

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



**Factores Asociados de la Automedicación en pobladores de Urb.  
Felipe Cossio del Pomar 1 era etapa Piura 2021**

**Tesis para optar el Título Profesional de Químico Farmacéutico**

**Autora:**

More Aguilera, Tania Lizzett

**Asesor:**

Gonzales Ruiz, Walter

**ORCID: 0000-0002-9347-4058**

**PIURA – PERÚ**

**2023**

**i.- Palabras clave.**

<b>Tema</b>	Automedicación , factores, pobladores
<b>Especialidad</b>	Farmacia y Bioquímica

**Keywords.**

<b>Subject</b>	Self-medication, factors, population
<b>Speciality</b>	Pharmacy and Biochemistry

<b>Línea de investigación</b>	Farmacia clínica y comunitaria
<b>Área</b>	Ciencias médicas y de la salud
<b>Subárea</b>	Ciencias de la salud
<b>Disciplina</b>	Ciencias del cuidado de la salud y servicios

**ii.- Título:**

Factores Asociados de la Automedicación en pobladores de Urb. Felipe Cossio del Pomar 1 era etapa Piura 2021

### **iii.- Resumen.**

Los objetivos de la presente investigación fueron estudiar la automedicación y factores que influyen en esta práctica, en tal sentido se planteó un trabajo descriptivo para que a través de una encuesta poder conocer ciertas características de los factores que influyen en el proceso de la automedicación. Investigación básica, descriptiva, transversal. Se trabajo con una población de 654 pobladores y una muestra de 242 personas. Los resultados obtenidos fueron: Se pudo determinar en el estudio que existe una alta frecuencia de automedicación llegando al 87% según nuestro estudio. La automedicación se encuentra más frecuente en la población que cursa estudios secundarios o superior técnica con un 42.6 % y 30.6 % respectivamente.

La edad es un factor que según nuestro estudio entre los 35 a 55 años son los que más se automedican y el grupo etario de 18 a 25 años lo hacen en menor porcentaje con un 17.8 %, esto se interpreta porque a esa edad los jóvenes son menos propensos a enfermarse, mientras que a partir de los 30 a 40 años se manifiestan las principales enfermedades de adulto. Los medios de comunicación influyen en la automedicación, el 47.9 % se ven influidos por la internet, el 44.6 % por la televisión, el 6.2% por panel de publicidad, el 0.8 % por la radio y el 0.4% por el periódico. Se concluye que la edad, los medios de comunicación y el grado de instrucción si son factores asociados a la automedicación.

**Palabras clave: Automedicacion, factores, pobladores**

#### **iv.- Abstract.**

The objectives of this research were to study self-medication and factors that influence this practice, in this sense a descriptive work was proposed so that through a survey to be able to know certain characteristics of the factors that influence the process of self-medication. Basic, descriptive, cross-sectional research. We work with a population of 654 inhabitants and a sample of 242 people. The results obtained were: It was possible to determine in the study that there is a high frequency of self-medication reaching 87% according to our study. Self-medication is more frequent in the population that attends secondary or higher technical studies with 42.6% and 30.6% respectively.

Age is a factor that according to our study, between 35 and 55 years of age are the ones who self-medicate the most and the age group of 18 to 25 years do so in a lower percentage with 17.8%, this is interpreted because at that age young people are less likely to get sick, while from the age of 30 to 40 the main adult diseases manifest themselves. The media influence self-medication, 47.9% are influenced by the internet, 44.6% by television, 6.2% by advertising panel, 0.8% by radio and 0.4% by the newspaper. It is concluded that age, the means of communication and the level of education are factors associated with self-medication.

**Keywords:** Self-medication, factors, population

<b>Índice</b>	<b>Pag</b>
Palabras clave.....	ii
Título de la investigación.....	iii
Resumen.....	iv
Abstract.....	v
Índice.....	vi
Introducción.....	7
Antecedentes y fundamentación científica.....	7
Justificación de la investigación.....	13
Problema.....	14
Marco Referencial.....	15
Hipótesis.....	21
Objetivos.....	21
Metodología.....	22
Tipo y Diseño de investigación.....	22
Población – Muestra.....	22
Técnicas e instrumentos de investigación.....	23
Resultados.....	24
Análisis y Discusión.....	26
Conclusiones.....	27
Recomendaciones.....	28
Agradecimientos.....	29
Referencias Bibliográficas.....	30
Anexos.....	32

## **I. Introducción.**

### **1.1. Antecedentes y fundamentación científica.**

Olarte et al (2021), estudia los efectos de consumir medicamentos en forma no responsable, sin contar con una prescripción médica, determinando su baja efectividad en los resultados terapéuticos. Se planteó identificar qué factores incidían en la práctica de la automedicación. Estudio transversal y analítico tomo como referente una encuesta de satisfacción en salud en el año 2016 en el Perú. La investigación tuvo 3849 usuarios de diversos establecimientos de farmacia. Los resultados arrojaron una alta automedicación, además el tiempo corto para obtener un medicamento, la facilidad para recibir orientación farmacéutica, incluyendo además el ser de sexo masculino, se cuentan como factores de riesgo. La cercanía de los establecimientos farmacéuticos es un factor que también promueve la automedicación. Se concluye que la no solicitud de una prescripción médica se presenta como la principal causa de automedicación.

Sosa (2020), en su estudio titulado “Determinación de los factores asociados a la automedicación en la población del AA. HH 12 de Agosto del distrito San Martín Porres; Lima – Perú 2019”. El objetivo fue conocer los factores que estaban asociados a la automedicación en la población arriba detallada en el título. Investigación de tipo descriptiva observacional, prospectivo, de corte transversal. Se empleó un cuestionario en donde se diseñó 16 ítems, que fue aplicada a 266 pobladores. Se tuvo que el 85,7% se automedico recientemente. Factores que promovían la automedicación y que se encontraron fueron la sugerencia de terceros con un 78,9%, la publicidad solo influía en un 21.4%; la falta de tiempo con un 68,4%; un alto porcentaje en los que tiene alto grado de instrucción con un 74,1; la causa principal de automedicación fue el malestar con un 86,8%; la automedicación en personas con falta de acceso a los servicios de salud fue de 61.8%. Además, la insatisfacción por mala atención en los establecimientos de salud también es alta con un 50,8%. Se resalta que el 69,2% está satisfecho con la

compra de medicamentos sin prescripción médica, además un 67.7% manifiesta los peligros que puede originar en la salud del paciente.

Berrospi (2018), en su trabajo de investigación tomo en cuenta diversas variables tales como el nivel de educación, ingreso económico y la autopercepción del problema de salud presentado como posibles factores que pueden tener influencia en la automedicación en los pobladores del centro poblado de Llícua durante los meses de junio-agosto 2014. La metodología empleada se basó en una encuesta tipo cuantitativo observacional, analítico y de corte transversal. Se obtuvo como resultado que 320 personas se auto medicaron, pudiéndose determinar que el 84.6% no tenían ningún tipo de educación o sea eran analfabetos, con estudios primarios el 75.4%, con estudios secundarios el 83.1%, estudios de técnico/superior el 78.2%, y estudios de post-grado el 80%, referente al ingreso económico mensual el 81.6% estuvieron en el nivel de un ingreso menor a S/ 902, y un 77.1% mayor a 902 soles, referente a la autopercepción de su dolencia, el 84.3% manifestaron tener un dolor de leve-moderada y un 67%, manifestaron un dolor severo. Se concluyó que la automedicación era practicada por el 80 % de la población motivo de estudio. Hubo ausencia en la relación del ingreso mensual con la automedicación. Se logró ver que la automedicación si estaba relacionada con la falta de tiempo.

Sandoval (2018), en su investigación “Factores asociados en la automedicación de usuarios que acuden a establecimientos farmacéuticos de Santa Clara – Ate, 2017” se propuso determinar en qué medida pueden influir los factores en relación a la automedicación. Estudio cuantitativo, de nivel básico y descriptivo y además con características explicativas, de corte no experimental y transversal; la muestra de 160 usuarios fue de tipo no probabilístico. Se trabajó con una lista de cotejo en donde se pudo medir variables que tengan relación con la automedicación. Los resultados arrojaron que si existe influencia de los factores asociados con la automedicación la cual estaba en un 38.4%.

Elvia (2018), realiza una investigación basada en los factores demográficos como además los factores económicos, sociales y culturales y su influencia en el proceso de la automedicación y que fueron atendidos en la Botica Qorifarma-Yanahuara 2016. Se trabajó con una población de 182 teniendo como criterio de inclusión el que sean mayores de edad y a los cuales se les aplico un cuestionario. Estudio descriptivo y de características prospectivo, transversal, cuantitativo, en donde se obtuvieron resultados con un 28,02% que practicaban la automedicación. No se encontró que los factores demográficos tuvieran influencia en la automedicación. De la misma manera no se encontró relación con los factores sociales, tales como lugar de origen, o el que tengan algún seguro de salud. Los factores económicos tampoco tuvieron relevancia en el estudio, igual sucedió con los factores económicos, finalmente los factores culturales no tuvieron influencia, en conclusión, podemos decir de acuerdo al porcentaje de automedicación que se pudo determinar que era en porcentaje no muy significativo.

Villanueva (2021) recoge información para analizar la automedicación en la ciudad de Tingo María durante el año 2018, investigación realizada a nivel de establecimientos farmacéuticos. El criterio de inclusión es mayores de 18 años de edad y se trabajó con 379 clientes, estudio observacional. Para el presente trabajo se elaboró un cuestionario el cual luego fue analizado estadísticamente. Se obtuvo que un 36% tenía sus edades entre los 25 a 34 años de edad, lo cual arrojaba como promedio 25.7 años, el 53% fueron del sexo femenino, el 53% declararon tener estudios superiores, un 56% se atiende por el SIS, finalmente una automedicación del 63.2% ;los resultados arrojaron que los factores que estaban asociados a la automedicación están: la edad, el grado de instrucción, la facilidad del acceso a los medicamentos, la falta de obligatoriedad de receta, recomendación de familiares, además que la tercera parte lo hacían comprando medicamentos utilizados como antigripales con un 38%, mientras que el uso de antibióticos como automedicación es de un 27%. Se concluye que los factores que influyen en la automedicación lo hacen en un 63.2% de los casos, la razón principal está

relacionada al tratamiento de la tos y además procesos gripales, siendo estos últimos los de mayor demanda, seguido de los antibióticos.

Coarite (2020), investigación que se propone para determinar cuáles son los factores que se asocian con la automedicación en la población que corresponde a los comerciantes de la ciudad de Juliaca y que laboran en el mercado Túpac Amaru durante los meses de abril y junio durante el año 2022. Investigación cuantitativa, correlacional, por recoger información realizada anteriormente es de carácter transversal. Se trabajó con un aproximado de 420 comerciantes y de la cual se extrajo una muestra de 200 comerciantes del citado mercado. La conclusión final fue que si existe relación entre la automedicación y los diversos factores. Sin embargo, esta relación no existió con los factores demográficos. Es decir que el género, edad y el nivel de estudios no influyen en la automedicación según el estudio realizado.

Condori (2022) según su estudio descriptivo sobre la automedicación y los factores influyentes fue realizado con 370 personas mayores de 18 años de edad y a quienes se les aplicó un cuestionario. La automedicación fue aceptada por el total de los participantes es decir el 100 %, indicando además que las razones principales fueron por problemas gripales en un 24.78 %, la sintomatología del dolor de cabeza arrojó un porcentaje del 18.67 %, fiebre un 17.88 %, malestar general un 8.00% y finalmente otra sintomatología no llegaba a ser mayor al 6%. Los Aines fueron los fármacos de mayor uso con un 38.40%, seguido de los antigripales con el 35.92%, antibióticos el 19.43%, el grupo de antitusígenos, antihistamínicos, corticoides, antiácidos no fueron más del 2 %. Con los factores demográficos no se encontró relación con la automedicación, diferente fue con el factor económico que, si se encontró relación, resaltando la ocupación, igual sucedió con la educación. Un 28,65% eran desempleados; El 48,11% se ve influenciado por la internet, un 44,86% por la tv, un 27.84 % lo hace por la demora en ser atendido en instituciones de salud del estado, un 51,89% por excesivo

tiempo de espera, el 74,59 % por encontrarse muy lejos de su centro de salud, el 54.87% no tiene costumbre de acudir a un médico, un 57.30% carece de tiempo y un 39.19% repite la prescripción antigua.

Delgado (2021), en su trabajo analiza la prevalencia y factores relacionados con el proceso de la automedicación, fue realizado con usuarios que acudieron a farmacia "Zoe Milena", durante los meses de Enero a Mayo del año 2021 en la ciudad de Chiclayo. Estudio descriptivo, que se realizó con 160 personas y que utilizo la encuesta como técnica teniendo el cuestionario como instrumento en donde se plasmaron 19 ítems a responder clasificadas en dimensiones. Se obtuvo una alta automedicación en un porcentaje de 77.5%, según género se tuvo que el sexo femenino se automedicaba en un 65.6%, la edad entre 20 a 30 años se automedicaba en un 43.1% y el nivel de instrucción superior o técnica lo hacía en un 63.8%; se observó que el 58.8% de las personas carecían de un empleo y un 67.6% se auto medicaron por carecer de recursos económicos para asistir a un profesional médico, un 83,1% se ve influenciado por la propaganda radial en el uso de medicamentos y un 92.5% se auto medica por diferentes anuncios en donde se publicita el consumo de medicamentos , el 92.5% manifiesta haber consumido alguna vez algún medicamento sin que este de por medio una receta médica, en lo referente al uso correcto de los medicamentos un 65.6% descarta que la publicidad le favorezca que medicamento consumir y un 83.1% tiene por característica recomendar a sus amistades que medicamentos debe consumir. Se concluye que existió una prevalencia de automedicación del 77.5%.

Manchego (2018), realizo un trabajo denominado “Prevalencia y evaluación de la automedicación en pacientes de consulta externa de un Hospital de Arequipa 2018”, el cual determino la prevalencia de la automedicación, identificar el medicamento, lugar de adquisición, dosis, duración, motivación, eficacia percibida y de esta manera poder analizar el grado de correlación de la automedicación, en los pacientes de la consulta externa de un Hospital en Arequipa, utilizo un cuestionario, y una muestra de 499 pacientes, obtuvo resultados de una prevalencia de la automedicación cuya proporción fue de 0.517.

La automedicación fue más frecuente en hombres mayores de 50 años y semejante en las mujeres, con grado de instrucción secundaria, ocupación ama de casa o en oficios artesanales. Los fármacos fueron utilizados para síntomas tales como, digestivos, respiratorios, dolor y hemorragias vaginales. Los fármacos más utilizados fueron los antibióticos, analgésicos, antiinflamatorios y antipiréticos , el investigador llegó a concluir que la prevalencia de periodo de la automedicación fue la proporción de 0.517, más a menudo en sexo masculino de mayor edad, grado de instrucción secundaria, ocupaciones como ama de casa u oficios artesanales.

Camayo (2018) en su trabajo Factores asociados a la automedicación en la población del distrito de El Tambo, 2017, tuvo como objetivo general: Determinar los factores asociados 2017. La metodología fue el método científico, de tipo básica, nivel descriptivo no experimental de corte transversal. Se utilizó un cuestionario en donde se encuestó a 384 clientes que asisten a la Farmacia "Socorro". Los resultados fueron: La población del distrito de El Tambo que tiene una edad comprendida entre los 36 y 55 a asiste a la Farmacia "Socorro" que representa el 50.8% del total de los encuestados, las mujeres representan el 54.9% de encuestada, la población total el medio de comunicación que usa con mayor frecuencia es la televisión con un 52.1%, el 48.7% tienen empleo en instituciones o entidades, el 65.9% dijo que su ingreso mensual es de S / 931.00 a S / 1500.00. Los resultados arrojan que el 93.5% de la población se automedica .Son los factores demográficos y socioeconómicos, entre los cuales se ha identificado que son relevantes: edad, nivel educativo, ingresos económicos.

## **1.2. Justificación de la investigación.**

### **Justificación metodológica**

La automedicación según los estudios tiene varios componentes que influyen en las personas, por lo tanto, la investigación de este problema de salud se realiza siguiendo una secuencia metodológica nos va a permitir obtener mejores conclusiones que nos permita determinar conclusiones y recomendaciones cercanas a datos que tienen que ver con los diferentes factores y su influencia para la automedicación. En ese sentido se ha observado según los antecedentes de estudios realizados sobre la automedicación que la metodología es importante para poder arribar a información que permita seguir enriqueciendo los estudios posteriores sobre esta temática que busca solucionar un problema de salud pública en nuestro país.

### **Justificación social.**

En la medida que la población consume medicamentos previa prescripción médica se estará mejorando la calidad de vida ya que se evitaría reacciones adversas o efectos secundarios desconocidos en gran parte por la población, asimismo las posibles interacciones que pueden ocurrir, la sintomatología clínica es necesaria para el consumo de medicamentos y tal como el estudio lo demuestra encontramos que los AINES están dentro de los que tienen gran demanda lo cual hace propensa a la persona a efectos negativos a nivel renal y cardiovascular. El estudio en conclusión es un aporte a mejorar la salud pública de nuestro país, aún más teniendo en cuenta que la automedicación es un gran problema especialmente a nivel de los países subdesarrollados.

## **Justificación Médica**

La prescripción médica obedece a un diagnóstico médico lo cual permite que se prescriba medicamentos siguiendo las pautas de la farmacoterapia la cual está basada en información científica y de eficacia comprobada. Teniendo en cuenta que el consumo de medicamentos obedece a una pauta posológica en donde se describe la concentración, intervalo de consumo y tiempo del tratamiento, es imperativo que la medicación sea garantizada con la prescripción del profesional médico a efecto de justificar su consumo.

### **1.3. Problema.**

¿Cuáles son los factores asociados a la automedicación en pobladores de Urb. Felipe Cossio del Pomar 1 era etapa Piura 2021?

## **1.4. Marco Referencial**

### **Automedicacion**

La automedicación es un tema muy popular en nuestra sociedad y de mucha preocupación en el mundo.

La correcta administración de medicamentos no solo beneficia a los usuarios, sino que también provoca graves problemas de salud a las personas.

Existe la posibilidad. Como resultado de esta práctica, el diagnóstico puede ser difícil debido al enmascaramiento de síntomas, selección inadecuada, uso y administración inadecuados de medicamentos, efectos secundarios, interacciones y dependencia del paciente.

En la automedicación, es el individuo quien auto reconoce los signos y síntomas de una enfermedad y luego procede bajo su propia iniciativa a tratarse su dolencia y de esta manera consume medicamentos como también productos naturales, o cualquier tipo de preparados sin tener de por medio una receta médica, todo esto se da por factores tales como recomendaciones de terceros, por facilidad y muchas veces por la costumbre de acudir directamente a una farmacia o botica.

Hay innumerables razones por las cuales se auto medican las personas, en nuestro país existe una gran dificultad en el acceso a los servicios de salud públicos, todo ello se suma a la falta de disponibilidad de medicamentos, el costo de las consultas y la serie de exámenes auxiliares que hacen prácticamente una barrera para el acceso fácil y seguro a los profesionales médicos. Sin embargo, las desventajas son mucho mayores a la facilidad de consumo de medicamentos sin prescripción médica, todo esto conlleva a una serie de efectos colaterales, reacciones secundarias, interacciones que traen consigo en la persona un problema de salud pública con perjuicio económico y de la calidad de vida del paciente.

Existen medicamentos más utilizados durante el proceso de la automedicación, entre los cuales se encuentran generalmente los Aines, las diferentes clases de antibióticos, los diferentes tipos de suplementos vitamínicos, los antigripales, fármacos contra la tos, los antiácidos, laxantes etc.

De hecho, existen medicamentos que no requieren receta médica (over the counter) llamados Especialidades Farmacéuticas Publicitarias (EFP) o Over the Counter (OTC). El que un medicamento sea de venta libre no lo exceptúa que pueda ser una desventaja y pueda producir efectos adversos.

Hablar de automedicación es referirse a una serie de consecuencias negativas y riesgos a los que se exponen los que consumen medicamentos sin prescripción médica lo cual es prácticamente ignorado por la mayor parte de la gente. Son comunes las interacciones o problemas de intoxicación que muchas veces se presentan en forma inesperada. Es importante recordar que en todo proceso de automedicación lo menos que se da es la efectividad ya que muchas veces el uso de estos se da sin obtener una garantía de que el problema de salud se está tratando acertadamente. Reacciones químicas que se dan como el sinergismo lo cual ocasiona aumento del efecto o en todo caso también el antagonismo que bloquea la acción de alguno de ellos. La Organización Mundial de la Salud considera la automedicación un problema sanitario, esto ha traído consecuencias fatales, hay que tener en cuenta que las dosis, tiempo de administración por citar solo dos parámetros están en relación a un diagnóstico clínico, asimismo la automedicación retrasa el tratamiento oportuno, así como también el enmascaramiento de la causa real de la enfermedad.

La facilidad con que el mercado da oportunidades para la adquisición de medicamentos, la publicidad engañosa, la cantidad de bondades que le atribuyen a los medicamentos, incluso el consumo de vitaminas y una serie de factores que coadyuvan a este consumo sin prescripción médica constituye un problema en la mayor parte de los países en donde la legislación es muy flexible y las supervisiones o controles son muy escasos. Todo esto ha originado que la automedicación se convierta en un problema sanitario de amplias proporciones. Los diversos factores que están relacionados con la automedicación vienen siendo estudiados desde hace mucho tiempo, sin embargo se puede observar que los resultados no han sido muy satisfactorios ya que se sigue practicando esta costumbre con el consiguiente deterioro de la salud pública de los pobladores, esto se da porque todavía se sigue el consejo de familiares o amigos e incluso de personas que tienen relación con el sector salud por motivos

laborales, así como el contar con recetas antiguas que son relacionadas con las dolencias similares que en algún momento manifiestan.

Ante esto la OMS en sus investigaciones pone de manifiesto la grave realidad que se da hace muchos años, por la administración de medicamentos que se da en condiciones inapropiadas en donde se deja de lado un diagnóstico acertado, prescripción en dosis y tiempo de administración adecuadas y el poder evitar en lo posible reacciones adversas con los efectos negativos que esto acarrea.

### **Uso irracional de medicamentos**

Cuando se usa en forma indiscriminada los medicamentos en donde no exista de por medio una prescripción médica se está hablando del uso irracional de medicamentos, todo esto trae consigo una serie de consecuencias que van desde un molestia simple hasta potencialmente a resultados que pueden poner en peligro nuestra vida, si nos referimos a los aines se puede hablar de efectos adversos a nivel gastrointestinal, hepático o renal e incluso cardiovasculares, si el caso lo relacionamos con el consumo de antibióticos entonces hablamos de resistencia bacteriana a futuro con consecuencias muy desagradables que pueden ser motivo de resistencias que obligan a estar modificando los tratamientos .

### **Uso racional de medicamentos (URM)**

Es el uso de medicamentos que cumplen las buenas prácticas de dispensación y en donde su adquisición ha pasado por la verificación de una receta médica, esto garantiza que su consumo sea lo más correcto y que está dentro de los parámetros que las normas lo recomiendan. La medicación de esta manera se vuelve responsable y se ajusta al uso racional de los diferentes fármacos en donde se está salvaguardando la vida de cada persona que hace este procedimiento de uso de medicamentos ajustándolo a las buenas prácticas de prescripción, esto establece una serie de pautas e indicaciones que van desde un nombre claro y legible hasta la dosis, frecuencia y evitando en lo posible efectos secundarios e interacciones que pueden darse. Esta es una tarea que

debe involucrar a los diversos actores que tiene injerencia en el proceso del consumo de medicamentos.

Según la organización mundial de la Salud (OMS), se define como el uso óptimo, adecuado y responsable; cada paciente debe administrarse medicamentos de acuerdo a la dosis prescrita, vía correcta, durante un lapso de tiempo adecuado, generando así el menor costo posible para quien lo consume y a la comunidad en general.

### **Medicamentos de venta libre:**

Los medicamentos difieren en los peligros de su uso, independientemente de si son recetados o de venta libre. La Organización Mundial de la Salud informa que los medicamentos de venta libre presentan pocos riesgos para la salud. Deben entregar los resultados esperados que coincidan con el propósito para el que fueron creados. Al mismo tiempo, alrededor de un tercio de la población mundial no tiene acceso a medicamentos esenciales y el 50% de los pacientes los usan de manera inapropiada.

El consumo de drogas alcanza un número desproporcionadamente grande debido al uso inadecuado de antibióticos. Esto enfatiza la necesidad de implementar estrategias que permitan el uso racional de los medicamentos, teniendo en cuenta el uso correcto de los medicamentos para lograr los resultados deseados, las alternativas de valor total y el uso de los recursos disponibles. Algunas características a tener en cuenta son:

- Eficacia: obtener un efecto terapéutico deseado que sea favorable para la salud del paciente
- Seguridad: reducir al mínimo reacciones adversas, evitando dependencia. Tomar en cuenta el margen terapéutico para evitar sobredosificación.
- Prospecto: garantizar la información del medicamento a través de los canales oficiales de DIGEMID y que incluya toda su farmacocinética y farmacodinamia, que contribuya a una farmacovigilancia efectiva.

## **Causas y consecuencias de la automedicación**

Pueden enumerarse diversas causas, así como elementos que promueven la automedicación algunos de ellos son:

- Costo de la consulta médica.
- Costo de ciertos medicamentos
- Nivel económico del paciente
- Influencia de personas conocidas.
- Conocimiento en temas de salud o de medicamentos propiamente dicho
- Sintomatología que no reviste mucha gravedad
- Mala atención por parte del profesional médico
- Ignorancia
- Facilidad para adquirir cualquier tipo de medicamentos sin ningún problema
- Tradicción de cierto pudor al profesional médico o enfermera

La automedicación ocurre tanto a nivel individual (graves efectos secundarios y sufrimiento a largo plazo, adicción y abuso, interacciones entre alimentos y medicamentos y mayor resistencia a los patógenos) como a nivel social (aumento de las enfermedades relacionadas con las drogas y el gasto público), tal comportamiento, especialmente en relación con una enfermedad específica, puede tener consecuencias irreversibles. La automedicación puede tener graves consecuencias en países con dificultades económicas como Perú, países educativos y centros de salud donde las personas no tienen acceso a información o conocimiento suficiente sobre tratamientos, dosis, duración del uso o efectos secundarios.

## **Estrategias para mejorar la automedicación.**

Una de las mejores estrategias proactivas para mejorar el uso de medicamentos en la atención primaria en los países en desarrollo es combinar la capacitación y supervisión de los equipos de atención médica, la educación de la población y la administración de medicamentos.

Desarrollar pautas clínicas basadas en evidencia para la educación, el control y el apoyo a la toma de decisiones sobre medicamentos. Como profesionales de la salud, tenemos la responsabilidad de educar a nuestros

pacientes para que puedan utilizar correctamente las técnicas de autocuidado, incluida la automedicación, tal como les recomendamos, independientemente de su elección. En primer lugar, el simple hecho de informar a los pacientes sobre sus medicamentos recetados les ayuda a tomar mejores decisiones y tomar mejores decisiones al tomar sus medicamentos.

### **Definición de términos**

**-Autocuidado** conjunto de actividades realizadas por el paciente sin la asistencia de profesionales de la salud.

**-Auto prescripción:** uso de medicamentos de expendio bajo receta y que se utilizan sin este requisito.

**-Consulta médica** establece la interacción de dos grandes actores sociales, uno de ellos es el paciente y por otro lado los proveedores de salud, representados por los médicos.

**-Farmacovigilancia:** actividades relativas a la detección, evaluación, comprensión y prevención de los efectos adversos de los medicamentos o cualquier otro problema relacionado con ellos

**-Medicamento Ético:** Son medicamentos que solo pueden adquirirse mediante receta médica.

**-Medicamento “Over the counter” (OTC):** Son medicamentos de libre dispensación, sin necesidad de receta médica

**-Prevalencia** es una proporción que indica la frecuencia de un evento

**-Reacción adversa** cualquier efecto perjudicial e indeseado que se presente tras la administración de dosis normalmente utilizadas en el hombre para la profilaxis, diagnóstico o tratamiento de una enfermedad

**-Receta médica** documento médico-legal en el que el personal de salud autorizado entrega la información detallada de la medicación indicada que debería seguir con ciertos parámetros de calidad, como los que se establecen en el Manual de buenas prácticas de prescripción médica.

### **1.5. Hipótesis.**

Existen factores asociados a la automedicación en pobladores de Urb. Felipe Cossio del Pomar 1 era etapa Piura 2021

### **1.6. Objetivos.**

#### **1.6.1. Objetivo general:**

Determinar los factores asociados a la automedicación en pobladores de Urb. Felipe Cossio del Pomar 1 era etapa Piura 2021

#### **1.6.2. Objetivos Específicos:**

1. Determinar la frecuencia de la automedicación en pobladores de Urb. Felipe Cossio del Pomar 1 etapa Piura 2021
2. Determinar la automedicación en pobladores de Urb. Felipe Cossio del Pomar 1 etapa Piura 2021, según grado de instrucción
3. Determinar la automedicación en pobladores de Urb. Felipe Cossío del Pomar 1 etapa Piura 2021, según edad.
4. Determinar la automedicación en pobladores de Urb. Felipe Cossío del Pomar 1 etapa Piura 2021, según influencia de publicidad en radio, tv y prensa escrita.

## II. Metodología.

### 2.1. Tipo y diseño de investigación

**Tipo de investigación:** básica, observacional, transversal y de nivel descriptivo

**Diseño de la investigación:** no experimental

### 2.2. Población y muestra.

#### 2.2.1. Población

Según información recogida del Presidente de la Junta Directiva de la Urbanización Felipe Cossío del Pomar primera etapa, se tiene una población que cumplió los criterios de inclusión de 654 personas.

#### 2.2.2. Muestra.

La muestra se tomó mediante el método probabilístico de población finita

$$n = \frac{Nxp(1-p)Z^2}{E^2xN+Z^2 pq}$$

$$N = 654$$

$$Z = 1.96$$

$$P = 0.50$$

$$Q = 1-p = 0.50$$

$$E = 0.05$$

$$n = 242$$

### **2.2.3 Criterios de inclusión**

Poblador con más de 2 meses que habite en Urb. Felipe Cossío del Pomar  
1era etapa Piura 2021

Poblador mayor de 18 a 60 años de edad

Participación con consentimiento voluntario

Jefe de familia o esposa

### **2.2.4 Criterios de exclusión**

Poblador no acepta voluntariamente

## **2.3. Técnicas e instrumentos de investigación.**

### **Técnicas**

Se empleó la encuesta

### **Instrumentos**

Cuestionario de 20 preguntas estructurado según los objetivos propuestos en el presente trabajo de investigación.

## **2.4. Procesamiento y análisis de la información.**

### **Técnicas de procesamiento y análisis de Datos.**

Recolectados los datos de un cuestionario se procedieron a ingresar a un programa SPSS para el procesamiento de los datos obtenidos y poder realizar el análisis correspondiente.

Para los gráficos se empleó el programa Microsoft Excel

### III. Resultados.

Tabla 1

Frecuencia de automedicación en pobladores de Urb.Felipe Cossío del Pomar 1 etapa Piura 2021

Grado de automedicación	N°	%	Total %
Se automedica	211	87	87
No se automedica	31	13	13
Total	242	100	100

**Tabla 2**

Automedicación en pobladores de Urb.Felipe Cossío del Pomar 1 etapa Piura 2021, según grado de instrucción

Grado de instrucción	frecuencia	porcentaje	Porcentaje acumulado
Primaria	34	14.0	14.0
Secundaria	103	42.6	56.6
Superior Técnica	74	30.6	87.2
Superior Universitaria	31	12.8	100
Total	242	100	

**Tabla 3**

Automedicación en pobladores de Urb.Felipe Cossío del Pomar 1 etapa Piura 2021, según edad

Edad	frecuencia	porcentaje	Porcentaje acumulado
18-25 años	43	17.8	17.8
26-34 años	67	27.7	45.5
35-55 años	87	35.9	81.4
56 años a mas	45	18.6	100
Total	242	100	

Tabla 4

Medios de comunicación que tienen influencia en la automedicación de pobladores de Urb.Felipe Cossío del Pomar 1 etapa Piura 2021

Medios de comunicación	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Radio	2	0.8	0.8
televisión	108	44.6	45.4
Panel de publicidad	15	6.2	51.6
Periódico	1	0.4	52
Internet	116	47.9	100
Total	242	100	

#### **IV. Análisis y discusión**

En la tabla 1 se encuentra una alta frecuencia de automedicación en los pobladores de Urbanización Felipe Cossio del Pomar 1 etapa, siendo el 87% que se auto médica, lo cual es similar al estudio de Sosa (2020) en cuyo trabajo de investigación sobre automedicación encontró una prevalencia del 85.7%.

Igual es con el trabajo de investigación de Olarte et al (2021) en cuyos resultados arrojaron una alta automedicación.

Berrospi (2018) igualmente en su investigación sobre automedicación encontró que el 80% la practicaba, lo cual se acerca a los resultados encontrados en la presente investigación.

En la tabla 2 referente a la automedicación según el grado de instrucción de los pobladores en materia de estudio se encontró que los que cursaron estudios secundarios lo hicieron en mayor porcentaje con un 42.6 %, seguido de aquellos que realizaron estudios de superior técnica con un 30.6%, sin embargo, en el trabajo de Delgado 2021 encontró que los que cursaron estudios superior o técnica lo hacían en un porcentaje mayor equivalente al 63.%, esto posiblemente podría ser porque en la ciudad de Chiclayo existe mayor densidad poblacional que hace posible mayor demanda de medicamentos en las boticas particulares. De igual manera el estudio de Manchengo 2019 encontró en su estudio que la mayor prevalencia de la automedicación era con aquellas personas que cursaron estudios secundarios, lo cual guarda similitud con los resultados encontrados en el presente trabajo de investigación.

Sosa 2020 encontró en su investigación resultados similares en donde se automedicaban en mayor porcentaje los que contaban con altos estudios superiores.

En la tabla 3 se encontró que la mayor prevalencia de automedicación es en el grupo etario de 35 a 55 años con un 35.9 %, resultado distinto al trabajo de Delgado 2021 quien encontró que entre los 20 a 30 años se automedicaba en un 43.1%. Sin embargo, el estudio de Camayo 2018 encontró que la automedicación era mayor en el grupo etario de 36<sup>a</sup> 55 años y concluye en su estudio que la edad si influye en el proceso de automedicación.

En la tabla 4 referente a la influencia de los diferentes medios de comunicación en el proceso de la automedicación los resultados arrojaron que la internet y la televisión con el 47.9 % y el 44.6 % respectivamente fueron los medios que tuvieron mayor influencia, lo cual evidencia que la publicidad si influye. Esto es similar al estudio de Camayo 2018 quien encontró que el medio de comunicación si influye y además en su estudio determinó que la televisión era el medio de comunicación más usado por su población objeto de estudio.

## **V. Conclusiones.**

Se pudo determinar en el estudio que existe una alta frecuencia de automedicación llegando al 87% según nuestro estudio.

La automedicación se encuentra más frecuente en la población que cursa estudios secundarios o superior técnica con un 42.6 % y 30.6 % respectivamente.

La edad es un factor que según nuestro estudio entre los 35 a 55 años son los que más se automedican y el grupo etario de 18 a 25 años lo hacen en menor porcentaje con un 17.8 %, esto se interpreta porque a esa edad los jóvenes son menos propensos a enfermarse, mientras que a partir de los 30 a 40 años se manifiestan las principales enfermedades de adulto.

Los medios de comunicación influyen en la automedicación, el 47.9 % se ven influidos por la internet, el 44.6 % por la televisión, el 6.2% por panel de publicidad, el 0.8 % por la radio y el 0.4% por el periódico.

## **VI. Recomendaciones.**

Los resultados nos indican una alta automedicación en la urbanización Felipe Cossio del Pomar, por lo que se deben establecer estrategias para disminuir esta prevalencia y mejorar la salud pública de la población.

Realizar coordinaciones con el centro de salud de la zona para realizar talleres, capacitaciones, charlas a la población de la urbanización para mejorar el conocimiento sobre los riesgos que puede ocasionar la automedicación.

Propiciar la realización de estudios similares para aportar a la mejora de la salud pública de los pobladores de la urbanización y se mejoren los niveles de vida de cada uno de ellos, asumiendo que el consumo de medicamentos debe ir acompañado de una prescripción médica.

## **VII. Agradecimiento.**

A DIOS, quien supo guiarme por el buen camino, tener fuerzas para seguir adelante y superar todo obstáculo que se presentaba, así poder llegar a la culminación de mi carrera; y llegar a ser una profesional al servicio de los demás.

## VIII. Referencias

Berrospi, J. M. M., & Morales, D. G. H. (2018). Factores asociados a la automedicación en el centro poblado de Llícuca, Huánuco. *Revista Peruana de investigación en salud*, 2(1), 68-73.

Coronel Espíritu, L. S., Ora Mayuri, M. P., & Chilón Quenta, H. (2021). Factores asociados a la automedicación en pobladores peruanos durante la pandemia por COVID-19.

Ccance Coarite, S. C., & López Mamani, E. (2022). Factores asociados a la automedicación en comerciantes del mercado Túpac Amaru entre abril y junio, Juliaca-2022.

Condori Gutiérrez, R. (2022). Factores asociados a la automedicación en la población de la parte alta del distrito de Paucarpata periodo setiembre-octubre, Arequipa-2021

Chiyong, T. A. E. (2020). Factores asociados a la automedicación en odontología en pobladores de la provincia de Concepción, Junín-Perú. *Odontología Activa Revista Científica*, 5(3), 7-12.

Delgado Huamán, E. (2021). Prevalencia y factores asociados a la automedicación en usuarios atendidos en la farmacia " Zoe Milena", Chiclayo, Enero–Mayo, 2021.

De La Cruz Ruiz, L. M., & Vásquez Sempertegui, M. (2021). Factores influyentes en la automedicación en pobladores de 30 a 50 años, del distrito de Pátapo, Chiclayo. octubre a noviembre, 2020.

Elvia, D. G. (2018). Frecuencia y factores asociados a la automedicación de usuarios atendidos en la botica Qorifarma-Yanahuara 2016.

Factores asociados con la automedicación no responsable en el Perú. *Revista del Cuerpo Médico Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Asenjo*, 14(1), 29-34.

Manchego Enriquez, J. V. (2019). Prevalencia y evaluación de la automedicación en pacientes de consulta externa de un hospital de Arequipa 2018.

Parí-Olarte, J. B., Cuba-García, P. A., Almeida-Galindo, J. S., Aliaga-Guillén, N. E., Solano-García, C. G., Chacaltana-Ramos, L. J., ... & Oyola-García, A. E. (2021).

Sandoval Mendoza, C. (2018). Factores asociados en la automedicación de usuarios que acuden a establecimientos farmacéuticos de Santa Clara Ate, 2017.

Sosa Rodas, J. J. (2020). Determinación de factores asociados a la automedicación en la población del AAHH “12 de agosto” San Martín de Porres-Lima-Perú, 2019

.

Soto Saldaña, L. V. (2022). Influencia de los factores predisponentes en la práctica de automedicación en pobladores de la expansión de Guadalupe, Ica-2021.

Tafur Valencia, F. E., & Arana Abanto, M. I. (2022). Factores influyentes en la automedicación de pobladores atendidos en la botica S. Bautista de Cajamarca, 2022.

Villanueva Beraun, J. (2021). Factores asociados a la automedicación en usuarios que acuden a boticas y farmacias en tingo maria-2018.

## **IX. Anexos**

## Anexo 1. Oficio de autorización

"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

Oficio N°001

**Jose Bernal Amaya**

**Presidente de Junta Directiva**

**S.P.:**

**More Aguilera Tania Lizzett**, con DNI 46987847 y con código de alumna de la Universidad San Pedro 2512100191, domiciliada en calle Cuzco 643 Castilla Piura, le saluda muy cordialmente y a la vez sirva la presente para hacerle de conocimiento lo siguiente:

Que estando próxima a culminar mis estudios universitarios de Química Farmacéutica y teniendo en cuenta que para mi graduación según el reglamento de la Universidad San Pedro – Filial Piura, es requisito la presentación de un Trabajo de Investigación, y siendo el mismo denominado: **Factores Asociados de la Automedicación en pobladores de Urb. Felipe Cossío del Pomar 1 era etapa Piura 2021**, es que mi persona solicita su autorización para proceder a realizar las encuestas correspondientes, además de su apoyo con la información que considere conveniente para lograr la culminación del mismo.

Agradeciendo de antemano su atención a lo solicitado, me despido no sin antes reiterarle mi agradecimiento y estima personal.

Piura 20 de setiembre del 2021

ASESOR

Q.F. Walter Gonzales Ruiz

TESISTA

More Aguilera Tania Lizzett

R = 20-09-21  
H = 2.p.m.



**José Bernal Amaya**  
PRESIDENTE JUVECO  
URB. FELIPE COSSIO DEL POMAR  
CASTILLA - PIURA



**Estadísticas de fiabilidad**  
**Factores Asociados de la**  
**Automedicación**

Alfa de Cronbach	N de elementos
,893	20

**Estadísticas de total de elemento**  
**Factores Asociados de la Automedicación**

	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
1	32,10	22,621	,649	,884
2	32,05	24,997	,141	,900
3	32,10	22,621	,649	,884
4	32,05	24,997	,141	,900
5	32,05	22,471	,716	,882
6	32,35	21,397	,910	,875
7	32,05	24,997	,141	,900
8	32,05	22,471	,716	,882
9	32,10	25,147	,101	,901
10	32,05	22,471	,716	,882
11	32,40	21,516	,909	,875
12	31,75	25,882	,000	,896
13	32,05	22,471	,716	,882
14	31,75	25,882	,000	,896
15	32,35	21,397	,910	,875
16	32,10	22,621	,649	,884
17	31,75	25,882	,000	,896
18	32,05	22,471	,716	,882
19	32,05	24,997	,141	,900
20	32,05	22,471	,716	,882

## Cuestionario

Edad .....Sexo .....

Estado civil ..... Grado de instrucción .....

Respuesta **Si** corresponde a **1**

Respuesta **No** corresponde a **2**

**1.- Se automedica frecuentemente?:**

Si ( ) No ( )

**2.- Consume medicamentos por recomendación de familiares o amigos?**

Si ( ) No ( )

**3.- Reconoce que lo correcto de consumir medicamentos es con receta médica?**

Si ( ) No ( )

**4.- Cerca a su domicilio existe algún Centro de salud público?**

Si ( ) No ( )

**5.- Se automedica por dificultades económicas que no le permiten asistir a un médico particular o centro de salud público?**

Si ( ) No ( )

**6.- Sabe que los medicamentos pueden originar reacciones adversas a quien los consume?**

Si ( ) No ( )

**7.- Conoce que los antibióticos solo se pueden vender con receta médica en las boticas o farmacias?**

Si ( ) No ( )

**8.- ¿Sufre de alguna enfermedad crónica por ejemplo Diabetes, hipertensión?**

Si ( ) No ( )

**9.- Conoce que son efectos secundarios de los medicamentos?**

Si ( ) No ( )

**10.- Consume medicamentos que tiene guardados en su casa durante más de un año?**

Si ( ) No ( )

**11.- Sabe que los medicamentos tienen una temperatura adecuada de almacenamiento?**

Si ( ) No ( )

**12.- Conoce que los medicamentos tienen fecha de vencimiento?**

Si ( ) No ( )

**13.- ¿Conoce que las gestantes no pueden auto medicarse, por los efectos adversos que le pueden ocurrir al nuevos ser?**

Si ( ) No ( )

**14.- Le solicitan receta médica en la farmacia o botica cuando desea comprar antibióticos?**

Si ( ) No ( )

**15.- Le ha sucedido alguna vez alguna reacción adversa al consumir algún medicamento sin receta médica?**

Si ( ) No ( )

**16.- Sabe diferenciar entre un medicamento de marca con un medicamento genérico?**

Si ( ) No ( )

**17.- Alguna vez ha mezclado alcohol y medicamentos?**

Si ( ) No ( )

**18.- ¿Suele leer el prospecto para tener en cuenta la dosificación, interacciones medicamentosas, efectos adversos?**

Si ( ) No ( )

**19.- ¿Cree que la publicidad de medicamentos en radio, tv y prensa escrita, contribuyen a la automedicación?**

Si ( ) No ( )

**20.- Cuando va a la farmacia a adquirir un medicamento, ¿recibe información sobre él de parte del farmacéutico?**

Si ( ) No ( )

ID	ITEM 1	ITEM 2	ITEM 3	ITEM 4	ITEM 5	ITEM 6	ITEM 7	ITEM 8	ITEM 9	ITEM 10	ITEM 11	ITEM 12	ITEM 13	ITEM 14	ITEM 15	ITEM 16	ITEM 17	ITEM 18	ITEM 19	ITEM 20
1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2
2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
4	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2
5	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1
6	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1
7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
8	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1
9	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1
10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
11	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1
12	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1
13	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
14	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2
15	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	2	2	1
16	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2
17	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2
18	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	2	2	1
19	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2
20	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

**Estadísticas de fiabilidad  
Factores Asociados de la  
Automedicación**

Alfa de Cronbach	N de elementos
,893	20

**Estadísticas de total de elemento  
Factores Asociados de la Automedicación**

	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
1	32,10	22,621	,649	,884
2	32,05	24,997	,141	,900
3	32,10	22,621	,649	,884
4	32,05	24,997	,141	,900
5	32,05	22,471	,716	,882
6	32,35	21,397	,910	,875
7	32,05	24,997	,141	,900
8	32,05	22,471	,716	,882
9	32,10	25,147	,101	,901
10	32,05	22,471	,716	,882
11	32,40	21,516	,909	,875
12	31,75	25,882	,000	,896
13	32,05	22,471	,716	,882
14	31,75	25,882	,000	,896
15	32,35	21,397	,910	,875
16	32,10	22,621	,649	,884
17	31,75	25,882	,000	,896
18	32,05	22,471	,716	,882
19	32,05	24,997	,141	,900
20	32,05	22,471	,716	,882



**FICHA DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO POR ESPECIALISTA**

**Factores Asociados de la Automedicación en pobladores de Urb. Felipe Cossio del Pomar 1 era etapa Piura 2021**

ÍTEM	CRITERIOS A EVALUAR										Observaciones (si debe eliminarse o modificarse un ítem por favor indique)	
	Claridad en la redacción		Coherencia interna		Inducción a la respuesta (sesgo)		Lenguaje adecuado con el nivel del informante		Mide lo que pretende			
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO		
1	X		X			X	X			X		
2	X		X			X	X			X		
3	X		X			X	X			X		
4	X		X			X	X			X		
5	X		X			X	X			X		
6	X		X			X	X			X		
7	X		X			X	X			X		
8	X		X			X	X			X		
9	X		X			X	X			X		
10	X		X			X	X			X		
11	X		X			X	X			X		
12	X		X			X	X			X		
13	X		X			X	X			X		
14	X		X			X	X			X		
15	X		X			X	X			X		
16	X		X			X	X			X		
17	X		X			X	X			X		
18	X		X			X	X			X		
19	X		X			X	X			X		
20	X		X			X	X			X		
<b>ASPECTOS GENERALES</b>										SI	NO	<b>OBSERVACIONES</b>
El instrumento contiene instrucciones claras y precisas para responder el cuestionario										X		
Los ítems permiten el logro del objetivo de la investigación										X		
Los están distribuidos en forma lógica y secuencial										X		
El número de ítems es suficiente para recoger la información. En caso de ser negativa su respuesta, sugiera los ítems a añadir										X		
<b>VALIDEZ</b>												
<b>APLICABLE ATENDIENDO A LAS OBSERVACIONES</b>												
APLICABLE				X				NO APLICABLE				
VALIDADO POR: Gerenarda Mercedes Coronado Fernández				DNI: 03824163				FECHA: 20-09-21				
FIRMA:				TELEFONO: 969481220				e-mail: Gere_coronado_20@hotmail.com				

\_\_\_\_\_  
 CQFP N°18942



**FICHA DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO POR ESPECIALISTA**

Factores Asociados de la Automedicación en pobladores de Urb. Felipe Cossio del Pomar 1 era etapa Piura 2021

ÍTEM	CRITERIOS A EVALUAR										Observaciones (si debe eliminarse o modificarse un ítem por favor indique)	
	Claridad en la redacción		Coherencia interna		Inducción a la respuesta (sesgo)		Lenguaje adecuado con el nivel del informante		Mide lo que pretende			
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO		
1	X		X			X	X		X			
2	X		X			X	X		X			
3	X		X			X	X		X			
4	X		X			X	X		X			
5	X		X			X	X		X			
6	X		X			X	X		X			
7	X		X			X	X		X			
8	X		X			X	X		X			
9	X		X			X	X		X			
10	X		X			X	X		X			
11	X		X			X	X		X			
12	X		X			X	X		X			
13	X		X			X	X		X			
14	X		X			X	X		X			
15	X		X			X	X		X			
16	X		X			X	X		X			
17	X		X			X	X		X			
18	X		X			X	X		X			
19	X		X			X	X		X			
20	X		X			X	X		X			
<b>ASPECTOS GENERALES</b>										SI	NO	<b>OBSERVACIONES</b>
El instrumento contiene instrucciones claras y precisas para responder el cuestionario										X		
Los ítems permiten el logro del objetivo de la investigación										X		
Los están distribuidos en forma lógica y secuencial										X		
El número de ítems es suficiente para recoger la información. En caso de ser negativa su respuesta, sugiera los ítems a añadir										X		
<b>VALIDEZ</b>												
<b>APLICABLE ATENDIENDO A LAS OBSERVACIONES</b>												
APLICABLE						X	NO APLICABLE					
VALIDADO POR: July Elizabeth Pacherez Timana				DNI: 41554885				FECHA: 20-09-21				
FIRMA: 				TELEFONO: 967908441				e-mail: Jupati0303@hotmail.com				



CQFP N°25816



FICHA DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO POR ESPECIALISTA

Factores Asociados de la Automedicación en pobladores de Urb. Felipe Cossio del Pomar 1 era etapa Piura 2021

ÍTEM	CRITERIOS A EVALUAR										Observaciones (si debe eliminarse o modificarse un ítem por favor indique)	
	Claridad en la redacción		Coherencia interna		Inducción a la respuesta (sesgo)		Lenguaje adecuado con el nivel del informante		Mide lo que pretende			
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO		
1	X		X			X	X			X		
2	X		X			X	X			X		
3	X		X			X	X			X		
4	X		X			X	X			X		
5	X		X			X	X			X		
6	X		X			X	X			X		
7	X		X			X	X			X		
8	X		X			X	X			X		
9	X		X			X	X			X		
10	X		X			X	X			X		
11	X		X			X	X			X		
12	X		X			X	X			X		
13	X		X			X	X			X		
14	X		X			X	X			X		
15	X		X			X	X			X		
16	X		X			X	X			X		
17	X		X			X	X			X		
18	X		X			X	X			X		
19	X		X			X	X			X		
20												
ASPECTOS GENERALES										SI	NO	OBSERVACIONES
El instrumento contiene instrucciones claras y precisas para responder el cuestionario										X		
Los ítems permiten el logro del objetivo de la investigación										X		
Los están distribuidos en forma lógica y secuencial										X		
El número de ítems es suficiente para recoger la información. En caso de ser negativa su respuesta, sugiera los ítems a añadir										X		
VALIDEZ												
APLICABLE ATENDIENDO A LAS OBSERVACIONES												
APLICABLE										X	NO APLICABLE	
VALIDADO POR: Pedro Cromgel Pintado Marchena				DNI: 46485485				FECHA: 20-09-21				
FIRMA:				TELEFONO: 949732976				e-mail: Pedrin2036@hotmail.com				

PEDRO C. PINTADO M.  
QUÍMICO FARMACEÚTICO  
C.O.F.P. 27407

CQFP N°27407