

UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES

Facultad de Ciencias de la Salud

Escuela Profesional de Farmacia y Bioquímica



UPLA

TESIS

Título	:	FACTORES ASOCIADOS A LA AUTOMEDICACIÓN POR LA COVID-19 EN USUARIOS ATENDIDOS EN UN POLICLÍNICO, LIMA, 2022
Para Optar el	:	Título Profesional de Químico Farmacéutico
Autor	:	Bachiller Ana Maria Garcia Araujo
Asesor	:	Mg. Cordova Tapia Araceli.
Línea de investigación institucional	:	Salud y Gestión de la Salud
Fecha de inicio	:	agosto del 2022
Fecha de culminación	:	agosto del 2023

Huancayo – Perú

2023

DEDICATORIA

A Dios, primero que nada, por guiarme durante todo este tiempo.

A mi madre por siempre haber estado a mi lado y apoyarme en cada paso que doy gracias a ella soy la persona que soy ahora, y a mi hija que es mi motor y motivo para no rendirme nunca.

Ana María García Araujo

AGRADECIMIENTO

Agradezco a todos los que participaron en este trabajo, al Director Médico Cesar Eufemio Conislla Arce del Policlínico Internacional por otorgarme el permiso para poder realizar mi investigación ahí y a los pacientes encuestados por tomarse unos minutos de su tiempo y colaborar con mi investigación, gracias a ellos se pudo obtener información y poder elaborar la base de datos.

A la Universidad Peruana Los Andes por formarme académicamente, a cada uno de los docentes que participaron en este proceso de formación hacia mi persona, a mi asesora, la Mg. Araceli Cordova Tapia y jurados, quienes con sus conocimientos han podido guiarme para poder culminar esta investigación.

A mi familia por ser mi gran inspiración, por ser mi apoyo en todo momento, son ellos los que me dan las fuerzas para seguir adelante.

Ana María García Araujo

CONSTANCIA DE SIMILITUD

N ° 0040-FCS -2023

La Oficina de Propiedad Intelectual y Publicaciones, hace constar mediante la presente, que la **Tesis** Titulada:

FACTORES ASOCIADOS A LA AUTOMEDICACIÓN POR LA COVID-19 EN USUARIOS ATENDIDOS EN UN POLICLÍNICO, LIMA, 2022

Con la siguiente información:

Con autor(es) : **Bach. ANA MARIA GARCIA ARAUJO**

Facultad : **CIENCIAS DE LA SALUD**

Escuela profesional : **FARMACIA Y BIOQUIMICA,**

Asesor(a) : **Mg. CORDOVA TAPIA ARACELI**

Fue analizado con fecha **05/10/2023** con el Software de Prevención de Plagio (Turnitin); y con la siguiente configuración:

Excluye Bibliografía.

Excluye Citas.

Excluye Cadenas hasta 20 palabras.

Otro criterio (especificar)

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

El documento presenta un porcentaje de similitud de **17** %.

En tal sentido, de acuerdo a los criterios de porcentajes establecidos en el artículo N° 15 del Reglamento de Uso de Software de Prevención de Plagio Versión 2.0. Se declara, que el trabajo de investigación: **Si contiene un porcentaje aceptable de similitud.**

Observaciones:

En señal de conformidad y verificación se firma y sella la presente constancia.

Huancayo, 05 de octubre de 2023.



MTRA. LIZET DORIELA MANTARI MINCAMI
JEFA

Oficina de Propiedad Intelectual y Publicaciones

INTRODUCCIÓN

A inicios de la pandemia generada por la COVID-19, al ser una enfermedad nueva y que aún no contaba con el tratamiento específico adecuado. Los ciudadanos de diferentes partes del mundo comenzaron a preocuparse, no solo por el escaso conocimiento de la enfermedad, sino también por la falta de respuestas del sistema de salud, lo que originó que las personas se automedicarían, aún más las personas que presentaban comorbilidades y estaban más expuesta a correr el riesgo de contagiarse.

Por esta razón, el estudio tuvo como finalidad determinar los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022. En la cual se realizó mediante un estudio de tipo básica, nivel correlacional y tuvo un diseño no experimental, obteniendo como resultado la aceptación de la hipótesis alterna: existe más de un factor asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

Por otro lado, la investigación constó de diversos capítulos, de los cuales se dividen en:

Capítulo I, consta de la descripción de la realidad problemática, delimitación del problema, formulación del problema, justificación el cual determina el por qué y para que de la investigación y objetivos.

El Capítulo II, se basa en antecedentes de la investigación, las teorías relacionadas a las variables presentadas, bases teóricas que fundamentan el estudio y marco conceptual.

Capítulo III, detalla la hipótesis general, hipótesis específicas y variables de estudio.

El Capítulo IV, se basa en el método de la investigación, tipo, nivel, diseño de investigación, población y muestra, técnicas de procesamiento y análisis de datos, aspectos éticos de la investigación.

El Capítulo V, consiste en la descripción de resultados. Así mismo, se expone el análisis y discusión de resultados, conclusiones, recomendaciones, las referencias bibliográficas y por último los anexos.

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN.....	v
CONTENIDO.....	vi
CONTENIDO DE TABLAS	viii
CONTENIDO DE GRÁFICOS.....	ix
RESUMEN	xi
ABSTRACT	xii
CAPÍTULO I.....	1
PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	1
1.1. Descripción de la realidad problemática	1
1.2. Delimitación del problema	4
1.3. Formulación del problema.....	4
1.3.1. Problema general	4
1.3.2. Problemas específicos	4
1.4. Justificación.....	5
1.4.1. Social.....	5
1.4.2. Teórica	5
1.4.3. Metodológica	6
1.5. Objetivos	6
1.5.1. Objetivo general.....	6
1.5.2. Objetivos específicos	6
CAPÍTULO II.....	7
MARCO TEÓRICO	7
2.1. Antecedentes	7
2.2. Bases teóricas o científicas	11
2.2.1. Teorías relacionadas a la automedicación.....	11

2.2.2. Automedicación	12
2.2.2. Factores asociados a la automedicación	13
2.2.3. Automedicación por COVID-19	15
2.3. Marco conceptual	17
CAPÍTULO III	19
HIPÓTESIS	19
3.1. Hipótesis general	19
3.2. Variables.....	19
CAPÍTULO IV	21
METODOLOGÍA.....	21
4.1. Método de investigación	21
4.2. Tipo de investigación	21
4.3. Nivel de investigación	21
4.4. Diseño de la investigación.....	22
4.5. Población y muestra	23
4.6. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	24
4.7. Técnicas de procesamiento y análisis de datos.....	26
4.8. Aspectos éticos de la investigación	26
CAPÍTULO V	28
RESULTADOS	28
5.1. Descripción de resultados.....	28
ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS	40
CONCLUSIONES.....	43
RECOMENDACIONES	45
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	47

CONTENIDO DE TABLAS

Tabla 1. Factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	28
Tabla 2. Factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	30
Tabla 3. Grupos farmacológicos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.	32
Tabla 4. Medicamentos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	34
Tabla 5. Efectos adversos en la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	38

CONTENIDO DE GRÁFICOS

Gráfico 1. Sexo asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	76
Gráfico 2. Edad asociada a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	76
Gráfico 3. Nivel de educación asociada a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	77
Gráfico 4. Trabajo asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	77
Gráfico 5. Ganancia mensual asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	78
Gráfico 6. Seguro médico asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	78
Gráfico 7. Consumo de medicamentos sin prescripción médica asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	79
Gráfico 8. Conocimiento sobre de medicamentos consumidos asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	80
Gráfico 9. Control adecuado de uso del medicamento asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	80
Gráfico 10. Persona que receta o recomienda los medicamentos asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	80
Gráfico 11. Compra o adquisición de medicamentos asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	82
Gráfico 12. Consumo de medicamentos recomendados por medios de comunicación asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	82
Gráfico 13. Medios de comunicación asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.....	83

Gráfico 14. Medicamentos recomendando en las redes sociales asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.	83
Gráfico 15. Tipo de redes sociales asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.	84

RESUMEN

La automedicación se considera la administración de medicamentos sin receta médica, con el propósito del autocuidado de la salud u otras funciones, trayendo como consecuencia diferentes riesgos de intoxicación en los usuarios, además de interacciones negativas con otros fármacos, así como contraer efectos secundarios que pueden causar hasta la muerte. Debido a ello, la presente investigación tuvo como finalidad determinar los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022. Para ello, se realizó un estudio de tipo básico, de nivel correlacional y de diseño no experimental, el cual contó con una muestra de 306 usuarios los cuales fueron atendidos en el Policlínico Internacional ubicado en Ate Vitarte perteneciente a la ciudad de Lima, a quienes se les realizó un cuestionario de estudio dividido en dos partes, la primera basada en los factores sociodemográficos, económicos y culturales, por último, la segunda parte se trató sobre la automedicación. Se obtuvo como resultado que, de los factores económicos, el indicador denominado seguro médico (0,020) se asoció con la automedicación, así mismo los factores culturales, sus indicadores como adecuado control de uso de medicamento (0,039) y tipo de redes sociales por las que fueron recomendados los medicamentos (0,037) se asociaron a la automedicación. Concluyendo que, solo parte de los indicadores de los factores económicos y culturales se asociaron a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en el Policlínico Internacional ubicado en Ate Vitarte – Lima, 2022.

Palabras clave: Factores asociados, automedicación, COVID-19.

ABSTRACT

Self-medication is considered the administration of drugs without a prescription, for the purpose of self-care of health or other functions, resulting in different risks of poisoning in users, as well as negative interactions with other drugs, as well as contracting side effects that can cause even death. Due to this, the purpose of this research was to determine the factors associated with self-medication by COVID-19 in users treated in a polyclinic, Lima, 2022. For this, a basic type, correlational level and design study was carried out. non-experimental, which had a sample of 306 users who were treated at the International Polyclinic located in Ate Vitarte belonging to the city of Lima, who underwent a study questionnaire divided into two parts, the first based on the sociodemographic, economic and cultural factors; finally, the second part dealt with self-medication. It was obtained as a result that, of the economic factors, the indicator called health insurance (0.020) was associated with self-medication, as well as cultural factors, its indicators such as adequate control of medication use (0.039) and type of social networks by which that the drugs were recommended (0.037) were associated with self-medication. Concluding that only part of the indicators of economic and cultural factors were associated with self-medication by COVID-19 in users treated at the International Polyclinic located in Ate Vitarte - Lima, 2022.

Keywords: Associated factors, self-medication, COVID-19.

CAPÍTULO I

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1. Descripción de la realidad problemática

El Observatorio del Comportamiento de la Automedicación (OCAM) define a la automedicación como la administración personal, sin receta médica o alteración de esta, por encima de una prescripción adecuada, con el propósito de autocuidado de la salud u otras funciones. Trayendo como consecuencia diferentes riesgos de intoxicación en los usuarios, además de interacciones negativas con otros fármacos, así como contraer efectos secundarios que pueden causar hasta la muerte ⁽¹⁾.

Según la Organización Mundial de Salud (OMS), la automedicación ocasiona al año 700 mil muertes de personas. Pues la resistencia a estos antimicrobianos (RAM) simbolizan una fuerte amenaza a la salud pública mundial y al no tomar medidas tajantes para neutralizar dicha problemática, se estima que para el año 2050 la cifra de muertes llegará a un promedio de 10 millones al año, convirtiéndose en una de las primeras causas de mortalidad ⁽²⁾. Dado al impacto en la salud global que puede generar la resistencia a los antimicrobianos, a nivel nacional el Ministerio de Salud (MINSa) instaló una comisión multisectorial donde puso en marcha un plan nacional para enfrentar la resistencia a los antimicrobianos a través de una serie de actividades en el semana mundial de la concientización sobre el uso de antimicrobianos cada año en noviembre, con la finalidad de sensibilizar a las personas para prevenir y contrarrestar el aumento de esta amenaza ⁽³⁾.

A raíz de la pandemia instaurada por el SARS-CoV-2, se ha generado que la automedicación se incremente notablemente, incitando a las personas a ingerir diferentes medicamentos para contrarrestar la enfermedad. Demostrando que la comunicación por parte de influencias mundiales, los hospitales colapsados y las costosas consultas médicas particulares, han contribuido a la iniciativa para el consumo de medicamentos sin recetas médicas durante el confinamiento, trayendo como consecuencia desabastecimiento y mercado ilegal de medicamentos (4,5).

Por otro lado, se demostró, que hasta el año 2020, ningún producto farmacéutico era seguro ni eficiente para contrarrestar la COVID-19. Sin embargo, la OMS indicó que muchos médicos administraban fármacos que no estaban aprobados para tratar la enfermedad, incentivando a la automedicación. Por ello, hicieron énfasis que todo el personal de salud debe tener el conocimiento necesario y cumplir con las normas y leyes que regulan la práctica médica (6).

Sin embargo, la preocupación de los ciudadanos por la falta de respuestas del sistema de salud ante la crisis sanitaria y la influencia de múltiples factores condujo a buscar otras alternativas para prevenir la COVID-19, llegando a automedicarse con productos antiinflamatorios, antibióticos u otros medicamentos (7). Por ejemplo, un estudio realizado sobre la automedicación en Irán, demostró que el 55.5% eran mujeres, el 57,3% de las muestras del estudio estaban casadas, el 54,5% tenían educación primaria. Además, el 47,3% estaba desempleado, el 52,7% usó seguro de salud regular. Además, se demostró que el 56.4% usaba arbitrariamente los medicamentos, el 13.3% contaba con baja información sobre la medicación, el 53.8% tenían medicamentos en su domicilio, el 50.7% usaban tabletas o cápsulas. Las causas más comunes fueron la prevención con un 52%, el aislamiento con un 51.5%, por lo que se identificó una asociación significativa entre la automedicación y la educación y el seguro con un $p < 0.05$, así también se demostró la existencia de diversas causas para que la persona se automedique(8).

En Pakistán se identificó como datos relacionados al autocuidado, que el 80.4% eran del sexo femenino, el 81.9% eran personas adultas, el 24.1% eran amas de casa; sobre la automedicación el 62.9% se enfermó una vez, 74,3% de las personas rechazaron la visita al médico el 67,3% adoptaron la automedicación, así también se demostró que la automedicación y la situación de la pandemia mantuvo una asociación de 0.000, además, se precisó que las causas más relevantes fueron el temor a la exposición al COVID-19 y la interacción con posibles portadores de la enfermedad (9).

A nivel nacional, se identificó que las características predominantes en la automedicación frente al COVID-19 fueron el sexo femenino 82,4%, personas de 18 a 22 años en el 28,3%, de educación universitaria en el 57,8%; también como hallazgos de factores económicos, un 34,8% son de ocupación profesional, de ingreso económico regular en el 39,5%, se consideran de condición económica media en el 64,8% y como factores culturales un 84,3% se automedica, en frecuencia de rara vez en el 65% y lo hacen por recomendación del personal de salud en el 47,1%, de acuerdo a estos datos se determinó que la automedicación se asocia a factores sociodemográficos y económicos de las personas además, se demuestra de las causas más frecuentes para automedicarse son la falta de tiempo, la desconfianza, el dinero, la falta de seguro, ello puede traer consigo consecuencias negativas para la salud de la persona por lo que todo tipo de medicamento debe de ser administrado por dosis estipuladas por el médico tratante (11).

Siendo los medicamentos más utilizados como la Dexametasona, Azitromicina e Ivermectina, los cuales no tenían la eficacia ni utilidad necesaria para combatir la COVID-19, llegando a ocasionar efectos secundarios poniendo en riesgo la salud del ciudadano; (12,13) así también se identificó que el 14,5 % de personas se automedicaron por COVID-19, los factores que se asociaron a la automedicación fueron que el 51% eran del sexo masculino, el 77% tienen nivel socioeconómico C, D, E, el 29.2% lo hacían para prevenir, los medicamentos más comunes en la automedicación fueron el paracetamol con el 70,8%, la aspirina con un 62,5 % y los antigripales con un 62,5 %, donde se evidenció que no existe relación significativa con un $p > 0.05$, así también se demostró que la causa más frecuente para acudir a la automedicación fue disminuir el malestar corporal (14).

Por lo cual, se evidencio la importancia de profundizar el tema de la automedicación puesto que no solo radica en conocer los factores asociados, sino en poder deducir las repercusiones que este hecho representa para las personas que se automedican. Por ello, se vio la necesidad de realizar la siguiente investigación sobre “Factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022”

1.2. Delimitación del problema

- Temporal

La actual investigación se realizó en todo el periodo del año 2022.

- Espacial

La investigación fue realizada en el Policlínico Internacional Consorcio S.A.C.

- Recursos

Se tiene limitaciones con respecto a la aplicación del instrumento, puesto que fue más complejo aplicarlos, debido a la pandemia por el Covid-19 que se está atravesando.

- Contenido

El estudio desea investigar los factores sociodemográficos, factores económicos y factores culturales a la automedicación por COVID-19.

1.3. Formulación del problema

1.3.1. Problema general

- ¿Cuáles son los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022?

1.3.2. Problemas específicos

- ¿Cuáles son los factores que se asocian a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022?

- ¿Cuáles son los grupos farmacológicos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022?
- ¿Cuáles son los medicamentos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022?
- ¿Cuáles son los efectos adversos en la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022?

1.4. Justificación

1.4.1. Social

Bajo el contexto social, la presente investigación permitió que los ciudadanos tengan mayor conocimiento sobre el riesgo que conlleva para su salud la automedicación sin una administración médica adecuada. Además, permitirá a las distintas instituciones farmacéuticas obtener mayor control y regulaciones al vender algún tratamiento a los usuarios. Así mismo, ayudará a las autoridades de salud a implementar charlas informativas sobre el uso inadecuado de los medicamentos ante la COVID-19. Por otro lado, dicha investigación servirá de guía para futuras investigaciones.

1.4.2. Teórica

Bajo un contexto teórico, la investigación tuvo la finalidad recolectar información relevante que aporte y profundice los conocimientos ya existentes en el campo de estudio de los profesionales de salud, así como también la debida actualización de información sobre las variables factores asociados a la automedicación ante la COVID-19, permitiendo así contribuir a nuevos aportes para comunidad científica y sobre todo para el sector de la salud.

1.4.3. Metodológica

Bajo el contexto metodológico, la presente investigación estuvo conformada por un instrumento para la variable de estudio, debidamente validado y confiable, siguiendo una serie de pasos éticos para la debida recolección de datos.

1.5. Objetivos

1.5.1. Objetivo general

- Determinar los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

1.5.2. Objetivos específicos

- Describir los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.
- Determinar los grupos farmacológicos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.
- Determinar los medicamentos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.
- Determinar los efectos adversos en la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. Antecedentes

2.1.1. Antecedentes internacionales

Bakhtawan *et al.*, en el año 2022 en Pakistán, realizaron un estudio con el propósito de evaluar las características, prácticas y factores asociados a la automedicación por parte del público durante la pandemia de COVID-19 en Sargodha, Pakistán. Para ello, ejecutaron una investigación transversal, contando con 460 usuarios a quienes se le realizó un cuestionario de estudio. Obteniendo como resultado que el 34.3% se automedicaron durante la pandemia. Medicamentos alopáticos, paracetamol (23,6 %), azitromicina (14,9%), productos farmacéuticos de venta libre (OTC), suplementos orales de vitaminas, como vitamina C (39,1%), ácido fólico (23,5%) y calcio (22,6%), fueron los medicamentos y suplementos más consumidos. Llegando a la conclusión que la falta de información, el nivel de educación y las creencias, originaron a la automedicación ante la COVID-19 ($p < 0.001$)⁽¹⁵⁾.

Chamán *et al.*, en el año 2021 en Bolivia, realizaron una investigación con la finalidad de determinar la prevalencia y los factores asociados a la automedicación durante la pandemia por COVID-19 en adultos de La Paz, Bolivia. Tuvieron un estudio descriptivo, transversal, contando con una muestra de 386 usuarios a quienes se les realizó un cuestionario de estudio. Obtuvieron como resultado que, de acuerdo a los factores sociodemográficos, predomina el sexo femenino con 66%, de acuerdo a la edad el 69.5% de usuarios entre 18 a 25 años se automedicaron, según el grado de instrucción predomina el 79% con un nivel superior y el 70.2% con ocupación.

Respecto a los factores económicos, según el ingreso mensual predominó el 38.9% entre uno a dos sueldos mínimos. Según los factores culturales, el 88.2% de pacientes automedicados fue por influencia familiar, el 82.1% tenía conocimiento sobre los medicamentos, el 77.5% fue por temor a la enfermedad y el 32.8% por creencias y tradiciones, lo que les llevó a consumir diferentes tipos de grupos farmacológicos, donde el 31.30% se automedicó con Antinflamatorios No esteroideos (AINES), el 23.30% con medicamentos naturales, 18,10% con vitaminas, 13.60% con antibióticos, el 7.70% con antiparasitarios, el 4.40% con corticoides y el 1.70% con antivirales. Llegando a la conclusión que los factores de estudio se asocian significativamente con la automedicación a raíz de la pandemia (16).

Ike et al., en el año 2021 en Nigeria, realizaron una investigación con el propósito de determinar las prácticas de automedicación y factores asociados en la prevención y tratamiento del virus COVID-19. Utilizaron un estudio transversal contando con una muestra de 416 usuarios a quienes se les realizó un cuestionario de estudio. Obtuvieron como resultado que de acuerdo a los factores sociodemográficos destacó el sexo femenino con 57.1%, así mismo el 34.1% se recalcó entre las edades de 35-44 años, además el 88.7% tenía ocupación. Respecto al factor económico, el 80.9% tenía un ingreso económico alto y según el factor social el 96.7% presentó tener conocimientos sobre los medicamentos. Llegando a la conclusión que los factores de estudio se asocian con la automedicación ante la COVID-19 (17).

Sadio *et al.*, en el año 2021 en Togo, realizaron una investigación con la finalidad de estimar la prevalencia de la automedicación para prevenir el COVID-19 y sus factores asociados en Lomé Togo. Utilizaron una investigación descriptiva, transversal contando con una muestra de 955 usuarios a quienes se les realizó un cuestionario de estudio. Obtuvieron como resultado que según los factores sociodemográficos prevaleciendo el sexo masculino con 71.6%, así mismo la mitad prevalece entre las edades de 32-43 años. Respecto al sector social, según las creencias y costumbres, el 27.6% tomaban vitaminas, seguido del 10% de quienes consumieron medicina tradicional y el 2% hidroxiclороquina. Llegando a la conclusión que los factores de estudio se asocian con la automedicación debido a la COVID-19 (18).

Tekeba *et al.*, en el año 2021 en Etiopía, ejecutaron un estudio con la intención de determinar los factores asociados con la automedicación en tiempos de pandemia por la COVID-19. Utilizaron un estudio descriptivo, transversal, contando con la participación de 416 usuarios a quienes se les formuló un cuestionario de estudio. Obtuvieron como resultado que de acuerdo a los factores sociodemográficos resaltó las edades ente 18 a 24 años con el 79.8%, así mismo resaltó el sexo femenino con el 79.8%, el grado de instrucción fue de nivel secundario con el 75%, seguido del primario con 72.9% y 63.9% de nivel superior, según la ocupación el 78.9% fue ama de casa, seguido del 78.2% comerciantes. Respecto al factor económico, según la renta mensual el 77.7% tenía un rango promedio y de acuerdo al nivel cultural el 80.3% no tenía conocimiento sobre las medidas para la COVID-19. Llegando a la conclusión que los factores están asociados a gran escala con la automedicación por la COVID-19 ⁽¹⁹⁾.

2.1.2. Antecedentes nacionales

Peñares en el año 2021 en Huancayo, realizó una investigación el propósito de identificar los factores condicionantes y prevalencia de la automedicación en tiempos de pandemia de COVID-19 en los pobladores del Distrito de Chilca- Huancayo 2021. Utilizó una metodología de nivel descriptiva, diseño no experimental y transversal, contando con la participación de 195 usuarios a quienes se les realizó un cuestionario de estudio. Obtuvo como resultado que los factores demográficos que influyen en la automedicación se centran en las edades de 18 a 30 años con una proporción del 35.9%, en el 46.9% perteneciente al sexo masculino, 37.5% con grado de instrucción universitario y el 43.8% con ocupación universitaria, seguido del 39.6% con ocupación comerciante. Respecto a los factores culturales, los indicadores que más influyen a la automedicación radican en el 26% de falta de conocimiento, en el 40.6% por medios de comunicación. Además, los efectos adversos que se presentaron mayormente debido a la automedicación son náuseas y vómitos con 26% y diarrea con el 22.4% En cuanto a los factores económicos, se enfoca en el 34.9% con un ingreso menor o igual al sueldo básico. Llegando a la conclusión que los factores demográficos, culturales y económicos se asocian significativamente a la automedicación por la COVID-19 ⁽²⁰⁾.

Huamán, en el año 2021 en Lima hizo un estudio con la finalidad de determinar los factores asociados a la automedicación con fármacos relacionado a COVID-19 en el Asentamiento Humano Año Nuevo-Comas, Lima 2021. Utilizó un estudio cuantitativo, de tipo básica, nivel descriptivo y transversal, contando con la participación de 217 usuarios a quienes se les ejecutó un cuestionario de estudio. Obtuvo como resultado que los indicadores que más se asocian a la automedicación según los factores socioeconómicos, se presenta en el 32.7% sin actividad laboral y 46.1% con ingreso mensual menor al mínimo. Respecto a los factores culturales, los indicadores asociados son el nivel educativo no superior representado por el 76%, hábitos y costumbres 41.9% y los medios de comunicación simbolizado por el 40.1%. Respecto a la automedicación con fármacos más usados radica en el paracetamol representado por el 69.1%, seguido de la Ivermectina con el 38.7% y la azitromicina con 33.6%. Llegando a la conclusión que los factores se asocian a la automedicación debido al COVID-19 (21).

Espinoza y Herrera, en el año 2021 en Huancayo, enfocaron su estudio en determinar los factores asociados a automedicación en pobladores de la ciudad de Huancayo en la pandemia del COVID-19 periodo 2020. Utilizaron una investigación observacional, descriptiva y transversal, contando con la participación de 500 ciudadanos a quienes se les aplicó un cuestionario del estudio. Obtuvieron como resultado según el factor sociodemográficos que el 54% perteneció al sexo femenino, 60% tenía un grado de instrucción universitario y respecto al factor económico el 55% tenía ingresos mayores al sueldo mínimo. Los efectos adversos que presentaron al automedicarse radican en el 13% síntomas digestivos, seguido de 10% dolor de cabeza. Llegando a la conclusión que los factores se asocian con la automedicación por la Covid-19 (22).

Arias y Cerna, en el año 2021 en Huancayo, realizaron una investigación con el propósito de determinar los factores asociados a la automedicación en pacientes COVID-19 que acuden a los establecimientos farmacéuticos de la urbanización Condevilla, en el distrito de San Martín de Porres en el año 2021. Utilizaron una investigación de tipo básica, de nivel descriptivo y transversal, contando con la participación de 384 a quienes se les aplicó un cuestionario.

Obtuvieron como resultado que, de acuerdo al factor sociodemográfico, resalta el 59.9% perteneciente al sexo femenino, además se destacan las edades de 31 a 50 años en un 41.15%, de acuerdo al grado de instrucción el 51.56% pertenecen al nivel superior y el 48.18% tiene seguro de salud SIS. En relación al factor económico, el 57.18% mantiene un empleo estable. Respecto al factor cultural, influenciaron las recomendaciones por el químico farmacéutico en un 91.67%, 81.25% las recomendaciones familiares o amistades, 58.33% a través de los medios de comunicación y 40.63% por medio de las redes sociales. Así mismo el 72.92% de pacientes se automedicaron debido a los síntomas que presentaban. Llegando a la conclusión que los factores de estudio se asocian significativamente con la automedicación a raíz de la pandemia por Covid-19 (23).

Pajuelo y De la Cruz, en el año 2020 en Lima, realizaron una investigación con el fin de identificar los factores que inciden en la automedicación de Covid-19. Utilizaron un estudio cuantitativo, de tipo básico y descriptivo, contando con la participación de 132 usuarios a quienes se les realizó un cuestionario de estudio. Obteniendo como resultado que, respecto al factor cultural, el 61.4% no estaba informado sobre las consecuencias de la automedicación. Respecto al factor económico, el 62.9% mantenía un seguro privado. Llegando a la conclusión que el factor cultura se asocia significativamente a la automedicación por la Covid-19 (24).

2.2. Bases teóricas o científicas

2.2.1. Teorías relacionadas a la automedicación

El modelo de automedicación fue realizado por el psiquiatra y psicoanalista Edward Hancian en el año 1974, con el propósito de evidenciar el tipo de enfermedad y probar diversos tratamientos hasta descubrir aquella que aliviara de manera eficaz su sintomatología previa, es decir, una persona con COVID-19 podría proteger de manera eficiente su salud consumiendo diferentes fármacos que ayuden a prevenir la enfermedad (25).

El modelo de promoción de la salud planteado en 1996 por Nola Pender, permite explicar el proceder de manera saludable en torno a la experiencia ya adquirida en el desarrollo de comportamiento para el mantenimiento y restauración de la salud de la persona que padece COVID19, además tiene como finalidad ayudar a los enfermos a alcanzar niveles elevados de salud, y promover estilos de vidas saludables (26).

La teoría del autocuidado, realizada por Dorothea Orem en el año de 1971, se basa en cuatro conceptos: autocuidado, tratamiento de autoayuda, necesidad de autocuidado y demanda de autocuidado terapéutico. La teoría se centra en el autocuidado y el bienestar personal. Esto se debe a que la mayoría de los adultos manejan su propia salud, mientras que otros necesitan ayuda de otras personas debido a una enfermedad o discapacidad (27).

2.2.2. Automedicación

La OMS determina a la automedicación (AM) como la elección y el uso de medicamentos por parte de un individuo, para prevenir, tranquilizar o tratar síntomas o enfermedades leves, identificados por sí mismos. Si bien la automedicación responsable es posible, las personas a menudo no tienen suficiente información para tomar las decisiones correctas para su salud (28).

De acuerdo al Observatorio del Comportamiento de Automedicación (OCAM), define a la AM como la autoadministración de fármacos no prescritos por un médico. Sin embargo, la investigación de OCAM sugiere que este es un comportamiento más complejo determinado por numerosas variables (29).

Lo que lleva a un grave problema de salud pública en todo el mundo, conduciendo al uso descontrolado de medicamentos influenciado por los medios de comunicación, el medio ambiente y las familias, lo que resulta al uso inadecuado de los recursos, aumentando los costos de atención médica (30).

Pues el uso inadecuado de medicamentos, también conlleva al desabastecimiento de los mismos, agravándose esta situación de manera acelerada tras la pandemia por la COVID-19. Acaparando el mercado debido al miedo, desconfianza e inseguridad en pleno estado de emergencia ⁽³¹⁾.

2.2.2. Factores asociados a la automedicación

A raíz de la pandemia generada por la COVID-19 y los retrasos en la disponibilidad de vacunas efectivas, muchas personas eligieron casi instintivamente automedicarse con una variedad de sustancias, desde vitaminas y preparaciones a base de hierbas hasta productos biológicos, incluidos los medicamentos recomendados por personas alternas. Este tipo de conductas posiblemente se deba a diferentes factores como el desconocimiento que tiene la población a temas relacionados con la salud y la inadecuada información por parte de los medios de comunicación, influenciando a la población a automedicarse ^(29,32).

Dichos factores son las principales razones para conducir a la práctica de la automedicación, las cuales se dividen en ⁽³³⁾:

- I. Factores sociodemográficos: Este tipo de factores son las características y rasgos que representa la identidad de un grupo de individuos, los cuales están asociados a la compra de medicamentos que se consumen frecuentemente y la razón por la que se destina a la automedicación. ^(33,34) Según el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) los factores sociodemográficos se dividen en los siguientes indicadores ⁽³⁵⁾.
 - a) Sexo y Edad: El sexo se refiere al número de hombres y mujeres que existe en una población determinada y la edad son los grupos etarios de una población en estudio ⁽³⁵⁾.
 - b) Distribución territorial: Se refiere a la superficie territorial del distrito y a la densidad de población de un territorio ⁽³⁵⁾.
 - c) Identificación y estado civil: La primera consta del documento nacional de identidad (DNI) certifica la condición legal y formal de un ciudadano y la segunda es la situación civil que tienen los individuos de acuerdo a las normas y costumbres de un país ⁽³⁵⁾.

- d) Vivienda y hogar: Se refiere al tipo y calidad de inmueble donde concurre un individuo y las condiciones en las que vive ⁽³⁵⁾.
 - e) Características educativas: Hace referencia al nivel de educación que ha recibido o recibe un individuo ⁽³⁵⁾.
- II. Factores económicos: Estos factores se asocian de manera directa en la automedicación, ya que están relacionados al comportamiento del individuo, lo que resulta ser un problema global, sin embargo, se repercute mayormente en los países subdesarrollados, donde la salud pública es deficiente. ⁽³⁶⁾ El INEI, divide a los factores económicos en diferentes indicadores como ⁽³⁵⁾:
- a) Ocupación: Se refiere al estado de ocupación que presenta la población, como la población económicamente activa (PEA), ya que contribuyen a la producción de bienes y servicios, así mismo está la población económicamente inactiva (PEI), es el conjunto de individuos en edad de trabajar que no pertenecen al mercado laboral ⁽³⁵⁾.
 - b) Afiliación a seguro de salud: Es la población que tiene algún seguro de salud según la ocupación que presenta ⁽³⁵⁾.
- III. Factores socioculturales: Son las relaciones sociales, características demográficas, creencias y entorno que afecta al comportamiento de una población ante un tema determinado ⁽³⁷⁾. Dichos factores están asociados con la automedicación, donde los individuos adquieren otras costumbres, pensamientos y creencias del entorno que le rodea. Es decir, los factores socioculturales hacen referencia de cómo los individuos se comunican con familiares, amigos, compañeros de trabajo y vecinos, lo que influye en las creencias, pensamientos, actitudes o valores de la persona ^(38,39). De acuerdo a los indicadores culturales por la UNESCO, se dividen en ^(40,41):
- a) Educación: Proporcionar a las personas habilidades y conocimientos para desarrollarse como ciudadanos autosuficientes, además de ser un derecho cultural fundamental. Ello se encuentra relacionado con el nivel de conocimiento e información que tienen sobre los medicamentos que consumieron ^(41,42).

- b) Participación social: La dimensión del compromiso social destaca las muchas formas en que la cultura influye en las creencias, pensamientos o actitudes de un individuo ⁽⁴¹⁾. Un indicador que afecta mayormente en las actitudes socioculturales de la persona son las creencias, las cuales se asocian significativamente a la automedicación, incrementando el consumo de fármacos ⁽⁴²⁾.
- c) Comunicación: En conjunto, la cultura y la comunicación tienen la capacidad de crear y difundir una gran cantidad de información, conocimientos, ideas y contenido que ayude a ampliar las opciones de las personas para llevar su vida como mejor lo deseen ⁽⁴¹⁾. Actualmente las redes de comunicación son los indicadores que más se asocian e influyen en la automedicación por la COVID-19, las cuales se pueden dar a través de ⁽⁴³⁾:
- Redes sociales: Instagram, Facebook, Twitter, entre otros.
 - Medios de comunicación: Página web, radio, televisión, prensa escrita, entre otros.

2.2.3. Automedicación por COVID-19

Existen diferentes grupos farmacológicos que han sido utilizados por los usuarios para tratar la COVID-19, como ^(44,45):

- Medicamentos antiinflamatorios no esteroideos (AINES): Reducen la fiebre y la inflamación y reducen el dolor. Los ejemplos de AINE incluyen aspirina, ibuprofeno y naproxeno ^(46,45).
- Productos naturales: El MINSA, indicó que el uso de productos naturales puede tener un efecto reconfortante en el cuerpo, y actualmente no hay evidencia científica de que usarlos de alguna manera reduzca el riesgo de infección por la COVID-19 ⁽⁴⁷⁾.
- Vitaminas: Las vitaminas refuerzan al sistema inmunológico de la persona. Sin embargo, según los Institutos Nacionales de Salud de los EE. UU y la OMS, indicaron que no hay estudios suficientes para recomendar el uso de las vitaminas que traten al COVID-19 ^(48,45).

- **Antibióticos:** Los antibióticos son medicamentos económicos que se usan comúnmente para tratar infecciones bacterianas. Estudios de laboratorio recientes han demostrado que algunos antibióticos retrasan la reproducción del virus la COVID-19, como la azitromicina, sin embargo, se debe tener un uso adecuado y prescrito (49,45).
- **Antiparasitarios:** La OMS menciona que uno de los antiparasitarios mayormente usados por la población para tratar la COVID-19 es la Ivermectina. Sin embargo, su uso no es netamente factible, por lo que recomienda dejar de usarlo como un tratamiento permanente (50,45).
- **Corticoides:** El Instituto Nacional de Salud y el MINSA, recomendaron a la población que automedicarse con corticoides para controlar síntomas de la COVID-19, como la dexametasona, prednisona o hidrocortisona, entre otras, pero podría traer consecuencias, agravando su salud física (51,45).
- **Antivirales:** A pesar de que la Agencia de Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) aprobó un medicamento antiviral llamado Veklury (Remdesivir) para tratar la COVID-19 en adultos y niños mayores a 12 años. Debe suministrarse bajo receta médica y tener un uso adecuado, para evitar efectos secundarios en la salud del usuario (51,45).

Sin embargo, dichos medicamentos no son del todo recomendados por las instituciones de salud, ya que al automedicarse sin alguna prescripción de un profesional médico o no llevar un tratamiento adecuado, puede generar efectos adversos, afectando su estado de salud físico del usuario, tal como lo indicó el Seguro Social de Salud (52).

Los efectos adversos ante la automedicación por la COVID-19 son (53):

- **Intoxicación por medicamentos:** Si no se sigue las indicaciones de los especialistas, la persona puede entrar en un estado de sobredosis, lo cual es muy peligroso para el organismo, reaccionando a los compuestos químicos y desarrollando síntomas desde alergias en la piel hasta shocks anafilácticos (53).
- **Resistencia microbiana:** De acuerdo al MINSA, al tomar antibióticos para tratar alguna sintomatología referente a la Covid-19, puede traer como consecuencia que el organismo desarrolle resistencia microbiana perdiendo efectividad (53,54).

- Órganos afectados: Al tomar medicamentos sin tener un control adecuado, daña a distintos órganos, siendo el hígado uno de los más afectados, produciendo daño hepático, alterando la salud del usuario (53).

2.3. Marco conceptual

- Factores asociados: A raíz de la pandemia generada por la COVID-19, muchas personas eligieron casi instintivamente automedicarse. Este tipo de conductas fue debido a diferentes factores asociados como: sociodemográficos, económicos y socioculturales (29,33).
- Automedicación: Es la autoadministración o aplicación de medicamentos, hierbas o remedios en el hogar o por consejo de otros, para prevenir, tranquilizar o tratar síntomas o enfermedades leves, sin consultar a un profesional médico que proporcione un diagnóstico real de la enfermedad. Así mismo, el MINSA indica que los medicamentos contienen ingredientes que pueden provocar complicaciones al usuario por el uso indebido, por ello es clave consumirlos de manera responsable bajo la guía de un profesional médico (55).
- Factores sociodemográficos: Es el estudio de un grupo de personas desde una perspectiva estadística, centrándose en un periodo determinado. Representan la identidad de un grupo de personas, las cuales se dividen en diferentes indicadores como: Sexo, Edad, Distribución territorial, Estado civil, Vivienda/ Hogar y Características educativas (35,56).
- Factores económicos: Están relacionados al comportamiento del individuo, la economía analiza la contribución del sector cultural al desarrollo económico mediante la evaluación del aporte de las actividades culturales al PIB, el papel de la cultura como proveedor de empleo, y cómo los bienes y servicios culturales están valorados a través de las transacciones comerciales (41).
- Factores socioculturales: Son las relaciones sociales que un individuo tiene con diferentes grupos de personas de su entorno, así como creencias, costumbres y hábitos, influyentes en el comportamiento y actitudes de la persona (37).

- Grupos farmacológicos: Es un conjunto de medicamentos utilizados para tratar diferentes patologías en el ser humano con la intención de mejorar la salud del usuario. Las cuales están avaladas por distintas organizaciones internacionales de salud ⁽⁵⁷⁾.
- Eventos adversos: Los eventos adversos son intervenciones de atención médica que causan daños no deseados a los pacientes y se pueden clasificar en categorías prevenibles e inevitables ⁽⁵⁸⁾.

CAPÍTULO III

HIPÓTESIS

3.1. Hipótesis general

H1: Existe más de un factor asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

HO: No existen factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

3.2. Variables

Variable 1: Factores asociados

Definición conceptual: Son características, conductas y comportamientos que forman parte de la identidad del individuo en base a su vida diaria (29,32).

Definición operacional: La investigación realizó un Cuestionario de Factores asociados a la automedicación por la COVID-19, en el cual se identificarán los factores asociados en sus dimensiones factor sociodemográfico, factor económico y factor sociocultural (33).

Variable 2: Automedicación

Definición conceptual: Según el Observatorio del Comportamiento de Automedicación (OCAM), define a la automedicación como la autoadministración de fármacos no prescritos por un médico ⁽²⁸⁾.

Definición operacional: El instrumento que se presentó fue el Cuestionario de Factores asociados a la automedicación por la COVID-19 con el propósito el cual ayudará a identificar las dimensiones farmacológica y eventos adversos de la variable automedicación ⁽⁵³⁾.

CAPÍTULO IV

METODOLOGÍA

4.1. Método de investigación

El método general fue deductivo, ello se debe a que la investigación avanza de lo general a lo específico, presentando conceptos y recogiendo comentarios y recomendaciones para vincular la información ya establecida con la que ya está hecha ⁽⁵⁹⁾.

El método específico es la observación, porque se cree que la observación cuidadosa del fenómeno absorbe la esencia del estudio en detalle.

4.2. Tipo de investigación

Una investigación es de tipo básica, cuando se contribuye con nuevos conocimientos para el tema de estudio, siendo esencial para el desarrollo de la ciencia ⁽⁶⁰⁾. Por ello, la investigación fue de tipo básica ya que se aportó con nueva información al estudio.

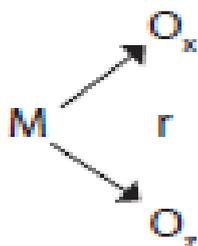
4.3. Nivel de investigación

Una investigación es correlacional porque permite conocer la relación o grado de asociación que exista entre dos o más conceptos, categorías o variables en un contexto en particular ⁽⁶¹⁾. Por ello, la presente investigación fue de nivel correlacional.

4.4. Diseño de la investigación

El diseño de investigación no experimental se identifica por la no manipulación de la variable, simplemente se opta por una postura observacional, ya que se evidencia situaciones ya existentes. Es decir, se observan las variables y acontecimientos tal y como se den en su contexto natural para después ser analizados. Por lo cual, el estudio fue no experimental, puesto que no se manipulará, ni modificará la variable de estudio. Así mismo fue transversal, ya que los datos que fueron recopilados en un mismo momento determinado (60). Por ello, la investigación fue de diseño no experimental y transversal, dado que las variables que se relacionaron tales como factores asociados y automedicación no fueron manipulados y estuvieron estudiados en un mismo tiempo determinado.

Figura 1. Diseño de la investigación



Fuente: Ñaupas et al., (60).

Donde:

M = Muestra.

Ox = Mediciones de la variable 1: Factores asociados

Oz = Mediciones de la variable 2: Automedicación

r = Asociación entre variables concurrentes

4.5. Población y muestra

Población

La población está conformada por un grupo de elementos, que tiene características similares, las cuales conforman el fenómeno de estudio ⁽⁶¹⁾. Por ello, la población de estudio estuvo compuesta por 1500 usuarios atendidos en el Policlínico Internacional ubicado en Ate Vitarte - Lima.

Muestra

Una muestra es una parte específica de toda la población, permitiendo sistematizar los resultados que, junto con el método de muestreo, permite a los investigadores extraer una parte de la población ahorrando tiempo y facilitando el desarrollo de la investigación. Por tal motivo la muestra estuvo conformada por 306 usuarios atendidos en el Policlínico Internacional ubicado en Ate Vitarte - Lima ⁽⁶¹⁾.

Criterios de selección

Criterios de inclusión

- Pacientes atendidos en el Policlínico Internacional ubicado en Ate Vitarte
- Pacientes mayores de edad (18 años a más)
- Pacientes con diagnóstico positivo en COVID-19

Criterios de exclusión

- Pacientes de otros centros de salud
- Pacientes que no deseen participar del estudio
- Pacientes que no llenen completamente el cuestionario

Muestreo

El procedimiento de muestreo probabilístico aleatorio simple para población finita, es una técnica que le brinda a cada unidad muestral la oportunidad de ser parte de la muestra. Por ello, el muestreo fue probabilístico, determinado por la siguiente fórmula ⁽⁶²⁾:

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

$$n_0 = \frac{1.96^2 * 0.5 * 0.5 * 1500}{1.96^2 * 0.5 * 0.5 + 0.05^2(1500 - 1)} = 306$$

Donde:

N= 1500

Z: Niveles de confianza al 95% de un valor

e: Margen de estimación permitida al 5% de error

p: Resultado esperado del parámetro evaluado

q: probabilidad de error

Por tanto, la muestra estuvo constituida por 306 usuarios.

4.6. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

4.6.1. Técnica

La técnica de la encuesta le permite recopilar la información importante para conclusiones posteriores, cuya herramienta es un cuestionario. Por lo tanto, la recopilación de datos se realizó aplicando el método de encuesta y la herramienta de cuestionario para medir la variable, factores asociados a la automedicación (Anexo 3) ⁽⁶³⁾.

4.6.2. Instrumento

Por ello, se desarrolló un cuestionario para cada variable de estudio, la primera hizo referencia a los factores asociados a la automedicación, conformado por tres dimensiones: factores sociodemográficos teniendo una escala de medición nominal y ordinal a diferencia de los factores económicos y factores socioculturales, los cuales constan de una escala ordinal. La segunda parte estuvo conformada por las dimensiones de la automedicación, como: Grupos farmacológicos y efectos adversos, ambos con una escala de medición nominal y ordinal.

Ficha Técnica

Nombre del instrumento	“Factores asociados a la automedicación”
Autor	García Araujo Ana María
Lugar	Lima - Perú
Año	2022
Población y muestra	1500 / 306
Objetivo	Determinar los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.
Dimensiones	Factores sociodemográficos Factores económicos Factores socioculturales
Escala de medición	Nominal / Ordinal
Validación	3 juicio de expertos

Fuente: Elaboración propia

4.6.2.1. Validez y confiabilidad

Cabe indicar que dicho cuestionario estuvo validado por juicios de expertos, especialistas en el campo de investigación los cuales dieron la aprobación del instrumento y al mismo tiempo pasó por una prueba de confiabilidad, para ello, primero se realizó una prueba piloto del 10% de la población de estudio, posteriormente los resultados obtenidos fueron procesados a través del coeficiente Alfa de Cronbach arrojando un valor de 0.820.

Por otro lado, para la recolección de datos, se envió una carta de autorización al policlínico ubicado en Lima, para que otorgue el permiso adecuado para realizar el cuestionario de estudio en su institución, así mismo fue previa autorización de cada usuario a través de un documento de consentimiento informado, indicando el objetivo de estudio, invitándolos a ser partícipes de la investigación. Además, se recalcó que la ejecución del cuestionario no perjudicará su integridad y será con absoluto anonimato, basándose en disciplinas éticas, cumpliendo con los protocolos de bioseguridad frente a la COVID-19, como el uso de mascarillas KN95, distanciamiento social y con las dosis de vacunas completas, evitando dañar la salud del participante.

4.7. Técnicas de procesamiento y análisis de datos

Para el análisis estadístico, la información recopilada fue registrada en el programa Microsoft Excel 2016, para posteriormente ser debidamente tabulados. Después, la información obtenida fue registrada en el programa estadístico SPSS versión 26, el cual permitió analizar los datos procesados. Para el procesamiento se inició con la prueba de Chi-cuadrado, a raíz de ello se determinó la asociación entre las variables; así también se hizo uso de la estadística descriptiva para dar respuesta a los objetivos descriptivos de estudio.

4.8. Aspectos éticos de la investigación

Durante el desarrollo del estudio se tomaron en cuenta permanentemente los lineamientos establecidos en el Reglamento general de Investigación de la Universidad Peruana de los Andes, específicamente en el Artículo 27° (Principios de la investigación) referentes a la protección, integridad y bienestar de los usuarios atendidos en el Policlínico Internacional, las cuales son:

- Protección del individuo y de diferentes grupos étnicos socio culturales: Se debe respetar la dignidad humana, así como la identidad, diversidad, libertad, derecho a la autodeterminación informativa, confidencialidad y privacidad de los participantes en el proceso de investigación.
- Consentimiento informado y expreso: En cada estudio se debe obtener el permiso informado, libre y específico de todos los participantes a evaluar.
- Beneficencia y no maleficencia: Menciona que cada investigación debe asegurar el bienestar y la integridad de los participantes de estudio, sin causarles algún daño físico o psicológico.
- Protección al medio ambiente y el respeto de la biodiversidad: Todo estudio debe comprometerse a no tomar medidas que perjudiquen la naturaleza ni la biodiversidad, además de la diversidad genética.
- Responsabilidad: Hace referencia que los investigadores, docentes, estudiantes y sobre todo graduados deben actuar con responsabilidad en relación con la pertenencia, alcances y repercusiones del estudio.

- Veracidad: Los investigadores, docentes, estudiantes y graduados deben de garantizar la veracidad en todo el proceso y desarrollo de la investigación.

Así mismo, se tuvo en consideración las normas éticas adjuntas en el Artículo 28°, donde indica que la presente investigación debe basarse en fuentes científicas confiables que aporten relevancia a la ciencia de la salud, así mismo los resultados obtenidos del instrumento deben manejarse con discreción y anonimato de los usuarios participantes; así como el reporte completo, oportuno y claro de la información a la comunidad científica. De acuerdo a lo mencionado, la tesista garantiza el cumplimiento de la normativa institucional, nacional e internacional en relación a la protección de los participantes de estudio, sin existir conflictos de interés, evitando faltas deontológicas.

CAPÍTULO V

RESULTADOS

5.1. Descripción de resultados

Objetivo general: Determinar los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

Tabla 1. Factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

		Automedicación		
		Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Factores sociodemográficos	Sexo	1,476 ^a	1	0,224
	Edad	3, 133a	2	0,209
	Grado de instrucción	8, 226a	6	0,222
Factores económicos	Trabaja	0,017 ^a	1	0,895
	Ganancia mensual	3,240 ^a	2	0,198
	Seguro médico	5,442 ^a	1	0,020
Factores culturales	Consumo de medicamentos sin prescripción médica	-	-	-
	Conocimiento sobre medicamentos consumidos	5,744 ^a	2	0,057

Control adecuado de uso del medicamento	6,488 ^a	2	0,039
Persona que receta o recomienda los medicamentos	2,697 ^a	3	0,441
Compra o adquisición de medicamentos	2,603 ^a	2	0,272
Consumo de medicamentos recomendados por medios de comunicación	2,386 ^a	2	0,303
¿A través de qué medios de comunicación?	4,340 ^a	3	0,227
Medicamentos recomendando en las redes sociales	3,246 ^a	2	0,197
¿A través de que redes sociales?	11,857 ^a	5	0,037

Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Interpretación: En la tabla N°1 se pudo observar que, de acuerdo a los factores sociodemográficos, tanto el sexo, edad y grado de instrucción no se encontró asociación con la automedicación. De acuerdo a los factores económicos, solo el indicador seguro médico se encontró asociado a la automedicación ($p=0.020$). Por último, de acuerdo a los factores culturales, el indicador control adecuado de uso del medicamento ($p=0,039$) y medicamentos recomendando a través de redes sociales se asociaron significativamente con la automedicación ($p=0,037$) tras la infección de la COVID-19. En tal sentido, la decisión estadística es aceptar la hipótesis alterna: Existe más de un factor asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022 puesto que existe asociación entre dos factores asociados a la automedicación.

Objetivo específico 1: Describir los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

Tabla 2. Factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

Factores asociados		n	%
SEXO	Femenino	144	47.1%
	Masculino	162	52.9%
EDAD	18 - 36 años	173	56.5%
	37 - 55 años	91	29.7%
	56 - 74 años	42	13.7%
GRADO DE INSTRUCCIÓN	Nivel primario completo	4	1.3%
	Nivel secundario incompleto	29	9.5%
	Nivel secundario completo	88	28.8%
	Nivel técnico superior incompleto	42	13.7%
	Nivel técnico superior completo	72	23.5%
	Nivel superior incompleto	32	10.5%
	Nivel superior completo	39	12.7%
¿Actualmente se encuentran trabajando?	No	32	10.5%
	Si	274	89.5%
¿Cuánto es su ganancia mensual?	Menos de 1000 soles	45	14.7%
	De 1000 a 2000 soles	173	56.5%
	Más de 2000 soles	88	28.8%
¿Usted cuenta con un seguro médico?	No	116	37.9%
	Si	190	62.1%
¿Ha consumido medicamentos sin prescripción médica durante la pandemia del COVID-19?	Si	306	100.0%
¿Tiene conocimiento sobre los medicamentos que ha consumido?	Si	195	63.7%
	No	48	15.7%
	Algunas veces	63	20.6%
¿Al consumir un medicamento, conoce como llevar un control adecuado de su uso?	Si	181	59.2%
	No	46	15.0%
	Algunas veces	79	25.8%

¿Quién le receta o recomienda los medicamentos?	Químico Farmacéutico	44	14.4%
	Técnica(o) en Farmacia	147	48.0%
	Un familiar o amistad que es personal de salud	111	36.3%
	Otros	4	1.3%
¿Dónde compra o adquiere los medicamentos?	En una farmacia o botica	277	90.5%
	Páginas web	13	4.2%
	Farmacias de Centros de salud	16	5.2%
¿Ha consumido algún tipo de medicamentos recomendado por los medios de comunicación?	Si	58	19.0%
	No	243	79.4%
	Algunas veces	5	1.6%
¿A través de qué medios de comunicación?	Ninguna	243	79.4%
	Páginas web	46	15.0%
	Periódicos	1	0.3%
	Televisión	16	5.2%
¿Ha consumido algún tipo de medicamentos recomendando en las redes sociales?	Si	63	20.6%
	No	240	78.4%
	Algunas veces	3	1.0%
¿A través de que redes sociales?	Facebook	44	14.4%
	Facebook + Tik tok	1	0.3%
	Instagram	2	0.7%
	Instagram + Facebook	2	0.7%
	Ninguna	240	78.4%
	Tik tok	17	5.6%

Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Interpretación: En la tabla N°2 se pudo evidenciar que de los factores asociados con mayor relevancia para la automedicación por COVID-19, el 52.9% eran del sexo masculino, el 56.5% estaban entre las edades de 18 – 36 años, el 89.5% se encontraba trabajando, el 65.5% ganaba mensualmente de 1000 a 2000 soles, el 62.1% cuenta con seguro médico, el 100% a consumido medicamento sin prescripción, el 63.7% tienen conocimientos sobre los medicamentos ingeridos, el 59.2% conoce el control adecuado del uso, el 90.5% adquiere el medicamento en farmacias, el 79.4% no consumido medicamentos recomendados por los medios de comunicación y el 78.4% no ha consumido ningún medicamento por recomendación de las redes sociales.

Objetivo específico 2: Identificar los grupos farmacológicos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

Tabla 3. Grupos farmacológicos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

Grupos Farmacológicos	n	%
AINES + Antibiótico	56	18.3%
AINES + Antibiótico + Corticoides	42	13.7%
AINES	32	10.5%
AINES + Antiparasitario	18	5.9%
AINES + Antibiótico + Antiparasitarios	17	5.6%
AINES + Corticoides	17	5.6%
Antibiótico + Corticoides	17	5.6%
Antiparasitario	12	3.9%
AINES + Vitaminas	11	3.6%
AINES + Antibiótico + Antiparasitarios + Corticoides	7	2.3%
AINES + Antibiótico + Vitaminas	6	2.0%
Antibiótico + Antiparasitario	6	2.0%
AINES + Antibiótico + Corticoides + Vitaminas	5	1.6%
AINES + Antibiótico + Expectorante	5	1.6%
AINES + Otros	5	1.6%
Antibiótico	4	1.3%
Antibiótico + Corticoides + Expectorante	4	1.3%
Otros	4	1.3%
AINES + Antibiótico + Antihistamínicos	3	1.0%
AINES + Antibiótico + Antihistamínicos + Corticoides	3	1.0%
AINES + Antihistamínicos	3	1.0%
Antibiótico + Antiparasitario + Corticoides	3	1.0%
AINES + Antibiótico + Otros	2	0.7%
AINES + Antihistamínicos + Corticoides	2	0.7%
Antibiótico + Otros	2	0.7%
Antibiótico + Vitaminas	2	0.7%
Corticoides	2	0.7%

AINES + Antibiótico + Antiparasitarios + Corticoides + Productos Naturales + Vitaminas	1	0.3%
AINES + Antibiótico + Antitusígeno	1	0.3%
AINES + Antibiótico + Corticoides + Expectorantes	1	0.3%
AINES + Antibiótico + Corticoides + Productos Naturales	1	0.3%
AINES + Antibiótico + Corticoides + Productos Naturales + Vitaminas	1	0.3%
AINES + Antihistamínicos + Antitusígeno	1	0.3%
AINES + Antihistamínicos + Expectorante	1	0.3%
AINES + Antiparasitario + Corticoides	1	0.3%
AINES + Corticoides + Expectorantes	1	0.3%
AINES + Corticoides + Otros + Vitaminas	1	0.3%
AINES + Otros + Vitaminas	1	0.3%
AINES + Productos Naturales	1	0.3%
Antibiótico + Corticoides + Vitaminas	1	0.3%
Antibiótico + Expectorante	1	0.3%
Antiparasitario + Vitaminas	1	0.3%
Antiparasitario + Otros	1	0.3%
Total	30	100.0%
	6	

Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Interpretación: En la tabla N°3 se pudo observar que, de los grupos farmacológicos más utilizados para la automedicación por la COVID-19, el 18.3% de usuarios consumieron AINES + Antibióticos, seguido del 13.7% utilizaron AINES + Antibióticos + Corticoides, 10.5% quienes consumieron solo AINES, 5,9 AINES + Antiparasitarios, 5.6% usaron AINES + Corticoides, 5.6% AINES + Antibiótico + Antiparasitario, 5.6% Antibióticos + Corticoides, 3.9% Antiparasitarios, y por último el 3.6% de usuarios utilizaron AINES + Vitaminas.

Objetivo específico 3: Identificar los medicamentos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

Tabla 4. Medicamentos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

Medicamentos	n	%
Azitromicina + Paracetamol	22	7.2%
Azitromicina + Ibuprofeno + Paracetamol	16	5.2%
Ivermectina + Paracetamol	16	5.2%
Ibuprofeno + Paracetamol	14	4.6%
Paracetamol	13	4.2%
Ivermectina	12	3.9%
Azitromicina + Dexametasona + Paracetamol	10	3.3%
Azitromicina + Dexametasona	8	2.6%
Dexametasona + Paracetamol	8	2.6%
Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona + Paracetamol	6	2.0%
Ceftriaxona + Paracetamol	6	2.0%
Paracetamol + Vitamina C	6	2.0%
Azitromicina + Ivermectina + Paracetamol	5	1.6%
Azitromicina	4	1.3%
Azitromicina + Ceftriaxona + Ivermectina + Paracetamol	4	1.3%
Azitromicina + Dexametasona + Ibuprofeno + Paracetamol	4	1.3%
Azitromicina + Dexametasona + Ivermectina + Paracetamol	4	1.3%
Azitromicina + Ivermectina	4	1.3%
Azitromicina + Paracetamol + Prednisona	4	1.3%
Azitromicina + Prednisona	4	1.3%
Hidroxicloroquina	4	1.3%
Ibuprofeno + Paracetamol + Vitamina C	4	1.3%
Ceftriaxona + Dexametasona	3	1.0%
Ceftriaxona + Dexametasona + Paracetamol	3	1.0%
Ceftriaxona + Ibuprofeno	3	1.0%
Hidroxicloroquina + Paracetamol	3	1.0%
Ibuprofeno	3	1.0%

Paracetamol + Prednisona	3	1.0%
Ácido acetilsalicílico + Azitromicina + Paracetamol + Vitamina C	2	0.7%
Ácido acetilsalicílico + Paracetamol	2	0.7%
Acetilcisteína + Azitromicina	2	0.7%
Acetilcisteína + Azitromicina + Dexametasona	2	0.7%
Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona + Paracetamol + Vitamina C	2	0.7%
Azitromicina + Ceftriaxona + Paracetamol	2	0.7%
Azitromicina + Dexametasona + Ibuprofeno	2	0.7%
Azitromicina + Hidroxicloroquina + Paracetamol	2	0.7%
Azitromicina + Paracetamol + Vitamina C	2	0.7%
Azitromicina + Vitamina C	2	0.7%
Ceftriaxona + Dexametasona + Metamizol	2	0.7%
Ceftriaxona + Ibuprofeno + Paracetamol	2	0.7%
Ceftriaxona + Ivermectina + Paracetamol	2	0.7%
Cetirizina + Paracetamol	2	0.7%
Dexametasona + Ibuprofeno	2	0.7%
Dexametasona + Ibuprofeno + Paracetamol	2	0.7%
Hidroxicloroquina + Ibuprofeno + Paracetamol	2	0.7%
Ibuprofeno + Ivermectina + Paracetamol	2	0.7%
Ácido acetilsalicílico + Azitromicina	1	0.3%
Ácido acetilsalicílico + Azitromicina + Deflazacort + Metamizol + Paracetamol	1	0.3%
Ácido acetilsalicílico + Azitromicina + Dexametasona + Ivermectina	1	0.3%
Ácido acetilsalicílico + Azitromicina + Dexametasona + Paracetamol	1	0.3%
Ácido acetilsalicílico + Azitromicina + Ivermectina + Paracetamol	1	0.3%
Ácido acetilsalicílico + Azitromicina + Paracetamol	1	0.3%
Ácido acetilsalicílico + Azitromicina + Paracetamol + Prednisona	1	0.3%
Ácido acetilsalicílico + Ceftriaxona + Paracetamol + Vitamina C	1	0.3%
Ácido acetilsalicílico + Dexametasona + Ibuprofeno + Ivermectina + Paracetamol	1	0.3%
Ácido acetilsalicílico + Paracetamol + Vitamina C	1	0.3%
Acetilcisteína + Amoxicilina + Acido Clavulanico + Prednisona	1	0.3%

Acetilcisteína + Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona + Paracetamol	1	0.3%
Acetilcisteína + Azitromicina + Ceftriaxona + Paracetamol	1	0.3%
Acetilcisteína + Azitromicina + Dextrometorfano + Paracetamol	1	0.3%
Acetilcisteína + Azitromicina + Ibuprofeno + Paracetamol	1	0.3%
Acetilcisteína + Azitromicina + Paracetamol	1	0.3%
Acetilcisteína + Azitromicina + Prednisona	1	0.3%
Acetilcisteína + Ceftriaxona + Ibuprofeno	1	0.3%
Acetilcisteína + Dexametasona + Ibuprofeno + Paracetamol	1	0.3%
Ambroxol + Azitromicina + Paracetamol	1	0.3%
Ambroxol + Cefalexina + Loratadina	1	0.3%
Amoxicilina + Acido Clavulanico + Naproxeno + Paracetamol	1	0.3%
Azitromicina + Ceftriaxona + Cetirizina + Dexametasona + Paracetamol	1	0.3%
Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona	1	0.3%
Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona + Ibuprofeno + Paracetamol	1	0.3%
Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona + Ivermectina	1	0.3%
Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona + Ivermectina + Paracetamol	1	0.3%
Azitromicina + Ceftriaxona + Ibuprofeno + Paracetamol	1	0.3%
Azitromicina + Ceftriaxona + Ibuprofeno + Paracetamol + Prednisona	1	0.3%
Azitromicina + Ceftriaxona + Ibuprofeno + Ivermectina + Paracetamol	1	0.3%
Azitromicina + Ceftriaxona + Ivermectina	1	0.3%
Azitromicina + Ceftriaxona + Paracetamol + Prednisona	1	0.3%
Azitromicina + Ceftriaxona + Prednisona	1	0.3%
Azitromicina + Cetirizina + Ceftriaxona + Ibuprofeno + Paracetamol	1	0.3%
Azitromicina + Cetirizina + Dexametasona + Paracetamol	1	0.3%
Azitromicina + Cetirizina + Paracetamol	1	0.3%
Azitromicina + Cetirizina + Paracetamol + Prednisona	1	0.3%
Azitromicina + Dexametasona + Ivermectina	1	0.3%

Azitromicina + Dexametasona + Ivermectina + Paracetamol + Vitamina C	1	0.3%
Azitromicina + Dexametasona + Paracetamol + Vitamina C	1	0.3%
Azitromicina + Dexametasona + Vitamina C	1	0.3%
Azitromicina + Dextrometorfano + Paracetamol	1	0.3%
Azitromicina + Hidroxicloroquina	1	0.3%
Azitromicina + Ibuprofeno	1	0.3%
Azitromicina + Ibuprofeno + Ivermectina + Paracetamol	1	0.3%
Azitromicina + Ibuprofeno + Paracetamol + Prednisona	1	0.3%
Azitromicina + Naproxeno + Paracetamol	1	0.3%
Azitromicina + Paracetamol + Prednisona + Vitamina C	1	0.3%
Ceftriaxona + Cetirizina + Paracetamol	1	0.3%
Ceftriaxona + Dexametasona + Ibuprofeno	1	0.3%
Ceftriaxona + Dexametasona + Ibuprofeno + Ivermectina + Paracetamol	1	0.3%
Ceftriaxona + Dexametasona + Ibuprofeno + Paracetamol	1	0.3%
Ceftriaxona + Dexametasona + Ivermectina	1	0.3%
Ceftriaxona + Dexametasona + Paracetamol + Vitamina C	1	0.3%
Ceftriaxona + Hidroxicloroquina	1	0.3%
Ceftriaxona + Ibuprofeno + Prednisona	1	0.3%
Ceftriaxona + Ibuprofeno + Ivermectina + Paracetamol	1	0.3%
Ceftriaxona + Ivermectina	1	0.3%
Ceftriaxona + Paracetamol + Vitamina C	1	0.3%
Cetirizina + Dexametasona + Diclofenaco + Paracetamol	1	0.3%
Cetirizina + Dexametasona + Ibuprofeno + Paracetamol	1	0.3%
Cetirizina + Dextrometorfano + Paracetamol	1	0.3%
Clorfenamina + Ibuprofeno + Paracetamol	1	0.3%
Dexametasona	1	0.3%
Dexametasona + Hidroxicloroquina + Paracetamol + Vitamina C	1	0.3%
Dexametasona + Ibuprofeno + Ivermectina + Paracetamol	1	0.3%
Dexametasona + Naproxeno + Paracetamol	1	0.3%
Hidroxicloroquina + Ivermectina + Paracetamol	1	0.3%
Hidroxicloroquina + Paracetamol + Vitamina C	1	0.3%

Ibuprofeno + Paracetamol + Prednisona + Vitamina C	1	0.3%
Ivermectina + Hidroxicloroquina	1	0.3%
Ivermectina + Vitamina C	1	0.3%
Paracetamol + Prednisona + Vitamina C	1	0.3%
Prednisona	1	0.3%
Total	306	100.0%

Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Interpretación: En la tabla N° 4 se puede observó que, mayormente el 7.2% de los usuarios utilizaron Paracetamol + Azitromicina, seguido del 5.2% Paracetamol + Ivermectina, 5.2% Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina , 4.6% Paracetamol + Ibuprofeno, 4.2% quienes consumieron solo Paracetamol, 3.9% solo Ivermectina, 3.3% Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona, 2.6% Azitromicina + Dexametasona, 2.6% Paracetamol + Dexametasona, 2% Paracetamol + Ceftriaxona, 2% Paracetamol + Vitamina C, 1.3% Paracetamol + Ibuprofeno + Vitamina C, 1.6% Paracetamol + Azitromicina + Ivermectina, 1.3% Azitromicina + Ivermectina y otro 1.3% consumió solo Azitromicina para la automedicación por la COVID-19.

Objetivo específico 4: Identificar los efectos adversos en la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

Tabla 5. Efectos adversos en la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

Efectos Adversos	n	%
Ninguna reacción adversa	231	75.5%
Nauseas	17	5.6%
Acidez	15	4.9%
Dolor abdominal	8	2.6%
Cefalea	6	2.0%
Diarrea	6	2.0%
Vómitos	5	1.6%
Diarrea + Dolor abdominal	3	1.0%

Diarrea + Náuseas	2	0.7%
Diarrea + Vómitos	2	0.7%
Dolor abdominal + Nauseas	2	0.7%
Acidez + Dolor abdominal + Nauseas	1	0.3%
Cansancio + Sueño	1	0.3%
Cefalea + Diarrea	1	0.3%
Diarrea + Fiebre + Nauseas	1	0.3%
Dolor abdominal + Vómitos	1	0.3%
Fiebre	1	0.3%
Fiebre + Náuseas	1	0.3%
Insomnio	1	0.3%
Nauseas + Vómitos	1	0.3%
Total	306	100.0%

Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Interpretación: En la tabla N°5, se puede observar que el 75.5% de los usuarios refirió que no tuvieron ninguna reacción adversa, por el contrario 5.6% de los usuarios presentaron Náuseas, así mismo, el 4.9% de los usuarios manifestaron Acidez, seguido del 2.6% quienes indicaron Dolor abdominal y el 2% presentó diarrea como reacciones adversas al automedicarse por la COVID-19.

ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS

Referente al objetivo general: Determinar los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022, se pudo evidenciar que solo el indicador seguro médico perteneciente a los factores económicos y los indicadores como control adecuado de uso del medicamento, así como los medicamentos recomendados a través de los diferentes tipos de redes sociales pertenecientes a los factores culturales, se asociaron con la automedicación. Ello se contrasta con estudios similares como Chamán et al., quien pudo determinar que tanto los factores económicos como los factores culturales se asociaron significativamente con la automedicación (16). Peñares, también pudo identificar asociación entre los factores culturales y la automedicación. Por último, Pajuelo y De la Cruz. Sin embargo, Ike et al., pudieron indicar que el indicador que tanto los factores económicos como sociodemográficos se asociaron con la automedicación. Sin embargo, Sadio *et al.*, Tekeba *et al.*, Huaman, Espinoza y Herrera, Arias y Cerna, llegaron a la conclusión que los factores sociodemográficos, económicos y culturales están asociados con la automedicación por la COVID-19 (19). Contrastándola con las bases teóricas, debido a la pandemia de la COVID-19 y al retraso en la disponibilidad de una vacuna eficaz, muchas personas han optado casi instintivamente por automedicarse con sustancias que van desde vitaminas y preparaciones a base de hierbas. A raíz de ello, este comportamiento abarcó diversos factores, como el desconocimiento de las personas sobre los problemas de salud que conlleva la automedicación y la insuficiente información de los medios de comunicación, respecto al virus (29,32).

Referente al objetivo específico 1: Describir los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022, se pudo observar que los factores con mayor relevancia pertenecen al sexo masculino, la edad de 18 – 36 años, al consumo sin prescripción médica, a la adquisición del medicamento, situación laboral, recomendación de medios de comunicación y redes sociales, situación económica.

Estudios semejantes a estos datos fueron presentados por autores como Chamán *et al.*, quienes precisaron que los factores más predominantes fueron en la edad entre 18 – 25 años, los ingresos económicos, los conocimientos sobre los medicamentos y su ocupación (16). De igual manera Ike *et al.*, precisaron como factores asociados a la automedicación, la edad de 35 – 44 años, los factores económicos, el conocimiento sobre medicación. Otro estudio que contrasto con los resultados fue de Peñales quien identificó como factores predominantes la edad de 18 – 30 años, el sexo masculino, recomendaciones por los medios de comunicación, ingresos económicos, Además, los resultados se contrastaron con las bases teorías, donde se menciona que muchas personas eligieron casi instintivamente automedicarse con una variedad de sustancias, desde vitaminas y preparaciones a base de hierbas hasta productos biológicos, incluidos los medicamentos recomendados por personas alternas. Este tipo de conductas posiblemente se deba a diferentes factores como el desconocimiento que tiene la población a temas relacionados con la salud y la inadecuada información por parte de los medios de comunicación, influenciando a la población a automedicarse (29,32).

Concerniente al objetivo específico 2: Identificar los grupos farmacológicos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022, se pudo evidenciar que los grupos farmacológicos mayormente utilizados por los usuarios fueron: AINES, antibióticos, corticoides, antiparasitarios y vitaminas. Estudios similares a estos resultados fueron ejecutados por autores como Chamán *et al.*, quienes identificaron que los usuarios utilizaron grupos farmacológicos como AINES, antibióticos, antiparasitarios, corticoides, antivirales y vitaminas (16). De igual forma, Sadio *et al.*, pudo identificar que parte de los usuarios utilizaba vitaminas para contrarrestar la COVID-19 (18). Según el contraste con las bases teóricas, se ha utilizado diferentes grupos farmacológicos para tratar la COVID-19, sin embargo, la

OMS indica que la automedicación responsable es posible, pero las personas a menudo no tienen suficiente información para tomar las decisiones correctas para su salud.⁽²⁴⁾ Pues el uso inadecuado de medicamentos, también conlleva al desabastecimiento de los mismos, agravándose la situación de manera acelerada tras la pandemia por la COVID-19⁽³¹⁾.

Referente al objetivo específico 3: Identificar los medicamentos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022, se pudo evidenciar que mayormente los medicamentos consumidos por los usuarios fueron: paracetamol, azitromicina, ibuprofeno, dexametasona, ceftriaxona, vitamina c e ivermectina. Estos resultados se pueden contrastar con estudios similares realizado por Chamán *et al.*, quienes determinaron que los medicamentos que más utilizaron los usuarios fueron vitamina c, además de antibióticos como azitromicina⁽¹⁶⁾. Así mismo, Sadio *et al.*, pudo identificar que las personas consumen mayormente vitaminas⁽¹⁸⁾. De igual manera, Huamán determinó que la mayor parte de los usuarios consumieron paracetamol, ivermectina y azitromicina. Contrastándolo con las bases teóricas, se puede mencionar que dichos medicamentos no son del todo recomendados por las instituciones de salud, ya que al automedicarse sin alguna prescripción de un profesional médico o no llevar un tratamiento adecuado, puede generar efectos adversos, afectando su estado de salud físico del usuario, tal como lo indicó el Seguro Social de Salud⁽⁵²⁾.

De acuerdo al objetivo específico 4: Identificar los efectos adversos en la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022, se pudo evidenciar que los efectos adversos más prevalentes fueron: náuseas, acidez, dolor abdominal y diarrea. Ello se puede contrastar con diferentes estudios realizados por autores como Peñares quien identificó que los usuarios tras automedicarse presentaron efectos adversos como náuseas, vómitos y diarrea⁽²⁰⁾. Así también, Espinoza y Herrera evidenciaron que los usuarios presentaron síntomas estomacales, como diarrea y náuseas⁽²²⁾. Referente a las bases teóricas, Observatorio del Comportamiento de Automedicación menciona que los medicamentos ingeridos no prescritos por un médico especialista, tiende a contraer efectos adversos al usuario⁽²⁹⁾. Además, si no se siguen las indicaciones de los especialistas, la persona puede entrar en un estado de sobredosis, lo cual es muy peligroso para el organismo⁽⁵³⁾.

CONCLUSIONES

- Referente al objetivo general, se pudo concluir que los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022, fueron los factores económicos, siendo su indicador el seguro médico y los factores culturales, siendo sus indicadores el adecuado control de uso de medicamento y el tipo de redes sociales por las que fueron recomendados los medicamentos.
- De acuerdo al objetivo 1, se concluyó que los factores con mayor relevancia en la automedicación por la COVID-19 en usuarios fueron, la edad, el sexo, al consumo sin prescripción médica, la adquisición del medicamento, situación laboral, recomendación por diversos medios y la situación económica.
- Concerniente al objetivo específico 2, se concluyó que los grupos farmacológicos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022, fueron mayormente el grupo AINES, antibióticos, corticoides, antiparasitarios y vitaminas.
- Respecto al objetivo específico 3, se pudo concluir que los medicamentos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022, fueron mayormente los medicamentos como el paracetamol, azitromicina, ibuprofeno, dexametasona, ceftriaxona, vitamina c y la ivermectina.
- Con respecto al objetivo específico 4, se concluye que un 75.5% no tuvo efectos adversos sin embargo se ha encontrado efectos adversos por automedicación de la

COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022, siendo los más prevalentes fueron: náuseas, acidez, dolor abdominal y diarrea.

- Correspondiente a la hipótesis, se acepta la hipótesis alterna ya que existe más de un factor asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.

RECOMENDACIONES

- Se recomienda a los usuarios que cuentan con un seguro de salud que presenten algún signo o síntoma referente a la COVID-19 acudir al centro hospitalario más cercano para una adecuada examinación y diagnóstico, así como mantenerse informado a través de especialistas médicos y no guiarse por noticias no confiables en redes sociales sobre qué medicamentos ingerir y que procedimiento o tratamientos seguir para contrarrestar la COVID-19, ya que la automedicación cuenta con una serie de efectos negativos que pueden resultar perjudiciales a largo plazo, complicando su la salud y bienestar.
- Así también, se recomienda a las instituciones de salud brindar charlas sobre el adecuado manejo de los grupos farmacológicos contra la COVID-19 a la población, ya que no todos funcionan o actúan de la misma manera, perjudicando el bienestar del individuo tras síntomas adversos.
- Además, se recomienda a las instituciones de salud realizar mayores campañas de vacunación, con el fin de proteger a la población contra la enfermedad de la COVID-19. Además, ello permitirá que los usuarios se sientan más seguros y no sobrelleven a la automedicación sin prescripción alguna.

- A pesar de que la automedicación sea una práctica habitual en la sociedad, no está exenta de riesgos. Por ello, se recomienda a los usuarios mantener un adecuado uso y control de los medicamentos que se ingieren previa atención médica. Además, se recomienda a los farmacéuticos brindar el conocimiento necesario a los usuarios sobre los efectos adversos de los medicamentos que se adquieren, evitando daños futuros.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Organización Panamericana de la Salud. Crece el mapa de motivaciones para automedicarse [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 31 de Enero de 2022. Disponible en: <https://www.paho.org/es/noticias/4-3-2021-crece-mapa-motivaciones-para-automedicarse>.
2. Dirección General de Medicamentos. La automedicación provoca la muerte de 700 000 personas a nivel mundial cada año, según la OMS [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 31 de Enero de 2022. Disponible en: <https://www.digemid.minsa.gob.pe/noticias/2021/11/ID=3792/la-automedicacion-provoca-la-muerte>.
3. Ministerio de Salud. La automedicación provoca la muerte de 700 000 personas a nivel mundial cada año, según la OMS [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 2022 de Enero de 2022. Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/555979-la-automedicacion-provoca-la-muerte-de-700-000-personas-a-nivel-mundial-cada-ano-segun-la-oms>.
4. Soler F, Calderón C, Pérez-Acosta M. 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 [Publicación periódica en línea]. 2020; 18(2): p. 1-8. Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=56263561001>
5. Ediciones América Latina y el Caribe. Automedicación y pandemia, combinación letal en Latinoamérica [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 31 de Enero de 2022. Disponible en: <https://www.scidev.net/america-latina/news/automedicacion-y-pandemia-combinacion-letal-en-latinoamerica/>.
6. Organización Mundial de la Salud. Uso no indicado de medicamentos contra la COVID-19 [Internet]. [Online]; 2020. Acceso 31 de Enero de 2022. Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/commentaries/detail/off-label-use-of-medicines-for-covid-19>.

7. Navarrete P, Velasco J, Loro L. Automedicación en época de pandemia: Covid-19. Rev. cuerpo méd. 2020; 13(4): p. 351-355. Disponible en: <http://www.cmhnaaa.org.pe/ojs/index.php/rcmhnaaa/article/view/762/374>
8. Heshmatifar N, Motlagh A, Mohammadzadeh Z, Moayed L, Moradi S, Rastagi S, et al. Prevalence and Factors Related to Self-Medication for COVID-19 Prevention in the Elderly. Rev iran [Internet]. 2021 [cited 2023 apr 10]; 16(1): p. 112-127. Available from: http://salmandj.uswr.ac.ir/browse.php?a_id=2033&sid=1&slc_lang=en&html=1
9. Agenda País. Self-Medication in the COVID-19 Pandemic: Survival of the Fittest. Disaste Med Publ Hea Prepar [Internet]. 2021 jun 08 [cited 2022 january 31]; 16(6): p. 2534-2538. Available from: <https://www.cambridge.org/core/journals/disaster-medicine-and-public-health-preparedness/article/selfmedication-in-covid19-pandemic-the-survival-of-the-fittest/AFB81A4464FC1E613C88D4A3A54D08FC>
10. Plataforma de datos estadísticos. México: compras online más populares por el brote de COVID-19 2020 [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 31 de Enero de 2022. Disponible en: <https://es.statista.com/estadisticas/1177927/compras-online-populares-durante-despues-pandemia-covid-mexico/>.
11. Comex Perú. Factores asociados a la automedicación frente a COVID-19 en usuarios de las redes sociales - PERÚ. Visionar cienc tecn [Internet]. 2021 [cited 2022 january 31]; 6(1): p. 89-94. Disponible en: <https://revistas.uoosevelt.edu.pe/index.php/VISCT/article/view/94/152>
12. Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual. Precios de medicamentos recetados para Covid-19 fueron hasta 123,6% más caros en clínicas en comparación a farmacias privadas [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 31 de Enero de 2022. Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/indecopi/noticias/524071-precios-de-medicamentos-recetados-para-covid-19-fueron-hasta-123-6-mas-caros-en-clinicas-en-comparacion-a-farmacias-privadas>.

13. Diarios Gestión. Ugarte anuncia que la ivermectina ya no se usará porque la OMS dice que “no tiene utilidad”[Internet]. [Online]; 2021. Acceso 31 de Enero de 2022. Disponible en: <https://gestion.pe/peru/covid-19-ministro-oscar-ugarte-sobre-ivermectina-uso-no-continuara-porque-la-oms-dice-que-no-tiene-utilidad-coronavirus-nndc-noticia/>.
14. Rojas C, Galarza D, Zárata A, Araujo G, Rosales J, Quiñones D. Características y factores asociados a la automedicación por COVID-19 en estudiantes de una universidad peruana. Rev Cub Farm [Internet]. 2022 [cited 2022 January 31]; 55(1): p. e712. Disponible en: <https://revfarmacia.sld.cu/index.php/far/article/view/712>
15. Bakhtawar C, Azhar S, Jamshed S, Ahmed J, Khan L, Saeed Z, et al. Factors Associated with Self-Medication during the COVID-19 Pandemic: A Cross-Sectional Study in Pakistan. Trop Med Infect Dis [Internet]. 2020; 7(330): p. Disponible en:<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36355873/>.
16. Chamán A, Chambi A, Apaza C, Mogrovejo C, Franck M, Alvarez T, et al. Prevalencia y factores asociados a la automedicación durante la pandemia por Covid19 en adultos de La Paz, Bolivia. [Para optar el título profesional de la carrera de Medicina]. La Paz : Universidad Mayor de San Andrés. Disponible en: https://dipgis.umsa.bo/investigaumsa/?page_id=636
17. Ike A, Kevin C, Raimi O, Francis A, Alagibi V. Prácticas de automedicación y factores asociados en la prevención y/o tratamiento del virus COVID-19: una encuesta poblacional en Nigeria. Frontiers in Public Health. 2021; 9: p. Disponible en: <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpubh.2021.606801/full>
18. Sadio A, Gbeasor F, Konu R, Bakoubayi A, Tchankoni M, Bitty Aea. Assessment of self-medication practices in the context of the COVID-19 outbreak in Togo. BMC Public Health [Publicación periódica en línea]. 2020; 21(58): p. Disponible en: <https://bmcpublikealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12889-020-10145-1>

19. Tekeba A, Ayele Y, Negash B, Gashaw T. Extent of and Factors Associated with Self-Medication among Clients Visiting Community Pharmacies in the Era of COVID-19: Does It Relieve the Possible Impact of the Pandemic on the Health-Care System? Risk Manag Healthc Policy [Internet]. 2021 dec 13 [cited 2023 apr 05]; 14(1): p. 4939-4951. Available from: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8683580/>

20. Peñares T, Romani E. “Factores condicionantes y prevalencia de la automedicación en tiempos de pandemia de COVID - 19 en el Distrito de Chilca – Huancayo 2021”. [Para optar el título profesional de Químico Farmacéutico]. Hunacayo: Universidad Roosevelt.Disponible en: <http://50.18.8.108:8080/bitstream/handle/ROOSEVELT/511/TESIS%20TANIA-EVELIN%20ROMANI.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

21. Huaman P. Factores Asociados a la Automedicación con Fármacos Relacionados a Covid-19 en el Asentamiento Humano Año NuevoComas, Lima 2021. [Tesis para optar el título profesional de Químico Farmacéutico]. Lima: Universidad Interamericana.Disponible en: http://repositorio.unid.edu.pe/bitstream/handle/unid/134/T117_47471811_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y

22. Espinoza E, Herrera K. Factores asociados a la automedicación en la ciudad de Huancayo en la pandemia del COVID- 19, 2020. [Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano]. Huancayo : Universidad Continental.Disponible en: https://repositorio.continental.edu.pe/bitstream/20.500.12394/9178/4/IV_FCS_502_TE_Espinoza_%20Herrera_2021.pdf

23. Arias M, Cerna D. Factores asociados a la automedicación en pacientes Covid-19 que acuden a los establecimientos farmacéuticos de la urbanización condebilla- San Martin de Porres, 2021. [Para obtener el título profesional de quimico farmaceutico]. Huancayo: Universidad Roosevelt.Disponible en: <https://repositorio.uroosevelt.edu.pe/bitstream/handle/ROOSEVELT/415/TESIS%20ARIAS-CERNA.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

24. Pajuelo A, De la Cruz L. Factores asociados a la automedicación por Covid-19 en personas de 25-70 años en la botica America Salud Magdalena del Mar Agosto

- 2020". [Tesis para optar el título profesional de Químico Farmacéutico]. Lima: Universidad Interamericana para el Desarrollo. Disponible en: <http://repositorio.unid.edu.pe/bitstream/handle/unid/114/TESIS%20FINAL%20ALANIA%20-%20DE%20LA%20CRUZ%20final.pdf?sequence=3&isAllowed=y>
25. Sanidad Española de Sanidad Penitenciaria. XIII Congreso Nacional y XXI Jornadas Nacionales de la SESP. Rev Españ Sanid Penit [Internet]. 2021 [citado 2022 enero 31]; 23(1): p. 1-112. Disponible en: https://alcala2020.congresosesp.es/wp-content/uploads/2021/10/RESP_supl1_Vol-23_2021.pdf#page=35
26. Carranza R, Caycho T, Salinas S, Ramírez M, Campos C, Chuquiasta K, et al. Efectividad de intervención basada en modelo de Nola Pender en promoción de estilos de vida saludables de universitarios peruanos. Rev Cub Enf [Internet]. 2019 [citado 2022 enero 31]; 35(4): p. Disponible en: <http://www.revenfermeria.sld.cu/index.php/enf/article/view/2859/500>
27. Mejia N, Miranda V. CUIDADOS DE ENFERMERIA EN PRE-ECLAMPSIA LEVE EN EL HOSPITAL MARIO CATARINO RIVAS, I SEMESTRE, 2018. Revista Científica de la Escuela Universitaria de las Ciencias de la Salud. 2018 [Citado 2022 enero 31]; 5(2): p. 32-41. Disponible en: <https://www.camjol.info/index.php/RCEUCS/article/view/7644>
28. Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica. Uso responsable de medicamentos. Centro Nacional de Intoxicaciones. Disponible en: http://www.anmat.gov.ar/comunicados/Usa_responsablemente_los_medicamentos.pdf
29. Calderón C, Soler F, Pérez-Acosta A. El Observatorio del Comportamiento de Automedicación de la Universidad del Rosario y su rol en la pandemia de covid-19. Rev Cienc Salud. 2020; 18(2): p. 1-8. Disponible en: <https://revistas.urosario.edu.co/index.php/revsalud/article/view/9254/8211>

30. Parí J, Cuba P, Almeida J, Aliaga N, Solano C, Chacaltana L, et al. Factores asociados con la automedicación no responsable en el Perú. Revista del Cuerpo Médico del HNAAA [Publicación periódica en línea]. 2021; 14(1): p. Disponible en: <https://cmhnaaa.org.pe/ojs/index.php/rcmhnaaa/article/view/867/402>
31. Bernal I, Iráizoz E. El desabastecimiento y la escasez de medicamentos. Fundación Salud por Derecho y la Organización, Organización de Consumidores y Usuarios. Disponible en: https://www.medicosdelmundo.org/sites/default/files/informe_desabastecimientos_nes.pdf
32. Gobierno del Perú. Automedicación puede agravar salud de pacientes con Covid-19 [Internet]. [Online]; 2020. Acceso 03 de Febrero de 2022. Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/297083-automedicacion-puede-agravar-salud-de-pacientes-con-covid-19>.
33. Sotomayor M, De la cruz J. Prevalencia y factores asociados a la autoemdicación en estudiantes de medicina. Rev Fac Med Hum. 2017; 17(4): p. 80-85. Disponible en: <https://revistas.urp.edu.pe/index.php/RFMH/article/view/1215>
34. Rojas C, Pereyra R, Mayta P. Prevalencia y factores asociados a la compra de antimicrobianos sin receta médica, Perú 2016. Rev Peru Med Exp Salud Publica [Publicación periódica en línea]. 2018; 35(3): p. 400-408. Disponible en: <https://www.scielosp.org/article/rpmesp/2018.v35n3/400-408/>
35. Instituto Nacional de Estadística e Informática. Definición de indicadores sociodemográficos. Lima: Instituto Nacional de Estadística e Informática. Disponible en: https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1753/definiciones.pdf
36. Montero J, Huamán D. Factores asociados a la automedicación en el Centro Poblado de Llícuá, Huánuco. Rev Peru Investig Salud [Publicación periódica en línea]. 2018; 2(1): p. 68-73. Disponible en: <http://revistas.unheval.edu.pe/index.php/repis/article/view/216/203>

37. Organización GREO. Factores sociales. Canadá .Disponible en: [https://www.greo.ca/Modules/EvidenceCentre/files/GREO%20\(2019\)%20Social%20Factors%20Summary%20-%20Spanish.pdf](https://www.greo.ca/Modules/EvidenceCentre/files/GREO%20(2019)%20Social%20Factors%20Summary%20-%20Spanish.pdf)
38. Organización GREO. Factores culturales. Canadá: GREO. Disponible en: [https://www.greo.ca/Modules/EvidenceCentre/files/GREO%20\(2019\)%20Cultural%20Factors%20Summary%20-%20Spanish.pdf](https://www.greo.ca/Modules/EvidenceCentre/files/GREO%20(2019)%20Cultural%20Factors%20Summary%20-%20Spanish.pdf)
39. Sánchez N. Aspectos sociales relacionados a la conducta de automedicación. Revista Nova Et Vetera [Publicación periódica en línea]. 2020; 6(64).
40. Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura. Indicadores UNESCO de Cultura para el Desarrollo [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 04 de Febrero de 2022. Disponible en: <https://es.unesco.org/news/indicadores-tematicos-cultura-agenda-2030-herramienta-visibilizar-valor-cultura-ods>.
41. Calderón D, de la Puente J, Balbuena P, Noriega M, Figueroa F. 22 Indicadores de la Cultura para el Desarrollo en Perú. Lima : Ministerio de Salud.Disponible en: <http://www.infoartes.pe/wp-content/uploads/2014/12/libro-22-Indicadores-de-Cultura-para-el-Desarrollo2.pdf>
42. Frohlich J, García C, Romaní O. Medicamentos, cultura y sociedad [en línea] Tarragona: Publicaciones urv; 2020. Disponible en: https://books.google.com.pe/books?id=BTIIEAAAQBAJ&pg=PA89&dq=conocimiento+sobre+automedicacion&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjF3_eNv-b1AhUZSjABHWYUC9cQ6AF6BAgEEAI#v=onepage&q=conocimiento%20sobre%20automedicacion&f=false
43. Tejada S, Medina D. La automedicación promovida por medios de comunicación, un peligro con consecuencias en tiempos de crisis de salud pública por COVID-19 [Internet]. Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud [Internet]. 2020; 31(3). Disponible en: <http://www.rcics.sld.cu/index.php/acimed/article/view/1632>.

44. Centro de formación profesional de Escola d'Oficis Catalunya. La clasificación de los medicamentos [Internet]. [Online]; 2020. Acceso 10 de Enero de 2022. Disponible en: [https://eoc.cat/clasificacion-de-los-medicamentos/#:~:text=Clasificaci%C3%B3n%20de%20los%20medicamentos%20seg%C3%BAn,intrad%C3%A9rmicos%20\(como%20las%20insulinas\).](https://eoc.cat/clasificacion-de-los-medicamentos/#:~:text=Clasificaci%C3%B3n%20de%20los%20medicamentos%20seg%C3%BAn,intrad%C3%A9rmicos%20(como%20las%20insulinas).)
45. Aguilar E, Huamán M. Riesgos de la automedicación en el Perú del paciente con COVID-19: revisión narrativa. Rev méd Trujillo [Publicación periódica en línea]. 2021; 16(1): p. 47-53. Disponible en: <https://revistas.unitru.edu.pe/index.php/RMT/article/view/3330/4030>
46. CIGNA. Medicamentos antiinflamatorios no esteroideos (AINE). [Online]; 2021. Acceso 04 de Febrero de 2022. Disponible en: <https://www.cigna.com/es-us/individuals-families/health-wellness/hw/medicamentos-antiinflamatorios-no-esteroideos-sid7998#:~:text=Los%20medicamentos%20antiinflamatorios%20no%20esteroideos,el%20ibuprofeno%20y%20el%20naproxeno.>
47. Ministerio de Salud. Remedios caseros contra el covid-19: más mitos que verdades. [Online]; [2020 may 29; citado 2022 febrero 04]. Disponible en: <https://web.ins.gob.pe/es/prensa/noticia/remedios-caseros-contra-el-covid-19-mas-mitos-que-verdades.>
48. Marshall W. ¿La vitamina puede proteger contra la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19)? [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 04 de Febrero de 2022. Disponible en: <https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/coronavirus/expert-answers/coronavirus-and-vitamin-d/faq-20493088.>
49. Popp S, Riemer M, Romero M, Kranke M, Skoetz W. Antibiotics for the treatment of COVID-19. [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 04 de Febrero de 2022. Disponible en: https://www.cochrane.org/es/CD015025/HAEMATOL_son-los-antibioticos-un-tratamiento-eficaz-para-la-covid-19-y-causan-efectos-no-deseados.

50. Organización Mundial de la Salud. La OMS desaconseja usar ivermectina para tratar la COVID-19 si no es en ensayos clínicos [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 04 de Febrerode 2022. Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/feature-stories/detail/who-advises-that-ivermectin-only-be-used-to-treat-covid-19-within-clinical-trials>.
51. Instituto Nacional de Salud. Uso de corticoides en etapas tempranas de COVID-19 aumenta riesgo de mortalidad [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 04 de Febrerode 2022. Disponible en: <https://web.ins.gob.pe/es/prensa/noticia/uso-de-corticoides-en-etapas-tempranas-de-covid-19-aumenta-riesgo-de-mortalidad#:~:text=Desde-.Uso%20de%20corticoides%20en%20etapas%20tempranas%20de,19%20aumenta%20riesgo%20de%20mortalidad&text=Su%20utilizaci%C3%B3>.
52. El Peruano. ¡Mucho cuidado! Essalud advierte riesgos de la automedicación en pacientes con covid-19 [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 07 de Febrerode 2022. Disponible en: <https://elperuano.pe/noticia/114931-mucho-cuidado-essalud-advierte-riesgos-de-la-automedicacion-en-pacientes-con-covid-19>.
53. Clínica GOOD HOPE. Los peligros de la automedicación en tiempos de COVID-19 [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 07 de Febrerode 2022. Disponible en: <https://www.goodhope.org.pe/blog/los-peligros-de-la-automedicacion-en-tiempos-de-covid-19/>.
54. Minsiterio de Salud. Coronavirus: el peligro de automedicarse con antibióticos [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 04 de Febrerode 2022. Disponible en: <https://www.gob.pe/14625-coronavirus-el-peligro-de-automedicarse-con-antibioticos>.
55. EsSalud. ¿Cuáles son los riesgos de la automedicación? [Internet]. [Online]; 2021. Acceso 04 de Febrerode 2022. Disponible en: http://portal.essalud.gob.pe/index.php/2021/03/13/cuales-son-los-riesgos-de-la-automedicacion/?utm_source=rss&utm_medium=rss&utm_campaign=cuales-son-los-riesgos-de-la-automedicacion.

56. Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires-. Sistema de Indicadores Demográficos [Internet]. [Online]; 2020. Acceso 04 de Febererode 2022. Disponible en: https://www.estadisticaciudad.gob.ar/eyc/?page_id=110083.
57. Blog de noticias de Enfermería. Clasificación y regulación de los fármacos. [Online]; 2020. Acceso 04 de Febrero de 2022. Disponible en: <https://enfermeria.top/apuntes/farmacologia/clasificacion-farmacos/>.
58. Investigación Holística. Las hipótesis en investigación: ¿cuándo se formulan? [Online]; 2013. Acceso 04 de Febrero de 2022. Disponible en: <http://investigacionholistica.blogspot.com/2013/03/las-hipotesis-en-investigacion-cuando.html#:~:text=Por%20ejemplo%2C%20en%20los%20primeros,hip%C3%B3tesis%20implican%20relaciones%20de%20causa>.
59. Escudero C, Cortez L. Técnicas y Métodos cualittivos para la Investigación científica. Primera ed. Machala: UTMACH; 2018.
60. Ñaupas H, Valdivia M, Palacios J, Romero H. Metodología de la investigación cuantitativa-cualitativa y redacción de la tesis Bogotá: Ediciones de la U; 2018.
61. Hernández-Sampieri R, Mendoza C. Metodología de la Investigacion: Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta. [Internet] Santa Fe.: McGraw-Hill Interamericana S.A.; 2018.
62. Arias J. Proyecto de Tesis- Guía para la elaboración Gonzales JLA, editor. Arequipa: Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú; 2020.
63. Fabián J, Castaño R, Torres Y. Fundamentos de metodología de la investigación científica. Bogotá: Grupo Compás.; 2018.

ANEXOS

Anexo 1

Matriz de consistencia

Título: “FACTORES ASOCIADOS A LA AUTOMEDICACIÓN POR LA COVID-19 EN USUARIOS ATENDIDOS EN UN POLICLÍNICO, LIMA, 2022”

FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	FORMULACIÓN DE OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLE DE INVESTIGACIÓN		MÉTODO
			VARIABLES	DIMENSIONES	
<p>Problema general</p> <p>¿Cuáles son los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022?</p> <p>Problemas específicos</p> <p>¿Cuáles son los factores que se asocian a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022?</p> <p>¿Cuáles son los grupos farmacológicos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022?</p> <p>¿Cuáles son los medicamentos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022?</p> <p>¿Cuáles son los efectos adversos en la automedicación por la COVID-19 en usuarios</p>	<p>Objetivo general</p> <p>Determinar los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022</p> <p>Objetivos específicos</p> <p>Describir los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.</p> <p>Determinar los grupos farmacológicos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.</p> <p>Determinar los medicamentos utilizados para la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.</p> <p>Determinar los efectos adversos en la automedicación por la COVID-19 en usuarios</p>	<p>H1: Existe más de un factor asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.</p> <p>HO: No existen factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.</p>	<p>Variable 1: Factores asociados</p>	<p>Factores Sociodemográficos</p> <p>Factores Económicos</p> <p>Factores Socioculturales</p>	<p>1. MÉTODO DE INVESTIGACIÓN</p> <p>El método general fue deductivo, ello se debe a que la investigación avanza de lo general a lo específico, presentando conceptos y recogiendo comentarios y recomendaciones para vincular la información ya establecida con la que ya está hecha (59). El método específico es la observación, porque se cree que la observación cuidadosa del fenómeno absorbe la esencia del estudio en detalle.</p> <p>2. TIPO DE INVESTIGACIÓN</p> <p>Una investigación es de tipo básica, cuando se contribuye con nuevos conocimientos para el tema de estudio, siendo esencial para el desarrollo de la ciencia (60). Por ello, la investigación fue de tipo básica ya que se aportó con nueva información al estudio.</p> <p>3. NIVEL DE INVESTIGACIÓN</p> <p>Una investigación es correlacional porque permite conocer la relación o grado de asociación que exista entre dos o más conceptos, categorías o variables en un contexto en particular (61). Por ello, la presente investigación fue de nivel correlacional.</p> <p>4. DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN</p> <p>El diseño de investigación no experimental se identifica por la no manipulación de la variable, simplemente se opta por una postura observacional, ya que se evidencia situaciones ya existentes.</p> <p>5. POBLACIÓN Y MUESTRA</p> <p>Población está conformada por 1500 usuarios atendidos en el Policlínico Internacional. en Lima. Se trabajará con una muestra de 306 usuarios.</p>
<p>Variable 2: Automedicación</p>	<p>Grupos Farmacológicos</p> <p>Medicamentos utilizados</p> <p>Eventos Adversos</p>				

<p>atendidos en un policlínico, Lima, 2022?</p>	<p>atendidos en un policlínico, Lima, 2022.</p>				<p>6. TÉCNICA E INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS</p> <p>6.1 Técnica. – Encuesta.</p> <p>6.2 Instrumento de recolección de datos. - Cuestionario de Factores asociados a la automedicación por la COVID-19</p> <p>6.3 Procedimientos de la investigación</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Solicitud de permiso al Policlínico Internacional Consorcio S.A.C. ● Revalidación del cuestionario mediante opinión por juicio de expertos. ● Elaboración de un cronograma de trabajo, sin interferir con las actividades cotidianas del policlínico. ● Identificación de los usuarios, según el tamaño muestral, que acudan al Policlínico Internacional Consorcio S.A.C., breve charla sobre la naturaleza y objetivos del estudio, firma de consentimiento informado y aplicación del cuestionario. <p>7. TÉCNICAS DE PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE DATOS</p> <p>La información recogida será organizada en tablas de doble entrada, presentada mediante figuras, procesada e interpretadas con estadísticos inferenciales. Se trabajará con una base de datos empleando la hoja de cálculo Microsoft Excel 2016 y Software SPSS Statistics versión 26.0.</p> <p>8. ASPECTOS ÉTICOS DE LA INVESTIGACIÓN</p> <p>Se tendrán en consideración los parámetros del Reglamento general de Investigación de la Universidad Peruana Los Andes, en los Art. 27° (Principios de la investigación) y Normas éticas (Art. 28°).</p>
---	---	--	--	--	--

Anexo 2

Matriz de operacionalización de variables

Variable	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de Medición	
Factores asociados	Factores Sociodemográficos	Sexo	-Femenino - Masculino	Nominal	
		Edad	- Mayores de 18 años	Nominal	
		Grado de instrucción	- No presenta - Nivel inicial - Nivel primario incompleto - Nivel primario completo - Nivel secundario incompleto - Nivel secundario completo - Nivel superior incompleto - Nivel superior completo - Nivel técnico superior incompleto - Nivel técnico superior completo	Ordinal	
	Factores Económicos	Ocupación	- Población económicamente activa - Población económicamente inactiva	Ordinal	
		Seguro	- Afiliación de seguro de salud	Nominal	
	Factores Socioculturales	Educación	- Nivel de conocimientos	Nominal	
		Participación social	- Costumbres y creencias - Actitudes		
		Comunicación	- Redes sociales - Medios de comunicación		
	Automedicación	Grupos Farmacológicos	AINES	- Consumo de medicamentos antiinflamatorios.	Nominal
			Productos naturales	- Consumo productos naturales	
Vitaminas			- Consumo de vitaminas		
Antibióticos			- Consumo de antibióticos		
Antiparasitarios			- Consumo de antiparasitarios		
Corticoides			- Consumo de corticoides		
Antivirales			- Consumo de antivirales		
Medicación		Medicación utilizada	- Paracetamol		
			- Ibuprofeno		
			- Dexametasona		

			- Ceftriaxona	
			- Ácido acetilsalicílico	
			- Remdesivir	
			- Hidroxicloroquina	
			- Azitromicina	
			- Ivermectina	
			- Otros	
	Efectos Adversos	Intoxicación por medicamentos	- Estado de sobredosis	Nominal
		Resistencia a medicamentos	- Efectos de la automedicación	

Anexo 3

Instrumentos de investigación

Cuestionario de Factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un Policlínico, Lima, 2022

I. Introducción

El presente cuestionario tiene por objetivo: “Determinar los factores asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022”. A continuación, encontrará una serie de preguntas. Especifique su respuesta marcando con un aspa “x” la respuesta que corresponde a su situación actual. Las respuestas son anónimas y serán usadas sólo con fines de estudio.

II. Cuestionario de Factores Asociados

a. Factores Sociodemográficos

Sexo:

Femenino _____

Masculino _____

Edad: _____ años

Grado de instrucción:

No presenta ()

Nivel primario incompleto ()

Nivel primario completo ()

Nivel secundario incompleto ()

Nivel secundario completo ()

Nivel técnico superior incompleto ()

Nivel técnico superior completo ()

Nivel superior incompleto ()

Nivel superior completo ()

b. Factores Económicos

- **Ocupación**

¿Actualmente se encuentran trabajando?

Sí ()

No ()

Si su respuesta fue sí, responda la siguiente pregunta, en caso contrario pase a la siguiente.

¿Cuánto es su ganancia mensual?

Menos de 1000 soles ()

De 1000 a 2000 soles ()

Más de 2000 soles ()

- **Seguro**

¿Usted cuenta con un seguro médico?

Sí ()

No ()

c. Factores Socioculturales

- **Educación**

¿Ha consumido medicamentos sin prescripción médica durante la pandemia del COVID-19?

Sí ()

No ()

¿Tiene conocimiento sobre los medicamentos que ha consumido?

Sí ()

No ()

Algunas veces ()

¿Al consumir un medicamento, conoce como llevar un control adecuado de su uso?

Sí ()

No ()

Algunas veces ()

- **Participación social**

¿Quién le receta o recomienda los medicamentos?

Médico ()

Químico Farmacéutico ()

Naturista ()

Técnica(o) en Farmacia ()

Un familiar o amistad que es personal de salud ()

Otros () Mencione.....

¿Dónde compra o adquiere los medicamentos?

En una farmacia o botica ()

Centro naturista ()

Páginas web ()

Redes Sociales ()

Farmacias de Centros de salud ()

Otros () Mencione.....

- **Comunicación**

¿Ha consumido algún tipo de medicamentos recomendado por los medios de comunicación?

Sí ()

No ()

Algunas veces ()

Si su respuesta fue sí, conteste la siguiente pregunta, en caso contrario pase a la siguiente.

¿A través de qué medios de comunicación?

Televisión ()

Radio ()

Periódicos ()

Revistas ()

Páginas web ()

Otros () Mencione.....

¿Ha consumido algún tipo de medicamentos recomendando en las redes sociales?

Sí ()

No ()

Algunas veces ()

Si su respuesta fue sí, conteste la siguiente pregunta, en caso contrario pase a la siguiente.

¿A través de que redes sociales?

Facebook ()

Twitter ()

Instagram ()

Otros () Mencione.....

III. Cuestionario de Automedicación

a. Grupos farmacológicos

¿Cuál de los siguientes grupos farmacológicos ha consumido? (Puede marcar más de una opción)

AINES ()

Antibióticos ()

Antiparasitarios ()

Antivirales ()

Corticoides ()

Vitaminas ()

Productos naturales ()

Otros () Mencione.....

¿Qué medicamentos durante la COVID-19 ha utilizado mayormente?

Paracetamol ()

Ibuprofeno ()

Dexametasona ()

Ceftriaxona ()

Ácido acetilsalicílico ()

Remdesivir ()

Hidroxicloroquina ()

Azitromicina ()

Ivermectina ()

Otros () Mencione.....

b. Efectos adversos

Intoxicación por medicamentos

¿Con qué frecuencia ha tomado medicamentos sin prescripción médica durante la pandemia del COVID-19?

Cada semana ()

Cada 15 días ()

Cada 2 a 3 meses ()

Cada que sentía algún tipo de malestar ()

¿Para qué signo(s) y/o síntoma(s) tomó medicamentos sin prescripción médica?

Dolor corporal ()

Tos ()

Síntomas de la gripe ()

Fiebre ()

Dolor de cabeza ()

Diarrea ()

Perdida del gusto y del olfato ()

Dolor de garganta ()

Dificultad para respirar ()

Flema ()

Otros () Mencione.....

Después de haber tomado los medicamentos, ¿Cómo se sentía Ud.?

Sintió mejoría total ()

Mejóro un poco ()

Empeoró ()

Provocó síntomas no deseables ()

Al tomar un medicamento para tratar el COVID-19, ¿ha sentido algunas de las siguientes reacciones adversas?

Dolor abdominal ()

Sarpullido ()

Cefalea ()

Acidez ()

Náuseas ()

Vómitos ()

Diarrea ()

Insomnio ()

Ninguna reacción adversa ()

Otros () Mencione.....

Resistencia Microbiana

Si los síntomas persisten después de tomar un medicamento sin prescripción médica, ¿Cómo actuaría?

Concorre a un médico ()

Aumenta la dosis ()

Toma otro medicamento ()

Anexo 4

Consentimiento informado



UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
DIRECCIÓN DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Luego de haber sido debidamente informada/o de los objetivos, procedimientos y riesgos hacia mi persona como parte de la investigación denominada **“FACTORES ASOCIADOS A LA AUTOMEDICACIÓN POR LA COVID-19 EN USUARIOS ATENDIDOS EN UN POLICLÍNICO, LIMA, 2022”**, mediante la firma de este documento acepto participar voluntariamente en el trabajo que se está llevando a cabo conducido por la investigadora responsable: García Araujo Ana María.

Se me ha notificado que mi participación es totalmente libre y voluntaria y que aún después de iniciada puedo rehusarme a responder cualquiera de las preguntas o decidir suspender mi participación en cualquier momento, sin que ello me ocasione ningún perjuicio. Asimismo, se me ha dicho que mis respuestas a las preguntas y aportes serán absolutamente confidenciales y que las conocerá sólo el equipo de profesionales involucradas/os en la investigación; y se me ha informado que se resguardará mi identidad en la obtención, elaboración y divulgación del material producido.

Entiendo que los resultados de la investigación me serán proporcionados si los solicito y que todas las preguntas acerca del estudio o sobre los derechos a participar en el mismo me serán respondidas.

.....
DNI:
Fecha:

Anexo 5

Autorización de ejecución de instrumento de tesis.

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

Lima, 16 de mayo del 2022

OFICIO Nº 001 – 2022-POLICLINICO INTERNACIONAL CONSORCIO SAC

MÉDICO CIRUJANO

DR. CONISLLA ARCE CESAR

DIRECTOR MÉDICO DE POLICLINICO INTERNACIONAL S.A.C.

Avenida Metropolitana Mz F Lt 13 Urbanización Ceres I etapa, distrito de Ate – LIMA

Presente. -

ASUNTO: AUTORIZACIÓN DE RECOLECCIÓN DE DATOS DE LOS PACIENTES ATENDIDOS EN EL POLICLINICO INTERNACIONAL CONSORCIO SAC PARA EJECUCIÓN DE INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN.

De mi consideración:

Es grato dirigirme a usted para saludarle cordialmente y en atención al documento de la referencia informarle.

Que, en calidad de Director Médico del Policlínico Internacional Consorcio S.A.C. del distrito de Ate, Lima, se le autoriza a la Bachiller **GARCIA ARAUJO ANA MARIA** con DNI 75528058, estudiante de la escuela profesional de Farmacia y Bioquímica de la Universidad Peruana los Andes que lleve a cabo la ejecución del instrumento de investigación que utilizara en su proyecto de tesis: “**FACTORES ASOCIADOS A LA AUTOMEDICACIÓN POR LA COVID-19 EN USUARIOS ATENDIDOS EN UN POLICLÍNICO, LIMA, 2022.**” y de esta manera poder optar por el título profesional de Químico Farmacéutico.

Sin otro particular me despido no antes manifestarle las muestras de especial consideración y estima personal.

Atentamente,

C.c. Archivo


CESAR EMILIO CONISLLA ARCE
DNI N° 75528058 - CMP N° 39283
DIRECTOR MÉDICO
POLICLINICO INTERNACIONAL CONSORCIO S.A.C.

Anexo 6

Evaluación de Juicio de Expertos



**UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE FARMACIA
Y BIOQUÍMICA**



FICHA DE VALIDACIÓN

INFORME DE OPINION DE JUICIOS POR EXPERTO

 **UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES**
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA 

FICHA DE VALIDACIÓN
INFORME DE OPINION DE JUICIOS POR EXPERTO

I. DATOS GENERALES

1.1. **Título de la investigación:** "Factores asociados a la automedicación por la Covid-19 en usuarios atendidos en un Policlínico, Lima, 2022".

1.2. **Nombre de los instrumentos motivo de la evaluación:** "FACTORES ASOCIADOS A LA AUTOMEDICACIÓN POR LA COVID-19."

1.3. **Autor:** Bachiller Ana María García Araujo

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

INDICADORES	CRITERIOS	DEFICIENTE	REGULAR	BUENO	MUY BUENO
		1	2	3	4
1. Claridad	Esta formulado con lenguaje apropiado.				X
2. Objetividad	Esta expresado en conductas observables.			X	
3. Actualidad	Adecuado al avance de ciencias de la salud.				X
4. Organización	Existe una organización lógica.			X	
5. Suficiencia	Comprende los aspectos en cantidad y calidad.			X	
6. Intencionalidad	Adecuado para valorar los instrumentos de investigación.				X
7. Consistencia	Basado en aspectos teóricos científicos.			X	
8. Coherencia	Entre las dimensiones e indicadores			X	
9. Metodología	La estrategia responde al propósito del diagnóstico.			X	
10. Pertinencia	Es útil y adecuado para la investigación.				X
TOTAL				18	16

III. PROMEDIO DE VALORACIÓN: (34)

Deficiente (10) Aceptable (11 – 20) Bueno (21 – 30) Excelente (31 – 40)

OPINIÓN DE APLICABILIDAD: El instrumento es VALIDO y se puede aplicar en el desarrollo de la investigación.

DATOS DEL VALIDADOR: Mg. Q.F. ARACELI CORDOVA TAPIA
POSGRADO ACADEMICO: MAESTRO EN CIENCIAS DE LA SALUD, MENCIÓN: SALUD PÚBLICA
CÓDIGO ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-7773-1790>
DNI: 43715643
FECHA: Huancayo, 15 de agosto del 2022


Mg. Q.F. ARACELI CORDOVA TAPIA
C.Q.F.P. 20666

Mg. Q.F. ARACELI CORDOVA TAPIA
C.Q.F.P. 20666



FICHA DE VALIDACIÓN
INFORME DE OPINION DE JUICIOS POR EXPERTO

I. DATOS GENERALES

- 1.1. **Título de la investigación:** "Factores asociados a la automedicación por la Covid-19 en usuarios atendidos en un Policlínico, Lima, 2022".
- 1.2. **Nombre de los instrumentos motivo de la evaluación:** "FACTORES ASOCIADOS A LA AUTOMEDICACIÓN POR LA COVID-19."
- 1.3. **Autor:** Bachiller Ana Maria Garcia Araujo

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

INDICADORES	CRITERIOS	DEFICIENTE	REGULAR	BUENO	MUY BUENO
		1	2	3	4
1. Claridad	Esta formulado con lenguaje apropiado.				X
2. Objetividad	Esta expresado en conductas observables.			X	
3. Actualidad	Adecuado al avance de ciencias de la salud.				X
4. Organización	Existe una organización lógica.				X
5. Suficiencia	Comprende los aspectos en cantidad y calidad.			X	
6. Intencionalidad	Adecuado para valorar los instrumentos de investigación.				X
7. Consistencia	Basado en aspectos teóricos científicos.			X	
8. Coherencia	Entre las dimensiones e indicadores.			X	
9. Metodología	La estrategia responde al propósito del diagnóstico.		/	X	
10. Pertinencia	Es útil y adecuado para la investigación.				X
TOTAL				15	20

III. PROMEDIO DE VALORACIÓN: (35)

Deficiente (10) Aceptable (11 – 20) Bueno (21 – 30) Excelente (31 – 40)

OPINIÓN DE APLICABILIDAD: El instrumento es VALIDO y puede ser aplicado para el desarrollo de la investigación.

DATOS DEL VALIDADOR: Mg. Q.F. IVO ANTONY FIOROVICH ARCOS
POSGRADO ACADEMICO: MAESTRO EN CIENCIAS DE LA SALUD, MENCIÓN: SALUD PÚBLICA
CÓDIGO ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2150-3614>
DNI: 20023445
FECHA: Huancayo, 12 de agosto del 2022



Mg. Q.F. IVO A. FIOROVICH ARCOS
C.Q.F.P. 12654



UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA



FICHA DE VALIDACIÓN
INFORME DE OPINIÓN DE JUICIO POR EXPERTO

I. DATOS GENERALES

1.1. Título de la investigación: "FACTORES ASOCIADOS A LA AUTOMEDICACIÓN POR LA COVID-19 EN USUARIOS ATENDIDOS EN UN POLICLÍNICO, LIMA, 2022"

1.2. Nombre del Instrumento motivo de evaluación: "Factores asociados a la Automedicación por la Covid-19"

1.1 Autora: **Bachiller Ana María García Araujo**

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

INDICADORES	CRITERIOS	DEFICIENTE	REGULAR	BUENO	MUY BUENO
		1	2	3	4
1. Claridad	Esta formulado con lenguaje apropiado				4
2. Objetividad	Esta expresado en conductas observables			3	
3. Actualidad	Adecuado al avance de ciencias de la salud			3	
4. Organización	Existe una organización lógica				4
5. Suficiencia	Comprende los aspectos en cantidad y calidad				4
6. Intencionalidad	Adecuado para valorar los instrumentos de investigación				4
7. Consistencia	Basado en aspectos teóricos científicos			3	
8. Coherencia	Entre las dimensiones e indicadores			3	
9. Metodología	La estrategia responde al propósito del diagnóstico		/		4
10. Pertinencia	Es útil y adecuado para la investigación			3	
PUNTAJES				15	20

III. PROMEDIO DE VALORACIÓN

Deficiente (10) Aceptable (11 – 20) Bueno (21 – 30) Excelente (31 – 40)

IV. OPINION DE APLICABILIDAD

El instrumento "Factores asociados a la Automedicación por la Covid-19", es válido y puede ser aplicado para el desarrollo de la investigación.

V. DATOS DEL VALIDADOR

- Mg. Jaime Martín Wester Campos
- Maestro en Salud pública
- Docente de la Universidad Peruana Los Andes
- Orcid: 0000-0003-2955-6523

Huancayo, 16 de agosto del 2022


Mg. Jaime Wester Campos
DNI 18869286
CBP 3769
Centro en Salud pública

Mg. Jaime M. Wester Campos
DNI 18869286
CBP 3769

Anexo 7

Confiabilidad del instrumento

Item1	Item2	Item3	Item4	Item5	Item6	Item7	Item8	Item9	Item10	Item11	Item12
3	2	3	2	2	3	2	3	2	4	3	2
2	3	3	3	3	3	1	3	2	3	2	3
3	2	3	3	2	1	2	1	2	3	2	1
3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3
2	2	3	3	3	3	2	4	2	4	1	3
2	3	3	3	3	3	2	3	1	4	2	2
3	3	3	2	1	3	2	3	2	3	4	1
3	2	3	3	5	3	2	3	2	4	1	1
2	3	2	3	3	3	3	3	2	4	2	3
2	2	2	3	5	3	2	3	2	4	3	1
3	3	3	3	2	1	2	3	2	4	2	3
2	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	1
3	2	3	3	3	3	3	3	2	4	2	1
2	2	3	3	2	1	2	3	2	1	2	1
2	2	3	3	3	2	2	3	2	2	2	3
3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	1
2	2	3	3	3	1	2	3	1	3	2	3
2	2	1	3	2	2	2	3	2	4	4	1
2	2	1	3	3	3	2	3	2	4	2	2
2	2	1	1	2	1	1	3	1	1	2	1
1	1	3	3	2	1	2	1	2	4	1	2
2	2	1	1	2	1	2	3	1	4	2	1
2	1	1	1	2	1	2	1	2	3	1	1
3	2	3	3	2	2	2	1	1	3	3	2
1	1	2	2	3	1	2	1	2	1	2	1
2	1	1	1	2	1	1	3	2	1	2	1
2	1	2	2	1	1	2	1	2	3	2	1
3	1	3	3	1	2	2	1	2	2	1	1
1	1	1	1	1	1	1	3	1	2	2	1
1	1	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1

► Fiabilidad

Escala: ALL VARIABLES

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,820	12

Anexo 8

Compromiso de Autoría



UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
DIRECCIÓN DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

COMPROMISO DE AUTORÍA

En la fecha, yo **García Araujo Ana María**, identificado con DNI N° **75528058** Domiciliado en **Jr. Cahuide S/N Barrio Porvenir San Agustín de Cajas**, estudiante de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Peruana Los Andes, me **COMPROMETO** a asumir las consecuencias administrativas y/o penales que hubiera lugar si en la elaboración de mi investigación titulada **“FACTORES ASOCIADOS A LA AUTOMEDICACIÓN POR LA COVID-19 EN USUARIOS ATENDIDOS EN UN POLICLÍNICO, LIMA, 2022”** se haya considerado datos falsos, falsificación, plagio, auto plagio, etc. y declaro bajo juramento que el trabajo de investigación es de mi autoría y los datos presentados son reales y he respetado las normas internacionales de citas y referencias de las fuentes consultadas.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Ana María García Araujo', is written over a horizontal line.

Ana María García Araujo
DNI 75528058

Anexo 9

Declaración de confidencialidad



UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
DIRECCIÓN DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

DECLARACIÓN DE CONFIDENCIALIDAD

Yo, **García Araujo Ana María**, identificada con **DNI 75528058** egresada de la Escuela profesional de Farmacia y Bioquímica, vengo implementando el proyecto de investigación titulado **“FACTORES ASOCIADOS A LA AUTOMEDICACIÓN POR LA COVID-19 EN USUARIOS ATENDIDOS EN UN POLICLÍNICO, LIMA, 2022”**. En ese contexto, declaro bajo juramento que los datos que se generen como producto de la investigación, así como la identidad de los participantes serán preservados y serán usados únicamente con fines de investigación, de acuerdo a lo especificado en los Artículos 27° y 28° del Reglamento General de Investigación y en los artículos 4° y 5° del Código de Ética para la investigación Científica de la Universidad Peruana Los Andes, salvo con autorización expresa y documentada de alguno de ellos.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Ana María García Araujo', is written over a horizontal line.

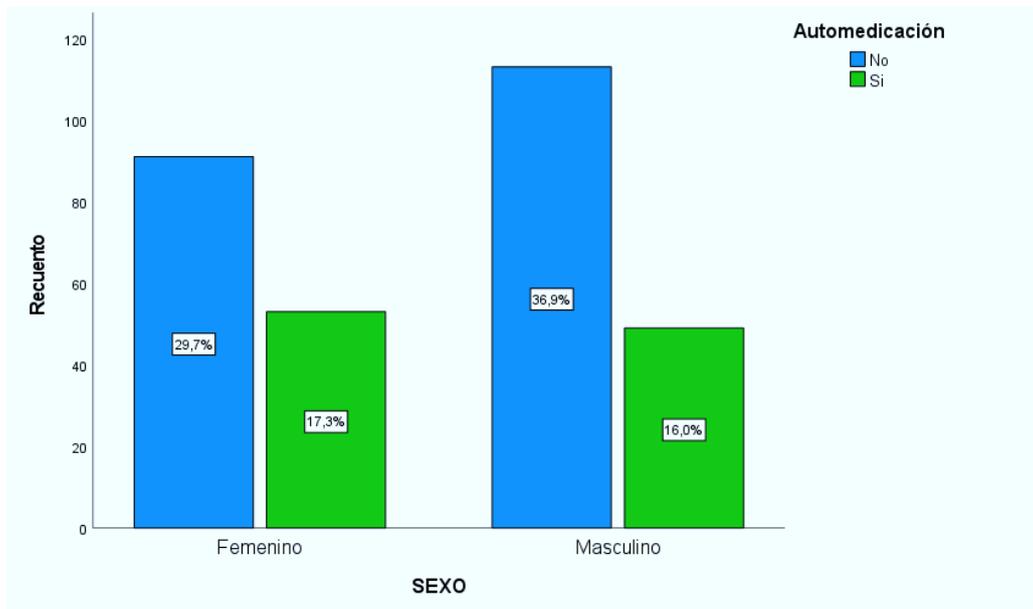
Ana María García Araujo
DNI 75528058

Anexo 10

Gráficos descriptivos de factores asociados

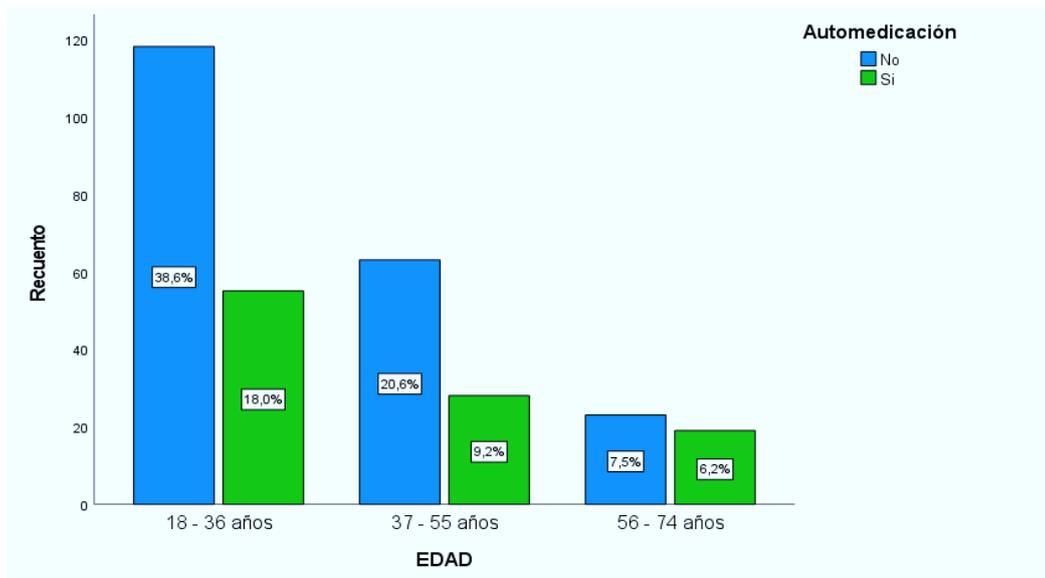
Factores sociodemográficos asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022

Gráfico 1. Sexo asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



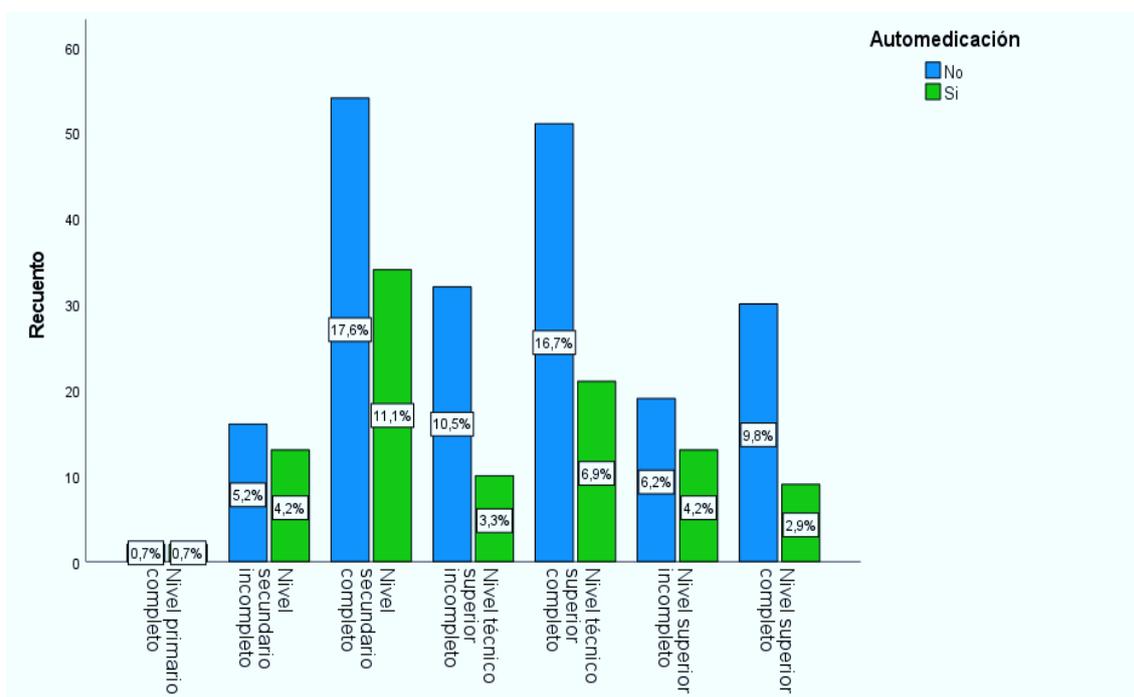
Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Gráfico 2. Edad asociada a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

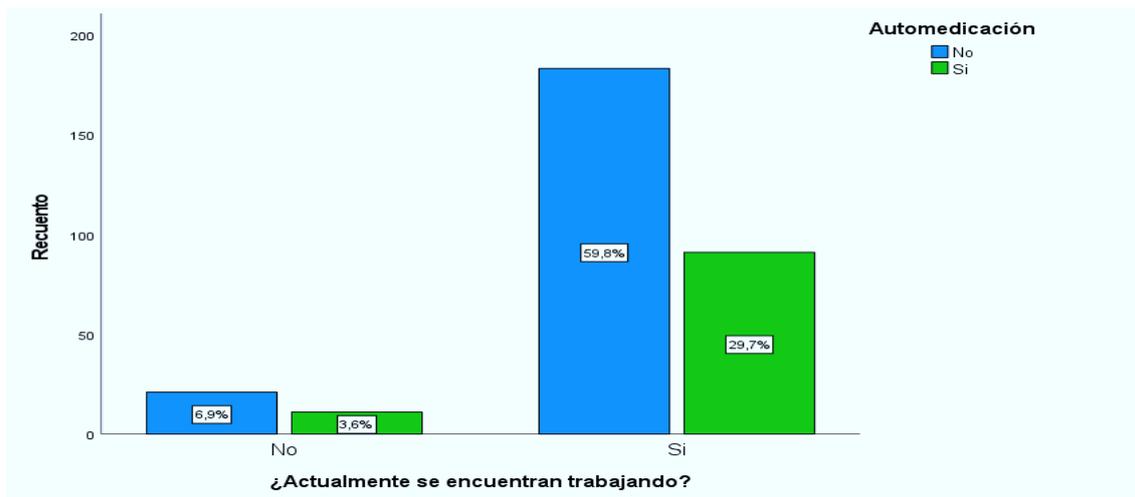
Gráfico 3. Nivel de educación asociada a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

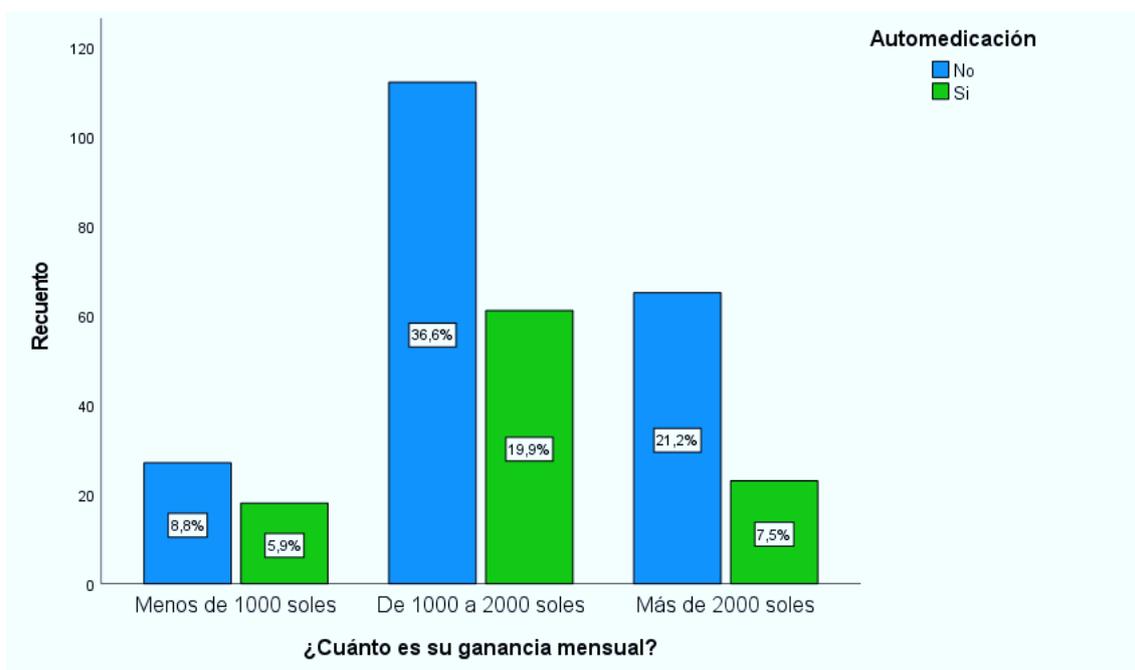
Factores económicos asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022

Gráfico 4. Trabajo asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



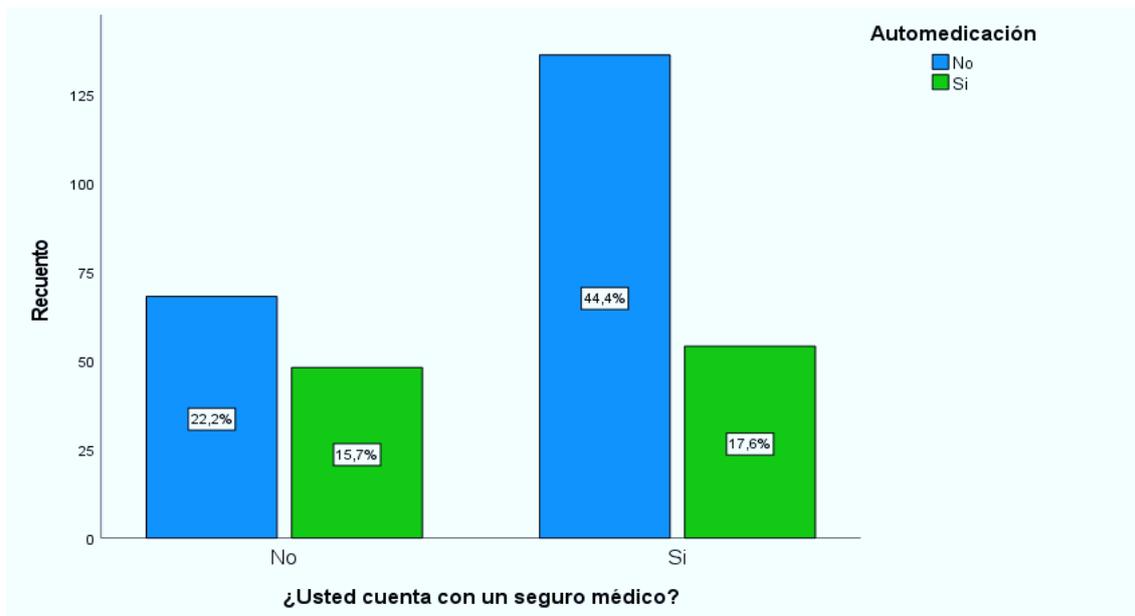
Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Gráfico 5. Ganancia mensual asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

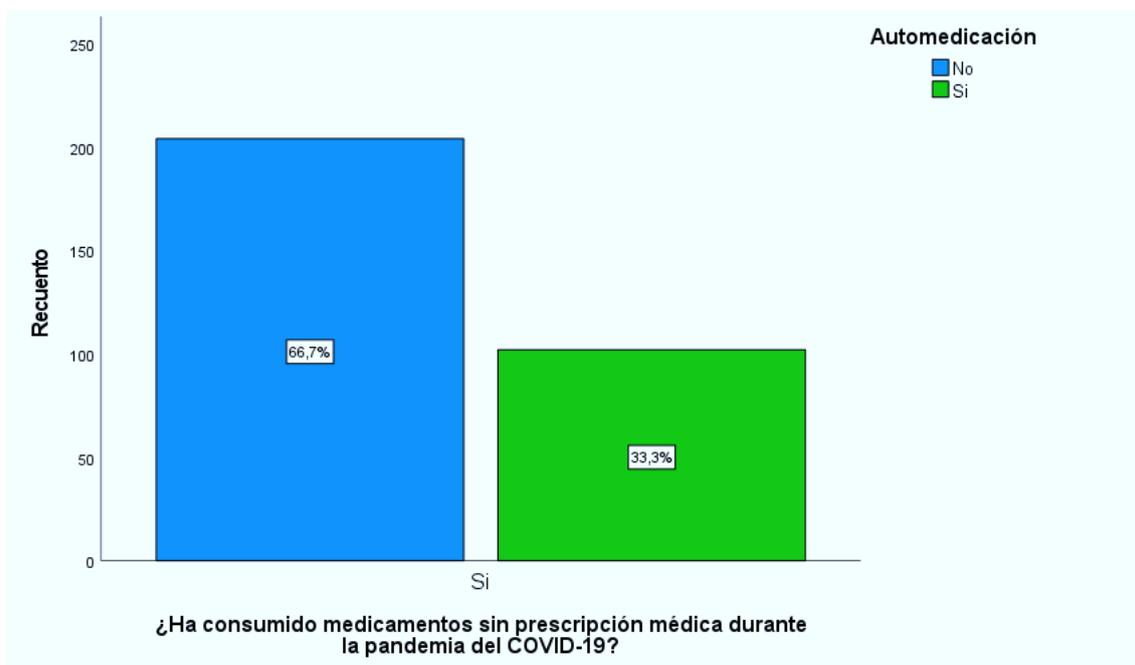
Gráfico 6. Seguro médico asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

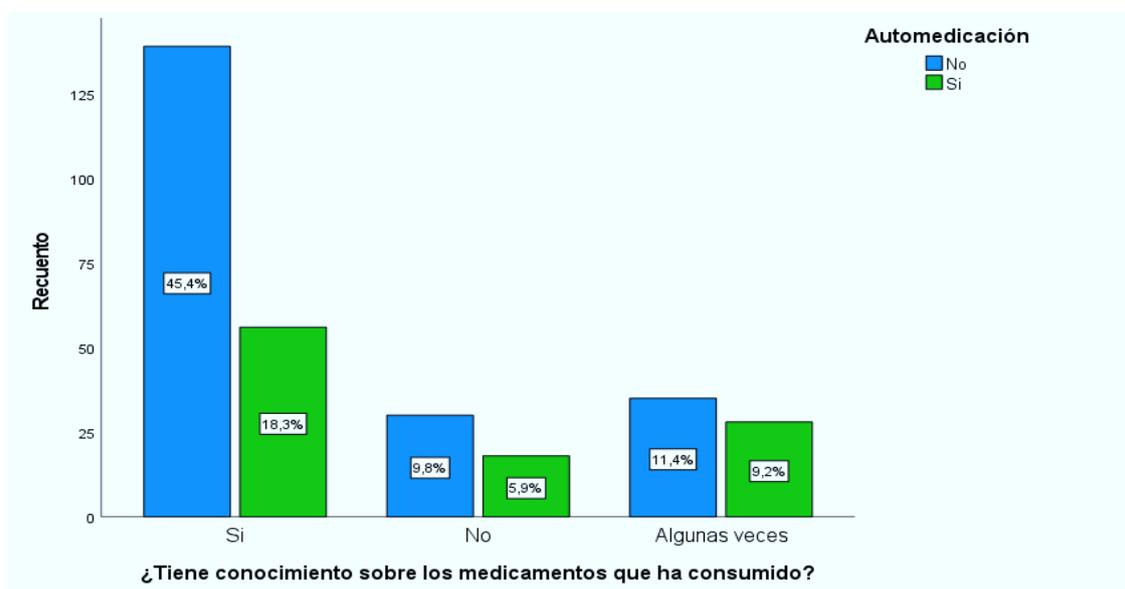
Factores culturales asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022

Gráfico 7. Consumo de medicamentos sin prescripción médica asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



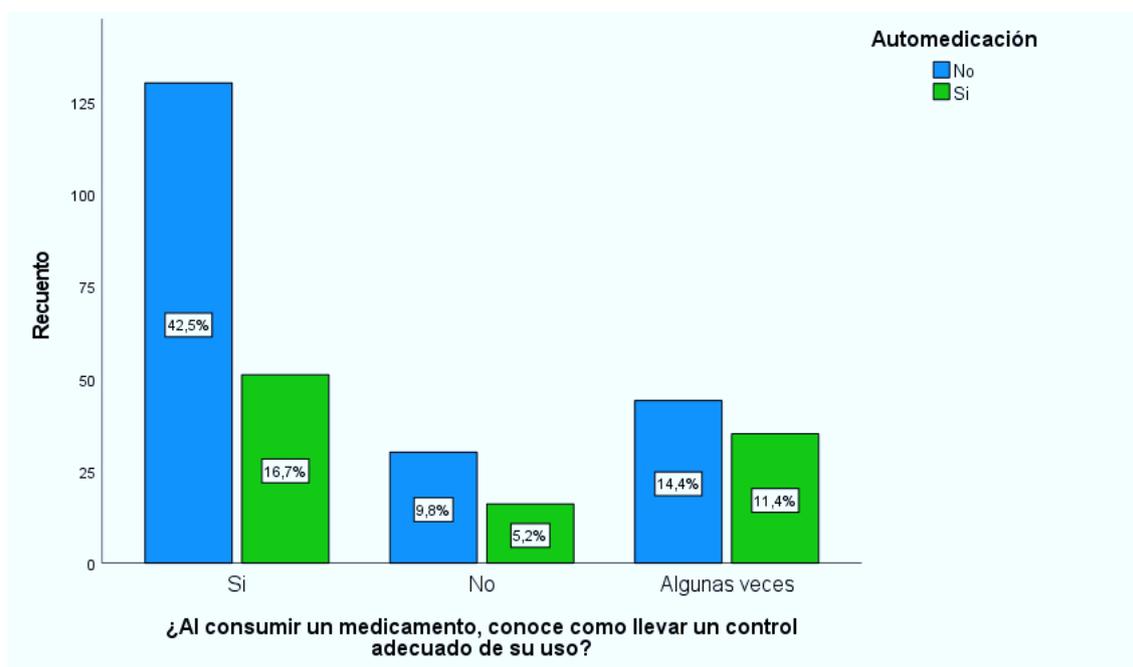
Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Gráfico 8. Conocimiento sobre de medicamentos consumidos asociados a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



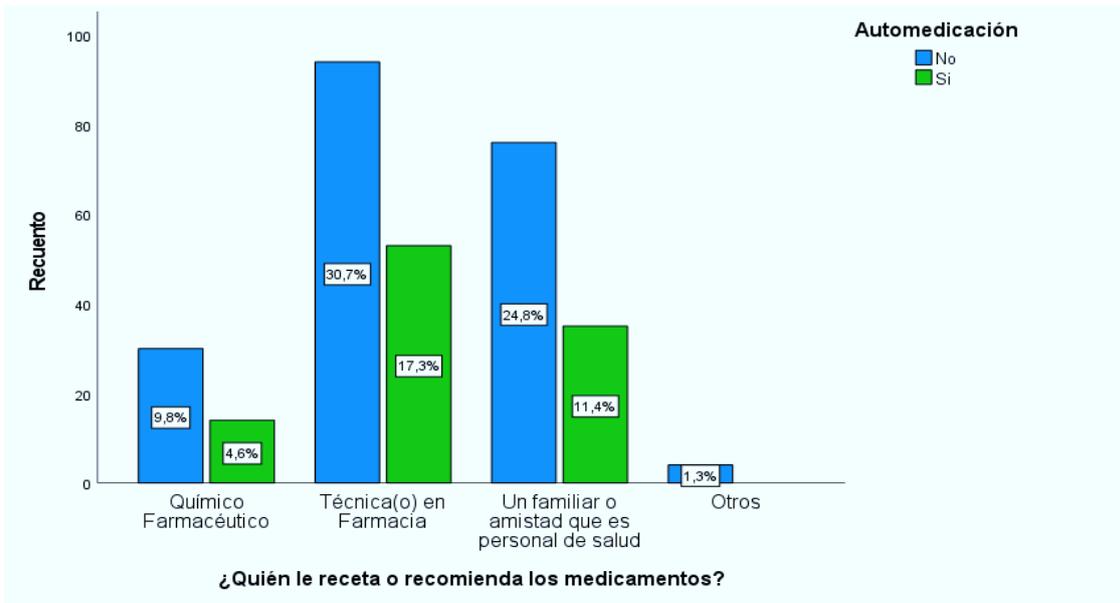
Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Gráfico 9. Control adecuado de uso del medicamento asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



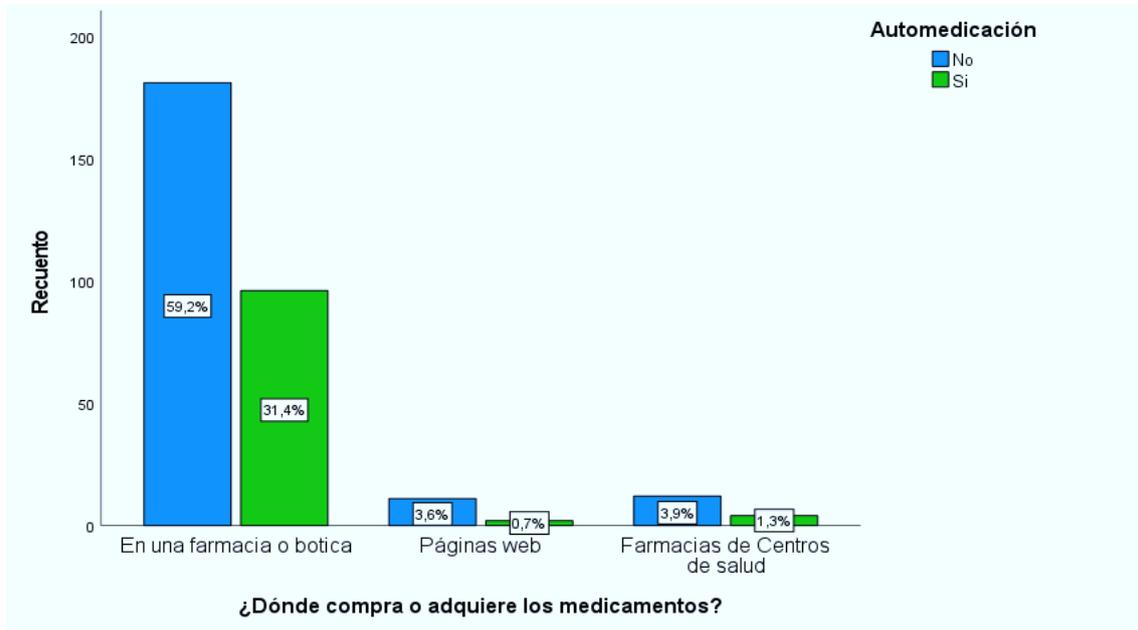
Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Gráfico 10. Persona que receta o recomienda los medicamentos asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



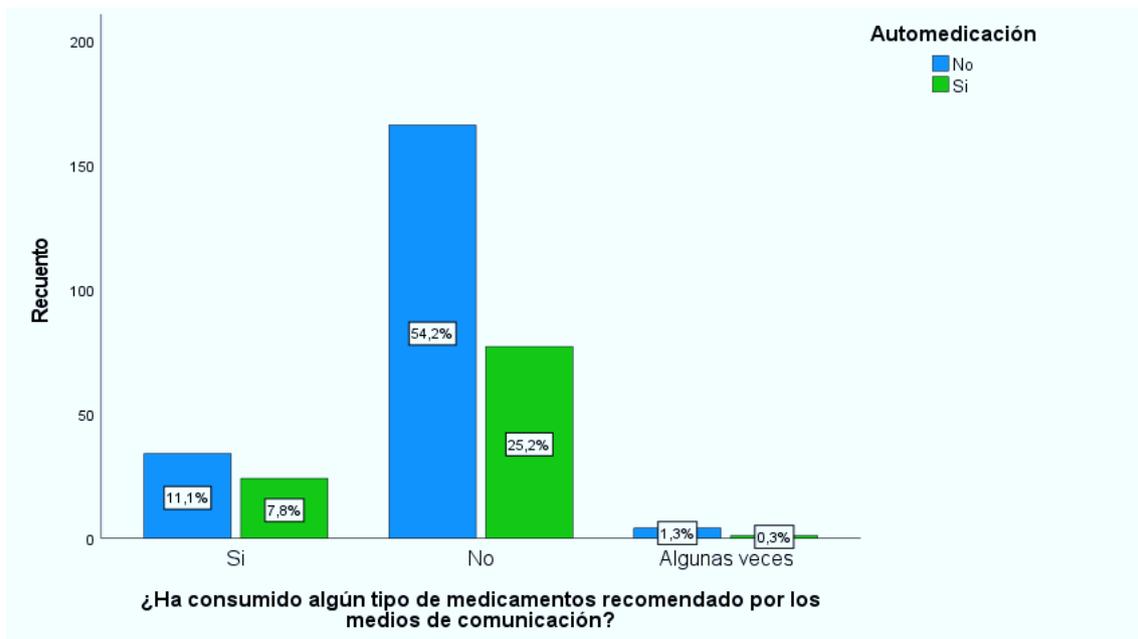
Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Gráfico 11. Compra o adquisición de medicamentos asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



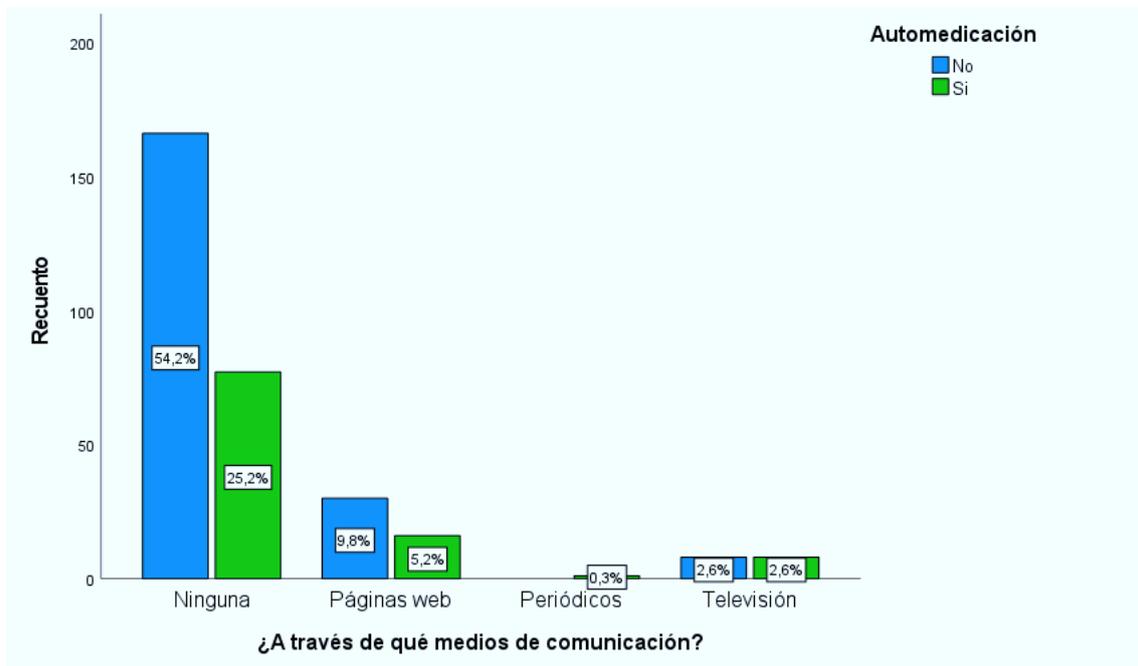
Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Gráfico 12. Consumo de medicamentos recomendados por medios de comunicación asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



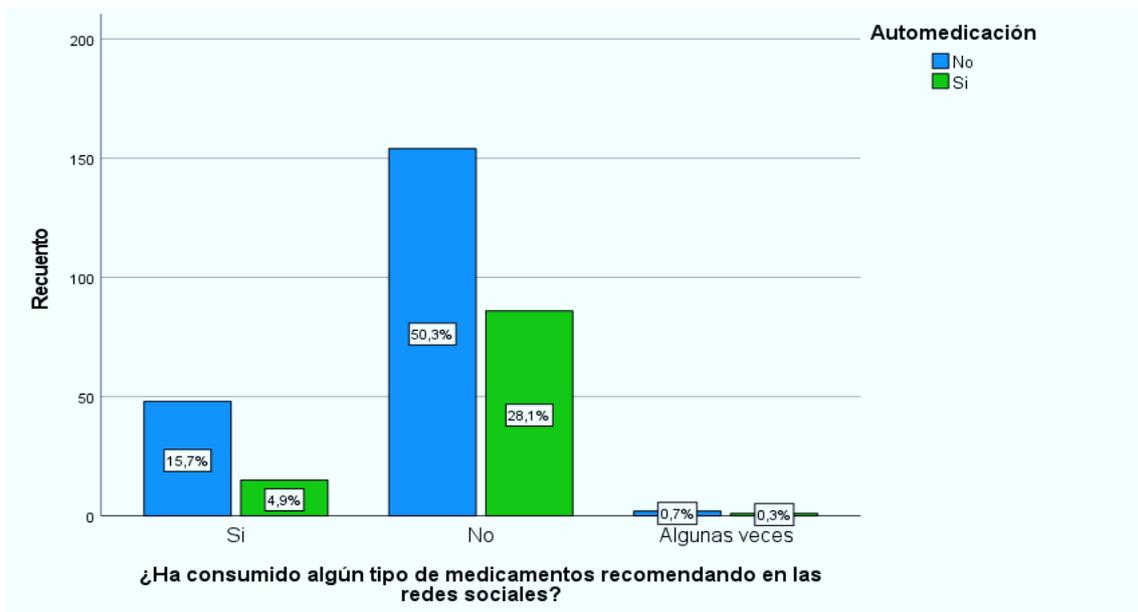
Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Gráfico 13. Medios de comunicación asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



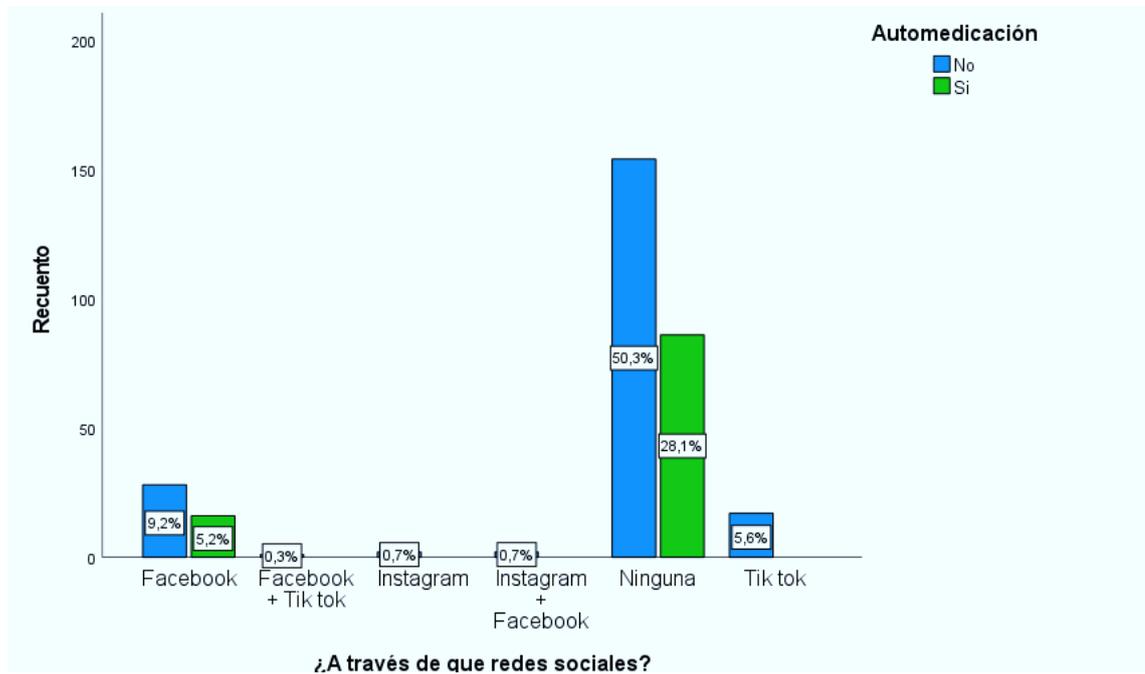
Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Gráfico 14. Medicamentos recomendando en las redes sociales asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Gráfico 15. Tipo de redes sociales asociado a la automedicación por la COVID-19 en usuarios atendidos en un policlínico, Lima, 2022.



Fuente: Programa Estadístico SPSS versión 26

Anexo 11. Base de datos

SEXO	EDAD	GRADO DE INSTRUCCIÓN	¿Actualmente se encuentran trabajando?	¿Cuánto es su ganancia mensual?	¿Listed cuenta con un seguro médico?	¿Ha consumido medicamentos sin prescripción médica durante la pandemia del COVID-19?	¿Tiene conocimiento sobre los medicamentos que ha consumido?	¿Al consumir un medicamento, conoce como llevar un control adecuado de su uso?	¿Le recomendaría los medicamentos a alguien más?	¿Compró o adquirió los medicamentos?	¿Ha consumido algún tipo de medicamentos recomendados por los medios de comunicación?	¿A través de qué medios de comunicación?	¿Ha consumido algún tipo de medicamentos recomendados en las redes sociales?	¿A través de qué redes sociales?	¿Cuál de los siguientes grupos farmacológicos ha consumido? (Puede marcar más de una opción)	¿Qué medicamentos durante la COVID-19 ha utilizado mayormente?	¿Con qué frecuencia ha tomado medicamentos sin prescripción médica durante la pandemia del COVID-19?	¿Para qué signo(s) o síntoma(s) tomó medicamentos sin prescripción médica?	Después de haber tomado los medicamentos, ¿cómo se sentía Ud.?	Al tomar un medicamento para tratar el COVID-19, ¿ha sentido algunos de los siguientes reacciones adversas?	Si los síntomas persisten después de tomar un medicamento sin prescripción médica, ¿cómo actuaría?	Automedicación
2	1	9	1	3	1	1	3	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Aines + Corticoides	Paracetamol + Naproxeno + Dexametasona	4	Dolor corporal + Dolor de cabeza + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	8	1	2	1	1	3	1	5	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES	Ibuprofeno + Paracetamol + Azitromicina	3	Síntomas de la gripe + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	3	6	1	1	1	1	3	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Otros	Hidroxicloroquina	1	Dolor de garganta y dificultad para respirar	2	Acidez	1	1
2	2	5	1	3	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antiparasitarios	Paracetamol + Ivermectina	3	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor corporal	3	Diarrea + Dolor abdominal	1	1
1	2	7	1	2	1	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Corticoides + Antibióticos	Dexametasona + Azitromicina	4	Dolor de garganta + Fiebre + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	1	2	1	1	3	3	5	1	2	Ninguna	1	Facebook	Antiparasitarios + Antibióticos + AINES	Ivermectina + Ceftriaxona + Paracetamol	4	Dificultad para respirar + Pérdida del gusto y del olfato + Fiebre	2	Dolor abdominal + Acidez + Náuseas	1	0
2	3	9	0	3	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitarios	Ivermectina	3	Dolor de garganta + Fiebre	4	Náuseas	1	1
2	1	4	0	1	1	1	3	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides + Antibióticos	Ibuprofeno + Dexametasona + Azitromicina	4	Dolor de garganta + Dolor corporal + Síntomas de la gripe	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	6	1	2	1	1	1	1	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	Antibiótico + Antiparasitario	Ceftriaxona + Ivermectina	4	Dolor corporal + Fiebre + Tos + Dolor de garganta	2	Náuseas	1	0
2	1	5	1	2	1	1	2	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antiparasitario	Paracetamol + Ibuprofeno + Ceftriaxona + Ivermectina	4	Dolor corporal + Fiebre + Pérdida del gusto y del olfato	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	5	1	3	1	1	3	3	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	1	Fiebre + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	7	1	2	1	1	1	1	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Ceftriaxona + Ibuprofeno	3	Síntomas de la gripe + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	1
2	1	7	1	3	1	1	1	1	5	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibióticos + Corticoides	Ibuprofeno + Ceftriaxona + Prednisona	4	Dolor corporal + Fiebre + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	3	3	1	2	1	1	3	3	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibióticos	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	0

1	3	4	0	2	0	1	3	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antiparasitarios	Paracetamol + Ivermectina	2	Dolor de garganta + Pérdida del gusto y del olfato	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	8	0	1	1	1	1	1	2	1	1	Páginas web	2	Ninguna	Aines + Vitaminas	Paracetamol	3	Dolor corporal + Síntomas de la gripe	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	1	5	1	2	1	1	3	3	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	Otros	Hidroxidoroquina	3	Dolor corporal + Dolor de garganta	2	Cefalea	1	1
2	1	7	1	2	1	1	1	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antiparasitarios	Ivermectina + Paracetamol	4	Fiebre + Pérdida del gusto y del olfato	4	Diarrea	1	0
1	1	8	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Vitaminas + AINES	Vitamina C + Paracetamol	4	Dolor corporal + Dolor de cabeza + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	8	1	2	0	1	1	1	4	1	1	Páginas web	1	Facebook	AINES	Ibuprofeno	1	Fiebre + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	5	0	1	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibióticos	Ceftriaxona + Paracetamol	4	Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	1	2	0	1	1	1	2	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibióticos + Corticoides	Paracetamol + Prednisona	4	Dolor corporal + Síntomas de la gripe	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	3	5	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibióticos + Corticoides + AINES + Antiparasitarios	Azitromicina + Dexametazona + Paracetamol + Ivermectina	3	Fiebre + Síntomas de la gripe + Dolor de garganta + Otros	1	Ninguna reacción adversa	1	1
2	2	7	1	3	1	1	3	3	2	1	2	Ninguna	1	Facebook	Antiparasitarios	Ivermectina	3	Dificultad para respirar	3	Diarrea + Vómitos	1	1
2	3	5	1	1	0	1	2	2	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno + Hidroxidoroquina	4	Dolor de cuerpo + Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	8	1	2	1	1	1	1	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	1	Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	2	5	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitarios + AINES	Hidroxidoroquina + Ivermectina + Paracetamol	3	Fiebre + Dolor Corporal + Dificultad para respirar	2	Vómitos	1	1
2	3	7	1	3	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	1	Cefalea + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	1
1	2	5	1	2	0	1	1	1	5	1	1	Páginas web	2	Ninguna	Otros	Hidroxidoroquina	2	Dolor corporal + Dolor de garganta	2	Insomnio	1	1
2	1	5	0	1	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibióticos	Azitromicina	4	Dolor corporal + Dolor de garganta +	2	Acidez	1	0
2	1	4	1	3	0	1	2	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibióticos	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina	3	Fiebre + Dolor Corporal + Tos + Dolor de cabeza	1	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	5	1	2	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Acido acetilsalicílico	1	Dolor de garganta + Fiebre	2	Acidez	1	1

1	2	5	1	3	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antiparasitario	Paracetamol + Ivermectina	3	Dolor de garganta + Pérdida del gusto y del olfato	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	2	4	1	3	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibióticos	Ibuprofeno + Ceftriaxona	4	Dolor de garganta + Fiebre + Escalofríos	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	6	1	2	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibióticos + Corticoides	Azitromicina + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	0	1	0	1	3	2	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides + Antibióticos	Ibuprofeno + Ceftriaxona	4	Fiebre + Dolor Corporal + Síntomas de la gripe	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	6	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitarios + AINES	Ivermectina + Ibuprofeno + Paracetamol	3	Síntomas de la gripe + Dolor de garganta	2	Náuseas	1	1
2	1	5	1	3	0	1	2	2	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibióticos + AINES	Azitromicina + Hidroxidoroquina + Paracetamol	4	Fiebre + Dolor Corporal	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	1	3	1	1	3	3	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitarios	Ivermectina	3	Fiebre + Dolor de garganta	3	Cefalea + Diarrea	1	1
2	1	4	1	2	0	1	2	2	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibióticos + Corticoides	Ceftriaxona + Ibuprofeno + Dexametasona	4	Fiebre + Dolor de garganta + Síntomas de la gripe	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	3	7	0	1	1	1	2	2	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antiparasitario	Ivermectina + Paracetamol	4	Fiebre + Dolor Corporal + Síntomas de la gripe	4	Náuseas	1	0
2	3	4	0	1	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol	1	Fiebre + Dolor de garganta	2		1	1
2	1	5	1	1	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibióticos	Paracetamol + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor de cabeza	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	6	1	2	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Otros	Ceftriaxona + Hidroxidoroquina	4	Fiebre + Síntomas de la gripe	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	7	1	2	1	1	3	3	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibióticos + Corticoides	Metamizol + Ceftriaxona + dexametasona	4	Fiebre + Dolor de garganta + Flema + Síntomas de la gripe	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	1	3	1	1	2	2	5	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibióticos	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	7	1	2	1	1	3	3	5	1	2	Ninguna	3	Facebook	AINES + Antibiótico + Otros	Paracetamol + Azitromicina + Hidroxidoroquina	4	Dolor corporal + Dolor de garganta + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	7	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	1	Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	3	5	0	1	1	1	3	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides	Paracetamol + Dexametasona	2	Dolor de cabeza + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	1

1	2	5	1	3	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antiparasitario	Paracetamol + Ivermectina	3	Dolor de garganta + Pérdida del gusto y del olfato	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	2	4	1	3	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibióticos	Ibuprofeno + Ceftriaxona	4	Dolor de garganta + Fiebre + Escalofríos	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	6	1	2	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibióticos + Corticoides	Azitromicina + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	0	1	0	1	3	2	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides + Antibióticos	Ibuprofeno + Ceftriaxona	4	Fiebre + Dolor Corporal + Síntomas de la gripe	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	6	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitarios + AINES	Ivermectina + Ibuprofeno + Paracetamol	3	Síntomas de la gripe + Dolor de garganta	2	Náuseas	1	1
2	1	5	1	3	0	1	2	2	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibióticos + AINES	Azitromicina + Hidroxicloroquina + Paracetamol	4	Fiebre + Dolor Corporal	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	1	3	1	1	3	3	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitarios	Ivermectina	3	Fiebre + Dolor de garganta	3	Cefalea + Diarrea	1	1
2	1	4	1	2	0	1	2	2	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Ceftriaxona + Ibuprofeno + Dexametasona	4	Fiebre + Dolor de garganta + Síntomas de la gripe	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	3	7	0	1	1	1	2	2	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antiparasitario	Ivermectina + Paracetamol	4	Fiebre + Dolor Corporal + Síntomas de la gripe	4	Náuseas	1	0
2	3	4	0	1	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol	1	Fiebre + Dolor de garganta	2		1	1
2	1	5	1	1	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibióticos	Paracetamol + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor de cabeza	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	6	1	2	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Otros	Ceftriaxona + Hidroxicloroquina	4	Fiebre + Síntomas de la gripe	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	7	1	2	1	1	3	3	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibióticos + Corticoides	Metamizol + Ceftriaxona + dexametasona	4	Fiebre + Dolor de garganta + Flema + Síntomas de la gripe	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	1	3	1	1	2	2	5	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibióticos	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	7	1	2	1	1	3	3	5	1	2	Ninguna	3	Facebook	AINES + Antibiótico + Otros	Paracetamol + Azitromicina + Hidroxicloroquina	4	Dolor corporal + Dolor de garganta + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	7	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	1	Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	3	5	0	1	1	1	3	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides	Paracetamol + Dexametasona	2	Dolor de cabeza + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	1

1	1	7	1	2	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antiparasitarios	Paracetamol + Ivermectina	4	Dolor de garganta + Dolor corporal	4	Dolor abdominal	1	0
2	2	7	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor de cabeza	4	Acidez	1	0
2	1	5	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitario	Ivermectina	3	Fiebre + Dolor de garganta	3	Fiebre	1	1
1	1	5	1	2	1	1	1	1	4	1	1	Páginas web	1	Facebook	AINES + Corticoides	Paracetamol + Dexametasona	3	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	1	7	1	3	1	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Naproxeno + Amoxicilina + Ácido Clavulánico	4	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	7	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico	Azitromicina	4	Fiebre + Flema + Otros	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	7	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ceftriaxona	4	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	5	0	1	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Azitromicina + Dexametasona + Ibuprofeno	4	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	6	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Instagram	Corticoides	Prednisona	4	Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	0	1	1	1	2	2	4	1	3	Páginas web	2	Ninguna	Antibiótico	Azitromicina	4	Fiebre + Tos + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	6	1	2	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Azitromicina + Paracetamol	4	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	0	1	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol	1	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	4	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	Antibiótico + Corticoides	Ceftriaxona + Dexametasona	4	Fiebre + Dolor de cabeza + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	3	6	1	2	0	1	3	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitario	Ivermectina	3	Fiebre + Dolor de garganta	3	Vómitos	1	1
2	3	4	1	2	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Vitaminas + Otros	Paracetamol + Vitamina C + Hidroxicloroquina	3	Dolor corporal + Dolor de garganta + Tos	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	3	5	0	1	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	4	Dolor de cabeza	2	Náuseas	1	0
2	3	5	0	1	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Azitromicina + Paracetamol + Ibuprofeno	4	Dolor de garganta + Fiebre + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	7	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Ceftriaxona + Azitromicina + Paracetamol + Ibuprofeno	4	Fiebre + Dolor corporal + Dolor de cabeza + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0

2	3	5	1	1	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	2	Dolor de cabeza + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	8	1	2	1	1	1	1	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides	Ceftriaxona + Azitromicina + Prednisona	4	Fiebre + Dolor de cabeza + Dolor de garganta	2	Cansancio + Sueño	1	0
2	2	7	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico + Corticoides	Metamizol + Deflazacort + Ácido Acetilsalicílico + Paracetamol + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	9	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antihistamínicos	Paracetamol + Ibuprofeno + Clorfenamina	3	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Mucosidad	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	2	5	1	3	0	1	1	1	4	1	1	Televisión	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides + Expectorantes	Amoxicilina + Ácido clavulánico + Prednisona + Acetilcisteína	4	Fiebre + Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Flema	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	0	1	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoide	Azitromicina + Dexametasona	4	Dolor de cabeza + Fiebre + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	5	1	2	0	1	3	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitario	Ivermectina	3	Dolor corporal + Dolor de garganta + Dolor de espalda	3	Vómitos	1	1
2	1	5	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + AINES + Corticoides	Ceftriaxona + Metamizol + Dexametasona	4	Fiebre + Dolor corporal + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	9	1	3	1	1	1	1	2	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Corticoides	Paracetamol + Ibuprofeno + Dexametasona	3	Fiebre + Dolor corporal + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	2	7	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Ácido acetilsalicílico + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor corporal + Dolor de garganta + Dolor de pecho	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	8	1	2	1	1	1	1	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	Antibiótico + Expectorante + Antihistamínico	Cefalexina + Ambroxol + Loratadina	4	Fiebre + Dolor corporal + Dolor de garganta + Flema + Mucosidad	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	9	1	2	1	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antihistamínicos	Paracetamol + Cetirizina	3	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Mucosidad	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	1	7	1	2	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Corticoides + AINES	Dexametasona + Paracetamol	3	Dolor corporal + Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	1	7	1	2	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antitusígeno	Paracetamol + Azitromicina + Dextrometorfano	4	Dolor corporal + Fiebre + Tos + Dolor de cabeza	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	4	1	2	0	1	3	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitario + AINES	Ivermectina + Paracetamol	3	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Fiebre	2	Diarrea	1	1
2	1	7	1	2	0	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + AINES + Corticoides	Azitromicina + Paracetamol + Dexametasona	4	Dolor corporal + Dolor de cabeza + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	3	0
1	1	5	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Facebook + Tik tok	Antibiótico + Antiparasitario	Azitromicina + Ivermectina	4	Dolor de pecho + Dolor corporal + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	7	1	2	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Naproxeno + Azitromicina	3	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Dolor corporal + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	1

1	3	3	0	1	1	1	2	2	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol	1	Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Acidez	1	1
2	3	9	1	2	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Expectorante	Azitromicina + Acetilcisteína	4	Dolor corporal + Flema + Mucosidad + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	7	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	9	1	3	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Antihistamínico + AINES	Azitromicina + Paracetamol + Cetirizina	4	Dolor corporal + Dolor de cabeza + Fiebre + Mucosidad	2	Acidez	3	0
1	2	5	1	2	1	1	3	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Otros	Paracetamol + Hidroxicloroquina	4	Dolor corporal + Dolor de garganta + Fiebre	1	Dolor abdominal + Náuseas	1	0
1	1	5	1	2	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + AINES + Corticoides	Azitromicina + Paracetamol + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	4	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	4	Dolor de garganta + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	1	2	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antihistamínico + Antitusígeno	Paracetamol + Cetirizina + Dextrometorfano	4	Dolor corporal + Dolor de cabeza + Mucosidad + Tos	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	9	1	3	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + AINES	Paracetamol + Azitromicina	4	Dolor de cabeza + Fiebre + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	9	1	3	1	1	1	1	2	1	1	Páginas web	2	Ninguna	Antiparasitario	Ivermectina	3	Fiebre + Dolor corporal	3	Fiebre + Náuseas + Diarrea	1	1
1	1	7	1	2	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	1	Instagram + Facebook	AINES + Corticoides	Paracetamol + Prednisona	4	Dolor de garganta + Fiebre + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	6	1	3	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides	Paracetamol + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	3	0
2	2	8	1	3	1	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides + Antihistamínicos	Paracetamol + Ibuprofeno + Dexametasona + Cetirizina	3	Dolor de garganta + Mucosidad + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	1	1
1	3	4	0	1	1	1	2	2	5	5	2	Ninguna	1	Tik tok	AINES + Antiparasitarios	Paracetamol + Ivermectina	4	Dolor de garganta + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	6	1	2	0	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Otros	Paracetamol + Ibuprofeno + Hidroxicloroquina	4	Dolor de garganta + Dolor corporal + Dolor de cabeza + tos + Flema	3	Diarrea	1	0
2	1	9	1	3	1	1	1	1	2	1	1	Páginas web	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoide + Expectorante	Azitromicina + Dexametasona + Acetilcisteína	4	Dolor de garganta + Fiebre + Dolor corporal + Flema + Mucosidad	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	7	1	3	1	1	1	1	2	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antiparasitario	Paracetamol + Azitromicina + Ivermectina	4	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor corporal + Flema	4	Dolor abdominal + Diarrea	1	0
1	3	5	0	1	1	1	3	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Ceftriaxona + Dexametasona	4	Fiebre + Dolor de cabeza + Dolor corporal + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	3	9	0	1	1	1	1	1	2	1	1	Televisión	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	8	0	1	1	1	3	3	4	3	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides	Ibuprofeno + Dexametasona	4	Fiebre + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0

2	2	6	1	3	1	1	3	3	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor corporal + Tos	1	Ninguna reacción adversa	2	0
2	3	5	1	2	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Ibuprofeno	4	Fiebre + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	4	1	2	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol	3	Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	8	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico	Azitromicina	4	Dolor de garganta + Dolor corporal	2	Acidez	1	0
2	2	7	1	3	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides	Azitromicina + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor corporal + Tos + Dolor de pecho	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	1	2	0	1	1	1	2	3	2	Ninguna	1	Tik tok	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ceftriaxona	4	Dolor de garganta + Tos + Fiebre + Dolor de cabeza	1	Ninguna reacción adversa	3	0
2	1	4	1	3	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + AINES + Antihistamínico	Azitromicina + Ceftriaxona + Paracetamol + Ibuprofeno + Cetirizina	4	Dolor corporal + Fiebre + Congestión nasal	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	4	1	2	0	1	3	3	4	5	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	1	Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Acidez	2	1
1	2	5	1	3	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antihistamínico	Paracetamol + Cetirizina	3	Dolor de garganta + Congestión nasal	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	2	4	1	3	0	1	3	3	4	1	3	Televisión	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Azitromicina + Paracetamol + Ibuprofeno	4	Dolor de garganta + Mucosidad + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	6	1	3	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides + Expectorantes	Azitromicina + Dexametasona + Acetilcisteína	4	Fiebre + Dolor de garganta + Flema + Tos	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	7	1	3	1	1	3	3	5	5	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antiparasitarios	Paracetamol + Ivermectina	3	Dolor de garganta + Fiebre	4	Vómitos	1	1
1	2	4	1	2	0	1	2	2	5	1	1	Páginas web	1	Facebook	Antibiótico + Corticoides	Ceftriaxona + Dexametasona	4	Fiebre + Dolor de garganta + Tos	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	1	2	0	1	1	1	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	Antibiótico + Otros	Azitromicina + Hidroxicloroquina	4	Dolor de garganta + Dolor corporal + Fiebre	2	Cefalea	1	0
1	1	4	0	1	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitario	Ivermectina	3	Dolor corporal + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	3	6	1	1	1	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	2	Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	1	4	1	2	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	1	Instagram	AINES + Corticoides	Ibuprofeno + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	3	0
2	3	6	0	1	1	1	3	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor corporal + Tos	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	5	1	3	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	1	Facebook	Corticoides	Dexametasona	3	Dolor de garganta + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	1

2	1	9	1	3	1	1	1	1	5	3	1	Páginas web	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides + Expectorantes	Azitromicina + Prednisona + Acetilcisteína	4	Dolor de garganta + Flema + Tos + Dolor corporal + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	6	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico + Expectorante	Paracetamol + Azitromicina + Ambroxol	4	Dolor corporal + Escalofríos + Fiebre + Flema	2	cefalea	1	0
1	1	5	1	2	1	1	1	1	5	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Expectorante	Ibuprofeno + Ceftriaxona + Acetilcisteína	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Flema + Tos + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	3	0
2	2	7	1	3	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Otros	Paracetamol + Hidroxicloroquina	3	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Fiebre	2	Acidez	1	1
2	1	9	1	3	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Azitromicina + Paracetamol + Ceftriaxona + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor corporal + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	8	1	2	1	1	1	1	4	1	1	Periódicos	2	Ninguna	AINES	Paracetamol	2	Dolor de garganta + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	2	1
1	1	5	1	2	0	1	3	3	4	3	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina + Prednisona	4	Dolor corporal + Tos + Flema + Fiebre + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	7	1	3	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antiparasitario + Corticoides	Paracetamol + Ibuprofeno + Ivermectina + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor corporal + Fiebre + Tos	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	1	2	1	1	3	3	5	5	1	Páginas web	2	Ninguna	Antiparasitario + Antibiótico + Corticoides	Ivermectina + Ceftriaxona + Azitromicina + Dexametasona	4	Dolor corporal + Dolor de garganta + Fiebre + Pérdida del gusto y olfato	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	3	9	0	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitario + Vitaminas	Vitamina C + Ivermectina	3	Dolor de garganta + Dolor corporal + Fiebre	1	Náuseas	1	1
1	3	5	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides + Antihistaminicos	Paracetamol + Difenhidramina + Dexametasona + Cetirizina	4	Dolor de garganta + Dolor corporal + Mucosidad + Tos	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	4	1	2	0	1	3	3	4	3	2	Ninguna	1	Tik tok	Antibiótico + Corticoides	Azitromicina + Dexametasona + Ceftriaxona	4	Dolor corporal + Dolor de garganta + Fiebre + Tos	1	Ninguna reacción adversa	3	0
2	2	5	1	3	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	Antiparasitarios + Otros	Ivermectina + Hidroxicloroquina	3	Dolor de garganta + Fiebre + Dolor de cabeza	2	Diarrea	1	1
2	3	7	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitario + Antibiótico	Ivermectina + Azitromicina + Ceftriaxona	3	Dolor de garganta + Fiebre + Pérdida del gusto y olfato	3	Vómitos + Dolor abdominal	1	1
1	1	9	1	3	1	1	1	1	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina + Ceftriaxona	4	Dolor corporal + Fiebre + Dolor de garganta + Flema	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	1	2	0	1	3	3	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina	3	Dolor corporal + Dolor de garganta + Fiebre	2	Náuseas	1	1
1	1	6	1	2	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	1	Dolor de cabeza + Dolor corporal + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	1
2	2	9	1	3	1	1	1	1	2	5	1	Páginas web	2	Ninguna	Antibiótico + Expectorante	Azitromicina + Acetilcisteína	4	Flema + Mucosidad + Fiebre + Tos	1	Ninguna reacción adversa	1	0

1	2	6	1	3	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	Antibiótico + AINES + Corticoides + Antihistamínicos	Azitromicina + Paracetamol + Prednisona + Cetirizina	4	Dolor corporal + Dolor de garganta + Fiebre + Flema	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	1	2	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibióticos + Corticoides	Azitromicina + Prednisona	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	9	1	3	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Tik tok	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona + Acido acetilsalicílico	4	Dolor de garganta + Fiebre + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	3	5	1	3	0	1	3	3	5	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Otros	Paracetamol + Ivermectina	4	Dolor de garganta + Fiebre	2	Dolor abdominal	1	0
2	1	7	1	3	1	1	1	1	4	1	1	Televisión	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona + Ibuprofeno	4	Escalofríos + Dolor de garganta + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	8	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina + Ceftriaxona	4	Fiebre + Tos + Dolor de cabeza	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	6	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Vitaminas	Paracetamol + Ibuprofeno + Vitamina C	4	Dolor de garganta + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	8	1	3	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides + Antiparasitario	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona + Ivermectina	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	9	1	2	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	1	Tik tok	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ceftriaxona	4	Dolor corporal + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	5	1	3	0	1	3	3	2	5	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	3	Dolor de cabeza + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	3	1
1	2	5	1	2	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona	4	Dolor de cabeza + Fiebre + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	1	2	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Acido acetilsalicílico + Azitromicina	4	Dolor de garganta + Fiebre + Tos	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	1	2	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor de cabeza + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	9	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Expectorante	Paracetamol + Azitromicina + Ceftriaxona + Acetilcisteína	4	Tos + Flema + Dolor corporal + Escalofríos + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	3	4	1	2	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Vitaminas	Paracetamol + Ibuprofeno + Vitamina C	3	Dolor de garganta + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	3	1
1	1	6	1	2	0	1	1	1	4	1	1	Páginas web	1	Tik tok	Antibiótico + Antihistamínico + AINES	Paracetamol + Ceftriaxona + Cetirizina	4	Fiebre + Mucosidad + Tos + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	6	1	2	0	1	1	1	5	5	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	3	0
2	3	5	0	1	1	1	3	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona	4	Dolor corporal + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	6	1	3	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Tik tok	AINES + Antibiótico	Ibuprofeno + Azitromicina	4	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0

2	1	5	1	2	1	1	1	1	5	5	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor de cabeza + Escalofríos	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	3	8	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Ibuprofeno + Azitromicina + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Fiebre + Tos	1	Náuseas	1	0
2	1	7	1	3	1	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides	Azitromicina + Prednisona	4	Dolor de garganta + Mucosidad + Dolor de cabeza	1	Ninguna reacción adversa	3	0
2	2	6	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico + Corticoides + Expectorantes	Ceftriaxona + Azitromicina + Dexametasona + Paracetamol + Acetilcisteína	4	Dolor de garganta + Flema + Escalofríos + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	8	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Azitromicina + Paracetamol + Prednisona	4	Dolor de garganta + Fiebre + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	7	1	2	1	1	1	1	6	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antiparasitario	Paracetamol + Ceftriaxona + Ivermectina	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	3	0
2	2	6	1	2	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	4	Dolor de garganta + Mucosidad + Flema + Tos	2	Náuseas	1	0
1	3	5	1	3	1	1	1	1	6	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Vitaminas	Paracetamol + Ceftriaxona + Vitamina C	4	Dolor corporal + Fiebre + Dolor de cabeza	1	Ninguna reacción adversa	3	0
2	3	5	1	2	1	1	2	2	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides	Paracetamol + Prednisona	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	1	2	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	4	Dolor de cabeza + Dolor corporal + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	6	1	2	0	1	2	2	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor corporal + Tos	1	Ninguna reacción adversa	3	0
2	2	7	1	3	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Prednisona	4	Dolor corporal + Dolor de garganta + Fiebre + Síntomas de la gripe	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	7	1	3	1	1	1	1	4	1	1	Páginas web	1	Facebook	AINES + Antiparasitario	Paracetamol + Ivermectina	4	Dolor de garganta + Tos + Dolor de cabeza	4	Diarrea + Náuseas	1	0
1	1	9	1	3	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides + Antihistamínicos	Paracetamol + Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona + Cetirizina	4	Dolor de garganta + Fiebre + Mucosidad + Tos + Flema + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	8	1	2	1	1	3	3	5	5	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	4	Escalofríos + Dolor corporal + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	1	2	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides	Paracetamol + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor corporal + Tos	2	Ninguna reacción adversa	3	0
1	1	8	1	3	1	1	1	3	5	3	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	4	Dolor corporal + Fiebre + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	4	1	2	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico + Expectorante	Azitromicina + Paracetamol + Acetilcisteína	4	Dolor corporal + Fiebre + Tos + Flema	2	Ninguna reacción adversa	1	0

1	2	5	1	2	0	1	3	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina	4	Escalofríos + Dolor corporal + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	7	1	3	1	1	2	2	4	1	3	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antiparasitario	Paracetamol + Ivermectina	4	Dolor corporal + Tos + Dolor de garganta	2	Dolor abdominal	3	0
1	1	3	1	1	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Ibuprofeno	4	Dolor corporal + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	3	0
2	2	6	1	3	1	1	1	1	5	5	1	Televisión	1	Tik tok	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina	4	Fiebre + Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Tos	1	Ninguna reacción adversa	3	0
1	3	4	1	2	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol	1	Dolor de cabeza + Dolor corporal + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	2	1
1	1	7	1	2	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antiparasitario	Paracetamol + Azitromicina + Ceftriaxona + Ivermectina	4	Escalofríos + Dolor de cabeza + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	9	1	3	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + AINES + Corticoides	Ceftriaxona + Paracetamol + Dexametasona	4	Fiebre + Dolor de garganta + Tos + Fiema	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	0	1	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	3	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	3	1
1	1	7	1	2	1	1	1	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina + Dexametasona	4	Escalofríos + Fiebre + Dolor de garganta + Tos	2	Náuseas	1	0
2	3	5	1	2	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides + Vitaminas	Paracetamol + Azitromicina + Ceftriaxona + Vitamina C + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Mucosidad + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	3	7	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antiparasitario	Paracetamol + Azitromicina + Ivermectina	4	Dolor corporal + Dolor de garganta + Fiebre	2	Náuseas	1	0
2	1	8	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona	4	Dolor corporal + Fiebre + Dolor de garganta	2	Acidez	1	0
1	2	6	1	2	1	1	1	3	5	1	2	Ninguna	1	Tik tok	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina	4	Fiebre + Tos + Dolor de garganta + Dolor corporal	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	0	1	0	1	2	2	4	1	1	Televisión	2	Ninguna	AINES + Corticoides	Paracetamol + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	7	1	3	1	1	1	1	5	3	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides + AINES + Vitaminas	Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona + Paracetamol + Vitamina C	4	Fiebre + Tos + Fiema + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	3	0
1	1	5	1	2	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	3	Dolor corporal + Dolor de cabeza + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	3	1
2	1	8	1	2	1	1	1	1	4	3	2	Ninguna	1	Facebook	Antibiótico + Antiparasitario	Azitromicina + Ivermectina	4	Tos + Fiebre + Dolor de cabeza + Pérdida del gusto y del olfato	4	Diarrea + Dolor abdominal	1	0
2	1	7	1	3	1	1	3	3	2	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina + Ceftriaxona + Prednisona	4	Dolor corporal + Tos + Fiebre + Dolor de cabeza + Dolor de garganta	2	Cefalea	1	0

2	2	7	1	3	1	1	1	1	2	5	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antiparasitario	Azitromicina + Paracetamol + Ceftriaxona + Ivermectina	4	Dolor corporal + Flema + Dolor de cabeza + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	7	1	3	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	Antibiótico + AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	4	Dificultad para respirar + Fiebre + Dolor de cabeza + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	3	0
1	3	9	0	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Vitaminas	Paracetamol + Acido acetilsalicílico + Azitromicina + Vitamina C	4	Dolor corporal + Dificultad para respirar + Síntomas de la gripe	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	6	1	2	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ibuprofeno + Ceftriaxona	4	Tos + Fiebre + Dolor de cabeza + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	9	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Ibuprofeno + Dexametasona + Ceftriaxona + Ivermectina	4	Tos + Fiebre + Síntomas de la gripe + Dolor de garganta + Dolor de cabeza	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	7	1	3	1	1	2	2	4	3	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Vitaminas	Paracetamol + Ceftriaxona + Acido acetilsalicílico + Vitamina C	4	Síntomas de la gripe + Dolor corporal + Tos + Dificultad para respirar	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	6	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Tik tok	AINES + Antibiótico Antiparasitario	Paracetamol + Azitromicina + Ivermectina	4	Dolor corporal + Dolor de cabeza + Fiebre + Dolor de garganta	2	Dolor abdominal	1	0
1	3	4	1	1	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol	4	Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	3	0
2	2	7	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antiparasitario	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina + Ceftriaxona + Ivermectina	4	Dolor de cabeza + Fiebre + Dolor de garganta + Tos	1	Acidez	1	0
2	2	9	1	3	1	1	1	1	6	5	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Vitaminas + Corticoides	Paracetamol + Ibuprofeno + Vitamina C + Prednisona	4	Flema + Dolor corporal + Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	8	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	3	Facebook	AINES + Antibiótico + Corticoides + Antiparasitario	Acido acetilsalicílico + Paracetamol + Ibuprofeno + Dexametasona + Ivermectina	4	Pérdida del gusto y del olfato + Tos + Dolor de garganta + Dolor corporal + Fiebre	2	Dolor abdominal	3	0
1	2	8	1	1	0	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ceftriaxona	3	Mucosidad + Dolor de garganta + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	8	1	2	0	1	1	3	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Vitaminas + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona + Vitamina C	3	Dolor de cabeza + Síntomas de la gripe + Tos + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	7	1	2	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol	3	Fiebre + Síntomas de la gripe + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	2	7	1	3	1	1	1	1	2	1	1	Televisión	2	Ninguna	AINES + Vitaminas	Paracetamol + Vitamina C	3	Mucosidad + Dolor corporal	1	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	7	1	1	0	1	1	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina	2	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Fiebre	2	Náuseas	1	1
1	1	7	1	2	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides + Antiparasitario	Paracetamol + Azitromicina + Ivermectina + Dexametasona + Ceftriaxona	4	Dolor corporal + Síntomas de la gripe + Diarrea + Tos + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	6	1	1	0	1	3	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Corticoides + AINES	Paracetamol + Dexametasona	3	Dolor corporal + Dolor de garganta + Tos + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	1

1	2	7	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Vitaminas + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Ceftriaxona + Dexametasona + Vitamina C	4	Dolor de garganta + Pérdida del gusto y del olfato	2	Cefalea	3	0
1	1	7	1	2	1	1	1	1	5	1	1	Televisión	1	Facebook	Antibiótico + AINES + Vitaminas	Paracetamol + Azitromicina + Vitamina C	3	Dolor corporal + Fiebre + Dolor de garganta + Síntomas de la gripe	1	Dolor abdominal	1	1
1	2	3	1	2	1	1	2	2	4	1	1	Televisión	2	Ninguna	AINES + Productos naturales + Vitaminas + Antiparasitarios + Corticoides + Antibióticos	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona + Vitamina C + Ivermectina	3	Tos + Flema + Fiebre + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	5	1	2	0	1	1	1	2	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico	Azitromicina + Paracetamol	4	Síntomas de la gripe + Escalofríos + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	1	1	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona	1	Mucosidad + Tos + Dolor corporal + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	3	1
2	1	7	1	2	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Productos naturales + Vitaminas + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Prednisona + Azitromicina + Vitamina C	4	Dolor corporal + Fiebre + Mucosidad + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	7	1	3	1	1	1	1	6	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Vitaminas	Paracetamol + Vitamina C	4	Flema + Tos + Dolor de garganta	1	Acidez	1	0
1	2	6	1	2	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antiparasitario	Paracetamol + Azitromicina + Ivermectina + Ceftriaxona	4	Tos + Mucosidad + Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	5	1	2	1	1	1	1	5	5	2	Ninguna	1	Tik tok	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Ibuprofeno + Ceftriaxona + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Fiebre + Tos + Dificultad para respirar	2	Ninguna reacción adversa	3	0
1	1	6	1	2	1	1	1	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibióticos + Corticoides	Azitromicina + Dexametasona + Paracetamol	4	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	1	2	1	1	2	2	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antiparasitario	Paracetamol + Ivermectina	3	Pérdida del gusto y del olfato + Mucosidad + Dolor de garganta	4	Dolor abdominal	1	1
1	1	5	1	2	0	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Vitaminas	Paracetamol + Azitromicina + Vitamina C	3	Dolor corporal + Fiebre + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	1	9	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Vitaminas	Paracetamol + Vitamina C	3	Dolor de garganta + Dolor de cabeza	1	Ninguna reacción adversa	1	1
2	1	9	1	3	1	1	1	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides	Azitromicina + Prednisona	4	Fiebre + Tos + Dificultad para respirar	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	7	1	2	1	1	1	3	4	1	1	Televisión	1	Facebook	Antibiótico + Antiparasitario + Corticoides	Ceftriaxona + Ivermectina + Dexametasona	3	Dolor corporal + Fiebre + Dolor de cabeza + Pérdida del gusto y del olfato	2	Náuseas	1	1
1	1	7	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Vitaminas + Antibiótico	Vitamina C + Azitromicina	3	Tos + Fiebre + Dolor corporal + Flema + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	3	1
2	1	8	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	2	Dolor corporal + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	3	1
2	1	5	1	2	0	1	2	2	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Ceftriaxona + Azitromicina + Dexametasona	3	Tos + Fiebre + Dificultad para respirar	2	Ninguna reacción adversa	1	1

2	2	6	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antiparasitarios	Ivermectina	3	Dolor de garganta + Tos	4	Vómitos + Diarrea	1	1
2	1	9	1	3	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides	Ceftriaxona + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Dolor corporal + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	7	1	2	0	1	1	1	5	5	1	Televisión	2	Ninguna	AINES	Paracetamol + Ibuprofeno	1	Dolor de garganta + Fiebre + Tos	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	1	8	1	3	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	4	Tos + Mucosidad + Dolor corporal + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	6	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	1	Tik tok	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina	4	Dolor corporal + Diarrea + Flema + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	5	1	2	0	1	3	3	4	1	1	Televisión	2	Ninguna	AINES + Vitaminas	Paracetamol + Acido acetilsalicílico + Vitamina C +	3	Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	6	1	2	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	4	Mucosidad + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	2	0
2	3	7	1	1	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Antiparasitario	Azitromicina + Ivermectina	3	Dolor corporal + Fiebre + Dolor de garganta	2	Dolor abdominal	1	1
1	1	9	1	3	1	1	1	3	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Prednisona	4	Dolor de cabeza + Fiebre + Dolor de garganta + Flema	1	Acidez	1	0
2	1	5	1	2	0	1	2	2	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	2	Fiebre + Dolor corporal + Tos	1	Ninguna reacción adversa	1	1
2	1	7	1	2	1	1	1	1	5	3	2	Ninguna	2	Ninguna	Vitaminas + AINES	Paracetamol + Vitamina C	3	Dolor de cabeza + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	3	1
2	2	5	1	2	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	3	Facebook	Antiparasitarios	Ivermectina	3	Dolor de garganta + Fiebre + Dolor de cabeza	4	Náuseas + Diarrea	1	1
1	1	8	1	2	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides	Azitromicina + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Fiebre + Escalofríos + Tos	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	7	1	2	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	2	Dolor corporal + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	5	1	2	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides	Paracetamol + Ibuprofeno + Dexametasona	3	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	3	1
2	2	9	1	2	1	1	1	1	2	5	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona	4	Mucosidad + Tos + Dolor corporal + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	1	1	1	1	1	3	5	1	1	Páginas web	2	Ninguna	Antiparasitario	Ivermectina	3	Dolor corporal + Dolor de garganta + Tos	4	Náuseas	1	1
1	1	6	1	2	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Vitaminas	Paracetamol + Ibuprofeno + Vitamina C	3	Dolor corporal + Tos + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	1

2	1	9	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides + Antiparasitario	Azitromicina + Dexametasona + Ivermectina	4	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Tos	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	7	1	2	1	1	1	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antiparasitario	Paracetamol + Acido acetilsalicílico + Azitromicina + Ivermectina	4	Dolor corporal + Tos + Fiebre + Dificultad para respirar	4	Diarrea	1	0
1	1	7	1	2	0	1	1	1	5	3	2	Ninguna	1	Tik tok	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ceftriaxona	4	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	5	1	1	0	1	2	2	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Prednisona	4	Fiebre + Dolor de garganta + Tos + Dificultad para respirar	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	9	1	2	1	1	1	3	4	3	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona	4	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Tos + Fiebre	1	Acidez	1	0
1	3	7	0	1	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Productos naturales	Paracetamol	4	Dolor de cabeza + Fiebre + Flema	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	8	1	2	1	1	2	2	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Ibuprofeno + Ceftriaxona	4	Mucosidad + Fiebre + Dificultad para respirar	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	9	1	3	1	1	1	1	5	1	3	Televisión	2	Ninguna	AINES + Antiparasitarios	Paracetamol + Ivermectina	3	Escalofríos + Fiebre + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	3	1
2	1	9	1	3	1	1	3	3	5	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Corticoides + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina + Prednisona + Ceftriaxona	4	Dolor corporal + Fiebre + Tos + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	7	1	2	1	1	2	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antiparasitario	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina + Ivermectina	3	Dolor corporal + Flema + Dolor de garganta	2	Dolor abdominal + Náuseas	1	1
2	3	4	1	1	0	1	1	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES	Paracetamol	1	Dolor de cabeza + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	1
2	1	7	1	2	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico	Paracetamol + Azitromicina	4	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Fiebre + Tos	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	6	1	2	0	1	1	1	4	1	1	Páginas web	1	Tik tok	Antibiótico + Antiparasitario + AINES + Corticoides	Azitromicina + Ivermectina + Paracetamol + Dexametasona	4	Dolor corporal + Tos + Dolor de garganta + Pérdida del gusto y del olfato	2	Náuseas	3	0
2	1	5	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Vitaminas + Corticoides + Otros	Paracetamol + Vitamina C + Hidroxicloroquina + Dexametasona	3	Tos + Mucosidad + Dolor de garganta + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	7	1	2	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibióticos	Paracetamol + Azitromicina	4	Dolor corporal + Tos + Dolor la garganta + Flema	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	1	1	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona	4	Dolor de garganta + Tos + Fiebre + Escalofríos	1	Cefalea	1	0
1	2	7	1	2	1	1	1	1	5	5	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides	Azitromicina + Prednisona	4	Dolor corporal + Dolor de garganta + Fiebre + Flema	2	Ninguna reacción adversa	2	0
1	1	6	1	2	0	1	1	3	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Vitaminas	Paracetamol + Vitamina C	3	dolor de cabeza + Dolor de garganta	1	Ninguna reacción adversa	1	1
2	2	7	1	2	1	1	1	1	4	1	3	Televisión	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Ibuprofeno + Azitromicina + Dexametasona	4	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor corporal + Dificultad para respirar	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	2	9	1	2	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antiparasitario + Antibiótico	Paracetamol + Ivermectina + Azitromicina	4	Dolor corporal + Tos + Fiebre + Dolor de garganta + Pérdida del gusto y del olfato	4	Náuseas + Vómitos	1	0

2	1	4	1	2	0	1	2	2	4	1	2	Ninguna	1	Tik tok	AINES + Corticoides	Paracetamol + Vitamina C + Prednisona	4	Dolor corporal + Tos + Dolor de garganta + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	3	0
1	2	7	1	2	1	1	1	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Ceftriaxona + Dexametasona	4	Dolor corporal + Tos + Dolor de garganta + Dificultad para respirar	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	9	1	3	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Expectorante	Paracetamol + Azitromicina + Acetilcisteína + Ibuprofeno	4	Dolor de garganta + Dolor corporal + Flema + Tos + Mucosidad + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	8	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + AINES + Corticoides + Antiparasitario	Azitromicina + Dexametasona + Ácido acetilsalicílico + Ivermectina	4	Mucosidad + Fiebre + Dolor de garganta + Pérdida del gusto y del olfato	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	6	1	2	1	1	2	2	5	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona	4	Fiebre + Tos + Dolor de garganta + Dolor de cabeza	1	Ninguna reacción adversa	3	0
1	1	7	1	2	0	1	1	1	4	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Corticoides	Azitromicina + Dexametasona	3	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Tos	2	Ninguna reacción adversa	3	1
2	2	6	1	2	1	1	1	1	5	1	1	Televisión	2	Ninguna	AINES + Vitaminas	Paracetamol + Ibuprofeno + Vitamina C	3	Dolor corporal + Dolor de cabeza	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	7	1	2	1	1	1	1	4	1	2	Ninguna	1	Tik tok	AINES + Antibiótico + Corticoides	Paracetamol + Azitromicina + Dexametasona + Ceftriaxona	4	Fiebre + Dolor de garganta + Dolor corporal + Dificultad para respirar	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	9	1	3	1	1	1	3	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + AINES + Corticoides + Antiparasitario	Azitromicina + Paracetamol + Dexametasona + Ivermectina	4	Tos + Fiebre + Dolor de garganta + Pérdida de gusto y del olfato	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	8	1	2	1	1	1	3	4	3	2	Ninguna	1	Facebook	AINES + Antiparasitario	Paracetamol + Ibuprofeno + Ivermectina	3	Dolor corporal + Tos + Fiebre + Diarrea	2	Ninguna reacción adversa	3	1
2	2	6	1	2	1	1	2	2	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Vitaminas	Paracetamol + Ácido acetilsalicílico + Azitromicina + Vitamina C	4	Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Fiebre	1	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	4	1	3	0	1	2	2	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antiparasitario	Paracetamol + Azitromicina + Ivermectina	4	Dolor corporal + Tos + Fiebre + Pérdida del gusto y del olfato	2	Náuseas	1	0
1	3	9	1	3	1	1	1	1	2	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Vitaminas	Azitromicina + Vitamina C	3	Dolor de garganta + Dolor de cabeza + Fiebre	2	Ninguna reacción adversa	1	1
1	1	5	1	2	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	1	Facebook	Antibiótico + AINES + Corticoides + Productos naturales	Azitromicina + Paracetamol + Prednisona + Ácido acetilsalicílico	4	Dolor de garganta + Fiebre + Tos + Flema + Escalofríos	2	Ninguna reacción adversa	1	0
2	2	9	1	3	1	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	AINES + Antibiótico + Antiparasitario	Paracetamol + Azitromicina + Ceftriaxona + Ivermectina	4	Dolor corporal + Fiebre + Diarrea + Dolor de garganta	2	Ninguna reacción adversa	1	0
1	1	5	1	1	0	1	1	1	4	1	1	Páginas web	2	Ninguna	AINES + Corticoides + Expectorantes	Paracetamol + Ibuprofeno + Dexametasona + Acetilcisteína	4	Dolor de garganta + Dolor corporal + Flema + Tos	1	Ninguna reacción adversa	1	0
2	1	5	1	2	0	1	1	1	5	1	2	Ninguna	2	Ninguna	Antibiótico + Corticoides + AINES + Antihistaminico	Azitromicina + Dexametasona + Paracetamol + Cetirizina	4	Fiebre + Dolor de cabeza + Dolor de garganta + Mucosidad + Tos	1	Ninguna reacción adversa	1	0

Anexo 12

GALERIA FOTOGRAFICA

Imágenes de la realización de la encuesta.



Imagen 1. Logo e información del Policlínico Internacional de Ate – Vitarte



Imagen 2. Local del Policlínico Internacional ubicado en Ate – Vitarte.



Imagen 3. Paciente Masculino realizando encuesta con el respectivo consentimiento informado.



Imagen 4. Paciente Femenino realizando encuesta con el respectivo consentimiento informado.



Imagen 5. Paciente Femenino realizando encuesta con el respectivo consentimiento informado.



Imagen 6. Paciente Femenino realizando encuesta con el respectivo consentimiento informado.