

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



**Factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante
la pandemia por COVID-19, La Esperanza – 2022**

Tesis para optar el Título Profesional de Químico Farmacéutico

Autor

Garcia Angulo, Angelica Maria

Asesor

Jaime Flores Ballena
(Código ORCID 0000-0002-2346-1040)

Nuevo Chimbote – Perú

2022

INDICE DE GENERAL

INDICE DE GENERAL	i
INDICE DE TABLAS	ii
INDICE DE FIGURAS	iii
PALABRAS CLAVE	iv
CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD	v
TITULO	vi
RESUMEN	vii
ABSTRACT.....	viii
INTRODUCCIÓN	1
METODOLOGÍA	11
RESULTADOS	15
ANÁLISIS Y DISCUSIÓN	33
CONCLUSIONES	36
RECOMENDACIONES.....	37
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	39
ANEXOS	43

INDICE DE TABLAS

Tabla 1	Edad de los usuarios encuestados	15
Tabla 2	Género de los usuarios encuestados.....	16
Tabla 3	Grado de instrucción de los usuarios encuestados.....	17
Tabla 4	Ocupación de los usuarios encuestados	18
Tabla 5	Estado civil de los usuarios encuestados	19
Tabla 6	Nivel de ingresos de los usuarios.....	20
Tabla 7	Creencia religiosa de los usuarios.....	21
Tabla 8	Lugar de procedencia de los usuarios	22
Tabla 9	Pide consejos a amigos antes de tomar un medicamento	23
Tabla 10	Al estar enfermos saben qué tomar.....	24
Tabla 11	Tiene conocimiento sobre los medicamentos que toma	25
Tabla 12	Disponibilidad de medicamentos en casa	26
Tabla 13	Los medicamentos alivia los problemas personales y familiares	27
Tabla 14	Medios de comunicación que permite conocer los medicamentos.....	28
Tabla 15	Grupo al que pertenece el medicamento usado	29
Tabla 16	Razones para no acudir a un centro de salud	30
Tabla 17	Número de medicamentos usados cuando lo requiera.....	31
Tabla 18	Factores sociodemográficos que se asocian con la automedicación.....	32
Tabla 19	Nivel de automedicación de los usuarios encuestados	32

INDICE DE FIGURAS

Figura 1. Edad de los usuarios encuestados.....	15
Figura 2. Genero de los usuarios encuestados	16
Figura 3. Grado de instrucción de los usuarios encuestados	17
Figura 4. Ocupación de los usuarios encuestados	18
Figura 5. Estado civil de los usuarios encuestados.....	19
Figura 6. Nivel de ingresos de los usuarios	20
Figura 7. Creencia religiosa de los usuarios	21
Figura 8. Lugar de procedencia de los usuarios	22
Figura 9. Pide consejos a amigos antes de tomar un medicamento.....	23
Figura 10. Al estar enfermos saben qué tomar	24
Figura 11. Tiene conocimiento sobre los medicamentos que toma.....	25
Figura 12. Disponibilidad de medicamentos en casa.....	26
Figura 13. Los medicamentos alivian los problemas personales y familiares.....	27
Figura 14. Medios de comunicación que permite conocer los medicamentos	28
Figura 15. Grupo al que pertenece el medicamento usado	29
Figura 16. Razones para no acudir a un centro de salud	30
Figura 17. Número de medicamentos usados cuando lo requiera	31

1 Palabras Clave

Tema	Automedicación, factores sociodemográficos
Especialidad	Salud Publica

Keywords

Subject	Self-medication, sociodemographic factors
Speciality	Public health

Línea de investigación

Línea de investigación	Farmacia Clínica y Comunitaria.
Área	Ciencias médicas y de salud
Subárea	Salud Publica
Disciplina	Ciencias del cuidado de la salud y servicios.

2 Constancia de originalidad



VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD

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

HACE CONSTAR

Que, de la revisión del trabajo titulado "Factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID - 19, La Esperanza - 2022" del (a) estudiante: **GARCIA ANGULO ANGELICA MARIA**, identificado(a) con Código N° **1315100016**, se ha verificado un porcentaje de similitud del **21%**, 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.

3 Título

Factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza – 2022

4 Resumen

La presente propuesta de este trabajo de investigación tuvo como objetivo principal determinar los diversos factores sociodemográficos, económicos o hábitos de consumo de medicamentos que puedan estar asociados a la automedicación. Se utilizó como metodología, un diseño de este trabajo de investigación de tipo descriptivo de corte transversal y correlacional; la muestra de estudio se conformó por 380 usuarios a quienes se les aplicó una encuesta, mediante su instrumento respectivo, siendo el cuestionario. Entre sus resultados se tiene que los factores sociodemográficos que resaltan en la población son los biológicos, culturales y económicos, predominando el género femenino, con estudios secundarios, con trabajados dependientes que ganan menos de 930 soles, además de pertenecer a zonas urbanas y ser convivientes. Concluyendo que los factores sociodemográficos se asocian con la automedicación a un nivel de significancia menor a $p=0.05$, asimismo, el nivel de automedicación de las personas es medio, lo que indica que la población se encuentra dividida entre lo que lo hacen y otros no por temor.

Palabras clave: factores sociodemográficos, cultura y hábitos, automedicación, diagnostico

5 Abstract

The present proposal of this research work had as its main objective to determine the various sociodemographic, economic factors or drug consumption habits that may be associated with self-medication. A cross-sectional and correlational descriptive type research design was used as a methodology; the study sample was made up of 380 users to whom a survey was applied, through their respective instrument, being the questionnaire. Among its results, the sociodemographic factors that stand out in the population are biological, cultural and economic, predominantly female, with secondary education, with dependent workers who earn less than 930 soles, in addition to belonging to urban areas and being cohabitants. . Concluding that sociodemographic factors are associated with self-medication at a level of significance less than $p = 0.05$, likewise, the level of self-medication of people is medium, which indicates that the population is divided between what they do and others not by fear.

Keywords: sociodemographic factors, culture and habits, self-medication, diagnosis

6 Introducción

En una revisión narrativa global Rehman et al. (2020) indicaron que la automedicación es el uso de medicamentos por parte de las personas sobre la base de su propia experiencia sin consultar a un médico. Las personas usan medicamentos para controlar el dolor o para curar una enfermedad y, en ocasiones, esto puede ser innecesario. Hay muchas preocupaciones de salud pública y profesional sobre el uso indebido de medicamentos y los médicos a nivel mundial están de acuerdo en este problema creciente que conduce a la resistencia a los antibióticos. En los países en desarrollo, los medicamentos sin receta están fácilmente disponibles, lo que da lugar a muchos resultados adversos, especialmente la resistencia bacteriana. Los servicios de salud insuficientes y los factores socioeconómicos dan como resultado una mayor proporción de automedicación en comparación con los medicamentos recetados por los médicos. La revisión narrativa actual se planeó para centrarse en indicar la tasa de prevalencia de la automedicación en diferentes países desarrollados y subdesarrollados, los principales factores de riesgo y el control de la automedicación debido a que se puede minimizar la tasa de resistencia a los antibióticos. El tema necesita atención urgente de las autoridades representativas para tomar acciones serias. Además, la organización de seminarios de concientización y la implementación de nuevas políticas/reglamentos para evitar la venta de cualquier fármaco/antibiótico sin receta podría desempeñar un papel vital para controlar este alarmante problema.

Por otro lado Silva y Zelaya (2019) realizaron un estudio en donde se determinó la prevalencia de la automedicación y de los factores que se asocian a esta práctica; dicho estudio fue de corte transversal analítico cuya muestra tomada fue de 719 pacientes entrevistados en las 15 farmacias o boticas distribuidas en la ciudad de León; luego de haber realizado la encuesta se determinó que la prevalencia de la automedicación fue de 67.6%, el género en mayoría fue el femenino con un 59.3%, los principales motivos por los cuales las personas se automedican fueron las enfermedades gastrointestinales, dolencias musculo-esqueléticas y del sistema nervioso central mientras que los factores condicionantes externos tenemos las visitas

anteriores al médico, sugerencias de amigos, vecinos, familiares y medios de comunicación. En la ciudad de León se concluyó que el 70% de su población se automedican.

En otro estudio desarrollado en Paraguay por Ayala et al. (2020) realizaron un estudio observacional descriptivo, de corte transversal con un tipo de muestreo no probabilístico por conveniencia para determinar el patrón de la automedicación y sus factores asociados en población universitaria; se concluyó que La media de edad fue de $24,19 \pm 3,4$ años (rango: 19-42), 58,8% del sexo femenino. El 71% consumió medicamentos en las últimas dos semanas, 88% en los últimos tres meses. El 63% consultaría con un médico antes de consumir algún tipo de fármacos, el 30% no lo haría. Los analgésicos fueron los mayormente consumidos (48,4%). El 29,9% no ve necesaria la consulta médica para el consumo de los fármacos. Ante la persistencia de síntomas, 49,3% acudiría al médico para consultar. Reconocen que la automedicación en sí es una práctica riesgosa (96%).

Así también Miñan et al. (2020), realizaron un estudio observacional, analítico transversal en estudiantes de una universidad en Tacna, Perú; con el objetivo de determinar los factores asociados a la automedicación con los distintos medicamentos relacionados estrechamente con la pandemia del COVID-19, después de haber realizado el estudio se obtuvieron que de los 718 alumnos entrevistados el 51.3% había utilizado la automedicación; el 62.2% de los estudiantes tomó la iniciativa de automedicarse por tener dos o más síntomas del tipo respiratorio; los fármacos más usados en este caso fueron del grupo de los analgésicos, antipiréticos y corticosteroides. Se encontró una prevalencia alta de la automedicación en ese grupo de estudiantes.

Otra investigación realizada en Trujillo, Perú por Ulloa (2021) en la que tuvieron como objetivo principal caracterizar la automedicación durante el confinamiento decretado de cara a la pandemia del COVID-19, en el distrito del Porvenir, Trujillo, para ello diseñaron un trabajo descriptivo y transversal con una muestra de estudio de 384 pacientes los cuales fueron entrevistados a través de un cuestionario validado y

los resultados mostraron que el grupo de 35 – 50 años representa el 38.3% de la población total, el 49% son mujeres el 28.9% solteros y 36.7% con educación secundaria se automedican. El 75.3% practican la automedicación.

En un trabajo de investigación realizado por Cuba y Puza (2019) de tipo descriptivo y transversal tuvo como objetivo identificar las características, conocimientos y las actitudes de la automedicación responsable en pacientes de un distrito de Lima, por medio de una encuesta elaborada por expertos en la materia, después de haber aplicado la encuesta se obtuvo los resultados siguientes: participaron en el estudio el 61.66% (233) del grupo de adultos, jóvenes 22.2% (84), adulto mayor 16.1% (61); por otro lado el género masculino predominó en el trabajo con un 50.5% (191) en contraste con el femenino 49.5% (187); con trabajo independiente 60.6%, dependiente 39.4%; en lo que corresponde al grado de instrucción, superior 25.9%, técnico 25.7%, secundaria 25.4%, primaria 23%; condición civil, casados 24.1%, convivientes 23%, divorciados 21.7%, solteros 19.8% y viudos 11.4%. Se concluyó que existe una marcada asociación entre las características de los pobladores en relación a la automedicación.

También Martínez (2020) explicó en su trabajo realizado que su objetivo fue determinar los factores asociados a la automedicación en un grupo específico de 100 pacientes adultos mayores; se entrevistó a cada uno de ellos con una serie de preguntas previamente evaluadas y los resultados arrojaron que el 77% de la población estudiada se automedica; los pacientes que tenían estudios primarios completos el 100% se automedicaba mientras que los de nivel superior solo alcanzó a automedicarse el 33.3%; otro de los factores importantes es la demora y la mala atención de los centros de salud del estado 84.4%, cuando hay un problema de salud el 45.5% recurre a un amigo o familiar; el 58.4% de pacientes consiguen sus medicamentos para consumirlos en una farmacia o botica particular.

Asimismo, Espinoza y Herrera (2021) en su trabajo desarrollado en la época de la pandemia del COVID-19 un gran porcentaje de los pacientes con dolencias se automedica y esto motivó el presente estudio con el objetivo de encontrar las

asociaciones y frecuencias de la automedicación para los síntomas respiratorios que tanto abundaban en esa época; la metodología fue observacional, transversal y analítico; para ello se entrevistaron 500 pacientes de una ciudad de la sierra del Perú, dentro de los resultados se observó que más del 45% de los casos indican que la información proporcionada por los medios de comunicación (tv, internet, diarios, revistas, etc.) son los que más influyeron en la automedicación en esa época de pandemia.

En otra parte del Perú Arias Machaco et al.(2021) en la ciudad de Huancayo ejecutaron este trabajo cuyo objetivo fue de determinar los factores asociados a la automedicación en usuarios con diagnóstico de COVID-19 que son atendidos en los establecimientos farmacéuticos de un distrito de Lima, esta investigación fue de carácter básico, descriptivo, transversal y prospectivo; el tamaño de la muestra fue calculada en 384 pacientes COVID-19, los cuales fueron entrevistados mediante un cuestionario; una vez ejecutado el proyecto y recogido los datos se concluyó que entre los grupos de usuarios el predominante es el sexo femenino con un 59.9%, con un 41.15% pertenece al grupo etario de 31 – 50 años de edad, al nivel de educación superior corresponde a un 51.56%, los solteros (as) 54.17%, el seguro del MINSA – SIS 48.18%, en lo que respecta sus ingresos monetarios el 57.81% tiene un empleo fijo y un gran porcentaje de 89.58% a practicado la automedicación.

Julcarima Rosales et al.(2020), diseño este trabajo descriptivo con el objetivo de identificar los factores condicionantes de la automedicación de cara a la pandemia del COVID-19 en un distrito de Lima, Perú, para ello se tomó una muestra aleatoria de 322 pobladores consumidores de medicamentos en las boticas de la zona y se les aplicó una encuesta con preguntas referentes a los hábitos de consumo de medicamentos y la automedicación responsable en tiempos de COVID-19, encontrándose que la percepción exagerada de la enfermedad y el miedo a perder la vida al contagiarse por la misma fue la motivación principal en la automedicación, la cual fue dirigida por otros factores como los familiares, amigos, redes sociales y

televisión. Además, el grupo etario de 30 a 45 años fue el mayor porcentaje (48%) de la muestra utilizada para el estudio.

En tiempos de COVID-19 también Peñares et al.(2021) desarrollaron este trabajo en la ciudad de Huancayo, Perú teniendo como objetivo principal la identificación de los factores que condicionan el consumo y la prevalencia de la automedicación en época de confinamiento social debido a la pandemia actual, para lograr este objetivo se tomó una muestra aleatoria de 195 pacientes que acuden a los establecimientos de primera línea de atención en época de pandemia como lo son las farmacias y boticas de la zona y a esta muestra se le aplicó una entrevista que constó de preguntas sobre los factores sociodemográficos y culturales motivadores de la automedicación, el grupo mayoritario encuestado fue el de 18 a 30 años de edad, los hombres fueron los mayores participantes en este estudio. Los factores culturales fueron los principales motivadores condicionantes de la automedicación; los medicamentos de mayor consumo en ese periodo fueron: Ivermectina, paracetamol, azitromicina, dexametasona, ácido acetilsalicílico, amoxicilina, levofloxacino y prednisona.

También Magallanes Salvatierra (2021) tuvo como objetivo determinar la relación que podría existir entre los factores predisponentes y las prácticas de la automedicación en una población seleccionada de pacientes cuya edad fluctúa entre 50 a 60 años de edad que son atendidos en el establecimiento farmacéutico de un distrito de Lima, esta muestra seleccionada constaba de 300 pacientes, a los cuales se les aplicó una encuesta del tipo cuestionario con 22 preguntas que abarcaban los diversos factores estudiados. Como parte excepcional en este trabajo un 62% de los participantes respondieron que no se automedican.

Marco Teórico

Los factores biosocioculturales son características detectables de una persona, que pueden o no ser modificables. El término biosocioculturales se utiliza para

referirse a cualquier aspecto biológico, sociales y características culturales de los adultos que pueden influir positivamente o de manera negativa. “Los factores considerados son: edad, género, estado civil, nivel educativo, igualdad, ocupación, nivel educativo, conocimiento y satisfacción con la atención, entre otros” (Taype, 2018, p.19).

“Los factores económicos se relacionan con los ingresos familiares, así como el empleo que puede poseer una persona” (Camayo, 2018 p.33).

Las dimensiones de los factores biosocioculturales y económicos, de acuerdo con Taype (2018), son las siguientes:

Factores biológicos: Se refiere a la edad, que es el número de años en la vida de una persona adquiridos en orden cronológico. Asimismo, el género se define como la variable biológica y genética que divide al ser humano en dos posibilidades: femenino o masculino.

Factores sociales: Implica el estado civil; circunstancias personales con las que una persona natural existe o no tiene relación con otra persona, establece con ella un vínculo legalmente reconocido. También implica las ocupaciones y los ingresos financieros.

Factores culturales: Se relaciona con los aspectos de religión, y lugar de procedencia, son elementos que identifican mucho a las personas, el tipo de religión que tienen y el lugar de donde vienen.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) define la automedicación como:

La libertad de todos para usar los medicamentos existentes, estos se venden sin receta para el tratamiento de una enfermedad o condición identificada por el paciente. Otra definición es cuando el usuario trata su enfermedad o síntomas causados por drogas con medicamentos aprobados y se puede utilizar sin receta médica y es seguro y efectivo cuando se usa de acuerdo con las condiciones prescritas. (Alba et al, 2019 p. 4)

Carrera, y Perelló (2019), señalan que la automedicación es la autoadministración de medicamentos sin examen médico previo, ni en el proceso de diagnóstico de una enfermedad ni en el proceso de prescripción o seguimiento del

tratamiento. Sin embargo, la automedicación responsable puede ser útil si se usa para tratar síntomas leves como dolor, fiebre, acidez estomacal, resfriados, etc. por tiempo limitado.

Carrera, y Perelló (2019), describen las consecuencias más importantes de la automedicación irresponsable:

- ✓ Aparición de toxicidad: efectos secundarios, reacciones adversas y, en algunos casos, intoxicaciones.
- ✓ Falta de eficacia porque se utilizan en situaciones innecesarias.
- ✓ Dependencia o adicción a las drogas.
- ✓ Enmascarar el curso clínico grave, lo que retrasa el diagnóstico y el tratamiento de la patología.
- ✓ Interacciones con otros medicamentos, plantas o alimentos que la persona esté tomando. El efecto del fármaco puede potenciarse o debilitarse.
- ✓ Resistencia antibiótica. El uso excesivo de antibióticos puede hacer que los microorganismos desarrollen mecanismos de resistencia y dejen de ser eliminados por estos antibióticos.

Para medir la influencia en la automedicación, existen diversos elementos considerados como: influencia del criterio de familiares, conducta autónoma, el conocimiento sobre los medicamentos, la disponibilidad de medicamentos en el hogar, el incremento en el consumo de psicofármacos con el fin de disminuir el malestar emocional, y la influencia de los medios de comunicación. (Ortega et al, 2018, p. 3)

Justificación de la investigación

Justificación teórica: Mediante el presente estudio, se buscó generar mayores conocimientos sobre los factores que influyen en la automedicación en el sector farmacéutico, por lo que se utilizó referencias bibliográficas que sustenten las variables de estudio, lo que sirvió de base para otros estudios similares.

Justificación metodológica: En el presente estudio, se utilizó un tipo de investigación descriptiva, dado que se pretende conocer los factores que influyen en la automedicación de la población, utilizando como técnica de recolección de datos a la encuesta, cuyo instrumento fue el cuestionario, con el de conocer el perfil que tienen los usuarios que se automedican.

Justificación social: La diseminación de mala información tiene un gran impacto en el actuar de la población, lo cual repercute en la automedicación en estos tiempos de pandemia. Por ello mediante el presente estudio, se pretende aportar con nuevas estrategias o técnicas que permitan concientizar a la población sobre la automedicación. Es por ello que al mejorar la salud de las personas genera desarrollo moral y económico a las personas por lo que es vital cuidar de su salud.

Problema

¿Cuáles son los Factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza – 2022?

Conceptuación y operacionalización de las variables

Variable Independiente	Dimensión	Indicador	Escala de
Factores sociodemográficos Son el conjunto de edad, género, estado civil, nivel educativo, igualdad, ocupación, nivel educativo, conocimiento y satisfacción con la atención, entre otros” (Taype, 2018, p.19).	Características demográficas	Edad	Cuantitativa
		Sexo	Cualitativa
		Grado de	Cualitativa
		Procedencia	Cualitativa
	Características culturales	Creencia religiosa	Cualitativa nominal
Características económicas	Ingreso mensual promedio	Cuantitativo discreta	
Variable Dependiente	Dimensión	Indicador	Escala de
Automedicación Es la autoadministración de medicamentos sin examen médico previo, ni en el proceso de diagnóstico de una enfermedad ni en el proceso de prescripción o seguimiento del tratamiento. (Carrera, y Perelló, 2019)	Frecuencia	Frecuencia de automedicación	Alto Medio bajo
	Motivos	Motivos de la automedicación	
	Consumo	Medicamentos de alto consumo	

Hipótesis

Factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza – 2022.

Objetivos

Objetivo general

Determinar los factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza - 2022.

Objetivos específicos

1. Determinar los factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza – 2022.
2. Determinar el factor cultural que se asocian a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza – 2022.
3. Determinar el factor económico que se asocian en la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza – 2022.
4. Determinar el nivel de automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza - 2022.

7 Metodología

a) Tipo y diseño de investigación

Tipo de investigación

Es básica porque incrementa el conocimiento del fenómeno estudiado para contribuir con futuras investigaciones para bien de la sociedad. (Rodríguez, 2020, s/p).

Diseño de investigación

Es descriptivo porque procura recoger información de manera independiente sobre la variable de la investigación mas no establecer una relación (Hernández et al, 2016, p. 80). Es transversal porque recolecta los datos en un momento dado (Hernández et al, 2016, p. 151).



Es un diseño de investigación descriptivo transversal con una variable para un solo grupo de personas, donde:

T1: Tiempo de realización de la investigación

G1: Muestra de la investigación

O1: Observación de la variable.

b) Población, muestra y muestreo

Población

El distrito de La Esperanza – Trujillo según (Municipalidad Distrital de La Esperanza, 2022) tiene una población de 189,206 habitantes, para lograr que nuestra muestra sea representativa se determinó la muestra mediante la fórmula de poblaciones finitas.

Criterios de Inclusión

- ✓ Pacientes adultos mayores de 18 años
- ✓ Pacientes mayores de 18 años que adquieren sus propios medicamentos sin receta médica o ya vencida.
- ✓ Pacientes que acepten participar del presente estudio
- ✓ Pacientes con algún tipo de instrucción académica.

Criterios de Exclusión

- ✓ Pacientes con enfermedades mentales incapacitantes
- ✓ Pacientes con discapacidad mental grave
- ✓ Pacientes sin consentimiento informado

Muestra

Se utilizó la fórmula de *población finita* en un universo menor de 100,000 siendo la población de pacientes entre hombres y mujeres pacientes con sospecha o diagnóstico de COVID-19 que acuden a los establecimientos farmacéuticos en el distrito de La Esperanza desde febrero a junio de 2022

Se utilizó un porcentaje de una población finita (aleatorio simple) con una confiabilidad de 95% y margen de error de 5%; cuya fórmula es la siguiente:

$$n = \frac{N \times Z_{\alpha}^2 \times p \times q}{e^2 \times (N - 1) + Z_{\alpha}^2 \times p \times q}$$

n= Tamaño de la muestra

Z_{α} = Nivel de confianza deseada

p= proporción de la población con la característica deseada

q= proporción de la población sin la característica deseada

e= Nivel de error

N= tamaño de la población

Obteniéndose una muestra de 383 (Anexo N°4)

Técnica de muestreo

La técnica que se utilizó fue el muestreo aleatorio simple, libre libertad de elegir a la muestra de estudio.

c) Técnicas e instrumentos de investigación

Técnicas

La técnica que se utilizó fue la encuesta, dado que nos permitió conocer la opinión de la muestra de estudio en base a las variables de estudio.

Instrumentos

Se utilizó como instrumentos, dos cuestionarios, divididos en dos partes, para la variable factores sociodemográficos se compuso de 06 preguntas y para la variable automedicación de 09 preguntas, con respuestas de alternativas múltiples de escala de Likert.

Dichos cuestionarios se aplicaron a la muestra seleccionada; cada encuesta no duró de 15 a 20 minutos de duración.

d) Confiabilidad y Validación del instrumento

El cuestionario fue validado mediante Valkin por juicio de expertos y con validez de contenido, dado que se consideró utilizar y adaptar el cuestionario de James, (2021), a la presente investigación, dado que evalúa las mismas variables de estudio.

e) Procesamiento y análisis de la información

Una vez obtenida toda la información requerida a la muestra completa, se elaboró una base de datos en el programa apropiado Microsoft Excel para luego trasladar esos datos a el especialista en la materia que se proyecta use el paquete estadístico SPSS V. 25. Una vez arrojado los resultados se tabularon colocando en tablas de doble entrada y graficaron para su mejor presentación al momento de sustentar el informe final.

8 Resultados

De acuerdo con los resultados, se ha obtenido los siguientes factores sociodemográficos de la población del Distrito La Esperanza:

Tabla 1

Edad de los usuarios encuestados

Edad	n	%
18-34 años	161	42
35-45 años	99	26
46-56 años	79	21
Más de 56 años	44	11
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario-Junio 2022

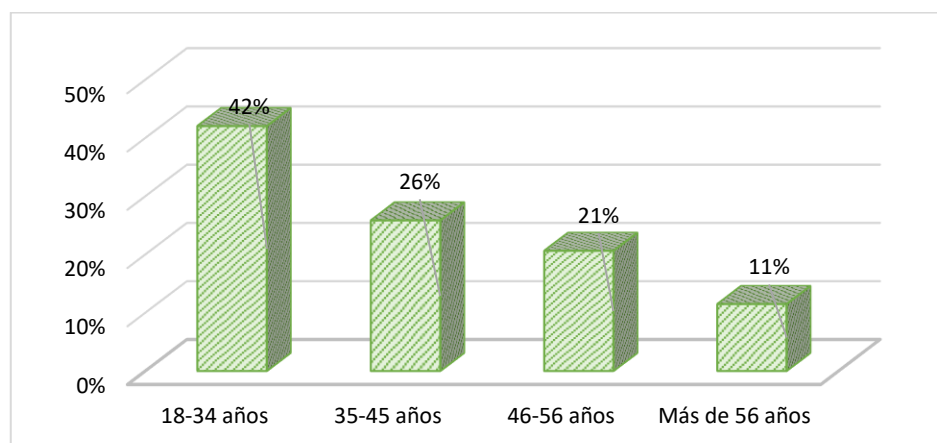


Figura 1. Edad de los usuarios encuestados

Según se observa, los usuarios encuestados tienen una edad predominante de 18 a 34 años (42%), a diferencia de los usuarios que tienen más de 56 años (11%). Un 26% tiene de 35 a 45 años, y un 21% tiene de 46 a 56 años.

Tabla 2

Género de los usuarios encuestados

Género	N°	%
Masculino	191	50
Femenino	192	50
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario -Junio 2022

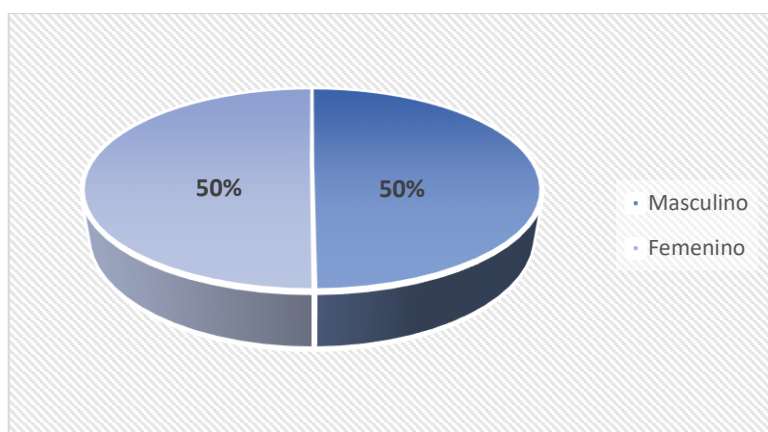


Figura 2. Genero de los usuarios encuestados

De acuerdo con el género de los usuarios encuestados, se ha obtenido que por una mínima diferencia están representados por un 50% tanto el género femenino como masculino.

Tabla 2

Grado de instrucción de los usuarios encuestados

Grado de instrucción	n	%
Primaria	81	21
Secundaria	191	50
Técnico superior	65	17
Universitario	46	12
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario -Junio 2022

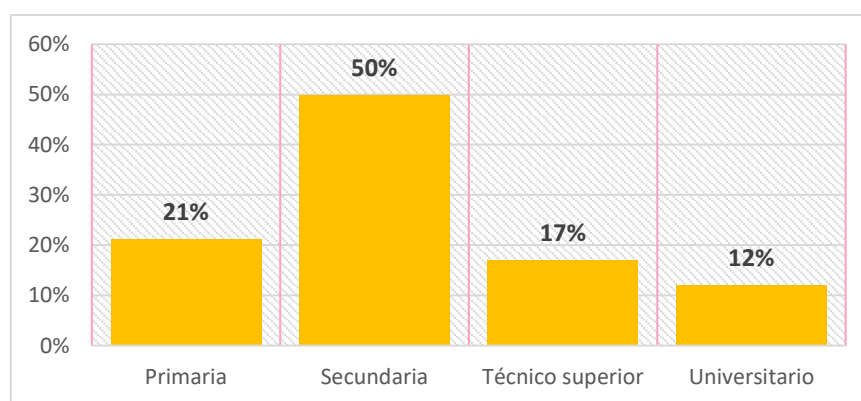


Figura 3. Grado de instrucción de los usuarios encuestados

Sobre el grado de instrucción de los usuarios encuestados, sobresale más el nivel secundario con el 50%, seguido del nivel primaria con el 21%. En menor medida, un 17% son técnicos, y un 12% son universitarios.

Tabla 3

Ocupación de los usuarios encuestados

Ocupación	N°	%
Dependiente	260	68
Independiente	123	32
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

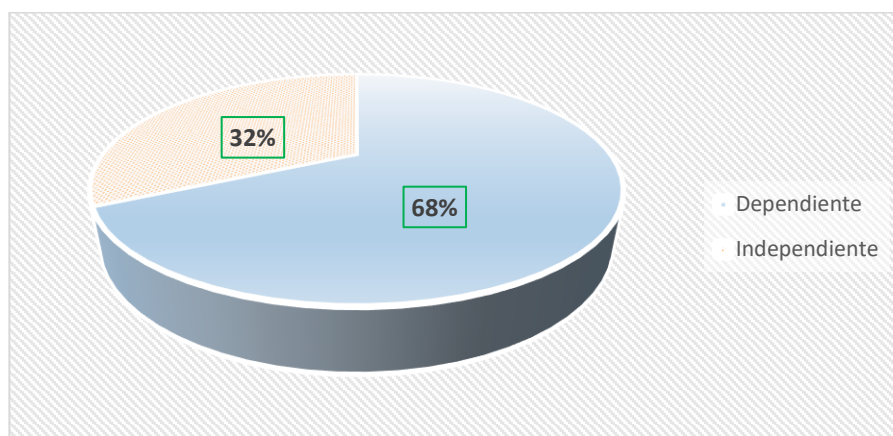


Figura 4. Ocupación de los usuarios encuestados

Respecto a la ocupación de los usuarios encuestados, la mayoría son personas dependientes (68%) a diferencia de otro grupo que son independientes (32%).

Tabla 4

Estado civil de los usuarios encuestados

Estado civil	N°	%
Soltero	106	28
Casado	82	21
Conviviente	141	37
Divorciado	47	12
Viudo	7	2
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

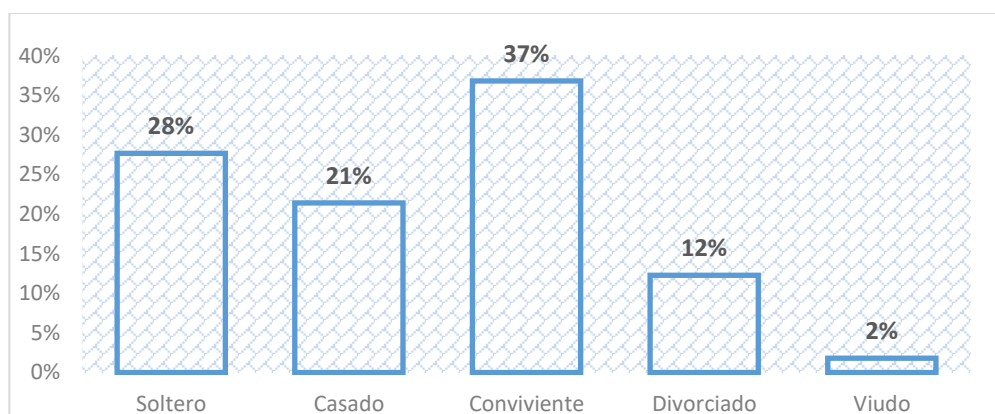


Figura 5. Estado civil de los usuarios encuestados

Considerando el estado civil de los encuestados, lo que más resalta es que son convivientes (37%), un 28% son solteros; además existe una diferencia entre casados y divorciados del 9%, siendo viudos un 2%.

Tabla 5

Nivel de ingresos de los usuarios

Ingresos financieros	N°	%
Menos de S/ 450.00	116	30
S/ 450- S/930	150	39
S/ 931- S/1200	38	10
Más de S/1200	79	21
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

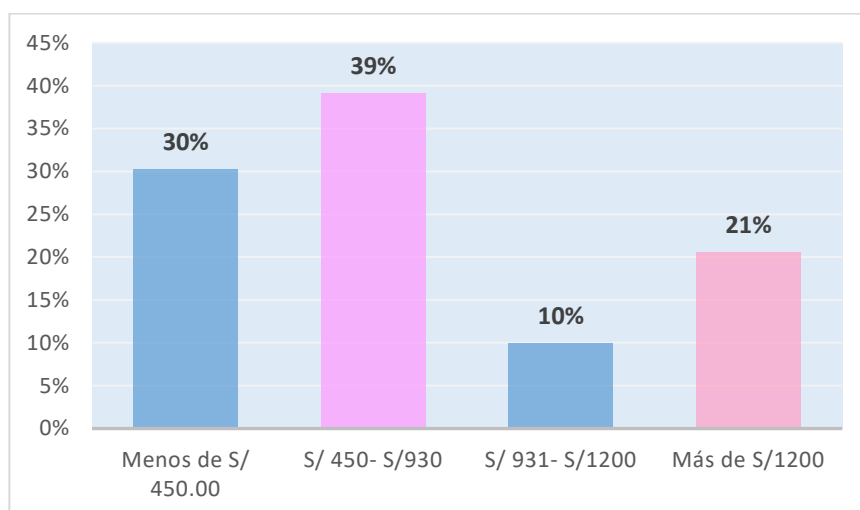


Figura 6. Nivel de ingresos de los usuarios

Según se observa, la mayoría de los usuarios encuestados tienen ingresos entre 450 a 930 soles (39%); y en menor medida ganan entre 931 a 1200 soles (10%). Existe un 30% que gana menos de 450 soles, y solo un 21% que gana más de 1200.

Tabla 6

Creencia religiosa de los usuarios

Creencia religiosa	N°	%
Católica	225	59
Adventista	46	12
Evangelista	53	14
Protestante	0	0
Otros	59	15
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

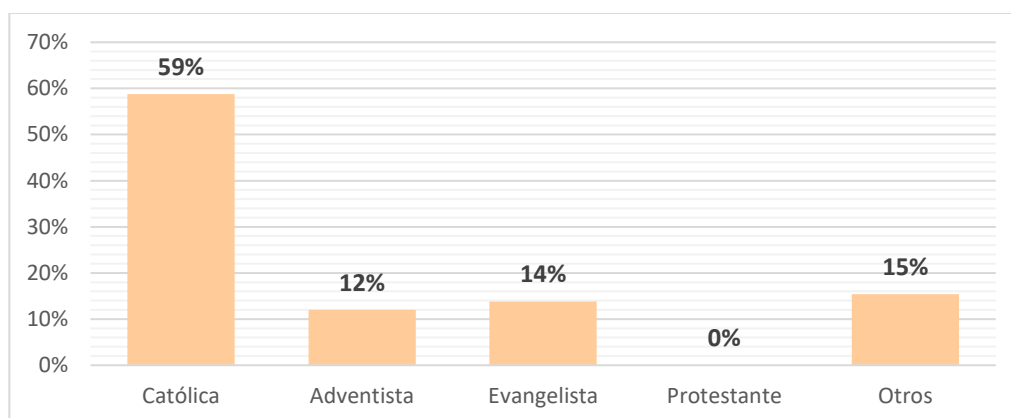


Figura 7. Creencia religiosa de los usuarios

La mayoría de los usuarios encuestados tienen creencias religiosas, siendo católicos (59%); y en menor medida son adventistas (12%); ninguno es protestante, un 14% son evangelistas, y el 15% tienen otros tipos de religión.

Tabla 7

Lugar de procedencia de los usuarios

Lugar de procedencia	N°	%
Zona rural	216	56
Zona urbana	167	44
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

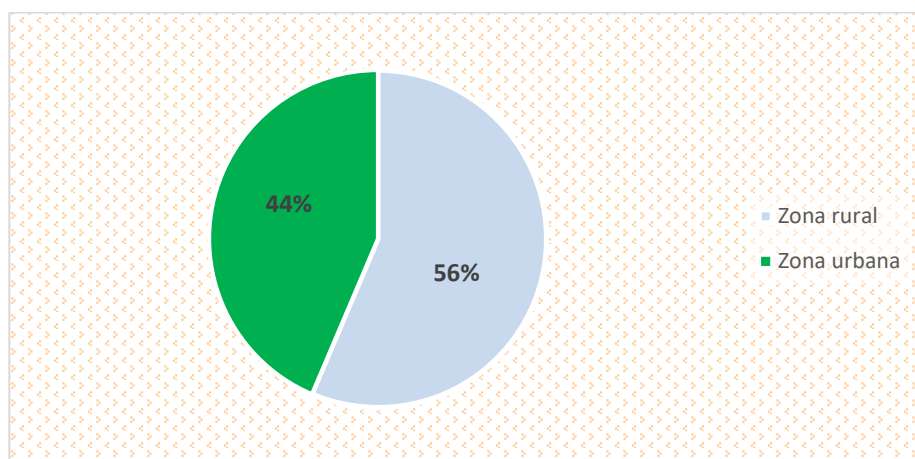


Figura 8. Lugar de procedencia de los usuarios

Un 56% de los usuarios encuestados son de la zona rural, y el 44 son de la zona urbana. Destacando que en su mayoría de la población del Distrito La Esperanza pertenecen al sector rural.

Tabla 8

Pide consejos a amigos antes de tomar un medicamento

Nivel	N°	%
Nunca	106	28
Casi nunca	170	44
Algunas veces	70	18
Casi siempre	37	10
Siempre	0	0
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

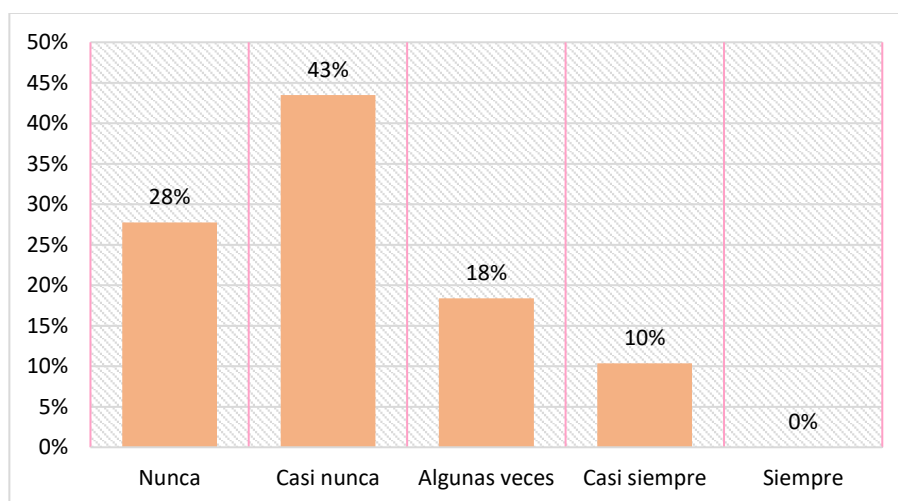


Figura 9. Pide consejos a amigos antes de tomar un medicamento

La mayoría de los usuarios encuestados señalan que casi nunca piden consejos a sus amigos antes de tomar un medicamento (43%), a diferencia de un 28% que señala que nunca lo hace. Un 18% lo hace algunas veces, y solo un 10% señala que casi siempre piden opinión de amigos para tomar un medicamento

Tabla 9

Al estar enfermos saben qué tomar

Nivel	N°	%
Nunca	131	34
Casi nunca	191	50
Algunas veces	48	13
Casi siempre	13	3
Siempre	0	0
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

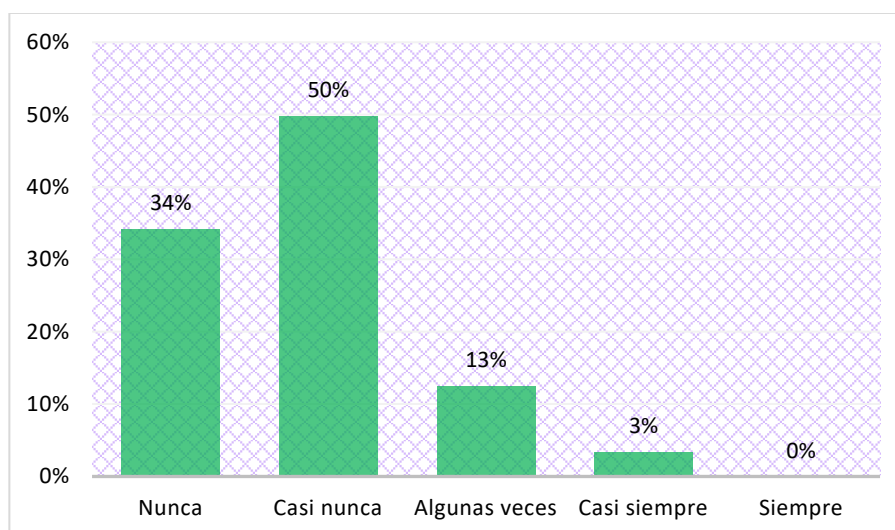


Figura 10. Al estar enfermos saben qué tomar

Un 50% de los encuestados señalan que casi nunca saben qué medicina tomar, a diferencia de un 34% que nunca sabe qué tomar. Un 13% lo hace algunas veces, y solo un 3% señala que casi siempre sabe qué medicamentos tomar.

Tabla 10

Tiene conocimiento sobre los medicamentos que toma

Nivel	n	%
Nunca	118	31
Casi nunca	155	40
Algunas veces	41	11
Casi siempre	69	18
Siempre	0	0
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

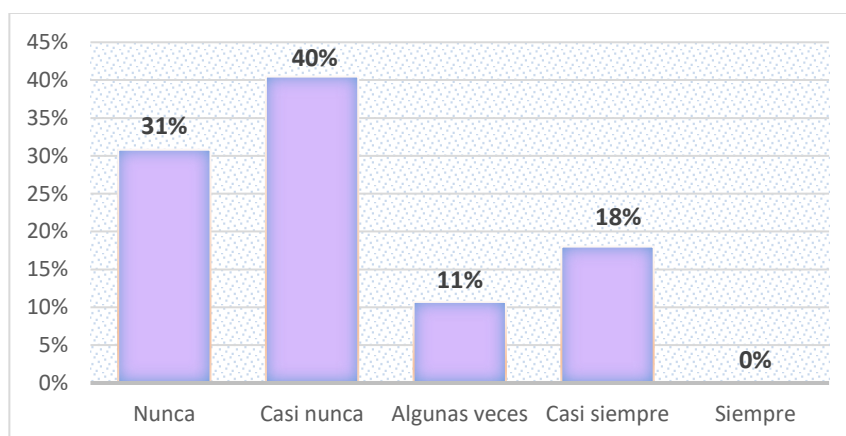


Figura 11. Tiene conocimiento sobre los medicamentos que toma

Un 40% de los encuestados señalan que casi nunca tienen conocimiento sobre los medicamentos que toma, a diferencia de un 31% que nunca sabe conoce sobre lo que toma como medicamentos. Un 18% casi siempre conoce lo que toma, y solo un 11% señala que algunas veces.

Tabla 11

Disponibilidad de medicamentos en casa

Niveles	N°	%
Nunca	106	28
Casi nunca	140	37
Algunas veces	105	27
Casi siempre	32	8
Siempre	0	0
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

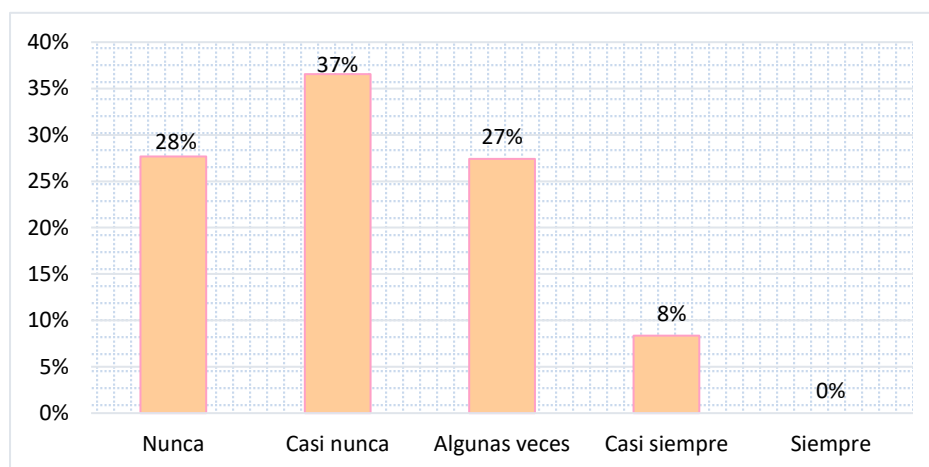


Figura 12. Disponibilidad de medicamentos en casa

Un 37% de los encuestados señalan que disponen de medicamentos en casa, a diferencia de un 28% que nunca tiene medicamentos en casa. Un 27% algunas veces cuenta con medicamento en casa, y el 8% casi siempre dispone de medicamentos.

Tabla 12

Los medicamentos alivian los problemas personales y familiares

Nivel	n	%
Nunca	82	21
Casi nunca	199	52
Algunas veces	64	17
Casi siempre	38	10
Siempre	0	0
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

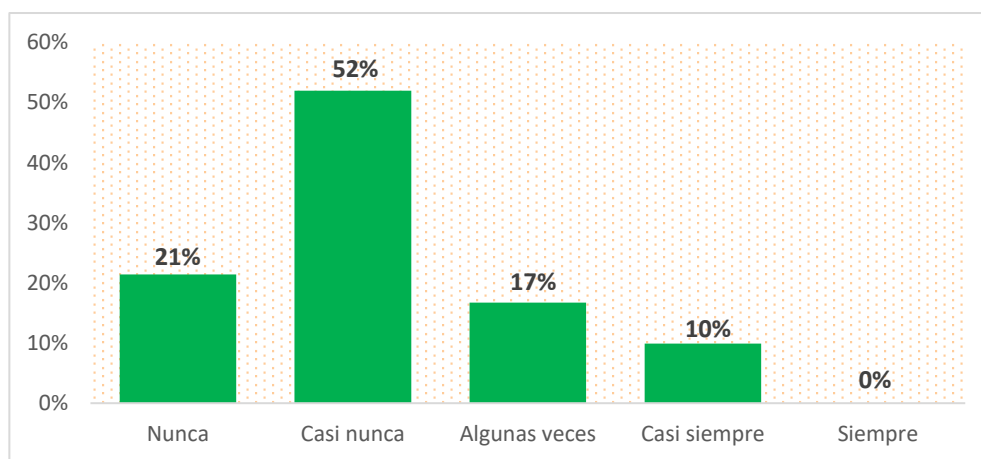


Figura 13. Los medicamentos alivian los problemas personales y familiares

Un 52% de los encuestados señalan que casi nunca sienten que los medicamentos alivian sus problemas personales y familiares, a diferencia de un 21% que señalan que nunca lo hacen. Un 17% señala que algunas los medicamentos alivian el dolor personal y familiar, y el 10% considera que casi siempre.

Tabla 13

Medios de comunicación que permite conocer los medicamentos

Medios	N°	%
Radio	64	17
Televisión	124	32
Anuncios en internet	40	10
Redes sociales	82	21
Familiares	73	19
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

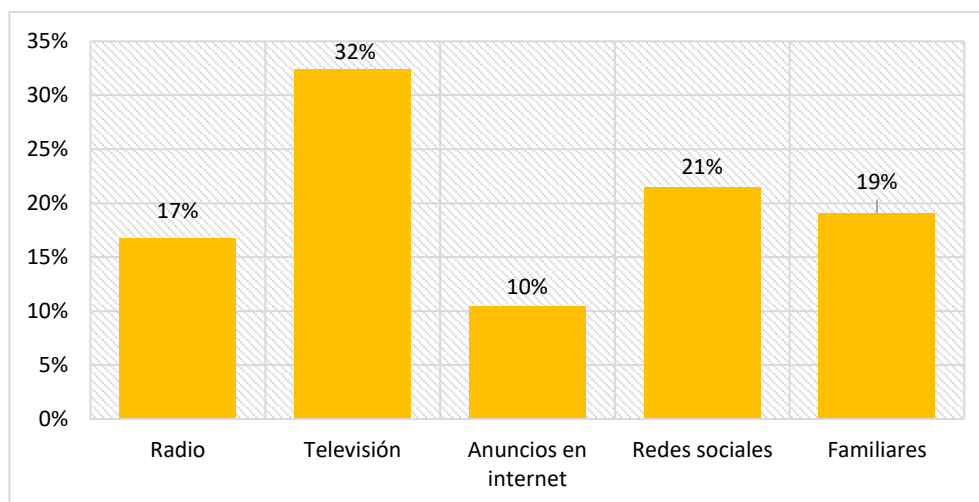


Figura 14. Medios de comunicación que permite conocer los medicamentos

Sobre los medios más utilizados para publicitar sobre los medicamentos, un 32% señala que es por televisión, un 21% por redes sociales, un 19% por familiares; y en menor medida por anuncios en internet (10%).

Tabla 14

Grupo al que pertenece el medicamento usado

Nivel	N°	%
Medicamentos Tradicionales	120	31
Medicamentos alternativos	69	18
Ambos	194	51
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

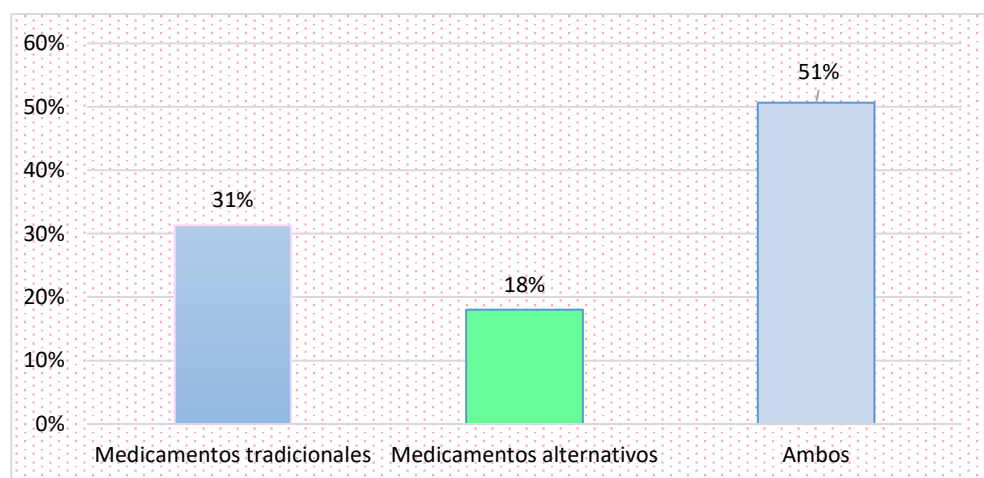


Figura 15. Grupo al que pertenece el medicamento usado

En relación con los medicamentos que más consume los usuarios encuestados, la mayoría señala que consume medicamentos tradicionales y alternativos (51%). Existe un 31% que solo consume medicamentos tradicionales, y el 18% solo medicamentos alternativos.

Tabla 15

Razones para no acudir a un centro de salud

Nivel	n	%
No tengo dinero	90	23
No tengo tiempo	92	24
Los síntomas no me parecen graves	94	25
Ya he manejado anteriormente esos síntomas	46	12
No confío en el sistema de salud	52	14
Otros	9	2
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

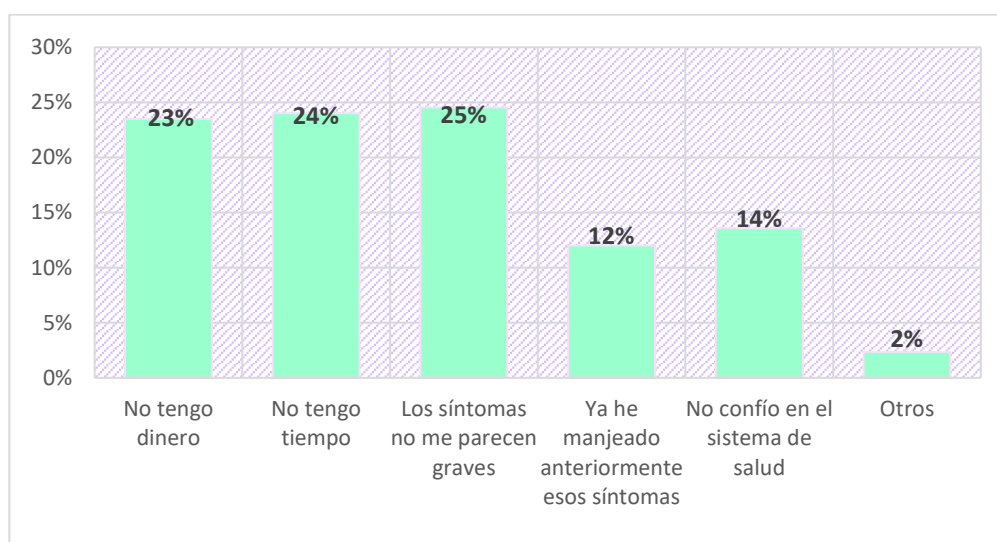


Figura 16. Razones para no acudir a un centro de salud

Entre las razones que señalan los usuarios encuestados para no asistir a un centro de salud, esta porque sienten que les da síntomas no graves, un 24% señala que no tiene tiempo, un 23% señala no tener dinero; y en menor medida, algunos señalan que no confían en el sistema de salud (14%), un 12% señala que ya sabe lo que tiene, y otro el 2% señala que otras razones.

Tabla 16

Número de medicamentos usados cuando lo requiera

Factor	n	%
De 1-2 medicamentos	191	50
De 3-4 medicamentos	139	36
5 o más medicamentos	53	14
Total	383	100

Fuente: Aplicación de cuestionario - Junio 2022

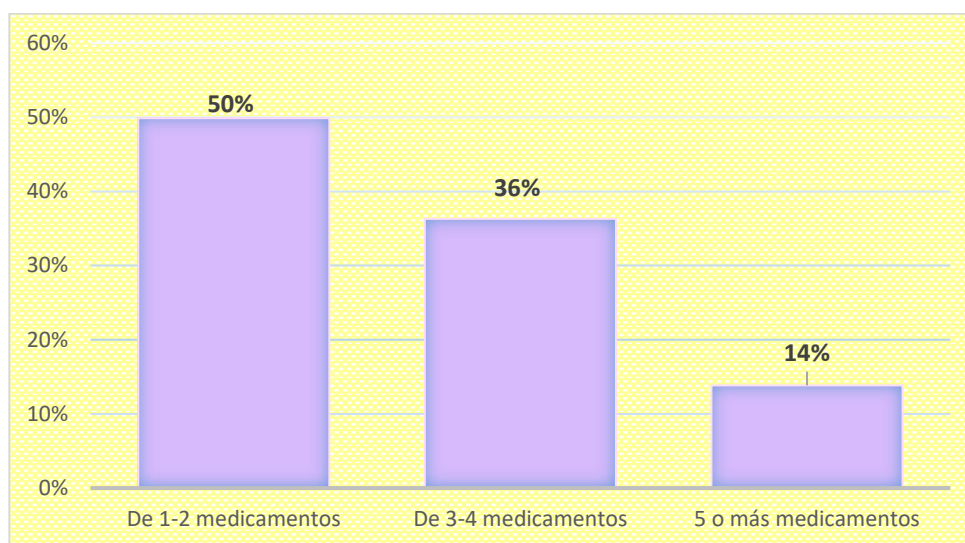


Figura 17. Número de medicamentos usados cuando lo requiera

De acuerdo con los usuarios encuestados, el 50% de ellos consumen de 1 a 2 medicamentos, un 36% sea de 3 a 4 medicamentos y solo un 14% más de 5 medicamentos.

Tabla 17*Factores sociodemográficos que se asocian con la automedicación*

Factores biosocioculturales	Nivel de automedicación	
	χ^2	<i>p</i>
Edad	12,754	0,005
Sexo	2,741	0,128
Procedencia	12,435	0,000
Grado de instrucción	18,208	0,000
Creencia religiosa	2,170	0,538
Ingreso mensual promedio	10,155	0,017

SPSS Statistic 26 (2018)

Según se puede observar, aplicando la estadística de Chi Cuadrado, para conocer la asociación de los factores sociodemográficos con la automedicación, se obtuvo que tanto la edad, como la procedencia, grado de instrucción y los ingresos, son los factores que se asocian a la automedicación, dado que el nivel de significancia (*p*) es menor a 0.05.

Tabla 18*Nivel de automedicación de los usuarios encuestados*

		N°	%
Nivel automedicación	Bajo	92	24
	Medio	291	76
	Alto	0	0
	Total	383	100,0

SPSS Statistic 26 (2018)

De los usuarios encuestados, se obtuvo que el 76% tienen un nivel de significancia medio, y el 24% un nivel de significancia bajo.

9 Análisis y Discusión

Respondiendo al objetivo general, determinar los factores sociodemográficos que se asocian a la automedicación en tiempos de COVID-19, distrito de La Esperanza. Trujillo durante los meses de febrero a mayo – 2022; se ha obtenido que dichos factores son las características demográficas, culturales y económicas.

Pues al evaluar el perfil de los pacientes en la tabla 1, se ha obtenido que estos tienen una edad mayormente de 18 a 34 años (42%), y en la tabla 2, siendo la mitad hombres y la otra mitad mujeres; con un nivel de estudio secundarios, y teniendo un trabajo como dependientes, siendo convivientes, ganando menos de 930 soles (tabla 6), perteneciendo a la zona rural. Estos factores se asocian con la automedicación, pues describen la personalidad de las personas y su comportamiento al respecto. Esto coincide con Cuba y Puza (2019), quien señala que los principales determinantes de la automedicación son la educación, la edad, el género, el uso exitoso anterior, la gravedad de la enfermedad y los ingresos, la cultura, factores económicos.

En consideración con el objetivo, determinar los factores demográficos que se asocian en la automedicación en tiempos de Pandemia Covid 19 en un establecimiento Farmacéutico del distrito de la Esperanza entre los meses de febrero a mayo 2022, de la tablas 18; se ha obtenido que los factores que asocian con la automedicación son la edad, procedencia, y grado de instrucción. Esto se ha comprado con el uso de Chi Cuadrado, pues dio como resultado un valor de significancia de $p=0.00$. Esto indica, que tales factores se relacionan con la automedicación, es decir son factores que impulsan el grado de automedicación de las personas. Lo que coincide con por Ulloa (2021), concluyó que los usuarios tienen de 35 – 50 años representa, el 49% son mujeres, el 28.9% solteros y 36.7% con educación secundaria que se automedican.

Respondiendo al objetivo, determinar el factor cultural que se asocia con la automedicación en tiempos de Pandemia Covid 19 en un establecimiento Farmacéutico del distrito de la Esperanza entre los meses de febrero a mayo 2022, en

la tabla 18; se ha determinado que las creencias religiosas no se asocian con la automedicación, pues aplicando el Chi Cuadrado se ha obtenido un nivel de significancia mayor a $p=0.05$. Esto significa que el hecho de tener diferentes creencias religiosas no se relaciona con el grado de automedicación, es decir, no es un factor que genere que las personas sientan que automedicarse es mejor. Lo que refuta con el estudio de Peñares et al.(2021), quienes señalan factores culturales fueron los principales motivadores condicionantes de la automedicación.

Sobre el objetivo, determinar el factor económico que se asocian en la automedicación en tiempos de Pandemia Covid 19 en un establecimiento Farmacéutico del distrito de la Esperanza entre los meses de febrero a mayo 2022 (tablas 18); se ha obtenido que estos tienen una relación significativa con la automedicación, pues el valor de significancia según Chi Cuadrado es menor al valor de $p=0.05$, lo que indica que los ingresos son un factor determinante para que las personas decidan más por automedicarse, que recurrir a un centro de salud o un profesional de salud, pues lo ven como un sistema de ahorro para pequeños síntomas que padecen. Lo que coincide con Rehman et al. (2020), quien concluyó que los factores socioeconómicos dan como resultado una mayor proporción de automedicación, pues la economía de las personas es la que predomina más sobre los gastos que debe hacer.

En cumplimiento con el objetivo específico, determinar el nivel de automedicación en tiempos de Pandemia Covid 19 de los que acuden a un establecimiento Farmacéutico del distrito de la Esperanza entre los meses de febrero a mayo 2022, de la tabla 19; se ha evaluado diversos factores que conllevan a la automedicación obteniendo que existe un porcentaje de personas que requieren el consejo de un amigo o familiar para tomar un medicamento, asimismo no todos saben qué tomar cuando están enfermos y desconocen sobre los medicamentos que toman, sin embargo cuentan con ciertos medicamentos en casa.

Sobre los medicamentos, se informan por distintos medios de comunicación, en especial por la televisión, consumiendo así entre medicamentos tradicionales y alternativos; algunas de las razones por lo que no acuden a un centro de salud o profesional de la salud es mayormente porque consideran que sus síntomas no son graves, no tienen dinero y tampoco tiempo.

Esto ha podido determinar que el nivel de automedicación de la población es a nivel medio, pues existe una división entre la población que se automedica y otros no, lo que se debe a distintas razones, por lo que es necesario que las personas reciban charlas de la importancia de no automedicarse ante una molestia, pues puede atentar contra su salud por desconocimiento. Estos resultados coinciden con Martínez (2020), quien determinó que los factores que llevan a la automedicación son la demora y la mala atención de los centros de salud del estado, cuando hay un problema de salud recurren a un amigo o familiar; ciertos pacientes consiguen sus medicamentos para consumirlos en una farmacia o botica particular.

10 Conclusiones y Recomendaciones

Conclusiones

- En cuanto a la edad los grupos etarios de mayor participación son los comprendidos entre los 18 y 34 años de edad con un 42%; su gran mayoría son de la zona rural en un 56% con un grado de Instrucción nivel secundario con un 50% y en donde lo que ganan en promedio un 39% está en el Sueldo mínimo vital.
- En cuanto a creencia religiosa se ha obtenido que la mayoría de los usuarios o pacientes profesan la religión católica en un 59%, es decir tiene creencias diferentes a otras religiones.
- En el análisis de la economía de esta población que se automedica se concluye que un 39 % de esta población tiene una RMV que llega a las justas a los 950 nuevos soles, y un 21% que dice tener ingresos por encima de los mil doscientos nuevos soles pero sin embargo también se automedica, acá probablemente con este sector juegan factores como tiempo, síntomas leves de menor riesgo, sistema sanitario colapsado y cerrado la consulta externa en pandemia.
- El poco conocimiento que la población tiene del medicamento y los riesgos a los que se exponen, el rubro nunca y casi nunca está en valores altos, adquiriendo mayormente medicamentos tradicionales; asimismo los medios de comunicación también tienen un papel clave en la automedicación, en los tiempos que se vive es la televisión la de mayor protagonismo con un 32%.
- La automedicación en este trabajo de investigación está en un nivel medio de 76% y en un nivel bajo de 24%, a nivel local, nacional e internacional se mantiene la lógica que 7 de cada 10 personas se automedican.

Recomendaciones

- Compromiso de las autoridades locales para a través de campañas educativas educar más a la población, hay que ir a los centros educativos, OSB.
- El sector educación y el sector Salud deben promover acciones conjuntas para bajar los niveles de automedicación
- El Químico Farmacéutico que está en la dispensación debe crear en la población la necesidad de ir a una medicación responsable a través de charlas educativas dirigidos a ellos
- La sociedad en su conjunto debe valorar los riesgos a los que se expone cada vez que hace uso de su propia medicación , hay que hacer saber que no hay medicamento inocuo , todos tienen siempre un efecto secundario o una reacción adversa.

11 Agradecimiento

Agradezco a Dios por haberme otorgado
una familia maravillosa,
quienes han creído en mí siempre,
dándome ejemplo de superación,
humildad y sacrificio; enseñándome
a valorar todo lo que tengo.

A todos ellos les dedico el presente trabajo,
porque han fomentado en mí,
el deseo de superación y de triunfo en la vida,
lo que ha contribuido a la consecución de este logro;
espero contar siempre con su valioso e incondicional apoyo.

12 Referencia Bibliográfica

- Alberca Ramos, L., Arizcun Ramos, L., Bolívar Soria, R., Buitrago Caraballo, A., Cristóbal Bayo, N., Cuño Galán, L., y Lozano Andrés, A. (2020). La atención a la salud mental en la pandemia del COVID-19. Alcalá, España: Universidad de Alcalá.
- Alhomoud, F., Aljamea, Z., Almahasnah, R., Alkhalifah, K., Basalelah, L., & Alhomoud, F. K. (2017). Self-medication and self-prescription with antibiotics in the Middle East—do they really happen? A systematic review of the prevalence, possible reasons, and outcomes. *International Journal of Infectious Diseases*, 3-12. doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijid.2017.01.014>
- Arias Machco, M. T., & Cerna Hilario, D. M. (2021). Factores asociados a la automedicación en pacientes COVID-19 que acuden a los establecimientos farmacéuticos de la urbanización Condevilla - San Martín de Porres, 2021. Huancayo, Perú: Universidad Roosevelt.
- Arroyo Anies, M. D., Baos Vicente, V., Bayon Rueda, A., Catalan Oliver, C., Hernandez Rodriguez, M. A., Orueta Sanchez, R., . . . Yague Canet, A. (2012). Recomendaciones sobre el uso de los medicamentos. Barcelona, España: semfyc ediciones.
- Ayala-Servín, N., Urizar, C. A., Duré Martínez, M. A., Benegas, G., Figueredo, D., Espínola, J., . . . Stanley, I. (2020). Patrones de automedicación y factores influyentes en estudiantes de medicina. *Discover Medicine*, 21-30.
- Biset Ayalew, M. (2017). Self-medication practice in Ethiopia: a systematic review . Dovepress, 401-413.
- Cuba Zuñiga, C. K., & Puza Peralta, G. A. (2019). Características frente a la automedicación responsable en pobladores del distrito de San Juan de Miraflores, setiembre 2018 . Lima, Perú: Universidad Norbert Wiener.
- Espinoza Matos, J. E., & Herrera Camac, K. A. (2021). Factores asociados a la automedicación en la ciudad de Huancayo en la pandemia del COVID- 19, 2020. Huancayo, Perú: Universidad Continental.

- Jaimes,E. (2021). Factores asociados a la automedicación en los pobladores del caserío Pampa de Limón Tabaconas, 2020. Universidad Particular de Chiclayo, Perú.
http://repositorio.udch.edu.pe/bitstream/UDCH/1242/1/T044_47037420_T.pdf
- Galán González-Serna, J. M. (2018). Salud Pública y nuevos derechos individuales a la salud: entre la utopía y la realidad. *Salud colectiva y salud pública*, 1-16. doi:Salud pública y nuevos derechos individuales a la salud: entre la utopía y la realidad. *Revista Iberoamericana de Bioética*.
- Guzmán Martínez, M. (2019). Frecuencia de polifarmacia en el paciente adulto mayor con hipertensión arterial en una unidad de medicina familiar. Michoacan - México: Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.
- Hernández Sampieri, R, Fernández, C & Baptista, P. (2016). *Metodología de la Investigación*. México D.F, México: McGraw-Hill.
- Julcarima Rosales, E., & Lima Silvera, N. (2020). Factores condicionantes de la automedicación en tiempos de pandemia en el Distrito en Santa Anita – Lima 2020 . Huancayo, Perú: Universidad Roosevelt.
- Magallanes Salvatierra, M. C. (2021). Factores predisponentes de la automedicacion en usuarios adultos 50 a 60 años en la oficina farmacéutica de San Juan de Miraflores en tiempos de COVID-19 septiembre a octubre 2021. Huancayo, Perú: Universidad Roosevelt - Facultad de Ciencias de la Salud/Escuela profesional de Ciencias Farmacéuticas.
- Martínez Avila, R. (2020). Factores asociados a la automedicación en adultos mayores y enfermedades frecuentes de la casa hogar "San Martín de Porres" cercado de Lima, Perú. Junio setiembre 2019. Lima, Perú: Univesidad Norbert Wiener.
- Miñan-Tapia, A., Conde-Escobar, A., Calderon-Arce, D., Cáceres-Olazo, D., & Peña-Ríos, A. J. (2020). Factores asociados a la automedicación con fármacos relacionados a COVID-19 en estudiantes de ciencias de la salud de una ciudad peruana. *Scielo*, 1-21.

- Municipalidad Distrital de La Esperanza. (10 de Enero de 2022). Población. Obtenido de Municipalidad de La Esperanza: http://www.muniesperanza.gob.pe/website/Pages.php?n=La_Esperanza_&pi=4&act=3&cat=2&catnieto=140
- Ocan, M., Obuku, E., Kwanga, F., Akena, D., Richard, S., Ogwal-Okeng, J., & Obua, C. (2016). Household antimicrobial self-medication: a systematic review and meta-analysis of the burden, risk factors and outcomes in developing countries. *BMC Public Health*, 1-11.
- Peñares Sanchez, T. M., & Romani Soto, E. (2021). Factores condicionantes y prevalencia de la automedicación en tiempos de pandemia de COVID - 19 en el Distrito de Chilca – Huancayo 2021. Huancayo, Perú: Universidad Roosevelt - Facultad de Ciencias de la Salud.
- Rehman, M., Ahmed, S., Ahmed, U., Tamanna, K., Shehryar Sabir, M., & Niaz, Z. (2020). An overview of self-medication: A major cause of antibiotic resistance and a threat to global public health. *J Pak Med Assoc*, 943-949. doi: <https://doi.org/10.47391/JPMA.1331>
- Rodríguez, Daniela. (17 de septiembre de 2020). Investigación básica: características, definición, ejemplos. Liferder. Recuperado de <https://www.liferder.com/investigacion-basica/>.
- Rutter, P. (2015). Role of community pharmacists in patients' self-care and self-medication. *Integrated Pharmacy Research and Practice*, 57-65.
- Shaghghi, A., Asadi, M., & Allahverdipour, H. (2017). Predictors of Self-Medication Behavior: A Systematic Review. *Iranian J Publ Health*, 136-146.
- Silva Duarte, Y. Y., & Zelaya Barrantes, D. A. (2019). Automedicación y factores asociados que motivan esta práctica en la población adulta de la ciudad de León. León, Nicaragua: Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, León.
- Teke, G. N., Nde, S., & Suh, M. (2017). Self medication practice and associated factors at the regional hospital Bamenda, Cameroon: a prospective study. *International Journal of basic & Clinical pharmacology*, 1560-1566.

Ulloa Alfaro, Y. E. (2021). Automedicación durante el confinamiento por el COVID-19 en un distrito de Trujillo. Trujillo, Perú: Universidad Nacional de Trujillo.

Zavala-Flores, E., & Salcedo-Matienzo, J. (2020). Medicación prehospitalaria en pacientes hospitalizados por COVID-19 en un hospital público de Lima-Perú. Acta Médica Peruana.

13 Anexos

Anexo 1

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



Facultad de Medicina humana Centro de
Investigación

Trujillo 21 de Junio del 2022

Sr. Fidel Elpidio Angulo Facundo

Jefe del Establecimiento de Salud botica santa rosa

Asunto: Solicito permiso para aplicación de encuestas

Por medio de la presente me dirijo a Usted para hacer llegar mi más cordial saludo y al mismo tiempo hacer saber lo siguiente:

Soy Bachiller en Farmacia y Bioquímica y que estando realizando mi proyecto de investigación titulado "Satisfacción del Usuario Externo que acude al servicio de Farmacia de su establecimiento" la misma que genera la necesidad de aplicar una encuesta a los pacientes y usuarios que se atienden en el Centro de Salud que Ud. dignamente dirige ; por lo que solicito el permiso respectivo para aplicar mi herramienta de investigación.

Seguro de contar con vuestra aceptación, me despido reiterando mis sentimientos de consideración y estima personal.

Atentamente

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Angélica', written over a horizontal dotted line.

Angélica María García Angulo


DNI N° 47424937

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Firma', written over a horizontal dotted line.

Firma

Anexo 2

Ficha de recolección de datos (instrumento)

	UNIVERSIDAD SAN PEDRO FACULTAD DE MEDICINA HUMANA PROGRAMA DE FARMACIA Y BIOQUIMICA
“Factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza. Trujillo – 2022	
<p>Estimado(a) Sr.</p> <p style="text-align: center;">El presente instrumento forma parte del trabajo de investigación titulado: “Factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza. Trujillo – 2022. Las preguntas son de carácter reservado y privado.</p>	
FACTORES BIOSOCIOCULTURALES	
<p>1. Edad: 18-34 años () 35-45 años () 46-56 años () Más de 56 años ()</p>	
<p>2. Sexo : Masculino () Femenino ()</p>	
<p>3. Grado de instrucción: Primaria () Secundaria () Técnico superior () Universitario(a) ()</p>	
<p>4. Ocupación: Dependiente () Independiente ()</p>	
<p>5. Estado civil</p> <p style="text-align: center;">Soltero (a) () Casado (a) () Conviviente () Divorciado () Viudo(a) ()</p>	
<p>6. Ingresos financieros Menos de S/ 450 () 450 -930 () 931-1200 () Más de S/1200 ()</p>	
<p>7. Creencia religiosa</p> <p style="text-align: center;">Católica () Adventista () Evangelista () Protestante () Otros ()</p>	
<p>8. Lugar de procedencia: Zona rural () Zona urbana ()</p>	
AUTOMEDICACIÓN	
<p>9. Pido consejo a mis amigos antes de tomar un medicamento</p> <p style="text-align: center;">Nunca () Casi nunca () Algunas veces () Casi siempre () Siempre ()</p>	
<p>10. Si estoy enfermo, yo sé lo que tengo que tomar</p> <p style="text-align: center;">Nunca () Casi nunca () Algunas veces () Casi siempre () Siempre ()</p>	
<p>11. Tiene conocimiento sobre los medicamentos que toma</p> <p style="text-align: center;">Nunca () Casi nunca () Algunas veces () Casi siempre () Siempre ()</p>	

<p>12.Nivel de disponibilidad de los medicamentos en casa</p> <p>Nunca () Casi nunca () Algunas veces () Casi siempre () Siempre ()</p>
<p>13.Los medicamentos me ayudan a aliviar problemas personales o familiares</p> <p>Nunca () Casi nunca () Algunas veces () Casi siempre () Siempre ()</p>
<p>14.Medio de comunicación por el cual se recibe la mayor parte de información o propaganda</p> <p>Radio () Televisión () Anuncios en internet () Redes sociales () Familiares ()</p>
<p>15.Característica o grupo al que pertenece el medicamento usado</p> <p>Medicamentos tradicionales () Medicamentos alternativos () Ambos ()</p>
<p>16.Razones del por qué no acuden a un centro o profesional de la salud</p> <p>No tengo dinero ()</p> <p>No tengo tiempo ()</p> <p>Los síntomas no me parecen graves ()</p> <p>Ya he manejado anteriormente esos síntomas ()</p> <p>No confío en el sistema de salud ()</p> <p>Otro</p>
<p>17.Número de medicamentos usados cuando lo requiero</p> <p>De 1-2 medicamentos () De 3-4 medicamentos () 5 o más medicamentos ()</p>

Anexo 3

Validación de juicio de expertos y confiabilidad

Factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza – 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: Cacha Salazar Carlos Esteban. N° Experto: 1. Grado Académico: Magister
Fecha: 05 diciembre 2022

Teniendo como base 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 32924776

Factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza – 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 diciembre 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 sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza – 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. Nº Experto: 1. Grado Académico: Magister
Fecha: 13 diciembre 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. 41592319

Anexo 4 Matriz de consistencia

Problema	Variables	Objetivos	Hipótesis	Metodología
<p>¿Cuáles son los factores sociodemográficos que se asocian con la automedicación durante la pandemia por COVID-19, Distrito de La Esperanza durante los meses de febrero a mayo – 2022?</p>	<p>Factores biosocioculturales</p>	<p>Objetivo general</p> <p>Determinar los factores sociodemográficos que se asocian a la automedicación de pacientes en tiempos de COVID-19, distrito de La Esperanza. Trujillo durante los meses de febrero a mayo – 2022.</p>	<p>Los factores demográficos, culturales y económicos se asocian con la automedicación</p>	<p>Tipo de investigación Básica.</p> <p>Diseño de investigación Descriptiva, correlacional, prospectivo, transversal, no experimental y de enfoque cuantitativo.</p>
	<p>Automedicación de usuarios</p>	<p>Objetivos específicos</p> <p>Determinar los factores demográficos que se asocian en la automedicación en tiempos de Pandemia Covid 19 en un establecimiento Farmacéutico del distrito de la Esperanza entre los meses de febrero a mayo 2022</p>	<p>durante la pandemia por COVID-19, Distrito de La Esperanza durante los meses de febrero a mayo – 2022.</p>	<p>Población Conformada por la población del Distrito La Esperanza, 189,206 personas.</p> <p>Muestra Conformada por 383</p> <p>Técnicas Encuesta</p> <p>Instrumentos:</p>

		<p>Determinar el factor cultural que se asocia con la automedicación en tiempos de Pandemia Covid 19 en un establecimiento Farmacéutico del distrito de la Esperanza entre los meses de febrero a mayo 2022</p> <p>Determinar el factor económico que se asocian en la automedicación en tiempos de Pandemia Covid 19 en un establecimiento Farmacéutico del distrito de la Esperanza entre los meses de febrero a mayo 2022.</p> <p>Determinar el nivel de automedicación en tiempos de Pandemia Covid 19 en un establecimiento Farmacéutico del distrito de la Esperanza entre los meses de febrero a mayo 2022.</p>	<p>El cuestionario con formado por 08 preguntas cerradas para la variable independiente y la segunda parte de automedicación formadas 09 preguntas cerradas.</p>
--	--	--	--

Anexo 5

Cálculo de la muestra

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

Donde:

n = muestra

N = Población

z = Nivel de confianza = 95% = 1.96

p = Probabilidad a favor = 0.5

q = Probabilidad en contra = 0.5

d = Error de muestra = 0.05

Aplicando la fórmula nos da una muestra máxima que podemos tomar de 383 personas.

Anexo 6

Consentimiento informado

TÍTULO DEL ESTUDIO:

Factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza – 2022

BACHILLER:

Cabrera Alvarado, María del Rocío

UNIVERSIDAD SAN PEDRO

Yo (Nombres y Apellidos)

con DNI..... con domicilio en.....

A través del presente documento expreso mi voluntad de participar en la investigación aportando mi información a través de la encuesta que se me realizará, he sido informada en forma clara y detallada sobre el propósito y naturaleza del estudio asimismo indicar que mi participación es VOLUNTARIA; además, confío en que la investigación se utilizará adecuadamente, asegurándome la COMPLETA confidencialidad.

Por lo tanto, acepto participar en la siguiente investigación.

TRUJILLO,....de.....del 2022

Anexo 7

Base de datos

Cuestionario de la variable Factores Sociodemográficos

Nº	E1	S2	G3	O4	E. C.5	LF6	CR7	P8
1	2	2	1	1	2	1	5	1
2	1	2	2	1	1	2	1	1
3	1	2	3	2	3	2	1	1
4	3	2	1	2	2	1	1	1
5	2	1	2	1	3	2	1	1
6	4	1	1	1	2	2	1	1
7	1	1	3	1	3	4	1	1
8	1	2	3	1	1	2	1	1
9	3	2	2	2	4	1	1	1
10	2	2	2	2	5	2	1	1
11	1	1	2	2	2	1	5	1
12	3	2	1	1	1	1	3	1
13	3	2	3	1	4	2	1	1
14	1	2	3	2	1	2	1	1
15	3	1	3	2	3	3	1	2
16	3	1	2	1	3	2	1	1
17	2	2	2	1	1	2	1	1
18	1	2	3	1	3	2	3	2
19	4	2	4	2	1	4	5	2
20	1	1	1	1	3	1	1	2
21	3	2	2	1	2	2	3	1
22	2	1	2	1	3	4	2	1
23	2	1	4	1	2	4	5	2
24	1	1	1	2	3	1	1	2
25	1	1	2	1	4	1	1	2
26	2	1	2	2	1	2	3	2
27	2	2	1	2	5	1	2	1
28	1	1	2	1	3	2	2	1
29	4	1	2	1	1	1	2	2
30	2	2	2	1	1	4	2	1
31	3	1	1	1	2	1	1	1
32	2	1	2	2	3	1	1	2
33	2	2	2	1	1	4	1	2
34	1	2	2	1	2	3	1	2
35	1	2	2	2	1	2	1	1
36	2	1	2	1	3	1	1	2

37	1	1	2	1	2	1	1	2
38	1	2	4	1	3	4	1	2
39	1	1	2	1	2	4	1	2
40	1	2	4	2	3	4	1	2
41	1	1	4	1	1	2	3	1
42	2	2	1	2	1	1	5	1
43	1	2	2	1	1	2	1	1
44	1	2	3	2	1	2	1	1
45	3	2	1	1	5	1	1	1
46	2	1	2	2	3	2	1	1
47	4	1	1	1	1	2	1	1
48	1	1	3	1	1	4	1	1
49	1	2	3	1	1	2	1	1
50	3	2	2	2	3	1	1	1
51	2	2	2	2	2	2	1	1
52	1	1	2	1	2	1	5	1
53	3	2	1	1	3	1	3	1
54	3	2	3	1	2	2	1	1
55	1	2	3	1	3	2	1	1
56	3	1	3	1	1	3	1	2
57	3	1	2	2	1	2	1	1
58	2	2	2	1	5	2	1	1
59	1	2	3	1	1	2	3	2
60	4	2	4	1	1	4	5	2
61	1	1	1	1	4	1	1	2
62	3	2	2	1	1	2	3	1
63	2	1	2	2	3	4	2	1
64	2	1	4	2	3	4	5	2
65	1	1	1	1	1	1	1	2
66	1	1	2	1	2	1	1	2
67	2	1	2	1	1	2	3	2
68	2	2	1	1	1	1	2	1
69	1	1	2	1	3	2	2	1
70	4	1	2	2	1	1	2	2
71	2	2	2	1	2	4	2	1
72	3	1	1	2	1	1	1	1
73	2	1	2	1	4	1	1	2
74	2	2	2	1	1	4	1	2
75	1	2	2	2	1	3	1	2
76	1	2	2	1	1	2	1	1
77	2	1	2	1	1	1	1	2

78	1	1	2	2	1	1	1	2
79	1	2	4	1	4	4	1	2
80	1	1	2	1	1	4	1	2
81	1	2	4	2	3	4	1	2
82	1	1	4	1	3	2	3	1
83	2	2	1	1	3	1	5	1
84	1	2	2	1	2	2	1	1
85	1	2	3	1	3	2	1	1
86	3	2	1	2	4	1	1	1
87	2	1	2	1	2	2	1	1
88	4	1	1	2	2	2	1	1
89	1	1	3	1	3	4	1	1
90	1	2	3	1	3	2	1	1
91	3	2	2	1	1	1	1	1
92	2	2	2	1	5	2	1	1
93	1	1	2	1	1	1	5	1
94	3	2	1	1	4	1	3	1
95	3	2	3	1	3	2	1	1
96	1	2	3	1	1	2	1	1
97	3	1	3	1	2	3	1	2
98	3	1	2	2	1	2	1	1
99	2	2	2	1	4	2	1	1
100	1	2	3	2	1	2	3	2
101	4	2	4	1	4	4	5	2
102	1	1	1	1	1	1	1	2
103	3	2	2	1	4	2	3	1
104	2	1	2	1	3	4	2	1
105	2	1	4	2	3	4	5	2
106	1	1	1	1	1	1	1	2
107	1	1	2	1	3	1	1	2
108	2	1	2	1	3	2	3	2
109	2	2	1	1	3	1	2	1
110	1	1	2	2	3	2	2	1
111	4	1	2	1	1	1	2	2
112	2	2	2	1	3	4	2	1
113	3	1	1	1	2	1	1	1
114	2	1	2	1	3	1	1	2
115	2	2	2	2	3	4	1	2
116	1	2	2	1	1	3	1	2
117	1	2	2	2	1	2	1	1
118	2	1	2	1	1	1	1	2

119	1	1	2	2	4	1	1	2
120	1	2	4	2	3	4	1	2
121	1	1	2	2	2	4	1	2
122	1	2	4	2	3	4	1	2
123	1	1	4	2	1	2	3	1
124	3	2	3	1	1	2	1	1
125	1	2	3	1	1	2	1	1
126	3	1	3	2	2	3	1	2
127	3	1	2	2	4	2	1	1
128	2	2	2	2	1	2	1	1
129	1	2	3	2	1	2	3	2
130	4	2	4	1	2	4	5	2
131	1	1	1	2	1	1	1	2
132	3	2	2	2	4	2	3	1
133	2	1	2	2	1	4	2	1
134	2	1	4	2	1	4	5	2
135	1	1	1	2	3	1	1	2
136	1	1	2	2	1	1	1	2
137	2	1	2	2	1	2	3	2
138	2	2	1	2	3	1	2	1
139	1	1	2	2	3	2	2	1
140	4	1	2	2	3	1	2	2
141	2	2	2	2	1	4	2	1
142	3	1	1	2	3	1	1	1
143	2	1	2	2	2	1	1	2
144	2	2	2	2	3	4	1	2
145	1	2	2	2	3	3	1	2
146	1	2	2	2	1	2	1	1
147	2	1	2	2	1	1	1	2
148	1	1	2	2	1	1	1	2
149	1	2	4	2	4	4	1	2
150	3	2	3	2	3	2	1	1
151	1	2	3	2	2	2	1	1
152	3	1	3	2	1	3	1	2
153	3	1	2	2	3	2	1	1
154	2	2	2	2	3	2	1	1
155	1	2	3	1	1	2	3	2
156	4	2	4	2	2	4	5	2
157	1	1	1	1	1	1	1	2
158	3	2	2	1	1	2	3	1

159	2	1	2	1	4	4	2	1
160	2	1	4	2	2	4	5	2
161	1	1	1	1	2	1	1	2
162	1	1	2	1	4	1	1	2
163	2	1	2	1	2	2	3	2
164	2	2	1	1	2	1	2	1
165	1	1	2	1	2	2	2	1
166	4	1	2	2	4	1	2	2
167	2	2	2	2	1	4	2	1
168	3	1	1	1	3	1	1	1
169	2	1	2	1	2	1	1	2
170	2	2	2	1	1	4	1	2
171	1	2	2	1	4	3	1	2
172	1	2	2	1	1	2	1	1
173	2	1	2	2	2	1	1	2
174	1	1	2	1	2	1	1	2
175	1	2	4	1	1	4	1	2
176	3	2	2	1	1	2	5	1
177	3	1	1	1	2	2	5	1
178	4	2	1	1	4	2	3	1
179	2	1	1	1	4	2	1	1
180	1	2	3	1	2	3	5	2
181	1	2	1	2	2	1	1	1
182	1	1	2	1	2	2	1	2
183	4	2	1	1	1	2	3	1
184	3	2	2	2	1	1	5	1
185	1	1	4	1	2	2	5	1
186	2	2	1	2	2	1	1	1
187	4	1	1	1	4	2	5	1
188	4	2	2	1	2	2	5	2
189	4	2	4	1	4	4	5	2
190	1	1	1	1	2	1	1	2
191	3	2	2	1	1	2	3	1
192	2	1	2	1	4	4	2	1
193	2	1	4	1	2	4	5	2
194	1	1	1	1	1	1	1	2
195	1	1	2	1	2	1	1	2
196	2	1	2	2	4	2	3	2
197	2	2	1	1	1	1	2	1
198	1	1	2	1	2	2	2	1
199	4	1	2	1	2	1	2	2

200	2	2	2	1	3	4	2	1
201	3	1	1	1	4	1	1	1
202	2	1	2	1	3	1	1	2
203	2	2	2	2	2	4	1	2
204	1	2	2	1	3	3	1	2
205	1	2	2	1	3	2	1	1
206	2	1	2	1	3	1	1	2
207	1	1	2	1	3	1	1	2
208	1	2	4	1	2	4	1	2
209	3	2	3	1	2	2	1	1
210	1	2	3	1	3	2	1	1
211	3	1	3	2	2	3	1	2
212	3	1	2	1	3	2	1	1
213	2	2	2	1	3	2	1	1
214	1	2	3	2	3	2	3	2
215	4	2	4	1	3	4	5	2
216	1	1	1	2	2	1	1	2
217	3	2	2	1	2	2	3	1
218	2	1	2	1	3	4	2	1
219	2	1	4	1	2	4	5	2
220	1	1	1	1	2	1	1	2
221	1	1	2	1	3	1	1	2
222	2	1	2	1	4	2	3	2
223	2	2	1	1	3	1	2	1
224	1	1	2	1	3	2	2	1
225	4	1	2	1	3	1	2	2
226	2	2	2	2	4	4	2	1
227	3	1	1	1	3	1	1	1
228	2	1	2	1	3	1	1	2
229	2	2	2	1	3	4	1	2
230	1	2	2	1	3	3	1	2
231	1	2	2	1	2	2	1	1
232	2	1	2	1	2	1	1	2
233	1	1	2	2	2	1	1	2
234	1	2	4	1	3	4	1	2
235	3	2	2	1	3	2	5	1
236	3	1	1	1	3	2	5	1
237	4	2	1	1	3	2	3	1
238	2	1	1	1	4	2	1	1
239	1	2	3	1	2	3	5	2
240	1	2	1	1	3	1	1	1

241	1	1	2	2	2	2	1	2
242	4	2	1	1	3	2	3	1
243	3	2	2	1	3	1	5	1
244	1	1	4	2	3	2	5	1
245	2	2	1	1	3	1	1	1
246	4	1	1	2	2	2	5	1
247	4	2	2	1	2	2	5	2
248	2	1	2	1	3	2	2	2
249	1	1	3	1	4	3	2	2
250	1	2	2	1	2	3	1	1
251	3	2	2	1	3	4	3	1
252	3	1	2	1	2	3	3	1
253	1	2	3	1	3	3	5	1
254	1	1	2	1	3	2	1	1
255	4	2	4	1	3	4	1	2
256	3	1	3	2	4	4	1	2
257	1	1	3	1	3	3	3	1
258	1	2	2	1	3	2	1	1
259	1	2	2	1	3	3	1	2
260	1	2	2	1	3	2	1	1
261	2	1	2	1	4	1	1	2
262	1	1	2	1	3	1	1	2
263	1	2	4	2	2	4	1	2
264	3	2	2	1	3	2	5	1
265	3	1	1	1	3	2	5	1
266	4	2	1	1	3	2	3	1
267	2	1	1	1	3	2	1	1
268	1	2	3	1	4	3	5	2
269	1	2	1	1	4	1	1	1
270	1	1	2	1	3	2	1	2
271	4	2	1	2	2	2	3	1
272	3	2	2	1	3	1	5	1
273	1	1	4	1	3	2	5	1
274	2	2	1	2	3	1	1	1
275	4	1	1	1	3	2	5	1
276	4	2	2	2	2	2	5	2
277	4	2	4	1	1	4	5	2
278	1	1	1	1	3	1	1	2
279	3	2	2	1	1	2	3	1
280	2	1	2	1	2	4	2	1
281	2	1	4	1	3	4	5	2

282	1	1	1	1	1	1	1	2
283	1	1	2	1	3	1	1	2
284	2	2	1	1	3	1	1	1
285	4	1	1	1	3	2	5	1
286	4	2	2	2	1	2	5	2
287	2	1	2	1	3	2	2	2
288	1	1	3	1	3	3	2	2
289	1	2	2	1	3	3	1	1
290	3	2	2	1	3	4	3	1
291	3	1	2	1	1	3	3	1
292	1	2	3	1	3	3	5	1
293	1	1	2	2	2	2	1	1
294	4	2	4	1	3	4	1	2
295	3	1	3	1	3	4	1	2
296	1	1	3	1	3	3	3	1
297	1	2	2	1	3	2	1	1
298	1	2	2	1	1	3	1	2
299	1	2	2	1	4	2	1	1
300	1	2	3	2	3	2	1	1
301	3	2	1	2	2	1	1	1
302	2	1	2	1	3	2	1	1
303	4	1	1	1	2	2	1	1
304	1	1	3	1	3	4	1	1
305	1	2	3	1	1	2	1	1
306	3	2	2	2	4	1	1	1
307	2	2	2	2	5	2	1	1
308	1	1	2	2	2	1	5	1
309	3	2	1	1	1	1	3	1
310	3	2	3	1	4	2	1	1
311	1	2	3	2	1	2	1	1
312	4	2	4	1	1	4	5	2
313	1	1	1	1	4	1	1	2
314	3	2	2	1	1	2	3	1
315	2	1	2	2	3	4	2	1
316	2	1	4	2	3	4	5	2
317	1	1	1	1	1	1	1	2
318	1	1	2	1	2	1	1	2
319	2	1	2	1	1	2	3	2
320	2	2	1	1	1	1	2	1
321	1	1	2	1	3	2	2	1
322	4	1	2	2	1	1	2	2

323	2	2	2	1	2	4	2	1
324	3	1	1	2	1	1	1	1
325	2	1	2	1	4	1	1	2
326	3	2	1	2	4	1	1	1
327	2	1	2	1	2	2	1	1
328	4	1	1	2	2	2	1	1
329	1	1	3	1	3	4	1	1
330	1	2	3	1	3	2	1	1
331	3	2	2	1	1	1	1	1
332	2	2	2	1	5	2	1	1
333	1	1	2	1	1	1	5	1
334	3	2	1	1	4	1	3	1
335	3	2	3	1	3	2	1	1
336	1	2	3	1	1	2	1	1
337	3	1	3	1	2	3	1	2
338	3	1	2	2	1	2	1	1
339	2	2	2	1	4	2	1	1
340	1	2	3	2	1	2	3	2
341	4	2	4	1	4	4	5	2
342	1	1	1	1	1	1	1	2
343	3	2	2	1	4	2	3	1
344	2	1	2	1	3	4	2	1
345	2	1	4	2	3	4	5	2
346	1	1	1	1	1	1	1	2
347	1	1	2	1	3	1	1	2
348	1	2	2	1	1	3	1	2
349	1	2	2	2	1	2	1	1
350	2	1	2	1	1	1	1	2
351	1	1	2	2	4	1	1	2
352	1	2	4	2	3	4	1	2
353	1	1	2	2	2	4	1	2
354	1	2	4	2	3	4	1	2
355	1	1	4	2	1	2	3	1
356	3	2	3	1	1	2	1	1
357	1	2	3	1	1	2	1	1
358	3	1	3	2	2	3	1	2
359	3	1	2	2	4	2	1	1
360	2	2	2	2	1	2	1	1
361	1	2	3	2	1	2	3	2
362	4	2	4	1	2	4	5	2
363	1	1	1	2	1	1	1	2

364	3	2	2	1	3	4	3	1
365	3	1	2	1	2	3	3	1
366	1	2	3	1	3	3	5	1
367	1	1	2	1	3	2	1	1
368	4	2	4	1	3	4	1	2
369	3	1	3	2	4	4	1	2
370	1	1	3	1	3	3	3	1
371	1	2	2	1	3	2	1	1
372	1	2	2	1	3	3	1	2
373	3	1	2	1	1	3	3	1
374	1	2	3	1	3	3	5	1
375	1	1	2	2	2	2	1	1
376	4	2	4	1	3	4	1	2
377	3	1	3	1	3	4	1	2
378	1	1	3	1	3	3	3	1
379	4	2	1	2	2	2	3	1
380	3	2	2	1	3	1	5	1
381	1	1	4	1	3	2	5	1
382	2	2	1	2	3	1	1	1
383	4	1	1	1	3	2	5	1

Cuestionario de la variable Automedicación

Nº	P_1	P_2	P_3	P_4	P_5	P_6	P_7	P_8	P_9
1	2	2	2	4	3	2	3	3	1
2	2	2	1	1	1	2	3	4	1
3	2	1	2	3	2	2	1	6	1
4	2	2	4	2	3	5	1	3	1
5	2	2	2	1	1	2	3	2	1
6	3	3	2	3	2	2	3	6	1
7	2	1	1	2	1	4	1	3	1
8	3	2	2	3	3	4	2	3	1
9	3	2	2	3	2	2	1	3	1
10	2	2	1	1	2	2	3	2	1
11	1	1	3	1	1	2	3	1	1
12	1	1	1	1	1	1	3	1	2
13	2	2	2	3	2	3	3	2	2
14	3	2	2	3	2	2	2	3	1
15	1	4	4	4	2	1	2	5	3
16	2	2	1	2	2	2	1	2	1
17	1	1	1	1	2	4	1	1	2
18	2	3	2	2	2	3	3	4	2
19	4	2	1	1	3	5	3	4	3
20	2	3	1	2	2	2	1	1	2
21	1	2	3	3	4	1	2	1	1
22	3	1	2	2	2	4	3	3	2
23	2	2	1	3	2	4	3	2	2
24	2	1	2	1	3	5	3	3	1
25	2	2	4	2	3	5	3	1	1
26	2	2	2	2	4	5	3	4	3
27	1	1	1	3	2	1	1	2	1
28	1	3	3	3	3	4	2	1	2
29	2	2	4	3	2	5	3	5	2
30	1	1	1	2	2	3	3	4	3
31	1	1	1	1	1	1	1	2	1
32	3	3	3	1	1	2	3	3	1
33	3	1	4	4	2	2	1	2	1
34	1	2	2	2	2	4	3	5	1
35	4	2	1	3	2	2	1	1	1
36	1	3	4	4	3	1	3	5	1
37	3	1	4	2	1	2	3	1	2
38	4	2	4	1	4	4	1	5	1
39	1	1	1	1	2	2	2	3	2

40	4	1	4	2	4	2	3	2	2
41	2	2	4	3	3	2	1	2	1
42	2	2	2	4	3	2	3	3	1
43	2	2	1	1	1	2	3	4	1
44	2	1	2	3	2	2	1	6	1
45	2	2	4	2	3	5	1	3	1
46	2	2	2	1	1	2	3	2	1
47	4	3	2	3	2	2	3	6	1
48	2	1	1	2	3	4	1	3	1
49	3	2	2	3	1	4	2	3	1
50	3	2	2	3	2	2	1	3	1
51	2	2	1	1	2	2	3	2	1
52	1	1	3	1	1	2	3	1	1
53	1	1	1	1	1	1	3	1	2
54	2	2	2	3	2	3	3	2	2
55	3	2	2	3	2	2	2	3	1
56	1	4	4	4	2	1	2	5	3
57	2	2	1	2	2	2	1	2	1
58	1	1	1	1	2	4	1	1	2
59	2	3	2	2	2	3	3	4	2
60	4	2	1	3	3	5	3	4	3
61	2	1	4	1	2	2	1	1	2
62	1	2	3	3	4	1	2	1	1
63	3	1	2	2	1	4	3	3	2
64	2	2	3	1	2	4	3	2	2
65	2	2	2	1	2	5	3	3	1
66	2	2	4	2	3	5	3	1	1
67	2	2	2	3	4	5	3	4	3
68	1	1	1	1	1	1	1	2	1
69	1	3	3	3	3	4	2	1	2
70	2	2	1	3	2	5	3	5	2
71	1	1	1	1	1	3	3	4	3
72	1	1	2	3	2	1	1	2	1
73	2	3	3	1	1	2	3	3	1
74	3	1	4	4	2	2	1	2	1
75	3	2	2	2	2	4	3	5	1
76	4	1	3	2	1	2	1	1	1
77	1	1	4	4	3	1	3	5	1
78	3	1	4	2	1	2	3	1	2
79	4	2	4	1	4	4	1	5	1
80	1	1	1	1	2	2	2	3	2

81	4	1	4	4	4	2	3	2	2
82	4	3	4	3	2	2	1	2	1
83	2	2	2	4	3	2	3	3	1
84	2	2	1	1	1	2	3	4	1
85	2	1	2	3	2	2	1	6	1
86	2	2	4	2	2	5	1	3	1
87	2	2	2	1	1	2	3	2	1
88	3	3	2	3	2	2	3	6	1
89	2	1	1	2	1	4	1	3	1
90	3	2	2	3	3	4	2	3	1
91	3	2	2	3	2	2	1	3	1
92	2	2	1	1	2	2	3	2	1
93	1	1	3	1	1	2	3	1	1
94	1	1	1	1	1	1	3	1	2
95	2	2	2	3	2	3	3	2	2
96	3	2	2	3	2	2	2	3	1
97	1	4	4	4	2	1	2	5	3
98	2	2	1	2	2	2	1	2	1
99	1	1	1	1	2	4	1	1	2
100	2	3	2	2	2	3	3	4	2
101	4	2	1	3	1	5	3	4	3
102	2	4	2	2	2	2	1	1	2
103	1	2	3	3	4	1	2	1	1
104	3	1	2	2	2	4	3	3	2
105	2	2	1	3	3	4	3	2	2
106	2	2	2	1	2	5	3	3	1
107	2	2	4	2	3	5	3	1	1
108	2	2	2	1	4	5	3	4	3
109	1	1	1	2	3	1	1	2	1
110	1	3	3	3	3	4	2	1	2
111	2	2	2	3	2	5	3	5	2
112	1	1	1	2	1	3	3	4	3
113	1	1	2	3	1	1	1	2	1
114	2	3	3	1	1	2	3	3	1
115	3	1	4	4	2	2	1	2	1
116	1	2	2	2	2	4	3	5	1
117	4	3	1	2	1	2	1	1	1
118	1	4	4	4	2	1	3	5	1
119	3	1	4	2	1	2	3	1	2
120	4	2	4	1	4	4	1	5	1
121	1	1	1	1	2	2	2	3	2

122	4	1	4	2	4	2	3	2	2
123	3	2	4	3	4	2	1	2	1
124	2	2	2	3	2	3	3	2	2
125	3	2	2	3	2	2	2	3	1
126	1	4	4	4	2	1	2	5	3
127	2	2	1	2	2	2	1	2	1
128	1	1	1	1	2	4	1	1	2
129	2	3	2	2	2	3	3	4	2
130	4	2	1	4	2	5	3	4	3
131	2	3	2	1	2	2	1	1	2
132	1	2	3	3	4	1	2	1	1
133	3	1	2	2	1	4	3	3	2
134	2	4	3	2	1	4	3	2	2
135	2	3	2	1	2	5	3	3	1
136	2	2	4	2	3	5	3	1	1
137	2	2	2	1	4	5	3	4	3
138	1	1	1	2	3	1	1	2	1
139	1	3	3	3	3	4	2	1	2
140	2	2	2	3	2	5	3	5	2
141	1	1	1	2	1	3	3	4	3
142	1	1	2	3	4	1	1	2	1
143	2	3	3	1	1	2	3	3	1
144	3	1	4	4	2	2	1	2	1
145	1	2	2	2	2	4	3	5	1
146	4	3	1	2	1	2	1	1	1
147	1	3	4	4	2	1	3	5	1
148	3	1	4	2	1	2	3	1	2
149	4	2	4	1	4	4	1	5	1
150	2	2	2	3	2	3	3	2	2
151	3	2	2	3	2	2	2	3	1
152	1	4	4	4	2	1	2	5	3
153	2	2	1	2	2	2	1	2	1
154	1	1	1	1	2	4	1	1	2
155	2	3	2	2	2	3	3	4	2
156	4	2	1	2	3	5	3	4	3
157	2	3	2	1	2	2	1	1	2
158	1	2	3	3	4	1	2	1	1
159	3	1	2	2	2	4	3	3	2
160	2	3	1	3	2	4	3	2	2
161	2	1	2	1	3	5	3	3	1

162	2	2	4	2	3	5	3	1	1
163	2	2	2	3	4	5	3	4	3
164	1	1	1	2	1	1	1	2	1
165	1	3	3	3	3	4	2	1	2
166	2	2	2	3	2	5	3	5	2
167	1	1	1	2	1	3	3	4	3
168	1	1	4	1	4	1	1	2	1
169	3	3	3	1	1	2	3	3	1
170	3	1	4	4	2	2	1	2	1
171	1	2	2	2	2	4	3	5	1
172	4	1	3	2	2	2	1	1	1
173	1	2	4	4	1	1	3	5	1
174	3	1	4	2	1	2	3	1	2
175	4	2	4	1	4	4	1	5	1
176	2	1	1	2	2	5	3	1	1
177	3	2	2	2	2	1	2	1	1
178	2	1	1	1	3	5	2	3	2
179	2	2	2	2	2	2	1	5	3
180	1	2	2	3	3	3	3	4	3
181	2	2	2	2	2	3	3	2	1
182	2	2	2	2	2	5	1	3	2
183	2	1	1	1	2	5	2	4	3
184	2	2	2	2	2	4	3	3	1
185	3	2	2	2	2	5	2	3	2
186	3	1	1	2	2	1	2	2	2
187	2	2	2	3	2	2	1	1	2
188	2	1	1	2	2	1	3	2	2
189	4	2	1	2	3	5	3	1	1
190	2	2	1	1	2	2	1	2	3
191	1	2	3	3	4	1	2	1	2
192	3	1	2	2	2	4	3	2	2
193	2	3	2	1	1	4	3	2	2
194	2	2	2	1	2	5	3	4	3
195	2	2	4	2	3	5	3	5	1
196	2	2	2	3	4	5	3	4	2
197	1	1	1	4	2	1	1	1	1
198	1	3	3	3	3	4	2	1	1
199	2	2	2	3	2	5	3	2	3
200	1	1	1	3	1	3	3	2	2
201	1	1	1	2	2	1	1	4	3
202	2	3	3	1	1	2	3	4	1

203	3	1	4	4	2	2	1	2	2
204	4	2	2	2	2	4	3	2	1
205	4	2	3	2	1	2	1	1	1
206	1	3	4	4	2	1	3	3	1
207	3	1	4	2	1	2	3	1	1
208	4	2	4	1	4	4	1	2	2
209	2	2	2	3	2	3	3	3	3
210	3	2	2	3	2	2	2	3	3
211	1	4	4	4	2	1	2	1	2
212	2	2	1	2	2	2	1	2	2
213	1	1	1	1	2	4	1	5	2
214	2	3	2	2	2	3	3	5	1
215	4	2	1	3	1	5	3	5	2
216	2	2	3	2	2	2	1	3	3
217	1	2	3	3	4	1	2	1	1
218	3	1	2	2	1	4	3	1	2
219	2	1	1	4	1	4	3	2	2
220	2	3	2	1	3	5	3	2	2
221	2	2	4	2	3	5	3	3	1
222	2	2	2	2	4	5	3	2	2
223	1	1	1	1	2	1	1	2	1
224	1	3	3	3	3	4	2	4	2
225	2	2	2	3	2	5	3	4	1
226	1	1	1	1	2	3	3	2	2
227	1	1	2	2	3	1	1	2	2
228	3	3	3	1	1	2	3	3	2
229	3	1	4	4	2	2	1	3	3
230	1	2	2	2	2	4	3	2	2
231	4	2	1	2	1	2	1	2	2
232	1	3	4	4	1	1	3	1	1
233	3	1	4	2	1	2	3	1	1
234	4	2	4	1	4	4	1	1	1
235	2	1	1	2	2	5	3	1	1
236	3	2	2	2	2	1	2	1	1
237	2	1	1	1	3	5	2	2	2
238	2	2	2	2	2	2	1	3	1
239	1	2	2	3	3	3	3	3	1
240	2	2	2	2	2	3	3	3	2
241	2	2	2	2	2	5	1	3	2
242	2	1	1	1	2	5	2	2	1
243	2	2	2	2	2	4	3	2	2

244	3	2	2	2	2	5	2	1	1
245	3	1	1	2	2	1	2	1	1
246	2	2	2	3	2	2	1	2	2
247	2	1	1	2	2	1	3	3	3
248	2	1	2	2	2	3	3	3	1
249	1	1	1	1	2	4	2	5	2
250	3	2	2	1	1	4	1	3	1
251	1	2	1	2	2	2	3	5	2
252	2	2	3	3	1	5	3	5	2
253	2	1	2	1	1	3	1	1	1
254	1	1	1	2	2	4	1	3	1
255	1	2	2	3	3	1	3	4	2
256	2	1	2	2	3	4	1	3	2
257	2	2	1	1	3	2	2	3	1
258	1	2	1	1	4	3	1	2	2
259	2	2	2	2	2	4	3	5	1
260	4	1	3	2	1	2	1	1	1
261	1	1	4	4	2	1	3	5	1
262	3	1	4	2	1	2	3	1	2
263	4	2	4	1	4	4	1	5	1
264	2	1	1	2	2	5	3	1	1
265	3	2	2	2	2	1	2	1	1
266	2	1	1	1	3	5	2	3	2
267	2	2	2	2	2	2	1	5	3
268	1	2	2	3	3	3	3	4	3
269	2	2	2	2	2	3	3	2	1
270	2	2	2	2	2	5	1	3	2
271	2	1	1	1	2	5	2	4	3
272	2	2	2	2	2	4	3	3	1
273	3	2	2	2	2	5	2	3	2
274	3	1	1	2	2	1	2	2	2
275	2	2	2	3	2	2	1	1	2
276	2	1	1	2	2	1	3	2	2
277	4	2	1	1	1	5	3	1	1
278	2	3	2	1	2	2	1	2	3
279	1	2	3	3	4	1	2	1	2
280	3	1	2	2	2	4	3	2	2
281	2	3	1	2	2	4	3	2	2
282	2	1	2	1	1	5	3	4	3
283	2	2	4	2	3	5	3	5	1
284	3	1	1	2	2	1	2	1	2

285	2	2	2	3	2	2	1	2	2
286	2	1	1	2	2	1	3	3	1
287	2	1	2	2	2	3	3	3	3
288	1	1	1	1	2	4	2	5	1
289	3	2	2	1	1	4	1	3	1
290	1	2	1	2	2	2	3	5	2
291	2	2	2	3	1	5	3	5	3
292	2	1	2	1	1	3	1	1	2
293	1	1	1	3	2	4	1	3	2
294	1	2	2	3	3	1	3	4	1
295	2	1	2	2	3	4	1	3	3
296	2	2	1	1	3	2	2	3	3
297	3	2	1	1	4	3	1	2	2
298	1	2	2	2	2	4	3	5	1
299	4	3	1	2	3	2	1	1	3
300	2	1	2	3	2	2	1	6	1
301	2	2	4	2	3	5	1	3	1
302	2	2	2	1	1	2	3	2	1
303	3	3	2	3	2	2	3	6	1
304	2	1	1	2	1	4	1	3	1
305	3	2	2	3	3	4	2	3	1
306	3	2	2	3	2	2	1	3	1
307	2	2	1	1	2	2	3	2	1
308	1	1	3	1	1	2	3	1	1
309	1	1	1	1	1	1	3	1	2
310	2	2	2	3	2	3	3	2	2
311	3	2	2	3	2	2	2	3	1
312	4	2	1	3	3	5	3	4	3
313	2	1	4	1	2	2	1	1	2
314	1	2	3	3	4	1	2	1	1
315	3	1	2	2	1	4	3	3	2
316	2	2	3	1	2	4	3	2	2
317	2	2	2	1	2	5	3	3	1
318	2	2	4	2	3	5	3	1	1
319	2	2	2	3	4	5	3	4	3
320	1	1	1	1	1	1	1	2	1
321	1	3	3	3	3	4	2	1	2
322	2	2	1	3	2	5	3	5	2
323	1	1	1	1	1	3	3	4	3
324	1	1	2	3	2	1	1	2	1
325	2	3	3	1	1	2	3	3	1

326	2	2	4	2	2	5	1	3	1
327	2	2	2	1	1	2	3	2	1
328	3	3	2	3	2	2	3	6	1
329	2	1	1	2	1	4	1	3	1
330	3	2	2	3	3	4	2	3	1
331	3	2	2	3	2	2	1	3	1
332	2	2	1	1	2	2	3	2	1
333	1	1	3	1	1	2	3	1	1
334	1	1	1	1	1	1	3	1	2
335	2	2	2	3	2	3	3	2	2
336	3	2	2	3	2	2	2	3	1
337	1	4	4	4	2	1	2	5	3
338	2	2	1	2	2	2	1	2	1
339	1	1	1	1	2	4	1	1	2
340	2	3	2	2	2	3	3	4	2
341	4	2	1	3	1	5	3	4	3
342	2	4	2	2	2	2	1	1	2
343	1	2	3	3	4	1	2	1	1
344	3	1	2	2	2	4	3	3	2
345	2	2	1	3	3	4	3	2	2
346	2	2	2	1	2	5	3	3	1
347	2	2	4	2	3	5	3	1	1
348	1	2	2	2	2	4	3	5	1
349	4	3	1	2	1	2	1	1	1
350	1	4	4	4	2	1	3	5	1
351	3	1	4	2	1	2	3	1	2
352	4	2	4	1	4	4	1	5	1
353	1	1	1	1	2	2	2	3	2
354	4	1	4	2	4	2	3	2	2
355	3	2	4	3	4	2	1	2	1
356	2	2	2	3	2	3	3	2	2
357	3	2	2	3	2	2	2	3	1
358	1	4	4	4	2	1	2	5	3
359	2	2	1	2	2	2	1	2	1
360	1	1	1	1	2	4	1	1	2
361	2	3	2	2	2	3	3	4	2
362	4	2	1	4	2	5	3	4	3
363	2	3	2	1	2	2	1	1	2
364	1	2	1	2	2	2	3	5	2
365	2	2	3	3	1	5	3	5	2
366	2	1	2	1	1	3	1	1	1

367	1	1	1	2	2	4	1	3	1
368	1	2	2	3	3	1	3	4	2
369	2	1	2	2	3	4	1	3	2
370	2	2	1	1	3	2	2	3	1
371	1	2	1	1	4	3	1	2	2
372	2	2	2	2	2	4	3	5	1
373	2	2	2	3	1	5	3	5	3
374	2	1	2	1	1	3	1	1	2
375	1	1	1	3	2	4	1	3	2
376	1	2	2	3	3	1	3	4	1
377	2	1	2	2	3	4	1	3	3
378	2	2	1	1	3	2	2	3	3
379	2	1	1	1	2	5	2	4	3
380	2	2	2	2	2	4	3	3	1
381	3	2	2	2	2	5	2	3	2
382	3	1	1	2	2	1	2	2	2
383	2	2	2	3	2	2	1	1	2

Anexo 8

Formato de publicación en repositorio



REPOSITORIO INSTITUCIONAL DIGITAL
FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN DE DOCUMENTOS DE INVESTIGACIÓN

1. Información del Autor			
García Angulo Angelica Maria		47424937	anguigarciaangulo@gmail.com
Apellidos y Nombres		DNI	Correo Electrónico
2. Tipo de Documento de Investigación			
<input checked="" type="checkbox"/> Tesis	<input type="checkbox"/> Trabajo de Suficiencia Profesional	<input type="checkbox"/> Trabajo Académico	<input type="checkbox"/> Trabajo de Investigación
3. Grado Académico o Título Profesional ¹			
<input type="checkbox"/> Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/> Título Profesional	<input type="checkbox"/> Título Segunda Especialidad	<input type="checkbox"/> Maestría <input type="checkbox"/> Doctorado
4. Título del Documento de Investigación			
Factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza - 2022			
5. Programa Académico			
Farmacia y Bioquímico			
6. Tipo de Acceso al Documento			
<input checked="" type="checkbox"/> Abierto o Público ¹ [info.eu-repo/semantics/openAccess]	<input type="checkbox"/> Acceso restringido ¹ [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 COMMONS⁵

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

Lugar	Día	Mes	Año
Chimbote	13	10	2023




Firma

Importante

1. Según Resolución de Consejo Directivo N° 039-2018-SUNEDU-CD, Reglamento del Registro Nacional de Trabajos de Investigación para optar Grados Académicos y Títulos Profesionales, Art. 8, inciso 8.2
 2. Ley N° 30025 Ley que regula el Repositorio Nacional Digital de Ciencia, Tecnología e Innovación de Acceso Abierto y D.S. 008 2015 PCM
 3. 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 copias 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.
 4. 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° 004-2018 CONCYTEC/DEG (Numerales 5.2 y 8.7) que norma el funcionamiento del Repositorio Nacional Digital.
 5. 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 educativa, obras artísticas y científicas, entre otras. Estas licencias también garantizan que el autor obtenga el crédito por su obra.
 6. Según el inciso 17.2 del artículo 14 del Reglamento del Registro Nacional de Trabajos de Investigación para optar grados académicos y títulos profesionales-R21641 en universidades, instituciones y unidades de educación superior tienen como obligación registrar todos los trabajos de investigación y proyectos, incluyendo los relacionados en sus repositorios institucionales prestando el autor el acceso abierto o restringido, los cuales serán posteriormente recolectados por el Repositorio Digital RENATI, a través del Repositorio AL (CA).
 Nota: - En caso de falsedad en los datos, se procederá de acuerdo a ley (Ley 29444 art. 30, núm. 30.3)

Anexo 9

Reporte de similitud

Factores sociodemográficos asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19, La Esperanza – 2022

INFORME DE ORIGINALIDAD



FUENTES PRIMARIAS

1	repositorio.usanpedro.edu.pe Fuente de Internet	5 %
2	repositorio.uoosevelt.edu.pe Fuente de Internet	2 %
3	tesis.ucsm.edu.pe Fuente de Internet	1 %
4	repositorio.unid.edu.pe Fuente de Internet	1 %
5	1library.co Fuente de Internet	1 %
6	hdl.handle.net Fuente de Internet	1 %
7	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	1 %
8	Submitted to Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo Trabajo del estudiante	1 %

9	repositorio.urp.edu.pe Fuente de Internet	1 %
10	Submitted to Universidad Nacional Abierta y a Distancia, UNAD,UNAD Trabajo del estudiante	<1 %
11	Submitted to Universidad Señor de Sipan Trabajo del estudiante	<1 %
12	Submitted to Colegio San Ignacio - Asturias ESP Trabajo del estudiante	<1 %
13	renati.sunedu.gob.pe Fuente de Internet	<1 %
14	repositorio.uladech.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
15	repositorio.utn.edu.ec Fuente de Internet	<1 %
16	farmaciacrystalsanjuan.com.ar Fuente de Internet	<1 %
17	pesquisa.bvsalud.org Fuente de Internet	<1 %
18	staging.lahora.com.ec Fuente de Internet	<1 %
19	Submitted to Universidad Autónoma de Ciudad Juárez Trabajo del estudiante	<1 %

20	repositorio.unemi.edu.ec Fuente de Internet	<1 %
21	www.slideshare.net Fuente de Internet	<1 %
22	Submitted to Universidad de Guadalajara Trabajo del estudiante	<1 %
23	repositorio.unp.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
24	dspace.unitru.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
25	repositorio.unapiquitos.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
26	Submitted to Pontificia Universidad Catolica del Peru Trabajo del estudiante	<1 %
27	Submitted to Universidad Senor de Sipan Trabajo del estudiante	<1 %
28	Submitted to Universidad de San Martín de Porres Trabajo del estudiante	<1 %
29	repositorio.uwiener.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
30	Submitted to unanleon Trabajo del estudiante	<1 %

31	alicia.concytec.gob.pe Fuente de Internet	<1 %
32	desastres.cies.edu.ni Fuente de Internet	<1 %
33	repositorio.unu.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
34	repositorio.upse.edu.ec Fuente de Internet	<1 %
35	www.researchgate.net Fuente de Internet	<1 %
36	Submitted to Universidad Andina del Cusco Trabajo del estudiante	<1 %
37	moam.info Fuente de Internet	<1 %
38	repositorio.udch.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
39	repositorio.unica.edu.pe Fuente de Internet	<1 %

Excluir citas Apagado Excluir coincidencias < 10 words
 Excluir bibliografía Activo

Anexo 10 Fotografías

