

NOMBRE DEL TRABAJO

**TESIS - CASTILLO Y ELIAS.docx**

RECUENTO DE PALABRAS

**10974 Words**

RECUENTO DE PÁGINAS

**62 Pages**

FECHA DE ENTREGA

**Sep 18, 2023 4:41 PM GMT-5**

RECUENTO DE CARACTERES

**60415 Characters**

TAMAÑO DEL ARCHIVO

**6.8MB**

FECHA DEL INFORME

**Sep 18, 2023 4:42 PM GMT-5****● 16% de similitud general**

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

- 16% Base de datos de Internet
- 0% Base de datos de publicaciones

**● Excluir del Reporte de Similitud**

- Material bibliográfico
- Material citado
- Bloques de texto excluidos manualmente
- Material citado
- Coincidencia baja (menos de 20 palabras)

**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**

**ADHERENCIA AL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO Y CALIDAD DE**  
**VIDA EN USUARIOS ATENDIDOS EN LA FARMACIA AC PHARMA,**  
**CHICLAYO 2023**

**PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL**  
**DE QUÍMICO FARMACÉUTICO**

**PRESENTADO POR:**

**Bach. CASTILLO CASTILLO Doris Dina**

**Bach. JOSE JAVIER, Elías Juárez**

**ASESOR:**

**Q.F. Dr. AYALA PICOAGA, Vicente Manuel**

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

**SALUD PÚBLICA**

**HUANCAYO – PERÚ**

**2023**

## **DEDICATORIA**

Dedico Este logro académico en primer lugar a dios ya que gracias a él no hubiese logrado nada, por guiarme y brindarme la fortaleza en todo momento.

A mis padres (Q.E.P.D) por enseñarme el valor del trabajo. arduo y perseverante, ya que no están en este plano terrenal, siempre me están cuidando y guiándome desde el cielo.

A mis hermanos y a mi hijo quien ha sido mi mayor motivación para no rendirme en este proceso académico y llegar hacer un ejemplo para él.

**Javier**

Dedico este trabajo de investigación en primer lugar a Dios por darme salud y fuerzas, segundo lugar a mi madre (por ser mi motor y motivo y mi fiel consejera)

mis hermanos que me acompañan en el trajinar de la vida; asimismo, a mi padre y a mis hermanos que me iluminan desde el cielo, quienes han sido partícipes de este gran logro obtenido.

**Doris.**

## **AGRADECIMIENTOS**

Adiós por darnos la vida y la salud, brindando el fortalecimiento en cada momento nuestras vidas y permitirnos haber concluido la carrera universitaria.

A nuestras familias por su apoyo incondicional en todos estos años y mostrarnos el camino de la superación.

A nuestros docentes universitarios por las enseñanzas y las experiencias transmitidas durante este proceso académico.

A nuestro asesor Q.F. Dr. AYALA PICOAGA, VICENTE MANUEL por su ayuda en este proyecto y elaboración de nuestra tesis.

# **JURADO DE SUSTENTACIÓN**

**PRESIDENTE**

**SECRETARIO**

**VOCAL**

## DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

Yo, **ELIAS JUAREZ, José Javier**, de Nacionalidad Peruana, identificado con, **DNI N° 43927630**, de la Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt, Bachiller en Farmacia y Bioquímica, autor de la tesis titulada: **“ADHERENCIA AL TRATAMIENTO ANTIBIOTICO Y CALIDAD DE VIDA EN USUARIOS ATENDIDOS EN LA BOTICA AC PHARMA CHICLAYO 2023”**

**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 10 de julio de 2023



---

**ELIAS JUAREZ, José Javier**  
**DNI N° 43927630**



**Huella**

## **DECLARATORIA DE AUTENCIDAD**

Yo, CASTILLO CASTILLO, Doris Dina, de Nacionalidad Peruana, identificado con, DNI N°43659963, de la Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt, Bachiller en Farmacia y Bioquímica, autor de la tesis titulada: **“ADHERENCIA AL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO Y CALIDAD DE VIDA EN USUARIOS ATENDIDOS EN LA BOTICA AC PHARMA, CHICLAYO 2023”**

**DECLARO BAJO JURAMENTO:**

**QUE TODA INFORMACION PRESENTADA ES AUTENTICA Y VERAZ**, siendo fruto del esfuerzo personal, que no ha sido plagiado, sin mencionar de forma clara y exacta su origen u autor; tanto en el cuerpo del texto y figura, cuadros, tablas u otros que tengan derecho de auto. 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 10 de julio de 2023



---

**CASTILLO CASTILLO, Doris Dina**  
**DNI: 43659963**

# Índice

Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimientos	iii
Página del jurado	iv
Declaratoria de autenticidad	v
Índice	vii
<b>RESUMEN</b>	x
<b>ABSTRACT</b>	xi
<b>I. INTRODUCCIÓN</b>	12
<b>II. MÉTODO</b>	24
2.1. Tipo y diseño de investigación	24
2.2. Operacionalización de la variable	25
2.3. Población, muestra y muestreo	26
2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.	26
2.5. Procedimiento	26
2.6. Método de análisis de datos	27
2.7. Aspectos éticos	27
<b>III. RESULTADOS</b>	26
<b>IV. DISCUSIÓN</b>	39
<b>V. CONCLUSIONES</b>	44
<b>VI. RECOMENDACIONES</b>	45
<b>REFERENCIAS BIBIOGRAFICAS</b>	46
<b>ANEXOS</b>	49

## Índice de Tablas

	<b>Pág.</b>
<b>Tabla N° 1.</b> Factores sociodemográficos de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	26
<b>Tabla N° 2.</b> Factores Socioeconómicos de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	27
<b>Tabla N° 3.</b> Factores Actitudinales de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	28
<b>Tabla N° 4.</b> Factores Terapéuticos en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	29
<b>Tabla N° 5.</b> Factores del servicio de salud en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023	30
<b>Tabla N° 6.</b> Nivel de salud física en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	31
<b>Tabla N° 7.</b> Nivel de salud psicológica o emocional en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	32
<b>Tabla N° 8.</b> Relaciones sociales en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	33
<b>Tabla N° 9.</b> Nivel de factores asociados a la adherencia al tratamiento con prescripción antibiótica en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	34
<b>Tabla N° 10.</b> Calidad de vida en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	35
<b>Tabla N° 11.</b> Factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos	36

en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.

- Tabla N° 12.** Factores socioeconómicos del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023. 36
- Tabla N° 13.** Factores actitudinales del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023. 37
- Tabla N° 14.** Factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023. 38
- Tabla N° 15.** Factores del servicio de salud asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023. 38

## Índice de Gráficos

	Pág.
<b>Gráfico N° 2.</b> Factores Socioeconómicos de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	27
<b>Gráfico N° 3.</b> Factores Actitudinales de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	28
<b>Gráfico N° 4.</b> Factores Terapéuticos en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	29
<b>Gráfico N° 5.</b> Factores del servicio de salud en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023	30
<b>Gráfico N° 6.</b> Nivel de salud física en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	31
<b>Gráfico N° 7.</b> Nivel de salud psicológica o emocional en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	32
<b>Gráfico N° 8.</b> Relaciones sociales en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	33
<b>Gráfico N° 9.</b> Nivel de factores asociados a la adherencia al tratamiento con prescripción antibiótica en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	34
<b>Gráfico N°10.</b> Calidad de vida en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.	35

## RESUMEN

La presente investigación tiene por **objetivo:** 1 Establecer de qué manera los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023. La adherencia es el nivel de actividad del paciente con respecto a la medicación, la dieta o los cambios en el estilo de vida que son consistentes con las recomendaciones acordadas por un profesional de la salud. **Metodología.** Estudio de tipo enfoque cuantitativo, aplicada, correlacional, no experimental transversal. La población estuvo conformada por 100 usuarios que consumen antibióticos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023; la muestra lo constituyeron 79 usuarios que consumen antibióticos. La validación del instrumento fue por Juicio de Expertos. **Resultados.** El 81,0% son del género social femenino, el 45,6% son adultos jóvenes, el 81,0% están asegurados al SIS, el 53,2% estudiaron secundaria, el 46,8% son casados y el 39,2% son amas de casa. Respecto a la relación de los factores socioeconómicos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y 1 la calidad de vida, se concluye que existe relación estadística entre los factores socioeconómicos del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de los usuarios. Respecto a la relación de los factores actitudinales del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida, se concluye que existe relación estadística entre los factores actitudinales asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de usuarios. Respecto a la relación de los factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida, se concluye que existe relación estadística entre los factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y calidad de vida de los usuarios. **Conclusión:** Existe relación estadística entre los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de los usuarios que consumen antibióticos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.

### Palabras Clave.

Adherencia al tratamiento, antibiótico, calidad de vida, Factores intervinientes.

## ABSTRACT

The present research has **objective** : Set of which way the factors associated with the adherence to the antibiotic treatment relate one to their quality of life Manned users in the Drugstore Ac Pharma Chiclayo 2023 . The adherence is the level of activity of the patient with regarding to the medication, the diet or the changes in the way of life that are consistent with them recommendations resolved by one health professional. **Methodology.** Quantitative kind focusing study; applied; he correlates Not experimental transversal. The population was constituted by 100 Users who antibiotics consume in the Drugstore Chiclayo 2023 Pharma Ac; 79 constituted the sample Antibiotic users who complete . L To instrument validation he went by Experts' Opinion. **Results.** And 1 81,0% are of the feminine social type, the 45,6% are grown up young men, the 81,0% are assured to the SIS, the 53,2% studied secondary the 46,8% are married and the 39,2% are housewives. Regarding to the relation of the socioeconomic factors associated with the adherence to the antibiotic treatment and the quality of life One he finishes that Statistical relation between the socioeconomic factors exists of the patient associated with the adherence to the antibiotic treatment and the users' quality of life. Regarding to the the patient's associated with the adherence to the antibiotic treatment and the quality of life altitudinal factor relation One he finishes that He exists statistical relation enters the altitudinal factors associated with the adherence to the antibiotic treatment and users' quality of life. Regarding to the relation of the therapeutic factors associated with the adherence to the antibiotic treatment and the quality of life One he finishes that Statistical relation between the factors exists user therapeutic associated to the adherence to the treatment antibiotic and quality of life. Conclusion: Statistical relation between the factors associated with the adherence to the antibiotic treatment and the users' quality of life exists That they complete antibiotics in the Drugstore Ac Pharma Chiclayo 2023 .

### **Keywords.**

Adherence to the treatment, antibiotic, quality of life, Factors participants.

## I. INTRODUCCIÓN

La Organización Mundial de la Salud (OMS) define la adherencia al tratamiento de la siguiente manera su cuidado; es decir. tomar medicamentos con moderación programa instalado; y paciencia, tomando medicamentos durante mucho tiempo; los números incluso aumentan cuando se trata de patologías individuales y alta muerte.

La adherencia al tratamiento se clasificó por problema de salud públicamente y cómo OMS, eventos para eliminar obstáculos adherencia al tratamiento usted debería ser la parte media esfuerzos de innovación salud pública y eso muchas maneras de muchas maneras. <sup>1</sup>

La resistencia a los antibióticos es causada por el mal uso de los antibióticos y hace que las enfermedades conocidas o mortales sean más difíciles de tratar. La adherencia adecuada a los antibióticos es uno de los pasos necesarios para prevenir la resistencia bacteriana. Los datos de comportamiento pueden ayudar a identificar a los pacientes que necesitan ayuda con la adherencia al tratamiento.

Estudios previos han informado una relación entre la personalidad y la adherencia a la medicación a largo plazo en personas con diversas enfermedades. Sin embargo, hay poca información sobre la relación entre el comportamiento y la adherencia tanto a los antibióticos como al tratamiento a corto plazo. <sup>2</sup>

Los antibióticos son necesarios para tratar la infección y salvar muchas vidas. Sin embargo, cuando se usan antibióticos, tienen efectos negativos y promueven la resistencia a los antibióticos.

Sin embargo, cuando se requieren antibióticos, los beneficios a menudo superan el riesgo de efectos secundarios o resistencia. Sin embargo, muchos antibióticos se prescriben fuera de etiqueta y se usan incorrectamente, lo que afecta la eficacia de este importante medicamento.

Por lo tanto, es significativo que todos usemos antibióticos solo cuando sea necesario, para protegernos de los peligros asociados con su mal uso y para combatir la resistencia bacteriana. <sup>3</sup>

Pregunta de Investigación <sup>1</sup> ¿Cómo se relacionan los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la

Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023?

Preguntas específicas:

1. ¿De qué manera los factores socioeconómicos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023?

2. ¿De qué manera los factores actitudinales asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023?

3. ¿De qué manera los factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023?

1. Objetivo general: Establecer de qué manera los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.

1. Objetivos específicos:

1. Determinar de qué manera los factores socioeconómicos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.

2. Determinar de qué manera los factores actitudinales asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.

3. Determinar de qué manera los factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.

Antecedentes nacionales:

**Príncipe, M y Diaz, L (2022).** Factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y Calidad de vida en adultos atendidos en la botica Biofarma, San Juan de Lurigancho, Lima,

2021 Objetivo Establecer de qué manera los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los adultos atendidos en la Botica Biofarma San Juan de Lurigancho, Lima 2021. Método: hipotético deductivo, No experimental, de nivel descriptivo correlacional. Conclusión: Hubo relación entre los factores relacionados con la adherencia antibiótica y la calidad de vida en adultos, es decir, cuantos más factores favorecen la adherencia a la antibioticoterapia, mayor es la calidad de vida del paciente. Hubo una relación significativa entre los factores socioeconómicos relacionados con la adherencia a la terapia antibiótica y la calidad de vida en adultos. Hubo una relación significativa entre factores actitudinales relacionados a la adherencia a los antibióticos y la calidad de vida en los adultos mayores. No hubo relación significativa entre los factores terapéuticos relacionados a la adherencia al tratamiento antibiótico y calidad de vida de los adultos. Hubo <sup>1</sup> relación significativa entre los factores del servicio de salud relacionados a la adherencia al tratamiento antibiótico y calidad de vida de los adultos. <sup>4</sup>

**Fernández, N. (2022).** Adherencia Al Tratamiento Y Calidad De Vida De Pacientes Con Diabetes En El Centro De Salud “José Leonardo Ortiz” 2020. Objetivo Determinar la <sup>4</sup> relación que existe entre adherencia al tratamiento y la calidad de vida de pacientes con diabetes en el centro de salud “José Leonardo Ortiz” - Chiclayo, 2021. Método: cuantitativa, de tipo descriptiva correlaciona, no experimental. Conclusión: No hubo correlación entre la adherencia al tratamiento y la calidad de vida de pacientes con DM. <sup>5</sup>

**Quispe, M. (2021).** Adherencia al tratamiento y calidad de vida en personas con hipertensión arterial que habitan en una zona de San Martín de Porres, 2021. Objetivo: Determinar la <sup>1</sup> relación entre adherencia al tratamiento y calidad de vida en personas con hipertensión arterial que habitan en una zona de San Martín de Porres, 2021. Método: cuantitativo, su diseño metodológico correlacional-transversal. Conclusiones: Sobre la correlación entre las variables principales adherencia al tratamiento y calidad de vida se encontró relación significativa. Hubo correlación entre la adherencia al tratamiento y la calidad de vida. Hubo correlación entre la adherencia a la terapia sobre el estado de ánimo y el desarrollo de esta enfermedad y la calidad de vida. <sup>6</sup>

Antecedentes internacionales:

**Salas, R. (2022).** Adherencia al tratamiento y calidad de vida relacionada con la salud en adultos con diabetes mellitus tipo 1. Objetivo: <sup>3</sup> determinar la relación entre los niveles de

calidad de vida relacionada con la salud (CVRS), el estrés asociado a la diabetes tipo 1 (DM1) y la adherencia al tratamiento. Método: estudio empírico no experimental trasversal de tipo descriptivo. Conclusión: La adherencia al tratamiento se asoció con aquellos que tenían ingresos por encima del SMI.<sup>3</sup> Una mayor conciencia de los recursos sociales, médicos y familiares y un mejor control metabólico medido por la hemoglobina glucosilada (Hb1Ac) se correlacionan con una alta adherencia al tratamiento. La adherencia al tratamiento es un importante predictor de la calidad de vida correlacionada con la salud. El estrés está asociado con la diabetes, los problemas mentales y nutricionales severos están asociados con una mala calidad de vida correlacionada con la salud.<sup>7</sup>

**Valladares R. (2019).** Adherencia terapéutica y calidad de vida en adultos mayores. Objetivo:<sup>8</sup> Determinar la relación existente entre la percepción de la calidad de vida del adulto mayor y la adherencia al tratamiento farmacológico. Método: descriptivo, cuantitativo y de corte transversal. Conclusión: Existe una correlación directa entre la calidad de vida de las personas mayores y su adherencia a la medicación, así como diversos factores que influyen en la adherencia a los regímenes de tratamiento. Dentro de los factores relacionados con las diferentes dimensiones, variables como el número de medicamentos, número de enfermedades, el fracaso del tratamiento, el efecto del tratamiento, los sentimientos o creencias negativas que motivan o tienden al incumplimiento del tratamiento y las relaciones con el personal médico ayudan a la adherencia terapéutica.

Bases teóricas

### **Adherencia al tratamiento**

El tratamiento depende de qué tan bien la persona sigue la medicación prescrita. La adherencia al tratamiento es importante, solo la mitad de las personas que salen del consultorio del médico con una receta tomarán el medicamento tal como se lo recetaron.<sup>2</sup>

Entre las muchas razones para la falta de adherencia a la medicación, el olvido es la más habitual. La enfermedad causa ansiedad y la necesidad de tomar medicamentos es un recordatorio constante de la enfermedad de la persona puede preocuparse por cosas relacionadas con el tratamiento, como las posibles consecuencias, que pueden resultar en el abandono del tratamiento.<sup>7</sup><sup>9</sup>

## **Adherencias terapéuticas en niños**

El tratamiento sigue un proceso complejo y multifacético que está asociado a la participación del paciente en el proceso médico. Uno de los objetivos del tratamiento a una edad temprana es que un niño con una forma en desarrollo de la enfermedad pueda volver a la normalidad lo más rápido posible o, si se confirma alguna forma de la enfermedad, lo más fácilmente posible. Las familias de los niños que asisten a centros de desarrollo infantil y guarderías deben participar activamente. La adherencia al tratamiento es una característica que determina su éxito, por lo que es necesario tratar de identificar los factores que influyen en este. <sup>10</sup>

## **Adherencias terapéuticas en personas mayores**

Tomar medicamentos y cumplir con el plan de tratamiento requiere no solo habilidades, también funciones cognitivas, como la codificación y la retención de memoria, la recuperación de información y el tiempo. La evidencia muestra que la adherencia a la terapia con medicamentos es el factor más importante en el control de la diabetes, lo que permite a los usuarios mantener y restaurar su salud; sin embargo, solo el 34,3 % de los pacientes diabéticos tienen niveles de hemoglobina glicosilada por debajo del 7 %.

La no adherencia a las metas está asociada a la falta de adherencia a la medicación prescrita, lo que afecta la prevalencia de la enfermedad y se refleja en los síntomas del proceso de tratamiento, ya que se relacionan más del 10% de casos de hospitalización y este evento.

Según la OMS, el costo directo de las complicaciones relacionadas con la diabetes es de 3 a 4 veces mayor que el costo de un buen manejo. Aumentar la eficacia de los síntomas de adherencia al tratamiento le permite tener más impacto en las personas que el desarrollo de métodos de tratamiento específicos. Los sistemas de atención médica deben considerar muchos factores que influyen y deciden adherirse al tratamiento, en lugar de centrarse solo en los factores naturales. <sup>11</sup>

## **Definición de la adherencia al tratamiento**

La OMS ha definido la adherencia como "el nivel de actividad del paciente con respecto a la medicación, la dieta o los cambios en el estilo de vida que son consistentes con las recomendaciones acordadas por un profesional de la salud". <sup>12</sup>

## **Factores de la adherencia al tratamiento**

**Factores socioeconómicos:** Esta categoría enfatiza sobre el apoyo familiar y/o comunitario para el paciente. Los pacientes que cuentan con un buen apoyo emocional de su comunidad o familiares cercanos se adhieren bien al tratamiento. Del mismo modo, el costo del tratamiento, la falta de seguro de salud, tener dificultades económicas se mencionaron a menudo como razones negativas para la adherencia al tratamiento. En cuanto al estado de cosas, los resultados son inconsistentes.

**Factores relacionados con el sistema sanitario:** Una de las cosas importantes en este rol es la correlación entre el paciente y los trabajadores de la salud. La mala comunicación entre todas las partes interesadas, la desconfianza en el proveedor de atención médica o la insatisfacción con la atención recibida puede afectar la adherencia al tratamiento. También puede tener consecuencias negativas si el paciente no recibe suficiente información sobre su tratamiento y/o patología, así como la falta de acceso al tratamiento, tiempos de espera, trabajo limitado durante la jornada laboral, falta de equipo o falta de privacidad durante el tratamiento médico.

**Factores relacionados con el tratamiento:** La aparición de efectos secundarios o el tratamiento con medicamentos complejos afectan la adherencia al tratamiento. En general, la administración diaria, frente a la cantidad habitual, ayuda a la adherencia a la preparación de medicamentos o formulaciones depot, ya que permite un menor número de pastillas o una reducción de la cantidad de dosis. Por otro lado, la necesidad de una forma de administración diferente (en ayunas, tomando grasa, o a diferencia de otros fármacos) puede destruir la adherencia al tratamiento, así como reducirla en caso de polifarmacia.

**Factores relacionados con la patología:** La gravedad de la enfermedad, su claridad o el efecto que puede tener sobre su salud también pueden cambiar el tratamiento de los pacientes. Afortunadamente, cuando los síntomas empeoran o la propia enfermedad provoca algún grado de discapacidad, suele haber un efecto positivo de la adherencia al tratamiento. Además, se observó que algunas pruebas, como las enfermedades mentales, son una barrera para la adherencia.

## **Factores relacionados con el paciente**

Cuanto más jóvenes eran los pacientes, menos probable era que se adhirieran al tratamiento.

El género y el nivel educativo también pueden desempeñar un papel. Cuando se trata del estado civil, el estar casado o conviviente es una razón por la cual se trata mejor a una persona. iniciación voluntaria 28-30. Además, el olvido es uno de los motivos más frecuentes de incumplimiento del tratamiento.

La incompreensión sobre la enfermedad y/o su tratamiento, la no comprensión de las indicaciones e indicaciones del tratamiento, el desconocimiento de no seguir el plan de tratamiento, o la falta de comprensión sobre los medicamentos se describen como barreras para mejorar la adherencia al plan de tratamiento.<sup>13</sup>

### **Antibiótico**

Son medicamentos que combaten enfermedades que matan las bacterias o dificultan su crecimiento y reproducción.

### **Tópicamente**

Se puede usar como crema, aerosol o aceite que se aplica a la piel. También puede ser unas gotas para los ojos o para los oídos.

### **Por inyección o por vía intravenosa**

Usualmente se usa para patologías graves.<sup>14</sup>

**Betalactámicos:** Son una amplia clase de antibióticos, incluidos los derivados de las cefalosporinas, penicilina, los monobactámicos, el carbacefem, los carbapenémicos y los inhibidores de las betalactamasas; especialmente cualquier antibiótico que tenga un anillo  $\beta$ -lactámico en su estructura molecular.<sup>15</sup>

**Aminoglucósidos:** Los aminoglucósidos son una familia de antibióticos, que incluyen sustancias importantes, la acción se inhibe en un ambiente ácido o en presencia de cationes divalentes. El primero de ellos es la estreptomicina, descubierta en cepas de *Streptomyces griseus* a finales de la primera mitad del siglo XX. La neomicina siguió más tarde. Desde entonces, este tipo de antibiótico, debido a su probada eficacia, se ha utilizado para tratar enfermedades en niños.<sup>16</sup>

**Macrólidos:** Son antibióticos por su actividad antibacteriana, tienen un efecto

antiinflamatorio.<sup>17</sup>

**Quinolonas:** Se usan para tratar muchas infecciones bacterianas, como las infecciones del sistema urinario, respiratorio, huesos, infecciones de la piel, y las articulaciones.<sup>18</sup>

### **Resistencia Bacteriana**

La resistencia se refiere a cómo las bacterias pueden debilitar la eficacia de los antibióticos. Los valores por debajo de la MIC hacen que las bacterias sean resistentes, mientras que los valores intermedios se consideran moderados. La sensibilidad y la resistencia están completamente relacionadas y dependen de la importancia del sitio de infección, del fármaco y de la forma de administración de los antibióticos.<sup>19</sup>

### **Reacciones adversas a los antibióticos**

La reacción de hipersensibilidad al medicamento en niños es extrema, los casos individuales se confirman después de un estudio alergológico. Ciertos antibióticos, puede aumentar la morbilidad, los costos de atención médica y la resistencia bacteriana, lo que hace que la evidencia o la exclusión de las pruebas sean necesarias.

Por lo general, en los niños, el curso no es rápido, por lo que es importante conocer los signos y síntomas para detener el medicamento a tiempo y comenzar el tratamiento correcto

Se permite el desafío oral directo con antibióticos y AINE en niños, a menos que la reacción sea inmediata y leve para la piel.

Si la reacción es rápida o severa, hay que realizar pruebas in vitro o in vivo, el desafío se opone a un daño severo en la piel o el sistema.<sup>20</sup>

### **Calidad de vida en pacientes con infecciones**

Sin embargo, es necesario evaluar el objetivo de salud, la capacidad de actuar y la interacción de la persona con su entorno, así como otros factores representativos, entre ellos el sentimiento de satisfacción con la persona en general y la visión de la vida propia.

En un intento de responder a estas importantes iniciativas de atención de la salud, se acuñó el término calidad de vida, cuyo fin es analizar el impacto de esta enfermedad en una persona en su situación, familia y sociedad.

La calidad de vida está correlacionada con el bienestar de una persona para alcanzar y mantener una salud universal que le permita realizar parámetros importantes para medir la CVRS: funcionamiento social, físico y mental; viajes y asistencia social; y bienestar emocional. <sup>21</sup>

### **Adulto mayor**

La salud se entiende como una buena forma de lograr el bien, ya sea físico, moral o corporal. Las relaciones familiares son significativas incluso en comparación con la salud; la salud de las personas mayores se encuentra en el contexto de la familia. <sup>22</sup>

## **II. MATERIALES Y MÉTODOS**

### **2.1. Tipo y diseño de investigación**

El estudio es de enfoque cuantitativo, aplicada, correlacional.

El diseño de la investigación, fue no experimental transversal, no se manipuló las variables de investigación.

**2.2. Operacionalización de variables.**

VARIABLES	DEFINICION CONCEPTUAL	DEFINICION OPERACIONAL	DIMENSIONES	NATURALEZA	ESCALA DE MEDICION	MEDIDA	INDICADORES
<b>FACTORES ASOCIADOS A LA ADHERENCIA AL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO</b>  <b>CALIDAD DE VIDA</b>	<p>Los factores asociados a la adherencia son: Los factores socioeconómicos, factores relacionados con el sistema sanitario, factores relacionados con el tratamiento, factores relacionados con la patología, factores correlacionados con el paciente.</p> <p>Es el bienestar en relación con la capacidad de una persona para alcanzar y mantener una salud buena,</p>	<p>La relación de ambas variables se medirá con una encuesta.</p>	<b>FACTORES SOCIOECONÓMICOS</b>	Cualitativo	Ordinal	Directa	• Ítems 1 al 7
			<b>FACTORES ACTITUDINALES</b>	Cualitativo	Ordinal	Directa	• Ítems 8 al 16
			<b>FACTORES TERAPÉUTICOS</b>	Cualitativo	Ordinal	Directa	• Ítem 17 al 19
			<b>FACTORES DEL SERVICIO DE SALUD</b>	Cualitativo	Nominal	Directa	• Ítem 20 al 22
			<b>CALIDAD DE VIDA</b>	Cualitativo	Nominal	Directa	Ítem 1 al 20
			<b>ADHERENCIA</b>	Cualitativo	Nominal	Directa	Ítem 1 al 4

### 2.3. Población, muestra y muestreo

La población estuvo constituida por 100 usuarios que consumen antibióticos en la Farmacia y la muestra se determinó de acuerdo a la fórmula de poblaciones finitas.

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

**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 conforman 79 usuarios que consumen antibióticos.

**Criterios de inclusión:**

- Usuarios mayores de edad
- Usuarios que sus recetas le prescriban antibióticos

**Criterios de exclusión:**

- Usuarios menores de edad
- Usuarios que sus recetas no tengan prescripción de antibióticos.

## **2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad**

La encuesta fue la técnica que se utilizó y el instrumento fue el cuestionario donde se planteó preguntas de acuerdo al objetivo de investigación.

## **2.5. Procedimiento**

- Se entrevisto a los usuarios para verificar quienes les prescribieron antibióticos.
- Los usuarios que aceptaron participar lo hicieron de manera voluntaria.
- Se aplico la encuesta en los usuarios.
- Se procedió a recolectar todos los datos requeridos.

## **2.6. Método de análisis de datos**

Los datos recolectados se procesaron en los programas de Excel y SPSS vs 26. Los datos fueron expresados en tablas y gráficos que nos permitieron interpretar los resultados.

## **2.7. Aspectos éticos**

Se tuvo en cuenta los principios éticos, autonomía, justicia, beneficencia y no maleficencia.

### III. RESULTADOS

**Tabla N° 1**  
**Factores sociodemográficos de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

<i>1. Género social:</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Femenino	64	81,0
Masculino	15	19,0
Total	79	100,0

<i>2. Edad:</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Adulto joven	36	45,6
Adulto	29	36,7
Adulto mayor	14	17,7
Total	79	100,0

<i>3. Tipo de seguro:</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
S.I.S.	64	81,0
Otro	15	19,0
Total	79	100,0

<i>4. Nivel de estudio</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Primaria	21	26,6
Secundaria	42	53,2
Superior	16	20,3
Total	79	100,0

<i>5. Estado Civil:</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Soltero	23	29,1
Casado	37	46,8
Conviviente	17	21,5
Divorciado	2	2,5
Total	79	100,0

<i>5. Estado Civil:</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Soltero	23	29,1
Casado	37	46,8
Conviviente	17	21,5
Divorciado	2	2,5
Total	79	100,0

### 6. Ocupación:

	Frecuencia	Porcentaje
Amas de casa	31	39,2
Empleado	15	19,0
Independiente	20	25,3
Estudiante	13	16,5
Total	79	100,0

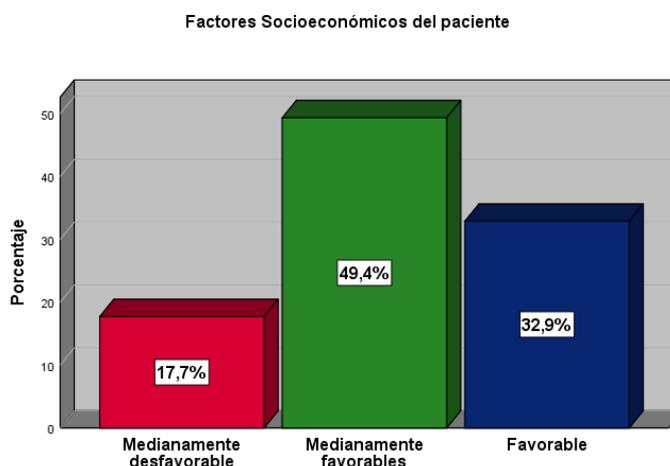
#### Interpretación:

En la tabla N° 1, se puede observar los factores sociodemográficos de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, resultando que el 81,0% son del género social femenino, el 45,6% son adultos jóvenes, el 81,0% están asegurados al SIS, el 53,2% estudiaron secundaria, el 46,8% son casados y el 39,2% son amas de casa.

**Tabla N° 2**  
**Factores Socioeconómicos de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

<i>Factores Socioeconómicos del paciente</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Medianamente desfavorable	14	17,7
Medianamente favorables	39	49,4
Favorable	26	32,9
Total	79	100,0

**Gráfico N° 2**  
**Factores Socioeconómicos de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**



### Interpretación:

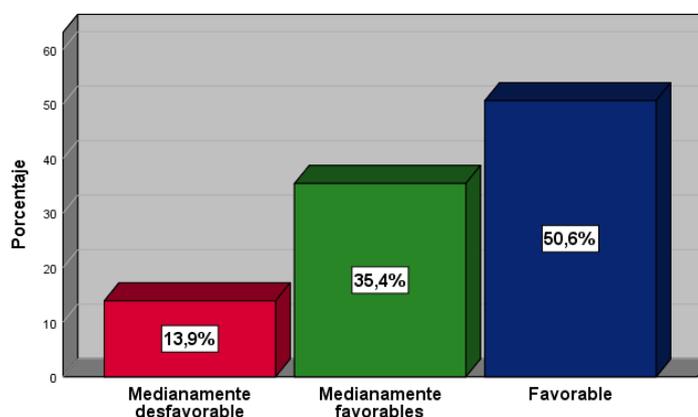
En la tabla y grafico N° 2, se puede observar los factores socioeconómicos de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, resultando que el 49,4% de los usuarios sus factores socioeconómicos son medianamente favorables, el 32,9% es favorable, el 17,7% son medianamente desfavorable.

**Tabla N° 3**  
**Factores Actitudinales de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

<i>Factores Actitudinales del paciente</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Medianamente desfavorable	11	13,9
Medianamente favorables	28	35,4
Favorable	40	50,6
Total	79	100,0

**Gráfico N° 3**  
**Factores Actitudinales de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

Factores Actitudinales del paciente



### Interpretación:

En la tabla y grafico N° 3, se puede observar los factores actitudinales de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, Chiclayo 2023, resultando que el 50,6% de los usuarios sus factores actitudinales son favorables, el 35,4% es medianamente favorables, el 13,9% es medianamente desfavorable.

6

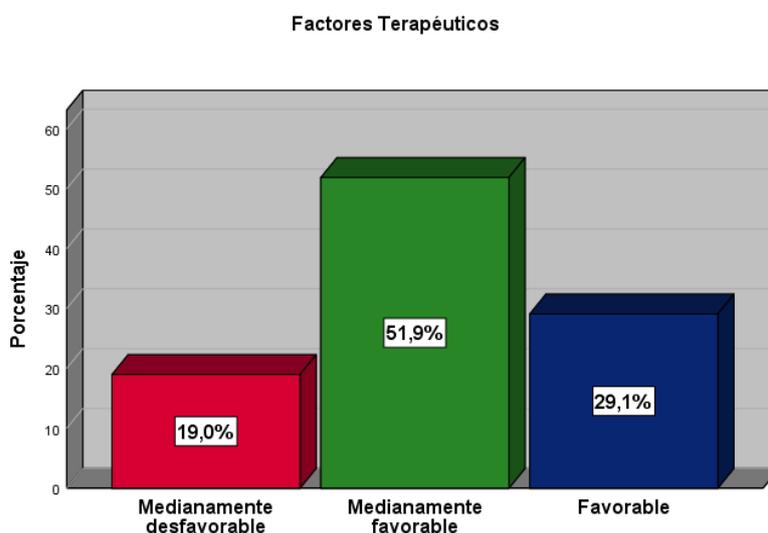
**Tabla N° 4**

**Factores Terapéuticos en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

<i>Factores Terapéuticos</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Medianamente desfavorable	15	19,0
Medianamente favorable	41	51,9
Favorable	23	29,1
Total	79	100,0

**Gráfico N° 4**

**Factores Terapéuticos en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**



### **Interpretación:**

En la tabla y gráfico N° 4, se puede observar los factores terapéuticos en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, resultando que el 51,9% de los usuarios sus factores terapéuticos fueron medianamente favorables, el 29,1% es favorable, el 19,0% es medianamente desfavorable.

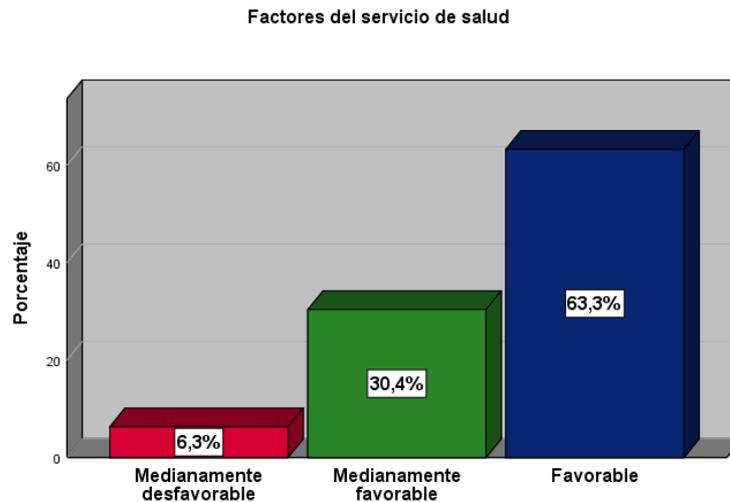
**Tabla N° 5**

**Factores del servicio de salud en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

<i>Factores del servicio de salud</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Medianamente desfavorable	5	6,3
Medianamente favorable	24	30,4
Favorable	50	63,3
Total	79	100,0

**Gráfico N° 5**

**Factores del servicio de salud en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**



**Interpretación:**

En la tabla y gráfico N° 5, se puede observar los factores del servicio de salud en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, resultando que el 63,3% de los usuarios sus factores del servicio de salud son favorables, el 30,9% son medianamente favorables y el 6,3% son medianamente desfavorables.

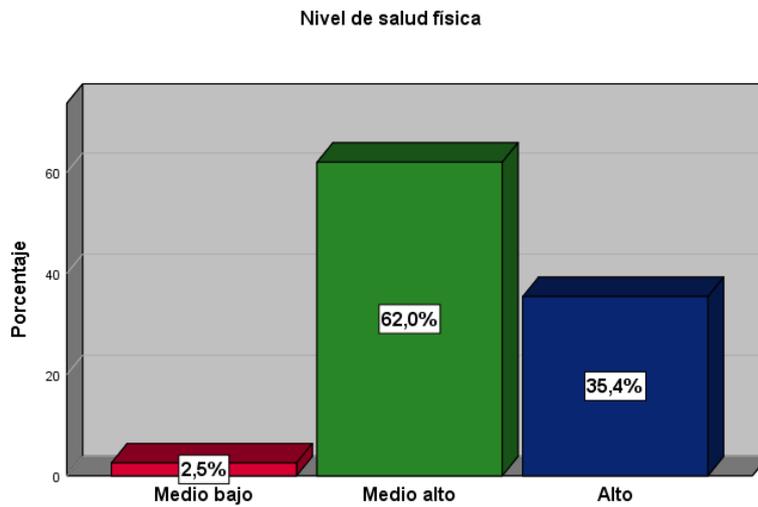
**Tabla N° 6**

**Nivel de salud física en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

<i>Nivel de salud física</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Medio bajo	2	2,5
Medio alto	49	62,0
Alto	28	35,4
Total	79	100,0

**Gráfico N° 6**

**Nivel de salud física en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**



**Interpretación:**

En la tabla y gráfico N° 6, se puede observar el nivel de salud física en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, resultando que el 60,0% de los usuarios su nivel de salud física es medio alto, el 35,4% es alto y el 2,5% es medio bajo.

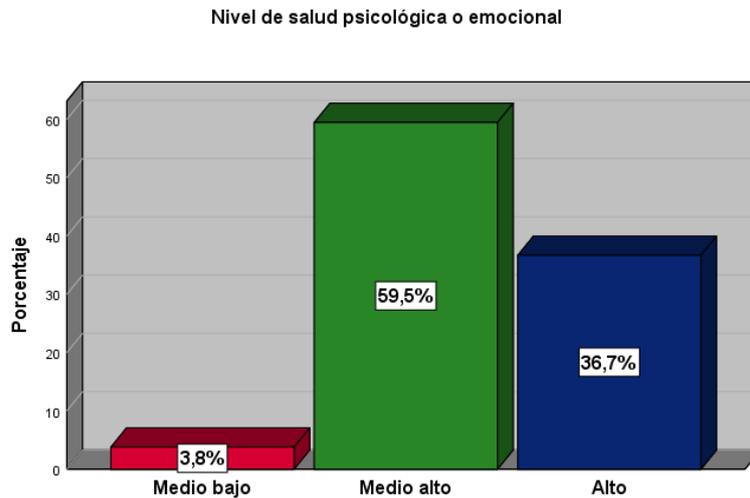
**Tabla N° 7**

**Nivel de salud psicológica o emocional en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

<i>Nivel de salud psicológica o emocional</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Medio bajo	3	3,8
Medio alto	47	59,5
Alto	29	36,7
Total	79	100,0

**Gráfico N° 7**

**Nivel de salud psicológica o emocional en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**



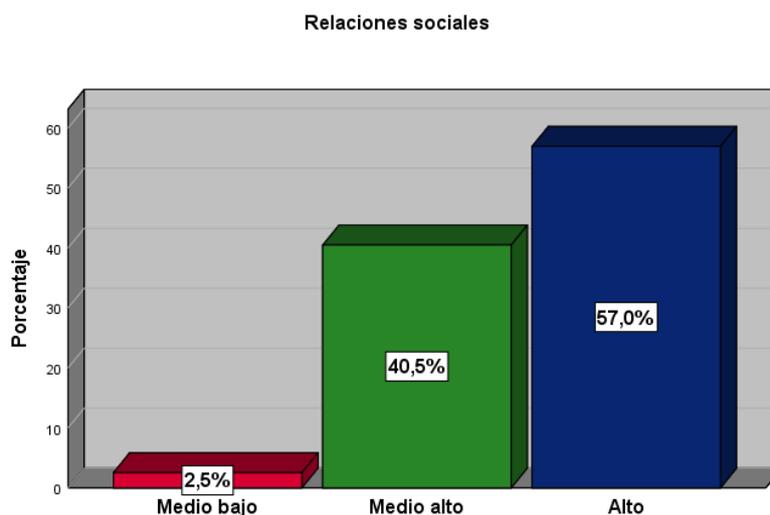
**Interpretación:**

En la tabla y gráfico N° 7, se puede observar el nivel de salud psicológica o emocional en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, resultando que el 59,5% de los usuarios su nivel de salud psicológica o emocional fue medio alto, el 36,7% es alto y el 3,8% es medio bajo.

**Tabla N° 8**  
**Relaciones sociales en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023**

<i>Relaciones sociales</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Medio bajo	2	2,5
Medio alto	32	40,5
Alto	45	57,0
Total	79	100,0

**Gráfico N° 8**  
**Relaciones sociales en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023**



**Interpretación:**

En la tabla y grafico N° 8, se puede observar las relaciones sociales en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, resultando que el 57,0% de los usuarios su nivel es alto en las relaciones sociales, el 40,5% es medio alto y el 2,5% es medio bajo.

**Tabla N° 9**

**Nivel de factores asociados a la adherencia al tratamiento con prescripción antibiótica en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

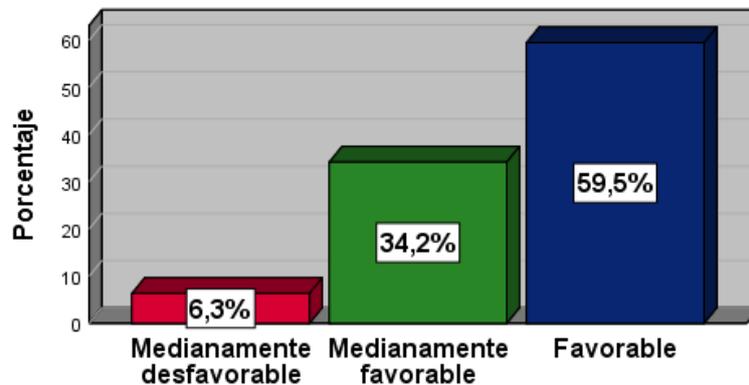
*Nivel de factores asociados a la adherencia al tratamiento con prescripción antibiótica*

	Frecuencia	Porcentaje
Medianamente desfavorable	5	6,3
Medianamente favorable	27	34,2
Favorable	47	59,5
Total	79	100,0

**Gráfico N° 9**

**Nivel de factores asociados a la adherencia al tratamiento con prescripción antibiótica en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

**Nivel de factores asociados a la adherencia al tratamiento con prescripción antibiótica**



**Interpretación:**

En la tabla y gráfico N° 9, se puede observar el nivel de factores asociados a la adherencia al tratamiento con prescripción antibiótica en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, resultando que el 59,5% de los usuarios presentaron factores asociados a la adherencia que fueron favorables al tratamiento antibiótico, el 34,2% es medianamente favorable y el 6,3% es medianamente desfavorable.

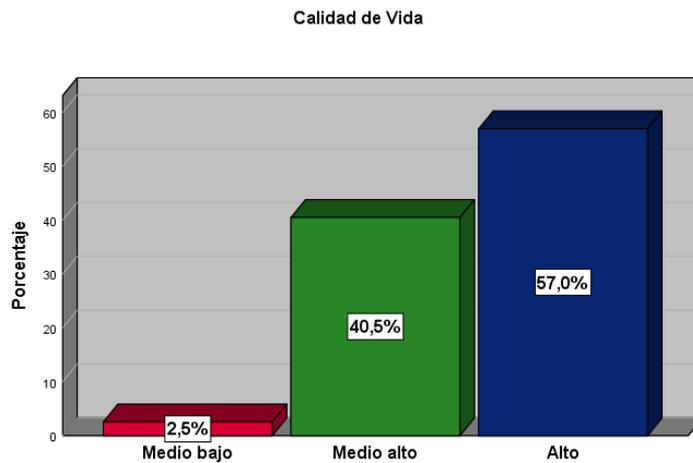
**Tabla N° 10**

**Niveles de la calidad de vida en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

<i>Calidad de Vida</i>		
	Frecuencia	Porcentaje
Medio bajo	2	2,5
Medio alto	32	40,5
Alto	45	57,0
Total	79	100,0

**Gráfico N° 10**

**Niveles de la calidad de vida en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**



**Interpretación:**

En la tabla y gráfico N° 10, se puede observar los niveles de la calidad de vida en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, resultando que el 57,0% de los usuarios su calidad de vida es medianamente alto, el 40,5% es medio alto y el 2,5% es medio bajo.

**Tabla N° 11**

**Factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

	Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	99,548	4	,000
Razón de verosimilitud	99,922	4	,000
Asociación lineal por lineal	64,922	1	,000
N de casos válidos	79		

### Interpretación:

En la tabla N° 11, se puede observar la relación entre los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, se observa que la significación asintótica (bilateral) es de  $0.00 < 0.05$  por lo tanto se afirma que existe relación estadística entre los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de los usuarios.

**Tabla N° 12**

**Factores socioeconómicos del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

	Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	44,894	4	,000
Razón de verosimilitud	57,670	4	,000
Asociación lineal por lineal	39,909	1	,000
N de casos válidos	79		

### Interpretación:

En la tabla N° 12, se puede observar la relación <sup>1</sup> factores socioeconómicos del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, <sup>2</sup> se observa que la significación asintótica (bilateral) es de  $0.00 < 0.05$  por lo tanto se afirma que existe relación estadística entre los factores socioeconómicos del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de los usuarios.

Tabla N° 13

<sup>1</sup> factores actitudinales del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.

	<sup>5</sup> Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	71,974	4	,000
Razón de verosimilitud	86,486	4	,000
Asociación lineal por lineal	56,298	1	,000
N de casos válidos	79		

### Interpretación:

En la tabla N° 13, se puede observar la relación de factores actitudinales del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023 y la satisfacción del cliente en la botica Lurenfarma Oxapampa, <sup>2</sup> 2022, se observa que la significación asintótica (bilateral) es de  $0.00 < 0.05$  por lo tanto se afirma que existe relación estadística entre los factores actitudinales del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de usuarios.

**Tabla N° 14**  
**Factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

	5 Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	42,187	4	,000
Razón de verosimilitud	54,795	4	,000
Asociación lineal por lineal	37,888	1	,000
N de casos válidos	79		

**Interpretación:**

En la tabla N° 14, se puede observar la relación de los factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023., se observa que la significación asintótica (bilateral) es de  $0.00 < 0.05$  por lo tanto se afirma que existe relación estadística entre los factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y calidad de vida de los usuarios.

**Tabla N° 15**  
**Factores del servicio de salud asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.**

	Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	88,628	4	,000
Razón de verosimilitud	83,955	4	,000
Asociación lineal por lineal	57,020	1	,000
N de casos válidos	79		

### **Interpretación:**

En la tabla N° 15, se puede observar la relación entre <sup>1</sup> los factores del servicio de salud asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023., <sup>2</sup> se observa que la significación asintótica (bilateral) es de  $0.00 < 0.05$  por lo tanto se afirma que existe relación estadística entre <sup>1</sup> los factores del servicio de salud asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios.

## IV. DISCUSIÓN

La falta de adherencia a la terapia antibiótica es un tema de especial interés y trascendencia clínica, ya que se asocia al fracaso del tratamiento y al aumento de la resistencia bacteriana, lo que conduce a un elevado coste sanitario. La falta de adherencia a la medicación puede conducir a diversos cambios en la calidad de vida de las personas; reflejado en el estilo de vida, así como los niveles físicos, económicos, psicológicos y sociales que deben afrontar los pacientes; por lo cual se tiene como objetivo: Establecer de qué manera los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.

Respecto a los factores sociodemográficos de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, se observa que el 81,0% son del género social femenino, el 45,6% son adultos jóvenes, el 81,0% están asegurados al SIS, el 53,2% estudiaron secundaria, el 46,8% son casados y el 39,2% son amas de casa.

Respecto a la relación de los factores socioeconómicos del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, se puede observar que el 49,4% de los usuarios sus factores socioeconómicos son medianamente favorables, el 32,9% es favorable, el 17,7% son medianamente desfavorable. La significación asintótica (bilateral) es de  $0.00 < 0.05$  por lo tanto se afirma que existe relación estadística entre los factores socioeconómicos del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de los usuarios; estos resultados se contrastaron con **Príncipe, M y Diaz, L (2022)**, en su investigación: Factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y Calidad de vida en adultos atendidos en la botica Biofarma, San Juan de Lurigancho, Lima, 2021, quienes reportaron que hubo una relación significativa entre los factores socioeconómicos relacionados con la adherencia a la terapia antibiótica y la calidad de vida en adultos; también **Salas, R. (2022)**, en su investigación: Adherencia al tratamiento y calidad de vida relacionada con la salud en adultos con diabetes mellitus tipo 1, quien determino que la adherencia al tratamiento se asoció con aquellos que tenían ingresos por encima del SMI.

Respecto a la relación de los factores actitudinales del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, se puede observar que el 50,6% de los usuarios sus factores actitudinales son

favorables, el 35,4% es medianamente favorables, el 13,9% es medianamente desfavorable. La significación asintótica (bilateral) es de  $0.00 < 0.05$  por lo tanto se afirma que <sup>1</sup> existe relación estadística entre los factores actitudinales del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de usuarios; estos resultados se contrastaron con **Príncipe, M y Diaz, L (2022)**, quienes reportaron que hubo una relación significativa entre factores actitudinales relacionados a la adherencia a los antibióticos y la calidad de vida en los adultos mayores.

Respecto a la relación de los factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento y la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, se puede observar que el 51,9% de los usuarios sus factores terapéuticos fueron medianamente favorables, el 29,1% es favorable, el 19,0% es medianamente desfavorable. <sup>2</sup> La significación asintótica (bilateral) es de  $0.00 < 0.05$  por lo tanto se afirma que existe relación estadística entre los factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y calidad de vida de los usuarios; estos resultados se contrastaron con **Príncipe, M y Diaz, L (2022)**, quienes reportaron <sup>1</sup> que no hubo relación significativa entre los factores terapéuticos relacionados a la adherencia al tratamiento antibiótico y calidad de vida de los adultos; también **Quispe, M. (2021)**, en su investigación: <sup>1</sup> Adherencia al tratamiento y calidad de vida en personas con hipertensión arterial que habitan en una zona de San Martín de Porres, 2021, quien concluyó hubo correlación entre la adherencia a la terapia sobre el estado de ánimo y el desarrollo de esta enfermedad y la calidad de vida.

Respecto a los factores del servicio de salud en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, se observa que el 63,3% de los usuarios sus factores del servicio de salud son favorables, el 30,9% son medianamente favorables y el 6,3% son medianamente desfavorables. <sup>2</sup> La significación asintótica (bilateral) es de  $0.00 < 0.05$  por lo tanto se afirma que existe relación estadística entre <sup>1</sup> los factores del servicio de salud asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios; estos resultados se contrastaron con **Príncipe, M y Diaz, L (2022)**, quienes reportaron que <sup>1</sup> Hubo relación significativa entre los factores del servicio de salud relacionados a la adherencia al tratamiento antibiótico y calidad de vida de los adultos; también **Salas, R. (2022)**, quien determinó que <sup>3</sup> una mayor conciencia de los recursos sociales, médicos y familiares y un mejor control metabólico medido por la hemoglobina glucosilada (Hb1Ac) se correlacionan con una alta adherencia al tratamiento.

Respecto al nivel de salud física en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, se observa que el 60,0% de los usuarios su nivel de salud física es medio alto, el 35,4% es alto y el 2,5% es medio bajo.

Respecto al nivel de salud psicológica o emocional en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, se observa que el 59,5% de los usuarios su nivel de salud psicológica o emocional fue medio alto, el 36,7% es alto y el 3,8% es medio bajo; así mismo **Salas, R. (2022)**, quien reportó que el estrés está asociado con la diabetes, los problemas mentales y nutricionales severos están asociados con una mala calidad de vida correlacionada con la salud; así mismo **Valladares, R. (2019)**, quien reportó que los sentimientos o creencias negativas que motivan o tienden al incumplimiento del tratamiento y las relaciones con el personal médico ayudan a la adherencia terapéutica.

Respecto a las relaciones sociales en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, se observa que el 57,0% de los usuarios su nivel es alto en las relaciones sociales, el 40,5% es medio alto y el 2,5% es medio bajo.

Respecto al nivel de factores asociados a la adherencia al tratamiento con prescripción antibiótica en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, se determinó que el 59,5% de los usuarios presentaron factores asociados a la adherencia que fueron favorables al tratamiento antibiótico, el 34,2% es medianamente favorable y el 6,3% es medianamente desfavorable.

Respecto a los niveles de la calidad de vida en los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, se determinó que el 57,0% de los usuarios su calidad de vida es medianamente alto, el 40,5% es medio alto y el 2,5% es medio bajo.

Respecto a la relación de los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023, se puede observar <sup>2</sup> que la significación asintótica (bilateral) es de  $0.00 < 0.05$  por lo tanto se afirma que existe relación estadística entre los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de los usuarios; estos resultados se contrastaron con **Príncipe, M y Díaz, L (2022)**, quienes reportaron que hubo relación entre los factores relacionados con la adherencia antibiótica y la calidad de vida en adultos, es decir, cuantos más factores favorecen la adherencia a la antibioticoterapia, mayor es la calidad de vida del

paciente; así mismo con **Fernández, N. (2022)**, en su investigación: Adherencia Al Tratamiento Y Calidad De Vida De Pacientes Con Diabetes En El Centro De Salud “José Leonardo Ortiz” 2020, quien determino que no hubo correlación entre la adherencia al tratamiento y la calidad de vida de pacientes con DM; también **Quispe, M. (2021)**, quien concluyo sobre la correlación entre las variables principales adherencia al tratamiento y calidad de vida se encontró relación significativa; así mismo **Valladares, R. (2019)**, en su investigación: Adherencia terapéutica y calidad de vida en adultos mayores, quien reporto que existe una correlación directa entre la calidad de vida de las personas mayores y su adherencia a la medicación, así como diversos factores que influyen en la adherencia a los regímenes de tratamiento.

## V. CONCLUSIONES

- <sup>1</sup> Existe relación estadística entre los factores socioeconómicos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.
- <sup>1</sup> Existe relación estadística entre los factores actitudinales asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.
- <sup>1</sup> Existe relación estadística entre los factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.
- <sup>1</sup> Existe relación estadística entre los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.

## **VI. RECOMENDACIONES**

- El médico prescriptor debe tener en cuenta los factores socioeconómicos de los usuarios al momento de prescribir un medicamento.
- Dar charlas a los pacientes para que tengan una actitud positiva dado que influye en la adherencia al tratamiento y esto conlleva a una mejor calidad de vida.
- Los establecimientos de salud deben realizar campañas de salud dirigidas a la población, brindarles información sobre su tratamiento terapéutico y cómo prevenir futuras complicaciones; logrando así que los pacientes cumplan con su tratamiento y tengan una mejor calidad de vida.
- El profesional Químico Farmacéutico debe participar activamente en la mejora continua del estado de salud de los pacientes y la adherencia a la medicación, ya que ocupan un lugar muy importante de forma directa y positiva en el estado psicológico del paciente, así tengan una mejora de los niveles de calidad de vida.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Envejecimiento. [Internet]. La adherencia al tratamiento: cumplimiento y constancia para mejorar la calidad de vida.
2. Disponible en: <http://envejecimiento.csic.es/documentos/documentos/pfizer-adherencia-01.pdf>
3. Ncbi. [Internet]. Informe sobre personalidad y adherencia a la antibioticoterapia: un estudio de base poblacional. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4269991/>
4. Cdc.[Internet]. Preguntas y respuestas sobre el uso de antibióticos. Disponible en: <https://www.cdc.gov/antibiotic-use/sp/should-know.html#:~:text=Los%20antibi%C3%B3ticos%20son%20medicamentos%20que,dif%20cultando%20su%20crecimiento%20y%20multiplicaci%C3%B3n.>
5. Príncipe Muñoz, M y Diaz Fernández, L. Factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico y Calidad de vida en adultos atendidos en la botica Biofarma, San Juan de Lurigancho, Lima,2021 [Tesis]. Perú: Universidad Norbert Wiener. 288p
6. Fernández Manay, N. Adherencia al tratamiento y calidad de vida de pacientes con diabetes en el Centro de Salud “José Leonardo Ortiz” 2020. [Tesis]. Perú: Universidad Señor de Sipán. 62p
7. Quispe Huamani, M. Adherencia al tratamiento y calidad de vida en personas con hipertensión arterial que habitan en una zona de San Martin de Porres, 2021. [Tesis]. Perú: Universidad Norbert Wiener. 62p
8. Salas Muriel, R. Adherencia al tratamiento y calidad de vida relacionada con la salud en adultos con diabetes mellitus tipo 1 [Tesis]. España: Universidad de Salamanca. 247p.
9. Valladares Solano R. Adherencia terapéutica y calidad de vida en adultos mayores. [Tesis]. Chile: Universidad de Valparaíso. 74p.
10. Msdmanuals. [Internet]. Adherencia al tratamiento farmacológico. Disponible en: <https://www.msdmanuals.com/es-pe/hogar/f%C3%A1rmacos-o-sustancias/factores->

[que influyen en la respuesta del organismo a los fármacos/adherencia al tratamiento farmacológico](#)

11. Researchgate. [Internet]. La Adherencia terapéutica en familias con niños con trastornos del desarrollo. Disponible en: [https://www.researchgate.net/publication/325619285 La Adherencia terapeutica en familias con ninos con trastornos del desarrollo](https://www.researchgate.net/publication/325619285_La_Adherencia_terapeutica_en_familias_con_ninos_con_trastornos_del_desarrollo)
12. Scielo. [Internet]. Adherencia al tratamiento farmacológico en adultos mayores diabéticos tipo 2 y sus factores asociados. Disponible en: [https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1134-928X2017000200073](https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1134-928X2017000200073)
13. Elsevier. [Internet]. Adherencia y persistencia terapéutica: causas, consecuencias y estrategias de mejora. Disponible en: <https://www.elsevier.es/es-revista-atencion-primaria-27-articulo-adherencia-persistencia-terapeutica-causas-consecuencias-S0212656709001504>
14. Scielo. [Internet]. Adherencia terapéutica: factores modificadores y estrategias de mejora. Disponible en: [https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2340-98942018000400251](https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2340-98942018000400251)
15. Medlineplus. [Internet]. Antibióticos. Disponible en: <https://medlineplus.gov/spanish/antibiotics.html>
16. Es.wikipedia. [Internet]. Antibiótico betalactámico. Disponible en: [https://es.wikipedia.org/wiki/Antibi%C3%B3tico\\_betalact%C3%A1mico#:~:text=Los%20antibi%C3%B3ticos%20betalact%C3%A1micos%20son%20una,lact%C3%A1mico%20en%20su%20estructura%20molecular](https://es.wikipedia.org/wiki/Antibi%C3%B3tico_betalact%C3%A1mico#:~:text=Los%20antibi%C3%B3ticos%20betalact%C3%A1micos%20son%20una,lact%C3%A1mico%20en%20su%20estructura%20molecular).
17. Scielo. [Internet]. Aminoglucósidos: mirada actual desde su historia. Disponible en: [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0034-75312007000200009#:~:text=Se%20denomina%20aminogluc%C3%B3sid%20a%20una,fue%20el%20primero%20de%20estos](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-75312007000200009#:~:text=Se%20denomina%20aminogluc%C3%B3sid%20a%20una,fue%20el%20primero%20de%20estos).
18. Archbronconeumol. [Internet]. Utilidad de los macrólidos como antiinflamatorios en las enfermedades respiratorias. Disponible en: <https://www.archbronconeumol.org/en->

[utilidad-macrolidos-como-antiinflamatorios-enfermedades-articulo-S0300289609004268#:~:text=Los%20macr%C3%B3lidos%20son%20antibi%C3%B3ticos%20que,alteraci%C3%B3n%20de%20las%20c%C3%A9lulas%20bacterianas.](#)

19. Aemps. [Internet]. Quinolonas y fluoroquinolonas de administración sistémica: nuevas restricciones de uso. Disponible en: [https://www.aemps.gob.es/informa/notasinformativas/medicamentosusohumano-3/seguridad-1/2018/ni\\_muh\\_fv-14-2018-quinolonas-fluoroquinolonas/#:~:text=Las%20quinolonas%20y%20fluoroquinolonas%20son, infecciones%20cut%C3%A1neas%2C%20%C3%B3seas%20y%20articulares.](https://www.aemps.gob.es/informa/notasinformativas/medicamentosusohumano-3/seguridad-1/2018/ni_muh_fv-14-2018-quinolonas-fluoroquinolonas/#:~:text=Las%20quinolonas%20y%20fluoroquinolonas%20son, infecciones%20cut%C3%A1neas%2C%20%C3%B3seas%20y%20articulares.)
20. Scielo. [Internet]. Resistencia bacteriana. Disponible en: [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0138-65572003000100007](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0138-65572003000100007)
21. Aeped. [Internet]. Reacciones adversas a medicamentos: alergia a antibióticos, AINE, otros. Criterios de sospecha y actitud a seguir por el pediatra. Disponible en: [https://www.aeped.es/sites/default/files/documentos/21\\_ra\\_medicamentos\\_criterios-correg\\_21012020.pdf](https://www.aeped.es/sites/default/files/documentos/21_ra_medicamentos_criterios-correg_21012020.pdf)
22. Scielo. [Internet]. La calidad de vida relacionada con la salud como medida de resultados en pacientes con cardiopatía isquémica. Disponible en: [https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1134-80462004000800004](https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1134-80462004000800004)
23. aquichan [Internet]. Significado de salud: la vivencia del adulto mayor. Disponible en: <https://aquichan.unisabana.edu.co/index.php/aquichan/article/view/6730/4621#:~:text=El%20adulto%20mayor%20experimenta%20la,para%20lograr%20la%20autosuficiencia%20econ%C3%B3mica.>

# **ANEXOS**

## Anexo 1: Matriz de consistencia

Problema general	Objetivo general	Variables	Población	Diseño	Metodología
<p>¿Cómo se relacionan los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023?</p> <p><b>Problemas Específicos:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>¿De qué manera los factores socioeconómicos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023?</li> <li>¿De qué manera los factores actitudinales asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023?</li> <li>¿De qué manera los factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023?</li> </ol>	<p>Establecer de qué manera los factores asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.</p> <p><b>Objetivos Específicos:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Determinar de qué manera los factores socioeconómicos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.</li> <li>Determinar de qué manera los factores actitudinales asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.</li> <li>Determinar de qué manera los factores terapéuticos asociados a la adherencia al tratamiento antibiótico se relacionan con la calidad de vida de los usuarios atendidos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023.</li> </ol>	<p><b>FACTORES ASOCIADOS A LA ADHERENCIA AL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO</b></p> <p><b>CALIDAD DE VIDA</b></p>	<p>La población lo constituyen 100 usuarios que consumen antibióticos en la Farmacia Ac Pharma, Chiclayo 2023</p>	<p>No experimental Transversal.</p>	<p><b>Método de la investigación:</b> Científico</p> <p><b>Tipo de investigación:</b> Cuantitativo, aplicada y correlacional.</p> <p><b>Muestra:</b> la muestra, lo constituyen 79 usuarios que consumen antibióticos.</p> <p><b>Técnicas de recopilación de información:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Técnica:</b> Encuesta</li> <li>• <b>Instrumento:</b> Cuestionario.</li> </ul> <p><b>Técnicas de procesamiento de información:</b></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 DE LA “ADHERENCIA AL  
TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO Y CALIDAD DE VIDA EN  
USUARIOS ATENDIDOS EN LA FARMACIA AC PHARMA,  
CHICLAYO 2023”**

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. Tipo de seguro:**

SIS ( )      Otros( )      Ninguno

**4. Nivel de estudio**

Primaria ( )

Secundaria ( )

Superior ( )

Sin estudios ( )

**5. Estado Civil:**

Soltero ( )

Casado ( )

Conviviente ( )

Divorciado ( )

Viudo( )

**6. Ocupación:**

- Amas de casa( )
- Empleado( )
- Independiente( )
- Estudiante( )

## **CUESTIONARIO**

### **NIVEL DE ADHERENCIA (TEST DE MORISKY- GREEN-LEVINE)**

1. ¿Olvidó alguna vez tomar los medicamentos  
Si( ) No ( )
2. ¿Se descuida de tomar los medicamentos a la hora indicada?  
Si( ) No ( )
3. Cuando se encuentra bien, ¿deja de tomar la medicación?  
Si( ) No ( )
4. Si algún día se siente mal, ¿deja usted de tomarla?  
Si( ) No ( )

### **NIVEL DE FACTORES ASOCIADOS A LA ADHERENCIA AL TRATAMIENTO CON PRESCRIPCIÓN ANTIBIÓTICA.**

#### **Dimensión 1: Factores Socioeconómicos del paciente**

1. ¿Tiene disponibilidad económica su familia para atender las necesidades básicas?: (alimentación, salud, vivienda, educación).  
Nunca ( ) A veces ( ) Siempre ( )
2. ¿Puede costearse los medicamentos?  
Nunca ( ) A veces ( ) Siempre ( )
3. ¿Cuenta con los recursos económicos para trasladarse al lugar de la consulta?  
Nunca ( ) A veces ( ) Siempre ( )
4. ¿Las distancias de su casa o trabajo a los consultorios le dificultan el cumplimiento de sus citas?  
Nunca ( ) A veces ( ) Siempre ( )
5. ¿Las diversas ocupaciones que tiene dentro y fuera del hogar le dificultan seguir el tratamiento?  
Nunca ( ) A veces ( ) Siempre ( )
6. ¿Sufre usted de alguna discapacidad y no cuenta con los medios para acudir a sus consultas y/o acceder a su medicamento?  
Nunca ( ) A veces ( ) Siempre ( )
7. ¿Cuenta con un familiar que le haga recordar cuándo y cómo tomar su medicamento?  
Nunca ( ) A veces ( ) Siempre ( )

#### **Dimensión 2: Factores Actitudinales del paciente**

8. ¿Tiene dudas acerca de cómo y cuándo tomar sus medicamentos?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

9. ¿Busca información acerca de su condición de salud?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

10. Al sentirme mejor con las primeras tomas ¿decide por usted mismo cambiar de antibiótico?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

11. Al no sentir el efecto del medicamento en el plazo de la receta, ¿decide por usted mismo continuar tomándolo?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

12. ¿Ve imposible realizar los cambios de hábitos necesarios para evitar que empeore su estado de salud?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

13. ¿Ha incorporado hábitos saludables para mejorar su estado de salud?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

14. ¿Está convencido que los medicamentos son beneficiosos?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

15. ¿Cree que no es indispensable seguir su tratamiento para mejorar su salud?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

16. ¿Cree que es usted el principal responsable de seguir el cuidado de su salud?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

### **Dimensión 3: Factores Terapéuticos**

17. ¿Consume distintos tipos de medicamentos junto al antibiótico?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

18. ¿Su tratamiento con medicamentos dura más de una semana?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

19. ¿Su médico le ha cambiado alguna vez de medicamento?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

### **Dimensión 3: Factores del servicio de salud**

20. ¿Las personas que lo atienden responden a sus inquietudes y dificultades respecto a su tratamiento?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

21. ¿Se da cuenta que su médico controla si está siguiendo su tratamiento por las preguntas que él le hace?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

22. ¿Recibe información sobre los beneficios de los medicamentos ordenados por su médico?

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

## **CUESTIONARIO DE CALIDAD DE VIDA**

### **Dimensión 1: Salud física**

1. Se siente con energía.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

2. Se siente libre de dolores y de problemas físicos.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

3. Se siente bien y satisfecho consigo mismo.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

4. Existen ideas que le hacen cambiar de estado de ánimo de una manera brusca.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

5. Cuida bien de su persona.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

6. Toma sus propias decisiones.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

7. Es capaz de realizar un trabajo remunerado.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

8. Es capaz de realizar tareas domésticas

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

### **Dimensión 2: Salud psicológica o emocional**

9. Está rodeado de personas que le proporcionan ayuda y apoyo emocional.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

10. Se siente satisfecho con todo lo aprendido y vivido.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

11. Dispone de apoyo financiero y de otros servicios.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

12. Sentido de realización personal.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

13. Está cumpliendo con sus metas más importantes.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

14. Ha desarrollado una actitud hacia la vida más allá de lo material.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

15. Ha desarrollado un estado de paz interior consigo mismo y con las demás personas.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

### **Dimensión 3: Relaciones sociales**

16. Es capaz de relacionarse bien con su familia.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

17. Es capaz de relacionarse bien con amigos y grupos.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

18. Cuenta con la disponibilidad de personas en quien confiar.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

19. Posee un buen vecindario.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

20. Se siente feliz con su vida en general.

Nunca ( )      A veces ( )      Siempre ( )

*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 “ADHERENCIA AL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO Y CALIDAD DE VIDA EN USUARIOS ATENDIDOS EN LA FARMACIA AC PHARMA, CHICLAYO 2023”, 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.**

**FORMATO DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO**

**ESCUELA PROFESIONAL DE FARMACIA Y BIOQUIMICA  
APRECIACION DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCION DE DATOS**

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.

A continuación, sírvase identificar el criterio y marque con un aspa en la casilla que usted considere conveniente, además puede hacernos llegar alguna otra apreciación en la columna de observaciones. Investigación titulada: **“ADHERENCIA AL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO Y CALIDAD DE VIDA EN USUARIOS ATENDIDOS EN LA FARMACIA AC PHARMA, CHICLAYO 2023”**

Criterios	Apreciación		Observación
	SI	NO	
1. El instrumento responde al planteamiento del problema.			
2. El instrumento responde a los objetivos de la investigación.			
3. El instrumento responde a la Operacionalización de variables.			
4. Los Ítems responden a los objetivos del estudio.			
5. La estructura que presenta el instrumento es secuencial.			
6. Los ítems están redactados en forma clara y precisa.			
7. El número de ítems es adecuado.			
8. Los ítems del instrumento son válidos.			
9. ¿se debe de incrementar el número de ítems.			
10. Se debe de eliminar algún ítem.			

Sugerencias para mejorar el instrumento:

.....  
.....

Apellidos y Nombres: .....

Grado Académico y Profesión: .....

Firma: ..... Fecha: .....



## AUTORIZACIÓN

UBALDO ROBER ALCANTARA CERNA, identificado con DNI N° 45786041, propietario de la botica AC PHARMA, autoriza a los bachilleres **ELIAS JUAREZ JOSE JAVIER** identificada con **DNI N° 43927630** y **CASTILLO CASTILLO DORIS DINA**, identificado con **DNI N° 43659963**; para formular encuestas con fines de investigación académica en la elaboración de su proyecto de tesis: “**ADHERENCIA AL TRATAMIENTO ANTIBIOTICO Y CALIDAD DE VIDA EN USUARIOS ATENDIDOS EN LA BOTICA AC PHARMA CHICLAYO 2023**” Se expide la presente para que el personal de la botica AC PHARMA, brinde todas las facilidades necesarias para el fin establecido.

La Victoria, 11 de julio de 2023

## Anexo 6 Galería Fotográfica









## ● 16% de similitud general

Principales fuentes encontradas en las siguientes bases de datos:

- 16% 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	<b>repositorio.uwiener.edu.pe</b> Internet	10%
2	<b>repositorio.uroosevelt.edu.pe</b> Internet	4%
3	<b>hdl.handle.net</b> Internet	<1%
4	<b>repositorio.uss.edu.pe</b> Internet	<1%
5	<b>repositorio.uap.edu.pe</b> Internet	<1%
6	<b>kipdf.com</b> Internet	<1%
7	<b>repositorio.unid.edu.pe</b> Internet	<1%
8	<b>repositoriobibliotecas.uv.cl</b> Internet	<1%

## ● Excluir del Reporte de Similitud

- Material bibliográfico
- Material citado
- Bloques de texto excluidos manualmente
- Material citado
- Coincidencia baja (menos de 20 palabras)

---

BLOQUES DE TEXTO EXCLUIDOS

### UNIVERSIDAD PRIVADA DE HUANCAYO

repositorio.uroosevelt.edu.pe

---

### Q.F

repositorio.uroosevelt.edu.pe

---

### DECLARATORIA DE AUTENTICIDADYo

repositorio.uroosevelt.edu.pe

---

### DECLARO BAJO JURAMENTO:QUE TODA INFORMACIÓN PRESENTADA ES AUTEN...

repositorio.uroosevelt.edu.pe

---

### de Nacionalidad Peruana, identificado con, DNIN

repositorio.uroosevelt.edu.pe

---

### DECLARO BAJO JURAMENTO:QUE TODA INFORMACION PRESENTADA ES AUTEN...

repositorio.uroosevelt.edu.pe

---

### viÍndiceCarátulaDedicatoriaAgradecimientosPágina del juradoDeclaratoria de aute...

repositorio.uroosevelt.edu.pe

---

### viiÍndice de TablasTabla N° 1.Tabla N° 2.Tabla N° 3.Tabla N° 4.Tabla N° 5.Tabla N°...

kipdf.com

---

### Factores socioeconómicos del paciente asociados a la adherencia al tratamiento a...

repositorio.uwiener.edu.pe

---

**Factores actitudinales del paciente asociados a la adherencia al tratamiento antibi...**

repositorio.uwiener.edu.pe

---

**Gráfico N° 2. Gráfico N° 3. Gráfico N° 4. Gráfico N° 5. Gráfico N° 6. Gráfico N° 7. Gráfico...**

repositorio.unheval.edu.pe