

NOMBRE DEL TRABAJO

TESIS - PARODI Y PECHE.docx

RECUENTO DE PALABRAS

6973 Words

RECUENTO DE PÁGINAS

47 Pages

FECHA DE ENTREGA

Jan 8, 2024 8:01 AM GMT-5

RECUENTO DE CARACTERES

40022 Characters

TAMAÑO DEL ARCHIVO

2.3MB

FECHA DEL INFORME

Jan 8, 2024 8:02 AM GMT-5**● 17% de similitud general**

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para cada base de datos

- 17% Base de datos de Internet
- 0% Base de datos de publicaciones

● Excluir del Reporte de Similitud

- Material bibliográfico
- Material citado
- Material citado
- Coincidencia baja (menos de 20 palabras)

1
UNIVERSIDAD PRIVADA DE HUANCAYO
“FRANKLIN ROOSEVELT”
RESOLUCIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO NRO 078-2019-SUNEDU/SD

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS Y
BIOQUÍMICA



TESIS

RELACIÓN ENTRE LA AUTOMEDICACIÓN Y NIVEL DE
CONOCIMIENTO SOBRE AINES EN USUARIOS DE LA BOTICA LA
LIBERTAD - TRUJILLO

PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL
DE QUÍMICO FARMACÉUTICO

PRESENTADO POR:

Bach. PARODI YGLESIAS, Carolina

Bach. PECHE MELO, Merlit Carmen

ASESOR:

Q.F. Mg. JESUS CARBAJAL, Orlando

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

SALUD PÚBLICA

HUANCAYO – PERÚ

2023

DEDICATORIA

La presente tesis está dedicada a mis padres que siempre me apoyaron en todo el transcurso de mi vida universitaria que sin ellos no hubiese podido alcanzar mi meta profesional, de igual manera a mi esposo y a mi amado hijo que son una fuente de inspiración y superación y por último a mis hermanos que fueron un pilar fundamental para alcanzar este logro.

Merlit.

A lo más bello que Dios me regalo, mis amados hijos, Mirko y Marina, ellos como los motores de mi vida, me han comprendido y motivado a seguir adelante, a mi esposo por brindarme su amor y apoyo incondicional hasta la culminación satisfactoria de esta meta.

Carolina.

AGRADECIMIENTOS

El principal agradecimiento a Dios quien nos ha guiado y nos ha dado la fortaleza para seguir adelante.

A nuestra casa de estudios, Universidad Franklin Roosevelt, por ser ente portador de conocimientos, valores y principios éticos.

A nuestros maestros por brindarnos su labor educativa durante estos años, encaminándonos siempre por el camino correcto para llegar a ser grandes profesionales.

A nuestros compañeros por ser fuerza y apoyo en las labores educativas.

A nuestro asesor Q.F. Mg. JESUS CARBAJAL, Orlando, ¹ quien fue un gran apoyo en todo el proceso de elaboración de nuestra tesis, gracias por su aliento, consejos y oportunidades brindadas.

JURADO DE SUSTENTACIÓN

PRESIDENTE

SECRETARIO

VOCAL

DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

Yo, **PECHE MELO, Merlit Carmen**, de Nacionalidad Peruana, identificada con, DNI N° 46733035, de la Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt, Bachiller en Farmacia y Bioquímica, autora de tesis titulada: “RELACIÓN ENTRE LA AUTOMEDICACION Y NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE AINES EN USUARIOS DE LA BOTICA LA LIBERTAD - TRUJILLO”.

DECLARO BAJO JURAMENTO:

QUE TODA INFORMACIÓN PRESENTADA ES AUTENTICA Y VERAZ, siendo fruto del esfuerzo personal, que no ha sido plagiado, sin mencionar de forma clara y exacta su origen o autor; tanto en el cuerpo del texto y figura, cuadros, tablas u otros que tengan derecho de autor. En este sentido somos conscientes de que el hecho no respetar los derechos de autor y hacer plagio, son objeto de sanciones universitarios y/o legales.

Huancayo, 14 de diciembre del 2023



PECHE MELO, Merlit Carmen

DNI N° 46733035



HUELLA DIGITAL

DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

Yo, **PARODI YGLESIAS, Carolina**, de Nacionalidad Peruana, identificado con, DNI N°, 1782634, de la Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt, Bachiller en Farmacia y Bioquímica, autor de tesis titulada: “RELACION ENTRE LA AUTOMEDICACION Y NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE AINES EN USUARIOS DE LA BOTICA LA LIBERTAD - TRUJILLO”.

DECLARO BAJO JURAMENTO:

QUE TODA INFORMACIÓN PRESENTADA ES AUTENTICA Y VERAZ, siendo fruto del esfuerzo personal, que no ha sido plagiado, sin mencionar de forma clara y exacta su origen o autor; tanto en el cuerpo del texto y figura, cuadros, tablas u otros que tengan derecho de autor. En este sentido somos conscientes de que el hecho no respetar los derechos de autor y hacer plagio, son objeto de sanciones universitarios y/o legales.

Huancayo, 14 de octubre de 2023



PARODI YGLESIAS, Carolina

DNI N° 17826347



HUELLA DIGITAL

Índice

Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimientos	iii
Página del jurado	iv
Declaratoria de autenticidad	v
Índice	vii
RESUMEN	ix
ABSTRACT	x
I. INTRODUCCIÓN	11
II. MÉTODO	17
2.1. Tipo y diseño de investigación	17
2.2. Operacionalización de la variable	18
2.3. Población, muestra y muestreo	19
2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.	20
2.5. Procedimiento	20
2.6. Método de análisis de datos	20
2.7. Aspectos éticos	20
III. RESULTADOS	21
IV. DISCUSIÓN	26
V. CONCLUSIONES	28
VI. RECOMENDACIONES	29
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	30
ANEXOS	33

Índice de Tablas

		Pág.
Tabla 1.	Características sociodemográficas de los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.	21
Tabla 2.	Automedicación con AINEs en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.	23
Tabla 3.	Nivel de conocimiento sobre AINEs de los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.	24
Tabla 4.	Automedicación según el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.	25
Tabla 5.	Relación entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.	25

Índice de Gráficos

		Pág.
Gráfico 1.	Automedicación con AINEs en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.	23
Gráfico 2.	Nivel de conocimiento sobre AINEs de los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.	24

RESUMEN

La presente investigación tiene por **objetivo**: Determinar la relación entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINEs en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad. El uso regular o prolongado de AINE puede provocar úlceras de estómago o presión arterial alta. También pueden provocar reacciones alérgicas graves.

Metodología. Estudio de tipo descriptiva y correlacional, no experimental y transversal desarrollado en la ciudad de Trujillo. ¹ La población estuvo conformada por 100 usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.; la muestra lo constituyeron 79 usuarios. La validación del instrumento fue por Juicio de Expertos. **Resultados.** Respecto a las Características sociodemográficas de los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, se observa que el 60,8% son del género femenino, el 48,1% son adultos jóvenes, el 78,5% si laboran, el 73,4% consumen medicamentos sin receta médica, el 62,0% adquieren sus medicamentos en Botica/ farmacia, el 63,3% no tienen familiares de salud en casa, el 45,6% refiere que el fármaco automedicado fue naproxeno, el 79,7% no presentan enfermedades crónicas. Respecto a la frecuencia del nivel de conocimiento de los AINEs en los usuarios se determinó que el 49,4% tuvieron un nivel de conocimiento medio sobre AINEs. Respecto a la frecuencia de la automedicación del consumo de los AINEs en los usuarios el 89,9% alguna vez si se automedicaron con AINEs. **Conclusión:** Podemos afirmar que existe relación estadística entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINEs.

Palabras Clave.

Nivel de conocimiento, AINEs, automedicación.

ABSTRACT

The present research has **objective** : Determine the relation knowledge of the users on the AINEs automedicación and the level brings in in the Pharmacy the Freedom, Trujillo, Liberate It . The regular or lengthy use of AINE can provoke stomach ulcers or high blood pressure. Also they can provoke serious allergic reactions . **Methodology.** Study of Kind Descriptive and he correlates , Not experimental and transversal developed in Trujillo city. The population was constituted by 100 Users who attend to The Pharmacy the Freedom, Trujillo, La Libertad.; 79 users constituted the sample. ¹ To instrument validation he went by Experts' Opinion. **Results.** Regarding to the sociodemográficas Features of the users who attend Liberate it, Trujillo, The Freedom That observes one The 60,8% are of the feminine gender the 48,1% are grown up young men, the 78,5% if they work, the 73,4% complete medicaments without medical recipe, the 62,0% acquire his medicaments in Botica/ farmacia, the 63,3% do not have health any relatives house, the 45,6% tells that the automedicado drug was naproxeno, the 79,7% do not present any illnesses chronic. Regarding to the frequency of the level of knowledge of the AINEs in the users q determined one ue The 49,4% had a half knowledge level AINEs. Regarding to the frequency of the automedicación of that I consume of the AINEs in the users the 89,9% sometimes if one automedicaron with AINEs. Conclusion: We can state that Statistical relation exists Bring in knowledge of the users on the AINEs automedicación and the level.

Keywords.

Knowledge level, AINEs, automedicación.

I. INTRODUCCIÓN

La automedicación irresponsable se produce cuando una persona toma medicamentos sin información correcta sobre el uso racional de fármacos, suplementos o productos naturales y los utiliza con más riesgos.¹

Los AINE son medicamentos que, si bien no son exactamente iguales, tienen estructuras químicas similares y acciones farmacológicas comunes, Sin embargo, la respuesta individual, la morbilidad y los efectos secundarios de cada paciente varían ampliamente.

En dosis única, los AINE tienen efectos analgésicos comparables al paracetamol, en dosis continuas tienen efectos antiinflamatorios y analgésicos de larga duración, están indicados para el dolor intermitente y muchas veces debido a inflamación. También tienen un efecto reductor de la fiebre.²

El uso regular o prolongado de AINE puede provocar úlceras de estómago o presión arterial alta. También pueden provocar reacciones alérgicas graves.

Las reacciones cutáneas, las hemorragias gastrointestinales graves, los ataques cardíacos y los accidentes cerebrovasculares son riesgos que pueden aumentar los AINE. Estos riesgos aumentan si los AINE se utilizan durante períodos de tiempo más largos de lo recomendado en dosis más altas.³

Problema de Investigación: ¿Cuál es la relación entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad?

Problemas específicos:

- ¿Cuál es el nivel de conocimiento de los AINES en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad?
- ¿Cuál es la frecuencia de automedicación del consumo de los AINES en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad?

Objetivo general del estudio: Determinar la relación entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.

Objetivos Específicos:

- Identificar el nivel de conocimiento de los AINES en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.
- Determinar la frecuencia de automedicación del consumo de los AINES en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad

Antecedentes nacionales:

Sulca, E. (2020). Nivel de conocimientos sobre automedicación y sus factores de riesgos en estudiantes de ciencias de la salud de la Universidad Nacional “San Luis Gonzaga”- 2020. Objetivo: ¹ Determinar la relación entre el nivel de conocimientos y los factores de riesgo de la automedicación en los estudiantes de Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional San Luis Gonzaga – 2020. Método: Estudio de tipo aplicado, descriptivo- correlacional. Conclusiones: Existe influencia del nivel de conocimiento sobre la automedicación. Los antibióticos y los medicamentos contra la gripe son las medicinas más comunes que se usan para tratar las afecciones respiratorias. ¹⁹

Trujillo, H. (2022). Relación entre conocimientos con automedicación de Antiinflamatorios no esteroideos en estudiantes de Enfermería de una Universidad Privada de Lima, 2018. ⁴ Objetivo: Determinar la relación entre el nivel de conocimiento con la automedicación de los AINES en los estudiantes de enfermería de la universidad privada de Lima Norte, 2018. Método: Descriptiva, correlacional, y transversal. Conclusiones: Los alumnos es medio su nivel de conocimiento. El 70.19% de los alumnos se automedican. El conocimiento y la autoadministración de AINE no se correlacionaron. El naproxeno y el ibuprofeno son los fármacos que tuvieron implicaciones importantes con la automedicación. ²⁰

Contreras, R. (2023). Nivel de conocimiento y automedicación con aines en tiempos de covid-19 en personas adultas que acuden al mercado Virgen del Carmen-Callao, marzo - abril 2022. Objetivo: ² Determinar la relación que existe entre el nivel de conocimiento y automedicación con AINES en tiempos de COVID-19 en personas adultas que acuden al Mercado Virgen del Carmen-Callao, marzo-abril 2022. Método: Cualitativo y no experimental, transversal. Conclusiones: Hubo correlación negativa entre el conocimiento y

la autoadministración con AINE, cuanto menor es el conocimiento sobre AINE, mayor es la autoadministración de AINE y viceversa. Fue bajo en un 72,3% el nivel de conocimiento sobre los AINE en adultos y fue alto en un 61,3% el nivel de automedicación.²¹

Antecedentes Internacionales:

Guillen, P. y García, G. (2015). Conocimientos y prácticas del uso de analgésicos antiinflamatorios no esteroideos en adultos mayores del Centro Gerontológico del IESS. Cuenca 2013-2014. ³ Objetivo: Elevar el nivel de conocimientos y practicas adecuadas del uso de AINES en adultos mayores, del centro gerontológico del IESS, mediante una intervención educativa. Método: Cuantitativo analítico, cuasiexperimental. Conclusiones: El nivel de conocimiento sobre AINES carecía de un nivel adecuado la población. ²²

Nájera, J. (2018). Automedicación con Antiinflamatorios no esteroideos en universitarios. Objetivo: Conocer si los jóvenes universitarios de la Universidad Europea Miguel de Cervantes de Valladolid realizan un uso racional y responsable de los AINES. Método: cuantitativo, descriptivo y transversal. Conclusiones: El hábito de autoadministrarse AINE entre los estudiantes es muy común. La tasa de autoadministración de AINE en mujeres es mayor que en hombres debido al tratamiento de la dismenorrea. Se encuentra en un nivel aceptable el conocimiento de los estudiantes que se automedican con AINE. La mayor parte sabe cómo y en qué dosis toma los fármacos, sólo 1 de cada 4 conoce sus efectos secundarios. ²³

Bases teóricas

Automedicación

Se trata de un grave problema de salud pública, cuya incidencia varía ampliamente en todo el mundo, lo que hace casi imposible una medición precisa. En 2006, la OMS informó que más del 50% de los medicamentos se usaban de manera inadecuada o inapropiada en todo el mundo. ⁴

La automedicación puede definirse como el consumo, por recomendación o por iniciativa propia, para tratar un síntoma.

El género, los ingresos y el fácil acceso a los medicamentos son algunos ejemplos de factores

personales, sociales o culturales que pueden afectar la automedicación. Estos factores pueden causar problemas graves, como un aumento de las interacciones entre medicamentos, el riesgo de reacciones adversas graves y la potencial de reacciones adversas graves, retrasando el diagnóstico verdadero.⁵

Automedicación responsable

Es el consumo de un medicamento que está registrado y disponible legalmente sin receta médica. La automedicación responsable se practica y es útil en los países desarrollados con sistemas de control eficaces. Por otro lado, en los países menos desarrollados esto plantea un problema grave: como aumento de efectos secundarios, resistencia a los antimicrobianos, reacciones adversas, enmascaramiento de enfermedades y disminución de la eficacia de los medicamentos.⁶

Medicación

Acto de aplicar o administrar un fármaco a un paciente utilizando una vía de administración específica, puede ser por vía oral.⁷

Antiinflamatorios no esteroideos (AINES)

Los AINE son fundamentales en la inflamación y del dolor, particularmente en pacientes con trastornos musculoesqueléticos. Se ha demostrado que son útiles para enfermedades inflamatorias degenerativas y reducir el dolor reumático.⁸

Los AINE tienen un efecto corrosivo directo sobre la mucosa del tracto gastrointestinal, lo que puede provocar úlceras, daños al estómago y/o al duodeno, presión arterial elevada y problemas renales y cardíacos, lo que lleva a niveles altos. presión arterial, insuficiencia renal y problemas cardíacos. ocurre con menos frecuencia.⁹

Mecanismos de acción

Inhibición de la ciclo - oxigenasa (COX)

Ayuda a prevenir la producción de prostaglandinas que median la inflamación a nivel central y periférico. Bloquean la prostaglandina sintasa, que afecta la conversión del ácido araquidónico en prostaglandinas, prostaciclina y tromboxanos.¹⁰

COX-1. Se encuentra en la mayoría de los tejidos esta enzima. Controla funciones como la función renal, la agregación plaquetaria, la protección gástrica y la homeostasis vascular. Como resultado, a estas concentraciones, su inhibición puede tener consecuencias desfavorables. ¹¹

COX-2. Aunque normalmente no se encuentra en los tejidos, esta enzima está presente durante la inflamación; pero es inhibida por los AINE y corticosteroide. En tales circunstancias, los llamados AINE selectivos actúan principalmente inhibiendo la COX-2, conseguirán efectos antiinflamatorios sin efectos secundarios, especialmente en el estómago, al no inhibir la enzima COX-1. ¹¹

Propiedades de los aines

Analgésico: Alivia ciertos tipos de dolores.

Antipirético: la temperatura corporal elevada lo reduce.

Antiinflamatorio: La reacción inflamatoria lo altera. ¹²

Clasificación de los AINEs

Los no ácidos: son medicamentos como el metamizol y el paracetamol.

Los Ácidos: conocidos como los AINEs clásicos que se dividen en:

- El ácido acetil salicílico que es un silicato.
- El Ibuprofeno, Naproxeno y el Ketoprofeno son ácidos propiónicos.
- El ácido acético es una clase muy importante como el ketorolaco, el diclofenaco y la indometacina.
- El piroxicam y meloxicam. ¹³

Finalmente, existe una clase adicional de inhibidores de la COX-2 únicamente; CoxIB, incluidos celecoxib y etoricoxib. ¹³

Reacción Adversa

Efectos adversos gastrointestinales: Los efectos secundarios gástricos de los AINE incluyen diarrea, malestar estomacal, estreñimiento, indigestión, dolor abdominal superior, gastritis, vómitos, náuseas, sangrado y úlceras. ¹⁴

Efectos adversos cardiovasculares: Los efectos sobre el sistema cardiovascular se manifiestan como un mayor riesgo de trombosis, accidente cerebrovascular, infarto de miocardio, hipertensión e insuficiencia cardíaca. ¹⁵

Nefrotoxicidad: Cuando se interrumpe el tratamiento, puede provocar una insuficiencia renal aguda conocida como nefropatía analgésica. Debido a que las prostaglandinas son esenciales para mantener la hemodinámica renal y se ven afectadas por los efectos de los AINE sobre la COX-1 y la COX-2. ¹⁶

Hipersensibilidad: Los síntomas más típicos son urticaria, una erupción leve, fotosensibilidad y afecciones más graves como necrosis epidérmica y el síndrome de Stevens-Johnson. ¹⁷

Conocimiento

La capacidad humana de comprender experiencias adquiridas. ¹⁸

I. MATERIALES Y MÉTODOS

a. Tipo y diseño de investigación

El estudio fue descriptiva y correlacional.

El diseño de este estudio fue transversal, es un método no experimental que nos ayudaran a recolectar y analizar los datos en un momento determinado.

b. Operacionalización de variables.

VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	NATURALEZA	ESCALA DE MEDICION	MEDIDA	INDICADORES
AUTOMEDICACIÓN DE LOS AINES	Es el consumo, por recomendación o por iniciativa propia, para tratar un síntoma.	Las dos variables, se recolectarán la información con una encuesta.	FACTORES SOCIODEMOGRÁFICOS	Cualitativo	Nominal	Directa	• Ítems 1 al 6
CONOCIMIENTO DE LOS AINES	La capacidad humana de comprender experiencias adquiridas		AUTOMEDICACIÓN	Cualitativo	Ordinal	Directa	• Ítems 9
			NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE AINES	Cualitativo	Ordinal	Directa	Ítems 1 al 15

c. Población, muestra y muestreo

La población estará conformada por 100 usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.

$$n = \frac{N \cdot Z^2 \cdot P \cdot Q}{e^2(N - 1) + Z^2 \cdot P \cdot Q}$$

Donde:

n = Tamaño de la muestra para poblaciones finitas.

N = Total de los usuarios de las diferentes farmacias.

$Z_{\alpha} = 1,96$ (con 95% de confiabilidad)

p = proporción esperada de 0,5

q = 1 – p (en este caso 1-05 = 0,5)

e = precisión (5%).

Reemplazando:

$$n = \frac{100(1,96)^2(0,5)(0,5)}{(0,05)^2(100 - 1) + (1,96)^2(0,5)(0,5)}$$

$$n = 79$$

La muestra lo constituyen 79 usuarios.

Criterios de inclusión:

- Usuarios mayores de 18 años.
- Usuarios que aceptaron participar.

Criterios de exclusión:

- Usuarios menores de 18 años
- Usuarios que no desearon participar.

d. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad

- La técnica que se utilizó fue la encuesta, el instrumento es un cuestionario que nos ayudara a recolectar datos.
- Para una validación adecuada, esta herramienta fue validada por Juicio de expertos.

e. Procedimiento

- Al iniciar la investigación se charló con los pacientes, quienes aceptaron participar se les hizo firmar un consentimiento informado.
- Se aplicó la encuesta a los participantes
- Luego se recolectó los datos según la investigación.

f. Método de análisis de datos

Los datos recolectados fueron procesados mediante el Excel de Office 2019 y SPSS versión 26, fueron expresados en tablas y gráficos que nos permitieron obtener resultados confiables.

g. Aspectos éticos

Durante la investigación se tuvo respeto de la confidencialidad y protección de datos, respecto a la privacidad y no se discrimino a los participantes.

II. RESULTADOS

Tabla 1
Características sociodemográficas de los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.

<i>1. Género social:</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Femenino	48	60,8
Masculino	31	39,2
Total	79	100,0

<i>2. Edad:</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Adulto joven	38	48,1
Adulto	24	30,4
Adulto mayor	17	21,5
Total	79	100,0

<i>3. Ocupación laboral</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Si	62	78,5
No	17	21,5
Total	79	100,0

<i>4. Consume sin receta medica</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Si	58	73,4
No	21	26,6
Total	79	100,0

<i>5. Adquisición de medicamentos:</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Botica/Farmacia	49	62,0
Bodega	5	6,3
Hospital	25	31,6
Total	79	100,0

<i>6. Familia profesional de salud en casa</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Si	29	36,7
No	50	63,3
Total	79	100,0

7.Fármaco automedicado:

	Frecuencia	Porcentaje
Naproxeno	36	45,6
Ibuprofeno	20	25,3
Ninguno	23	29,1
Total	79	100,0

8.Usted tiene una enfermedad crónica

	Frecuencia	Porcentaje
Si	16	20,3
No	63	79,7
Total	79	100,0

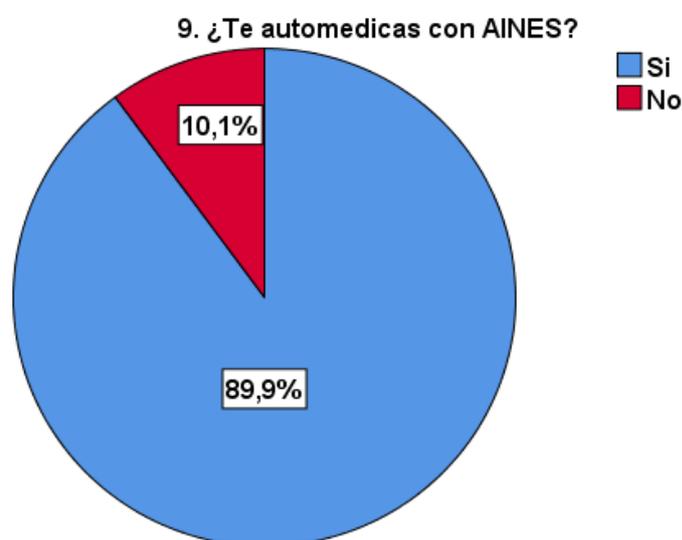
Interpretación:

En la tabla 1, se puede observar las características sociodemográficas de los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, resultando que el 60,8% son del género femenino y el 39,2% son del género masculino; respecto al grupo etario el 48,1% son adultos jóvenes, el 30,4% son adultos y el 21,5% son adultos mayores; respecto a la ocupación el 78,5% si laboran y el 21,5% no laboran; respecto si consumen medicamentos sin receta médica el 73,4% consumen sin receta médica y el 26,6% si consumen con receta médica; respecto a la adquisición de medicamentos el 62,0% adquieren sus medicamentos en botica/farmacia, el 31,6% en el hospital y solo un 6,3% en la Bodega; respecto si tienen un familiar profesional de salud en casa el 63,3% no tienen familiares de salud en casa y el 36,7% tienen familiar de salud en casa; respecto al fármaco automedicado el 45,6% el fármaco automedicado fue naproxeno, el 29,1% no se automedicaron ningún medicamento y el 25,3% fue ibuprofeno; respecto si tiene una enfermedad crónica el 79,7% no presentan enfermedades crónicas y el 20,3% si presentan enfermedades crónicas.

Tabla 2
Automedicación con AINEs en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.

<i>9. ¿Te automedicas con AINES?</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Si	71	89,9
No	8	10,1
Total	79	100,0

Gráfico 1
Automedicación con AINEs en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.



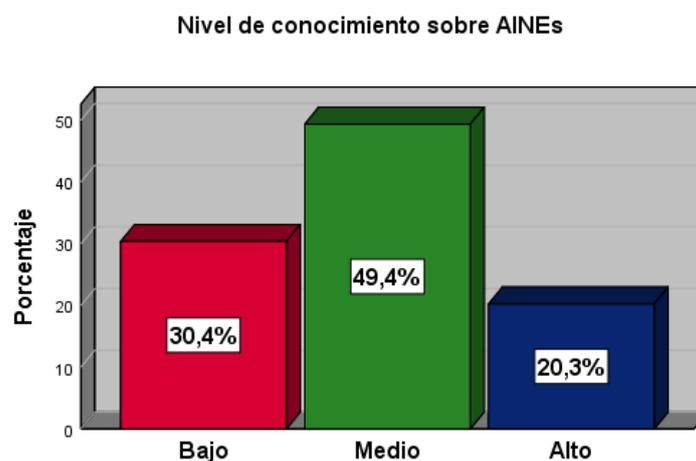
Interpretación:

En la tabla 2 y el gráfico 1, se puede observar la automedicación con AINEs en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, resultando que el 89,9% alguna vez se automedicaron con AINEs y el 10,1% refieren que si se automedicaron con AINEs alguna vez

Tabla 3
Nivel de conocimiento sobre AINEs de los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.

<i>Nivel de conocimiento sobre AINEs</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Bajo	24	30,4
Medio	39	49,4
Alto	16	20,3
Total	79	100,0

Gráfico 2
Nivel de conocimiento sobre AINEs de los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.



Interpretación:

En la tabla 3 y el gráfico 2, se puede observar la automedicación con AINEs en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, resultando que el 49,4% tuvieron un nivel de conocimiento medio sobre AINEs, el 30,4% su nivel de conocimiento es bajo y el 20,3% es alto.

Tabla 4
Automedicación según el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.

<i>¿Te automedicas con AINES?</i>	Nivel de conocimiento sobre AINES			Total
	Bajo	Medio	Alto	
Si	24 30,4%	39 49,4%	8 10,1%	71 89,9%
No	0 0,0%	0 0,0%	8 10,1%	8 10,1%
Total	24 30,4%	39 49,4%	16 20,3%	79 100,0%

Interpretación:

En la tabla 4, se puede observar la automedicación según el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, resultando que del 89,9% que se automedican el 49,4% tienen un nivel de conocimiento medio sobre AINES, el 30,4% su nivel de conocimiento es bajo, el 10,1% su nivel de conocimiento es alto y del 10,1% que no se automedican su nivel de conocimiento es alto.

Tabla 5
Relación entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.

	Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	35,049	2	,000
Razón de verosimilitud	29,620	2	,000
Asociación lineal por lineal	21,486	1	,000
N de casos válidos	79		

Interpretación:

En la tabla 5, se puede observar la relación entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, se observa que la significación asintótica (bilateral) es de $0.00 < 0.05$ por lo tanto se afirma que existe relación estadística entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES.

III. DISCUSIÓN

La automedicación es una práctica común en todo el mundo, y con la emergencia sanitaria del Covid-19 el problema fue aún más grave, muchas personas compran medicamentos de forma indiscriminada, en muchos casos sin comprender sus efectos. Los AINEs son un grupo farmacológico que más eventos adversos hace que presenten los usuarios, puede deberse a una ingesta inadecuada de estos medicamentos; por ello se tiene como objetivo de estudio: Determinar la relación entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.

Respecto a las Características sociodemográficas de los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, se observa que el 60,8% son del género femenino y el 39,2% son del género masculino; respecto al grupo etario el 48,1% son adultos jóvenes, el 30,4% son adultos y el 21,5% son adultos mayores; respecto a la ocupación el 78,5% si laboran y el 21,5% no laboran; respecto si consumen medicamentos sin receta médica el 73,4% consumen sin receta médica y el 26,6% si consumen con receta médica; respecto a la adquisición de medicamentos el 62,0% adquieren sus medicamentos en botica/ farmacia, el 31,6% en el hospital y solo un 6,3% en la bodega; respecto si tienen un familiar profesional de salud en casa el 63,3% no tienen familiares de salud en casa y el 36,7% tienen familiar de salud en casa; respecto al fármaco automedicado el 45,6% el fármaco automedicado fue naproxeno, el 29,1% no se automedicaron ningún medicamento y el 25,3% fue ibuprofeno; respecto si tiene una enfermedad crónica el 79,7% no presentan enfermedades crónicas y el 20,3% si presentan enfermedades crónicas; también **Nájera, J. (2018)**, en su investigación: Automedicación con Antiinflamatorios no esteroideos en universitarios, reporto que la tasa de autoadministración de AINE en mujeres es mayor que en hombres debido al tratamiento de la dismenorrea.

Respecto al nivel de conocimiento de los AINES en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, se observa que el 49,4% tuvieron un nivel de conocimiento medio sobre AINES, el 30,4% su nivel de conocimiento es bajo y el 20,3% es alto; estos resultados se contrastaron con **Trujillo, H. (2022)**, en su investigación: Relación entre conocimientos con automedicación de Antiinflamatorios no esteroideos en estudiantes de Enfermería de una Universidad Privada de Lima, 2018, concluyó que de los alumnos es medio su nivel de conocimiento; así mismo **Contreras, R. (2023)**, en su investigación: Nivel

de conocimiento y automedicación con aines en tiempos de covid-19 en personas adultas que acuden al mercado Virgen del Carmen-Callao, Marzo - Abril 2022, determinó que fue bajo en un 72,3% el nivel de conocimiento sobre los AINE en adultos; también **Nájera, J. (2018)**, reporto que se encuentra en un nivel aceptable el conocimiento de los estudiantes que se automedican con AINE. La mayor parte sabe cómo y en qué dosis toma los fármacos, sólo 1 de cada 4 conoce sus efectos secundarios.

Respecto a la frecuencia de automedicación del consumo de los AINES en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, se observa que el 89,9% alguna vez si se automedicaron con AINEs y el 10,1% refieren que si se automedicaron con AINEs alguna vez; estos resultados se contrastaron con **Trujillo, H. (2022)**, reporto que el 70.19% de los alumnos se automedican; así mismo **Contreras, R. (2023)**, determinó que fue alto en un 61,3% el nivel de automedicación; también **Guillen, P. y García, G. (2015)**, en su investigación: ³ Conocimientos y prácticas del uso de analgésicos antiinflamatorios no esteroideos en adultos mayores del Centro Gerontológico del IESS. Cuenca 2013-2014, quienes concluyeron que el nivel de conocimiento sobre AINEs de la población carecía de un nivel adecuado; también **Nájera, J. (2018)**, reporto que el hábito de autoadministrarse AINE entre los estudiantes es muy común.

Respecto a la relación entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, se observa que del 89,9% que se automedican el 49,4% tienen un nivel de conocimiento medio sobre AINES, el 30,4% su nivel de conocimiento es bajo, el 10,1% su nivel de conocimiento es alto y del 10,1% que no se automedican su nivel de conocimiento es alto. ¹ Se observa que la significación asintótica (bilateral) es de $0.00 < 0.05$ por lo tanto se afirma que existe relación estadística entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES; estos resultados se contrastaron con **Sulca, E. (2020)**, en su investigación: ¹ Nivel de conocimientos sobre automedicación y sus factores de riesgos en estudiantes de ciencias de la salud de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga"- 2020, quien reporto que existe influencia del nivel de conocimiento sobre la automedicación; así mismo **Trujillo, H. (2022)**, reporto que el conocimiento y la autoadministración de AINE no se correlacionaron; así mismo **Contreras, R. (2023)**, determinó que hubo correlación negativa entre el conocimiento y la autoadministración con AINE, cuanto menor es el conocimiento sobre AINE, mayor es la autoadministración de AINE y viceversa.

IV. CONCLUSIONES

- Respecto al nivel de conocimiento de los AINEs en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, se determinó que el 49,4% tuvieron un nivel de conocimiento medio sobre AINEs.
- Respecto a la frecuencia de automedicación del consumo de los AINEs en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, se determinó que el 89,9% alguna vez si se automedicaron con AINEs.
- Respecto a la relación entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINEs en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad, se determinó que existe relación estadística entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINEs.

V. RECOMENDACIONES

- Se recomienda que el Ministerio de Salud lleve a cabo una campaña de orientación y cómo afiliarse a un seguro médico integral de salud, ya que muchas personas tienen bajos ingresos y acuden fácilmente a la farmacia para automedicarse por diversos problemas de salud.
- Realizar un estudio sobre la frecuencia de autoadministración de antiinflamatorios no esteroides en pacientes con enfermedades crónicas y correlacionarlo con las interacciones farmacológicas en pacientes con polifarmacia.
- Se recomienda a los profesionales Químicos Farmacéuticos informar a la ciudadanía sobre los beneficios y riesgos del consumo de medicamentos, educando y concienciando sobre los riesgos de la automedicación.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Ugreka. [Internet]. Riesgos de la Automedicación irresponsable. Disponible en: <https://www3.ugto.mx/eugreka/contribuciones/397-riesgos-de-la-automedicacion-irresponsable#:~:text=La%20automedicaci%C3%B3n%20irresponsable%20es%20cuando,consume%20con%20un%20mayor%20riesgo.>
2. Mutua universal.[Internet]. Automedicación. Disponible en: <https://www.mutuauniversal.net/es/servicios/promocion-de-la-salud/automedicacion-00001/#:~:text=Los%20efectos%20adversos%20m%C3%A1s%20frecuentes,las%20farmacias%20sin%20receta%20m%C3%A9dica.>
3. Cigna. [Internet]. Medicamentos antiinflamatorios no esteroideos (AINE). Disponible en: <https://www.cigna.com/es-us/knowledge-center/hw/medicamentos-antiinflamatorios-no-esteroideos-stn166055#:~:text=El%20uso%20frecuente%20o%20a%20largo,sangrado%20estomacal%20e%20intestinal%20grave.>
4. Zhao Y, Ma S. Observaciones sobre la prevalencia, características y efectos del autotratamiento. Disponible en: [https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4834428/.](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4834428/)
5. Canelo Blas, A., Falcón Rodríguez, D., "Nivel de automedicación de ansiolíticos en usuarios que acuden a boticas y farmacias de la urbanización Retablo del distrito de Comas, abril-junio del 2018". [Tesis]. Perú: Universidad Interamericana para el desarrollo, Lima. 60 pág.
6. Rosas Justiniano, E. Automedicación en la población del grupo 7 sector III de Villa el Salvador, Lima-Perú". Lima. 2017. [Tesis]. Perú: Universidad Privada Norbert Wiener.
7. MINSA. [Internet]. Manual de buenas prácticas de dispensación. Disponible en: http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/1022_DIGEMID58.pdf
8. Delgado S. Automedicación con antiinflamatorios no esteroideos en mayores de 65 años en la red de farmacias 27 eternidad (octubre - diciembre) 2015 [Tesis]. Bolivia: Universidad Mayor de San Andrés; 2015.
9. World Health Organization. [Internet]. El papel del farmacéutico en el cuidado

personal y la automedicación: informe del Cuarto Grupo Consultivo de la OMS sobre el papel del farmacéutico, La Haya, Países Bajos, 26-28 de agosto de 1998. Disponible en: <https://apps.who.int/iris/handle/10665/65860>

10. Gómez de Salazar, R. y Santos Soler G. [Internet]. Antiinflamatorios no esteroideos. Disponible en: <https://svreumatologia.es/wp-content/uploads/2023/01/svr-libros-enfermedades-reumaticas-actualizacion-svr-2008-capitulo-26.pdf>

11. Elsevier. [Internet]. Fisiopatología de la ciclooxigenasa-1 y ciclooxigenasa-2. Disponible en: <https://www.elsevier.es/es-revista-revista-espanola-reumatologia-29-articulo-fisiopatologia-ciclooxigenasa-1-ciclooxigenasa-2-8546>

12. Curso de Manejo de analgésicos. [Internet]. Clasificación de los analgésicos: AINE. Disponible en: <https://www.cursomanejodeanalgesicos.com/site/curso/bloque-i/ma-1-modulo-2/ma-1-modulo-2.pdf>

13. Dva.com. [Internet]. ¿Por qué los AINES? Disponible en: <https://dva.com/mx/blog-mx/por-que-los-aines/#:~:text=Los%20AINES%20se%20clasifican%20en,como%20%C3%A9%20%C3%A1cido%20acetil%20salic%C3%ADlico>

14. Sostres C., Gargallo C.J. [Internet]. Efectos adversos de los fármacos antiinflamatorios no esteroides (AINE, aspirina y coxibs) en el tracto gastrointestinal superior. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/20227026/>

15. Medicina Buenos Aires. [Internet]. Riesgo cardiovascular de los antiinflamatorios no esteroideos. Disponible en: <https://www.medicinabuenosaires.com/indices-de-2010-a-2018/volumen-78-ano-2018-no-5-indice/riesgo-cardiovascular-de-los-antiinflamatorios-no-esteroides/>

16. Calderón-Ospina C.A., Guzmán-Ramírez G.M. [Internet]. Nefrotoxicidad inducida por medicamentos. Disponible en: <https://revistas.uis.edu.co/index.php/revistamedicasuis/article/view/2583>

17. Nissen C.V., Bindslev-Jensen C. [Internet]. Hipersensibilidad a los fármacos antiinflamatorios no esteroides (AINE): clasificación de una cohorte de pacientes daneses

según las directrices EAACI/ENDA. Disponible en:
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25763179/>

18. Scielo. [Internet]. La teoría del conocimiento en investigación científica: una visión actual. Disponible en: http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1025-55832009000300011#:~:text=El%20conocimiento%20es%20el%20acto,la%20evoluci%C3%B3n%20del%20pensamiento%20humano.
19. Sulca Clemente, E. Nivel de conocimientos sobre automedicación y sus factores de riesgos en estudiantes de ciencias de la salud de la Universidad Nacional “San Luis Gonzaga”- 2020. [Tesis]. Perú: Universidad Nacional “San Luis Gonzaga”- 2020. 60 pág. 2020.
20. Trujillo Huamán, H. Relación entre conocimientos con automedicación de Antiinflamatorios no esteroideos en estudiantes de Enfermería de una Universidad Privada de Lima, 2018. [Tesis]. Perú: Universidad católica sedes SAPIENTIAE. 50 pág. 2022.
21. Contreras Bances, R. Nivel de conocimiento y automedicación con aines en tiempos de covid-19 en personas adultas que acuden al mercado Virgen del Carmen-Callao, Marzo - Abril 2022. [Tesis]. Perú: Universidad María Auxiliadora. 103 pág. 2023.
22. Guillen Palomeque, P. y García Ordoñez, G. Conocimientos y prácticas del uso de analgésicos antiinflamatorios no esteroideos en adultos mayores del Centro Gerontológico del IESS. Cuenca 2013-2014. [Tesis]. Ecuador: Universidad de Cuenca. 2015.
23. Nájera García, J. Automedicación con Antiinflamatorios no esteroideos en universitarios. [Tesis]. España: Universidad de Valladolid. 32 pág. 2018.

ANEXOS

Anexo 1: Matriz de consistencia

Problema general	Objetivo general	Variables	Población	Diseño	Metodología
<p>¿Cuál es la relación entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad?</p> <p>Problemas Específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ¿Cuál es el nivel de conocimiento de los AINES en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad? • ¿Cuál es la frecuencia de automedicación del consumo de los AINES en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad? 	<p>Determinar la relación entre la automedicación y el nivel de conocimiento de los usuarios sobre los AINES en la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.</p> <p>Objetivos Específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identificar el nivel de conocimiento de los AINES en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad. • Determinar la frecuencia de automedicación del consumo de los AINES en los usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad. 	<p>AUTOMEDICACIÓN DE LOS AINES</p> <p>CONOCIMIENTO DE LOS AINES</p>	<p>La población lo constituyen 100 usuarios que acuden a la Botica la Libertad, Trujillo, La Libertad.</p>	<p>Transversal.</p>	<p>Método de la investigación: Científico</p> <p>Tipo de investigación: Descriptiva y correlacional.</p> <p>Muestra: la muestra, lo constituyen 79 usuarios.</p> <p>Técnicas de recopilación de información:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Técnica: Encuesta • Instrumento: Cuestionario. <p>Técnicas de procesamiento de información:</p> <p>La data se ingresa y analiza utilizando Excel y SPSS-26.</p>

Anexo 2.



**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE FARMACIA Y BIOQUIMICA**

**CUESTIONARIO ACERCA RELACIÓN ENTRE LA AUTOMEDICACIÓN Y
NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE AINES EN USUARIOS DE LA BOTICA
LA LIBERTAD - TRUJILLO**

Estimado (a) Paciente:

El presente cuestionario fue realizado por estudiantes de la Carrera Profesional de Farmacia y Bioquímica de la Universidad Privada Franklin Roosevelt, los datos recolectados se manejarán con confidencialidad y para fines estrictamente investigativos.

I. FACTORES SOCIODEMOGRAFICOS.

1. Género social:

A. Femenino ()

B. Masculino ()

2. Edad:

3. Ocupación laboral

Si () No ()

4. Consume sin receta medica

Si () No ()

5. Adquisición de medicamentos:

Botica/Farmacia ()

Bodega ()

Hospital ()

6. Familia profesional de salud en casa

Si () No ()

7. Fármaco automedicado:

8. Usted tiene una enfermedad crónica

Si () No ()

9. ¿Te automedicas con AINES?

Si () No ()

CONOCIMIENTOS SOBRE LOS ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDES (AINES)

1. ¿Cuál es el efecto adverso de un AINE?

- () Náuseas y vómitos
- () Gastritis
- () Daños renales
- () Elevación de glucosa

2. ¿Cuáles son los efectos adversos de un AINE?

- () Efectos Gastrointestinales
- () Efectos renales
- () Efectos en la piel
- () T.A

3. ¿Qué fármaco no es considerado un AINE?

- () Ampicilina
- () Ibuprofeno
- () Paracetamol
- () N.A

4. ¿Qué fármaco es considerado un AINE?

- () Gentamicina
- () Naproxeno
- () Metamizol
- () T.A.

5. ¿Para qué está indicado un AINE?

- () Infección
- () Cáncer
- () Inflamación
- () Antiinflamación

6. ¿Qué es un AINE?

- () Son sustancias tienen la capacidad de suprimir cualquier tipo de dolor actuando directamente sobre el SNC.
- () Son fármacos que presentan solo acciones antiinflamatorias
- () Son fármacos que presentan acciones analgésicas, antiinflamatorias, antipiréticas, antirreumáticas y anti plaquetarias.
- () A y B

7. ¿Qué tipo de dolor generalmente disminuye el AINE?

- () Dolor agudo
- () Dolor moderado y severo
- () Dolor crónico
- () A y C

8. ¿El Ibuprofeno está indicado en....?

- () Procesos inflamatorios
- () Fiebre
- () Dolor moderado y severo
- () A y B

9. ¿Cuándo consume un AINE vía oral ¿qué molestias podría sentir en el estómago?
- Pesadez, ardor y dolor
 - Hormigueo
 - Calentura
 - N.A.
10. ¿El ibuprofeno está contraindicado en personas con...?
- Reacciones alérgicas severas
 - gestación (primer trimestre)
 - Insuficiencia renal
 - Gastritis
 - T.A
11. ¿El naproxeno se toma después de un alimento?
- Sí No
12. En caso de una gestante con dolor se le recomienda
- Tomar al menos una pastilla al día
 - Hablar con su médico antes de usar un AINE
 - Que use tome un analgésico después del primer trimestre de embarazo.
 - a y b
13. Un AINE puede causarle reacción alérgica?
- Sí
 - No, porque solo las penicilinas causan alergia.
14. Si tienes problemas con el hígado podrás tomar paracetamol?
- Sí, porque el paracetamol no se toma solo cuando tienes problemas del estómago.
 - No
15. ¿Un niño con dolor podría tomar una aspirina?
- Sí
 - No

Gracias por su participación.

Anexo 3: Consentimiento informado



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA PROFESIONAL DE FARMACIA Y BIOQUIMICA

Consentimiento Informado

1. Información

El presente trabajo de investigación titulado **“RELACIÓN ENTRE LA AUTOMEDICACIÓN Y NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE AINES EN USUARIOS DE LA BOTICA LA LIBERTAD - TRUJILLO”**, es conducida por estudiantes de la escuela de Farmacia y Bioquímica.

2. Consentimiento

Acepto participar del estudio por lo que doy mi consentimiento voluntario, Asimismo, todas mis preguntas fueron respondidas y resueltas por los investigadores.

Participante:

Código: Fecha:/...../..... Firma:

Investigador:

Nombres y apellidos:

DNI: Fecha:/...../..... Firma:

Anexo 4.

FICHA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

RELACIÓN ENTRE LA AUTOMEDICACIÓN Y NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE AINES EN USUARIOS DE LA BOTICA LA LIBERTAD - TRUJILLO

I. INDICACIÓN:

Estimado profesional, usted ha sido invitado a participar en el proceso de apreciación de un instrumento de investigación; el presente formato es para que usted pueda hacernos llegar sus apreciaciones respectivas sobre el instrumento de medición; agradecemos de antemano sus aportes que permitirán validar el instrumento y obtener información efectiva.

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

Indicadores	Criterios	Deficiente				Baja				Regular				Buena				Muy buena				
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
1. Claridad	Está formulado con lenguaje apropiado																					
2. Objetividad	Esta expresado en conductas observables																					
3. Actualidad	Adecuado al avance de la ciencia pedagógica																					
4. Organización	Existe una organización lógica																					
5. Suficiencia	Comprende los aspectos en cantidad y calidad																					
6. Intencionalidad	Adecuado para valorar los instrumentos de investigación																					
7. Consistencia	Basado en aspectos teóricos científicos																					
8. Consistencia	Entre los índices e indicadores																					
9. Metodología	la estrategia responde al propósito del diagnóstico																					
10. Pertinencia	Es útil y adecuado para la investigación																					

PROMEDIO DE VALORACIÓN

OPINIÓN DE APLICABILIDAD

a) Deficiente b) Baja c) Regular d) Buena e) Muy buena

<hr/> <p>Firma</p>

FICHA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

RELACIÓN ENTRE LA AUTOMEDICACIÓN Y NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE AINES EN USUARIOS DE LA BOTICA LA LIBERTAD - TRUJILLO

I. INDICACIÓN:

Estimado profesional, usted ha sido invitado a participar en el proceso de apreciación de un instrumento de investigación; el presente formato es para que usted pueda hacernos llegar sus apreciaciones respectivas sobre el instrumento de medición; agradecemos de antemano sus aportes que permitirán validar el instrumento y obtener información efectiva.

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

Indicadores	Criterios	Deficiente				Baja				Regular				Buena				Muy buena				
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
1. Claridad	Está formulado con lenguaje apropiado																					
2. Objetividad	Esta expresado en conductas observables																					
3. Actualidad	Adecuado al avance de la ciencia pedagógica																					
4. Organización	Existe una organización lógica																					
5. Suficiencia	Comprende los aspectos en cantidad y calidad																					
6. Intencionalidad	Adecuado para valorar los instrumentos de investigación																					
7. Consistencia	Basado en aspectos teóricos científicos																					
8. Consistencia	Entre los índices e indicadores																					
9. Metodología	la estrategia responde al propósito del diagnóstico																					
10. Pertinencia	Es útil y adecuado para la investigación																					

PROMEDIO DE VALORACIÓN

OPINIÓN DE APLICABILIDAD

a) Deficiente b) Baja c) Regular d) Buena e) Muy buena

<hr/> <p>Firma</p>

FICHA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

RELACIÓN ENTRE LA AUTOMEDICACIÓN Y NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE AINES EN USUARIOS DE LA BOTICA LA LIBERTAD - TRUJILLO

I. INDICACIÓN:

Estimado profesional, usted ha sido invitado a participar en el proceso de apreciación de un instrumento de investigación; el presente formato es para que usted pueda hacernos llegar sus apreciaciones respectivas sobre el instrumento de medición; agradecemos de antemano sus aportes que permitirán validar el instrumento y obtener información efectiva.

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

Indicadores	Criterios	Deficiente				Baja				Regular				Buena				Muy buena				
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
1. Claridad	Está formulado con lenguaje apropiado																					
2. Objetividad	Esta expresado en conductas observables																					
3. Actualidad	Adecuado al avance de la ciencia pedagógica																					
4. Organización	Existe una organización lógica																					
5. Suficiencia	Comprende los aspectos en cantidad y calidad																					
6. Intencionalidad	Adecuado para valorar los instrumentos de investigación																					
7. Consistencia	Basado en aspectos teóricos científicos																					
8. Consistencia	Entre los índices e indicadores																					
9. Metodología	la estrategia responde al propósito del diagnóstico																					
10. Pertinencia	Es útil y adecuado para la investigación																					

PROMEDIO DE VALORACIÓN

OPINIÓN DE APLICABILIDAD

a) Deficiente b) Baja c) Regular d) Buena e) Muy buena

<hr/> <p>Firma</p>

ANEXO 5
GALERÍA FOTOGRÁFICA





● 17% de similitud general

Principales fuentes encontradas en las siguientes bases de datos:

- 17% Base de datos de Internet
- 0% Base de datos de publicaciones

FUENTES PRINCIPALES

Las fuentes con el mayor número de coincidencias dentro de la entrega. Las fuentes superpuestas no se mostrarán.

1	repositorio.uroosevelt.edu.pe	13%
	Internet	
2	repositorio.uma.edu.pe	1%
	Internet	
3	dspace.ucuenca.edu.ec	<1%
	Internet	
4	repositorio.ucss.edu.pe	<1%
	Internet	
5	renati.sunedu.gob.pe	<1%
	Internet	