padres por no dejarnos solas por motivarnos a no desistir hasta vernos colegiadas y habilitadas

A nuestros hijos Lian Ruiz Ibañez y Zeze Silva Olivares quienes han sido nuestra mayor motivación para nunca rendirnos y poder ser un gran ejemplo para ellos.

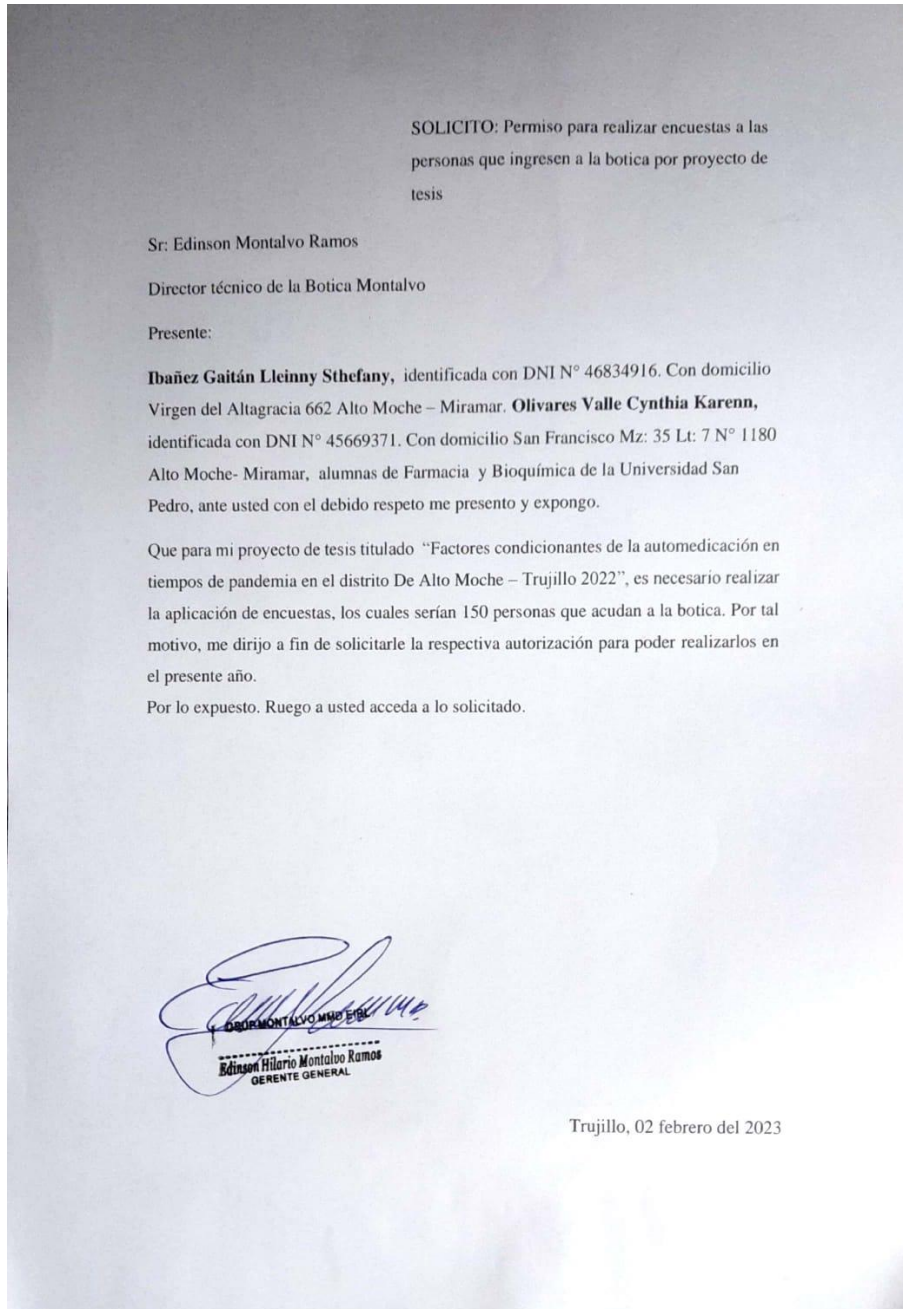
A nuestro asesor Esteban Cachas a quien expreso mi respeto y cariño por brindarnos su orientación, tiempo y apoyo desinteresado en la elaboración de la presente tesis.

Lleinny Sthefany Ibañez Gaitán y Cynthia Karenn Olivares Valle

Anexos

Anexo 1

Autorización de la institución donde se va a realizar la recolección de los datos



Anexo 2

Ficha de recolección de datos (instrumento)

“FACTORES CONDICIONANTES DE LA AUTOMEDICACIÓN EN TIEMPOS DE PANDEMIA EN EL DISTRITO DE ALTO MOCHE – TRUJILLO 2022”

El presente cuestionario es anónimo; por tanto, se sugiere ser honesto al responder cada una de las preguntas formuladas, los resultados obtenidos nos permitirán obtener información respecto a los factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022, con la finalidad de dar a conocer la existencia de este problema de salud pública y sensibilizarlos para actuar en forma conjunta y prevenir posibles daños a la salud debido a esta pandemia COVID-19

Marque con una x la respuesta correcta.

FACTORES DEMOGRAFICOS

- 1 ¿Cuál es su sexo?
 - a) Femenino
 - b) Masculino
- 2 ¿Qué edad tiene?
 - a) Menores de 20 años
 - b) De 21 años a 35 años
 - c) De 36 años a 49 años
 - d) Mayores de 50 años
- 3 ¿Cuál es su grado de instrucción?
 - a) Primaria
 - b) Secundaria
 - c) Superior
 - d) Universitaria

FACTORES CULTURALES

- 4 ¿Cuál es su ocupación actualmente?
 - a) Trabajador de empresa

- b) Ama de casa
 - c) Comerciante
 - d) Profesional
 - e) Estudiante
- 5 ¿Alguna vez ha consumido medicamentos sin prescripción médica?
- a) Si
 - b) No
- 6 ¿Qué medios de comunicación influyeron en usted, para automedicarse o consumir medicamentos por iniciativa propia durante esta pandemia COVID-19?
- a) Televisión
 - b) Radio
 - c) Internet
 - d) Periódico
 - e) Revista
- 7 ¿Quién le recomendó el medicamento durante la pandemia COVID - 19?
- a) Amigos
 - b) Familia
 - c) Medico
 - d) Técnico en farmacia
 - e) Químico farmacéutico
 - f) Ninguno.

FACTORES ECONOMICOS

- 8 ¿Cuál es su Condición Económica?
- a) Menor de 900
 - b) De 901 a 1500
 - c) Mayores 1501
- 9 ¿Cuenta con un servicio?
- a) Sis
 - b) Essalud

- c) Servicio Privado
- d) No Tengo Ninguno

AUTOMEDICACIÓN

10 ¿Con que frecuencias ha tomado medicamentos sin prescripción médica durante esta Pandemia COVID -19?

- a) Siempre
- b) Algunas veces
- c) Nunca

11 ¿Por qué razón ha tomado medicamentos sin prescripción médica durante esta pandemia Covid19?

- a) No tengo el dinero para acudir a un Servicio de Salud
- b) No tengo tiempo para ir al médico
- c) No cuento con un Servicio de Salud
- d) No creo que sea necesario consultar al médico
- e) Tiene desconfianza en los médicos

12 ¿Cuáles son los medicamentos que se administró en estos tiempos de pandemia de COVID – 19?

- a) Ivermectina
- b) Paracetamol
- c) Azitromicina
- d) Amoxicilina+ ácido Clavulánico
- e) Dexametasona
- f) Hidroxicloroquina
- g) Aspirina 100mg
- h) Otros

Anexo 3

Validación de juicio de expertos y confiabilidad

FACTORES CONDICIONANTES DE LA AUTOMEDICACIÓN EN TIEMPOS DE PANDEMIA EN EL DISTRITO DE ALTO MOCHE – TRUJILLO 2022 INFORME DE VALIDEZ Y CONFIABILIDAD DEL INSTRUMENTO

La validación de la ficha de recolección se realizó por juicio de expertos, para lo cual participaron 3 expertos en el área.

JUICIO DE EXPERTOS

Nombres y Apellidos: Cisneros Hilario Cesar Braulio. N° Experto: 2. Grado Académico: Magister
Fecha: 15 junio 2022

Teniendo como basa los criterios que a continuación se presenta le solicitamos su opinión sobre la ficha de recolección que se adjunta. Marque con una X (aspa) en SI o NO en cada criterio según su opinión. Marque SI, cuando el ítem cumpla con el criterio señalado o NO cuando no cumpla con el criterio. Tenga a bien anotar sus observaciones y sugerencias en los espacios correspondientes.

CRITERIOS	SI	NO	OBSERVACIONES
1. La ficha de recolección recoge la información que permite dar respuesta al problema de investigación.	X		
2. La ficha de recolección responde a los objetivos de la investigación.	X		
3. La ficha de recolección responde a la operacionalización de la variable.	X		
4. La estructura de la ficha de recolección es adecuada.	X		
5. La secuencia presentada facilita el llenado de la ficha de recolección.	X		
6. Los ítems son claros y comprensibles para la recopilación.	X		
7. El número de ítems es adecuado para la recopilación.	X		
8. Se debería de incrementar el número de ítems en la ficha de recolección.	X		
9. Se debe eliminar algunos ítems en la ficha de recolección.	X		

Aportes y/o sugerencias para mejorar el instrumento. _____



Firma de experto

DNI N.º 40245434

FACTORES CONDICIONANTES DE LA AUTOMEDICACIÓN EN TIEMPOS DE PANDEMIA EN EL DISTRITO DE ALTO MOCHE – TRUJILLO 2022

INFORME DE VALIDEZ Y CONFIABILIDAD DEL INSTRUMENTO

La validación de la ficha de recolección se realizó por juicio de expertos, para lo cual participaron 3 expertos en el área.

JUICIO DE EXPERTOS

Nombres y Apellidos: Torres Solano, Carol Giovanna. N° Experto: 3. Grado Académico: Doctor
Fecha: 02 junio 2022

Teniendo como basa los criterios que a continuación se presenta le solicitamos su opinión sobre la ficha de recolección que se adjunta. Marque con una X (aspa) en SI o NO en cada criterio según su opinión. Marque SI, cuando el ítem cumpla con el criterio señalado o NO cuando no cumpla con el criterio. Tenga a bien anotar sus observaciones y sugerencias en los espacios correspondientes.

CRITERIOS	SI	NO	OBSERVACIONES
1. La ficha de recolección recoge la información que permite dar respuesta al problema de investigación.	X		
2. La ficha de recolección responde a los objetivos de la investigación.	X		
3. La ficha de recolección responde a la operacionalización de la variable.	X		
4. La estructura de la ficha de recolección es adecuada.	X		
5. La secuencia presentada facilita el llenado de la ficha de recolección.	X		
6. Los ítems son claros y comprensibles para la recopilación.	X		
7. El número de ítems es adecuado para la recopilación.	X		
8. Se debería de incrementar el número de ítems en la ficha de recolección.	X		
9. Se debe eliminar algunos ítems en la ficha de recolección.	X		

Aportes y/o sugerencias para mejorar el instrumento. _____



Firma de experto

DNI N.º 32945035

**FACTORES CONDICIONANTES DE LA AUTOMEDICACIÓN EN TIEMPOS DE PANDEMIA EN EL DISTRITO DE ALTO MOCHE – TRUJILLO 2022
INFORME DE VALIDEZ Y CONFIABILIDAD DEL INSTRUMENTO**

La validación de la ficha de recolección se realizó por juicio de expertos, para lo cual participaron 3 expertos en el área.

JUICIO DE EXPERTOS

Nombres y Apellidos: Leon Tello Tania Janeth. N° Experto: 1. Grado Académico: Magister
Fecha: 13 junio 2022

Teniendo como basa los criterios que a continuación se presenta le solicitamos su opinión sobre la ficha de recolección que se adjunta. Marque con una X (aspa) en SI o NO en cada criterio según su opinión. Marque SI, cuando el ítem cumpla con el criterio señalado o NO cuando no cumpla con el criterio. Tenga a bien anotar sus observaciones y sugerencias en los espacios correspondientes.

CRITERIOS	SI	NO	OBSERVACIONES
1. La ficha de recolección recoge la información que permite dar respuesta al problema de investigación.	X		
2. La ficha de recolección responde a los objetivos de la investigación.	X		
3. La ficha de recolección responde a la operacionalización de la variable.	X		
4. La estructura de la ficha de recolección es adecuada.	X		
5. La secuencia presentada facilita el llenado de la ficha de recolección.	X		
6. Los ítems son claros y comprensibles para la recopilación.	X		
7. El número de ítems es adecuado para la recopilación.	X		
8. Se debería de incrementar el número de ítems en la ficha de recolección.	X		
9. Se debe eliminar algunos ítems en la ficha de recolección.	X		

Aportes y/o sugerencias para mejorar el instrumento. _____

Firma de experto
DNI N.º 1592319



Anexo 4

Matriz de consistencia

PROBLEMAS	OBJETIVOS	HIPOTESIS	VARIABLES	METODOLOGIA
¿Cuáles son los factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022?	<p>Objetivo General Identificar los factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022”</p> <p>Objetivos Específicos</p> <ul style="list-style-type: none"> · Identificar los fármacos más usados en la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022. · Identificar qué factores demográficos intervienen en de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022. · Determinar qué factores culturales intervienen en de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022. · Determinar qué factores económicos intervienen en de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022. 	Los factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022 son: Factores demográficos, factores culturales, factores económicos	<p>Variable dependiente: Automedicación</p> <p>Fármacos más usados con mayor frecuencia en la automedicación en tiempos de Covid – 19.</p> <p>Variable Independiente Factores condicionantes de la automedicación: Socioculturales Sociodemográficos Económicos</p>	<p>Tipo de investigación: El estudio fue básico.</p> <p>Diseño de la investigación: El diseño de la investigación fue no experimental: descriptivo, transversal con enfoque cuantitativo.</p> <p>Población: 150 personas que recurran a las boticas en tiempo de pandemia Covid 19 – Alto Moche Trujillo, 2022.</p> <p>Muestra: Muestreo por conveniencia.</p> <p>Técnicas: La técnica que se utilizara es la encuesta.</p> <p>Instrumentos: El instrumento fue un cuestionario</p>

Anexo 6

Consentimiento informado

CONSENTIMIENTOS INFORMADO

Yo,..... Acepto participar voluntariamente en esta investigación, conducida por la Br. Ibañez Gaitán Lleinny Sthefany y Br. Olivares Valle Cynthia Karenn. E sido informado (a) que el objetivo de este estudio es identificar los factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia en el distrito de Alto Moche – Trujillo 2022.

Reconozco que la información que yo provea en el curso de esta investigación es estrictamente confidencial y no será usada para ningún otro propósito fuera de los de este estudio sin mi consentimiento. E sido informado que puedo hacer preguntas sobre el proyecto en cualquier momento. De tener preguntas sobre mi participación en este estudio, puedo contactar a la responsable de esta investigación al teléfono 902521912 o 970918591.

Entiendo que una copia de esta dicha de consentimiento me será entregada, y que puedo pedir información sobre los resultados de este estudio cuando este haya concluido. Para esto, puedo contactar a la Br. Ibañez Gaitán Lleinny Sthefany y Br. Olivares Valle Cynthia Karenn al teléfono antes mencionado.

DNI del Participante

Firma del Participante

Trujillo, 02 de febrero del 2023

Anexo 7

Base de datos

N°	Datos demográficos			Factores culturales				Factores económicos		Automedicación								
	Sexo	edad	instrucción	ocupación	automedicacion	medio	recomendación	ingresos	seguro	Frecuencia	Motivos	Medicamento						
1	femenino	>50	secundaria	estudiante	sí	internet	amigo	<900	ninguno	alguna vez	No tiene dinero	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
2	masculino	>50	secundaria	ama de casa	sí	televisión	familiares	<900	ninguno	alguna vez	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
3	masculino	21 a 35	secundaria	trabajador de empresa	sí	internet	amigo	<900	SIS	alguna vez	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
4	masculino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	radio	técnico farmacia	<900	ESSALUD	siempre	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
5	femenino	>50	primaria	comerciante	sí	televisión	amigo	<900	ninguno	siempre	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
6	femenino	>50	superior	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	<900	ESSALUD	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
7	femenino	>50	superior	comerciante	sí	televisión	familiares	<900	ninguno	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
8	femenino	>50	universidad	comerciante	sí	televisión	familiares	<900	ninguno	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0

9	femenino	>50	primaria	comerciante	sí	televisión	amigo	<900	ninguno	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
10	femenino	>50	universidad	trabajador de empresa	no	radio	amigo	de 901 a 1500	ninguno	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	0	0	0	0	0	0	0
11	femenino	21 a 35	superior	trabajador de empresa	sí	internet	amigo	<900	ESSALUD	alguna vez	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
12	femenino	36 a 49	secundaria	comerciante	sí	televisión	familiares	<900	ninguno	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
13	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	radio	amigo	<900	ninguno	alguna vez	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
14	masculino	21 a 35	superior	ama de casa	sí	internet	amigo	<900	ninguno	alguna vez	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
15	femenino	36 a 49	secundaria	trabajador de empresa	sí	televisión	familiares	<900	ninguno	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
16	femenino	>50	secundaria	comerciante	sí	periodico	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	alguna vez	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
17	femenino	21 a 35	secundaria	estudiante	sí	internet	amigo	<900	ninguno	alguna vez	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
18	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	radio	amigo	<900	ninguno	alguna vez	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
19	masculino	<2>50	secundaria	ama de casa	sí	televisión	amigo	<900	ninguno	alguna vez	No cuenta con servicio de salud	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	hidroxicloroquina	0	0

20	femenino	>50	secundaria	comerciante	sí	radio	amigo	<900	privado	alguna vez	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
21	femenino	21 a 35	secundaria	trabajador de empresa	sí	internet	amigo	<900	ESSALUD	alguna vez	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
22	masculino	21 a 35	secundaria	estudiante	sí	periodico	amigo	<900	ESSALUD	alguna vez	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	azitromicina	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
23	masculino	21 a 35	superior	profesional	sí	internet	amigo	<900	privado	alguna vez	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	otros
24	masculino	>50	secundaria	ama de casa	sí	radio	familiares	<900	ninguno	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
25	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	ninguno	alguna vez	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
26	masculino	21 a 35	secundaria	ama de casa	sí	radio	familiares	<900	ninguno	alguna vez	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	aspirina	0
27	masculino	21 a 35	secundaria	ama de casa	sí	internet	amigo	<900	ninguno	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
28	femenino	>50	secundaria	comerciante	sí	internet	amigo	<900	ninguno	alguna vez	No cuenta con servicio de salud	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	aspirina	0
29	femenino	>50	secundaria	comerciante	sí	periodico	familiares	<900	ninguno	siempre	No cuenta con servicio de salud	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0

30	masculino	>50	primaria	ama de casa	sí	radio	familiares	<900	ninguno	siempre	No cuenta con servicio de salud	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
31	masculino	36 a 49	universidad	profesional	sí	internet	familiares	>1500	privado	siempre	No tiene tiempo	0	0	0	0	0	0	otros
32	masculino	36 a 49	superior	profesional	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	0	azitromicina	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
33	masculino	36 a 49	superior	profesional	sí	internet	químico farmacéutico	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	0	0	0	0	0	0
34	masculino	21 a 35	secundaria	profesional	sí	radio	familiares	>1500	privado	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
35	masculino	>50	secundaria	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	SIS	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	0	0	0	0	0	0
36	masculino	21 a 35	secundaria	profesional	sí	internet	químico farmacéutico	>1500	privado	siempre	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
37	masculino	36 a 49	superior	profesional	sí	internet	técnico farmacia	de 901 a 1500	privado	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	0	0	0	0	0	0
38	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	ninguno	siempre	No tiene dinero	ivermectina	0	0	0	0	0	0
39	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	ninguno	siempre	No tiene dinero	0	paracetamol	0	0	0	0	0
40	masculino	21 a 35	secundaria	trabajador de empresa	sí	internet	técnico farmacia	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	0	0	0	0	0
41	masculino	36 a 49	universidad	profesional	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	privado	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	0	0	0	0	0

42	masculino	36 a 49	secundaria	trabajador de empresa	sí	radio	amigo	<900	ESSALUD	siempre	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	0	0	0	0	0
43	masculino	21 a 35	secundaria	ama de casa	sí	radio	técnico farmacia	<900	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	0	0	0	0	0
44	masculino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	internet	amigo	<900	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	0	0	0	0	0	0
45	masculino	21 a 35	secundaria	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
46	masculino	36 a 49	secundaria	trabajador de empresa	sí	radio	familiares	de 901 a 1500	privado	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	0	0	0	0	0
47	masculino	36 a 49	universidad	profesional	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	privado	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	0	0	0	0	0
48	masculino	>50	primaria	ama de casa	sí	radio	familiares	<900	SIS	siempre	Tiene desconfianza en el médico	0	paracetamol	0	0	0	0	0
49	masculino	36 a 49	superior	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	SIS	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
50	masculino	36 a 49	secundaria	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	privado	siempre	No cree necesario ir al médico	0	0	0	0	0	0	otros
51	masculino	36 a 49	superior	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	SIS	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
52	femenino	36 a 49	secundaria	trabajador de empresa	sí	radio	químico farmacéutico	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
53	femenino	21 a 35	superior	estudiante	sí	internet	técnico farmacia	<900	ninguno	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	0	0	0	0	0	0
54	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	SIS	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
55	masculino	21 a 35	universidad	profesional	sí	internet	químico farmacéutico	>1500	privado	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0

56	masculino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	radio	técnico farmacia	<900	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
57	masculino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	internet	técnico farmacia	de 901 a 1500	privado	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
58	masculino	21 a 35	universidad	trabajador de empresa	sí	internet	químico farmacéutico	>1500	privado	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	0	0	0	0	0	0
59	femenino	21 a 35	universidad	trabajador de empresa	sí	periodico	químico farmacéutico	de 901 a 1500	privado	alguna vez	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
60	masculino	21 a 35	superior	trabajador de empresa	sí	internet	químico farmacéutico	de 901 a 1500	privado	alguna vez	No tiene tiempo	0	paracetamol	azitromicina	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
61	masculino	>50	secundaria	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	SIS	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	0	0	0	0	0	0	0
62	masculino	36 a 49	superior	profesional	sí	internet	químico farmacéutico	de 901 a 1500	privado	siempre	No cree necesario ir al médico	0	0	azitromicina	0	0	0	0
63	masculino	21 a 35	secundaria	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	<900	ESSALUD	alguna vez	No cree necesario ir al médico	0	0	0	0	0	0	otros
64	femenino	>50	superior	trabajador de empresa	sí	televisión	familiares	<900	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	0	0	0	0	0	0
65	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	televisión	familiares	<900	SIS	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	0	0	0	0	0	0

66	masculino	21 a 35	superior	trabajador de empresa	sí	internet	químico farmacéutico	>1500	privado	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	0	azitromicina	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
67	masculino	36 a 49	secundaria	comerciante	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	ninguno	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	0	azitromicina	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
68	masculino	36 a 49	secundaria	profesional	sí	internet	químico farmacéutico	>1500	privado	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	0	azitromicina	0	0	0	0
69	femenino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	televisión	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	0	0	0	0	0	0
70	femenino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	alguna vez	No cree necesario ir al médico	ivermectina	0	0	0	0	0	0
71	femenino	>50	superior	comerciante	sí	televisión	familiares	de 901 a 1500	privado	siempre	Tiene desconfianza en el médico	0	paracetamol	0	0	0	0	0
72	masculino	36 a 49	secundaria	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	alguna vez	No cree necesario ir al médico	0	0	0	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
73	masculino	21 a 35	superior	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	<900	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
74	masculino	>50	superior	ama de casa	sí	televisión	familiares	<900	privado	siempre	No cree necesario ir al médico	0	0	azitromicina	0	0	0	0
75	masculino	21 a 35	secundaria	profesional	sí	televisión	familiares	de 901 a 1500	privado	siempre	No tiene tiempo	0	0	0	0	0	0	otros

76	masculino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	privado	siempre	No cree necesario ir al médico	0	0	0	0	0	0	otros
77	masculino	21 a 35	superior	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	privado	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	0	0	0	0	0	0
78	masculino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	internet	químico farmacéutico	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	0	azitromicina	0	0	0	0
79	masculino	>50	universidad	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	privado	siempre	No tiene tiempo	0	0	azitromicina	0	0	0	otros
80	masculino	36 a 49	superior	comerciante	sí	internet	químico farmacéutico	de 901 a 1500	ninguno	siempre	No cree necesario ir al médico	0	0	azitromicina	0	0	aspirina	0
81	masculino	36 a 49	secundaria	trabajador de empresa	sí	internet	químico farmacéutico	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No cree necesario ir al médico	0	0	azitromicina	0	0	0	0
82	masculino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	televisión	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No cree necesario ir al médico	0	0	0	0	0	0	otros
83	masculino	21 a 35	universidad	trabajador de empresa	sí	internet	químico farmacéutico	>1500	privado	siempre	No tiene tiempo	0	0	azitromicina	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
84	femenino	21 a 35	superior	trabajador de empresa	sí	televisión	técnico farmacia	de 901 a 1500	ESSALUD	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	0	azitromicina	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
85	masculino	21 a 35	secundaria	ama de casa	sí	televisión	amigo	<900	ninguno	siempre	No cree necesario ir al médico	0	0	0	0	0	0	otros
86	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	ninguno	siempre	No cree necesario ir al médico	0	0	0	0	0	0	otros

87	masculino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No cree necesario ir al médico	0	0	0	0	0	0	otros
88	masculino	21 a 35	secundaria	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	SIS	alguna vez	No tiene tiempo	0	0	0	0	0	0	otros
89	masculino	21 a 35	secundaria	ama de casa	sí	televisión	familiares	<900	SIS	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
90	masculino	21 a 35	secundaria	trabajador de empresa	sí	televisión	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	alguna vez	No tiene tiempo	0	0	0	0	0	0	otros
91	femenino	36 a 49	secundaria	trabajador de empresa	sí	televisión	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
92	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	radio	familiares	<900	SIS	siempre	Tiene desconfianza en el médico	0	0	0	0	0	0	otros
93	masculino	21 a 35	secundaria	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	<900	ESSALUD	alguna vez	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
94	femenino	21 a 35	superior	trabajador de empresa	sí	televisión	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
95	masculino	36 a 49	superior	estudiante	sí	televisión	familiares	<900	ninguno	alguna vez	No tiene tiempo	0	0	0	0	0	0	otros
96	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	televisión	técnico farmacia	<900	ninguno	siempre	No cuenta con servicio de salud	0	0	0	0	0	0	otros
97	masculino	21 a 35	secundaria	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	ninguno	siempre	No tiene dinero	ivermectina	0	0	0	0	0	0
98	masculino	36 a 49	secundaria	profesional	sí	internet	químico farmacéutico	de 901 a 1500	ninguno	alguna vez	No tiene tiempo	0	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
99	masculino	36 a 49	superior	ama de casa	sí	televisión	familiares	<900	SIS	siempre	Tiene desconfianza en el médico	0	paracetamol	0	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0

100	masculino	21 a 35	secundaria	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	ESSALUD	alguna vez	No tiene tiempo	0	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
101	femenino	36 a 49	secundaria	trabajador de empresa	sí	televisión	familiares	<900	ESSALUD	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	0	azitromicina	0	0	0	0
102	femenino	>50	secundaria	comerciante	sí	televisión	familiares	de 901 a 1500	privado	alguna vez	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
103	masculino	>50	secundaria	ama de casa	sí	radio	familiares	<900	ESSALUD	siempre	No cree necesario ir al médico	0	paracetamol	0	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
104	masculino	36 a 49	secundaria	profesional	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	0	0	0	0	0	0
105	femenino	21 a 35	secundaria	profesional	sí	internet	químico farmacéutico	de 901 a 1500	privado	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	0	0	0	0	0	0
106	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	televisión	familiares	<900	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
107	masculino	36 a 49	secundaria	comerciante	sí	televisión	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
108	femenino	>50	secundaria	trabajador de empresa	sí	televisión	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	Tiene desconfianza en el médico	0	0	0	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
109	masculino	21 a 35	secundaria	trabajador de empresa	sí	televisión	familiares	<900	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
110	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	internet	familiares	<900	ESSALUD	alguna vez	No tiene tiempo	ivermectina	0	azitromicina	0	0	0	0

111	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	televisión	técnico farmacia	<900	ESSALUD	alguna vez	No cree necesario ir al médico	0	0	azitromicina	0	0	0	0
112	femenino	36 a 49	secundaria	trabajador de empresa	sí	televisión	técnico farmacia	de 901 a 1500	ESSALUD	alguna vez	No tiene tiempo	0	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
113	masculino	36 a 49	secundaria	trabajador de empresa	sí	radio	amigo	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
114	masculino	21 a 35	superior	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
115	masculino	21 a 35	universidad	profesional	sí	internet	químico farmacéutico	de 901 a 1500	ESSALUD	alguna vez	No tiene tiempo	0	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
116	femenino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	televisión	químico farmacéutico	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
117	femenino	>50	secundaria	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	
118	femenino	>50	superior	comerciante	sí	internet	amigo	de 901 a 1500	ninguno	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	0	paracetamol	0	0	0	0	
119	masculino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	internet	químico farmacéutico	de 901 a 1500	privado	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	
120	masculino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	internet	químico farmacéutico	<900	ESSALUD	alguna vez	No cree necesario ir al médico	0	0	azitromicina	0	0	0	0
121	masculino	>50	secundaria	ama de casa	sí	televisión	familiares	<900	SIS	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	0	paracetamol	0	0	0	0	
122	masculino	36 a 49	universidad	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	<900	ESSALUD	alguna vez	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	

123	femenino	>50	secundaria	trabajador de empresa	sí	radio	familiares	<900	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
124	masculino	36 a 49	universidad	ama de casa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	alguna vez	No tiene tiempo	0	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
125	femenino	>50	superior	trabajador de empresa	sí	periodico	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	0	0	0	0	0	0
126	femenino	21 a 35	superior	trabajador de empresa	sí	internet	químico farmacéutico	<900	ESSALUD	alguna vez	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	0	0	0	0	0	0
127	masculino	36 a 49	universidad	trabajador de empresa	sí	internet	químico farmacéutico	<900	privado	alguna vez	No tiene tiempo	ivermectina	0	azitromicina	0	0	0	0
128	femenino	36 a 49	secundaria	trabajador de empresa	sí	televisión	familiares	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	0	paracetamol	0	0	0	0	0
129	femenino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	internet	químico farmacéutico	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	0	0	0	0	0	0
130	masculino	21 a 35	superior	trabajador de empresa	sí	internet	químico farmacéutico	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	0	0	0	0	0	0
131	masculino	21 a 35	superior	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	privado	alguna vez	No tiene tiempo	ivermectina	0	0	0	0	0	0
132	masculino	>50	universidad	trabajador de empresa	sí	televisión	químico farmacéutico	>1500	privado	siempre	Tiene desconfianza en el médico	ivermectina	paracetamol	0	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
133	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	internet	técnico farmacia	<900	ninguno	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	0	0	0	0	0
134	femenino	21 a 35	secundaria	comerciante	sí	internet	amigo	<900	ninguno	siempre	Tiene desconfianza en el médico	0	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0

135	masculino	>50	secundaria	ama de casa	sí	televisión	técnico farmacia	<900	SIS	alguna vez	No tiene tiempo	0	paracetamol	azitromicina	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
136	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	internet	técnico farmacia	de 901 a 1500	SIS	alguna vez	No tiene tiempo	0	0	azitromicina	Amoxicilina + Ac. clavulámico	0	0	0
137	femenino	>50	superior	trabajador de empresa	sí	internet	familiares	de 901 a 1500	privado	alguna vez	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
138	masculino	>50	secundaria	ama de casa	sí	televisión	familiares	<900	SIS	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
139	masculino	36 a 49	primaria	ama de casa	sí	radio	medico	<900	ninguno	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
140	femenino	21 a 35	secundaria	estudiante	sí	internet	medico	de 901 a 1500	privado	alguna vez	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	azitromicina	0	0	0	0
141	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	internet	medico	<900	ninguno	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	0	0	0	0	0
142	masculino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	internet	medico	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	0	azitromicina	0	0	0	0
143	masculino	21 a 35	secundaria	ama de casa	sí	radio	medico	<900	ninguno	alguna vez	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	0	0	0	0	0
144	masculino	>50	secundaria	ama de casa	sí	periodico	medico	<900	SIS	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paracetamol	0	0	0	0	0
145	masculino	21 a 35	superior	ama de casa	sí	internet	medico	<900	SIS	alguna vez	No tiene tiempo	ivermectina	paracetamol	0	0	0	0	0

146	masculino	36 a 49	superior	trabajador de empresa	sí	internet	medico	de 901 a 1500	privado	siempre	No tiene tiempo	0	paraceta mol	0	0	0	0	0
147	masculino	36 a 49	secundaria	ama de casa	sí	internet	medico	<900	ninguno	siempre	No tiene tiempo	ivermectina	0	0	0	0	0	0
148	femenino	>50	superior	trabajador de empresa	sí	internet	medico	de 901 a 1500	privado	alguna vez	No cree necesario ir al médico	0	paraceta mol	azitromicina	0	0	0	0
149	femenino	36 a 49	superior	ama de casa	sí	radio	medico	<900	SIS	siempre	No tiene tiempo	0	paraceta mol	0	0	0	0	otros
150	masculino	21 a 35	superior	trabajador de empresa	sí	internet	medico	de 901 a 1500	ESSALUD	siempre	No cree necesario ir al médico	ivermectina	paraceta mol	0	0	0	0	0

Anexo 8

Fotografías de las encuestas



Figura 1: señora siendo encuetanda por Olivares Valle Cynthia



Figura 2: señora siendo encuetando por Ibañez Gaitán Lleinny

Anexo 9

Formato de publicación en repositorio



REPOSITORIO INSTITUCIONAL DIGITAL

FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN DE DOCUMENTOS DE INVESTIGACIÓN

1. Información del Autor				
IBAÑEZ GAITAN LLEINNY STHEFANY		46834916	Leini_92_6@hotmail.com	
Apellidos y Nombres		DNI	Correo Electrónico	
2. Tipo de Documento de Investigación				
Tesis	Trabajo de Suficiencia Profesional	Trabajo Académico	Trabajo de Investigación	
3. Grado Académico o Título Profesional ¹				
Bachiller	Título Profesional	Título Segunda Especialidad	Maestría	Doctorado
4. Título del Documento de Investigación				
"FACTORES CONDICIONANTES DE LA AUTOMEDICACIÓN EN TIEMPOS DE PANDEMIA EN EL DISTRITO DE ALTO MOCHE - TRUJILLO 2022"				
5. Programa Académico				
FARMACIA Y BIOQUIMICA				
6. Tipo de Acceso al Documento				
Abierto o Público ³ (info:eu-repo/semantics/openAccess)		Acceso restringido ⁴ (info:eu-repo/semantics/restrictedAccess) (*)		
(*) En caso de restringido sustentar motivo				

A. Originalidad del Archivo Digital

Por el presente dejo constancia que el archivo digital que entrego a la Universidad, es la versión final del trabajo de investigación sustentado y aprobado por el Jurado Evaluador y forma parte del proceso que conduce a obtener el grado académico o título profesional.

B. Otorgamiento de una licencia CREATIVE COMMONS ⁵

El autor, por medio de este documento, autoriza a la Universidad, publicar su trabajo de investigación en formato digital en el Repositorio Institucional Digital, al cual se podrá acceder, preservar y difundir de forma libre y gratuita, de manera íntegra a todo el documento. ⁶




Firma

Lugar	Día	Mes	Año
Chimbote	10	05	2024

Importante

- Según Resolución de Consejo Directivo N° 033-2016-SUNEDU-CD, Reglamento del Registro Nacional de Trabajos de Investigación para optar Grados Académicos y Títulos Profesionales, Art. 8, inciso 8.2.
- Ley N° 30035 Ley que regula el Repositorio Nacional Digital de Ciencia, Tecnología e Innovación de Acceso Abierto y D.S. 006-2015-PCM.
- Si el autor eligió el tipo de acceso abierto o público, otorga a la Universidad San Pedro una licencia no exclusiva, para que se pueda hacer arreglos de forma en la obra y difundir en el Repositorio Institucional Digital. Respetando siempre los Derechos de Autor y Propiedad Intelectual de acuerdo y en el Marco de la Ley 822.
- En caso de que el autor elija la segunda opción, únicamente se publicará los datos del autor y resumen de la obra, de acuerdo a la directiva N° 004-2016-CONCYTEC-DEGC (Numerales 5.2 y 6.7) que norma el funcionamiento del Repositorio Nacional Digital.
- Las licencias Creative Commons (CC) es una organización internacional sin fines de lucro que pone a disposición de los autores un conjunto de licencias flexibles y de herramientas tecnológicas que facilitan la difusión de información, recursos educativos, obras artísticas y científicas, entre otros. Estas licencias también garantizan que el autor obtenga el crédito por su obra.
- Según el inciso 12.2, del artículo 12° del Reglamento del Registro Nacional de Trabajos de Investigación para optar grados académicos y títulos profesionales-RENATI "Las universidades, instituciones y escuelas de educación superior tienen como obligación registrar todos los trabajos de investigación y proyectos, incluyendo los metadatos en sus repositorios institucionales precisando si son de acceso abierto o restringido, los cuales serán posteriormente recolectados por el Repositorio Digital RENATI, a través del Repositorio ALICIA".

Nota: - En caso de falsedad en los datos, se procederá de acuerdo a Ley N° 27444 art. 22 n.ºm. 2º b).

Anexo 10

Constancia de similitud emitida por vicerrectorado de investigación

FACTORES CONDICIONANTES DE LA AUTOMEDICACIÓN EN TIEMPOS DE PANDEMIA EN EL DISTRITO DE ALTO MOCHE – TRUJILLO 2022

INFORME DE ORIGINALIDAD

20%	20%	1%	6%
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	repositorio.usanpedro.edu.pe Fuente de Internet	5%
2	repositorio.uoosevelt.edu.pe Fuente de Internet	4%
3	bolsa-trabajo.upads.edu.pe Fuente de Internet	2%
4	repositorio.uwiener.edu.pe Fuente de Internet	1%
5	hdl.handle.net Fuente de Internet	1%
6	renati.sunedu.gob.pe Fuente de Internet	<1%
7	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	<1%
8	repositorio.upse.edu.ec Fuente de Internet	<1%