

**UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRIÓN**  
**FACULTAD DE ODONTOLOGÍA**  
**ESCUELA DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE ODONTOLOGÍA**



**T E S I S**

**Relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de  
los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023**

**Para optar el título profesional de:**

**Cirujano Dentista**

**Autor:**

**Bach John Hyrum ZENAYUCA GIRON**

**Asesor:**

**Dr. Jaime Alfredo ORTEGA ROMERO**

**Cerro de Pasco - Perú - 2024**

**UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRIÓN**  
**FACULTAD DE ODONTOLOGÍA**  
**ESCUELA DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE ODONTOLOGÍA**



**T E S I S**

**Relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de  
los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023**

**Presentada y sustentada ante los miembros del jurado:**

-----  
Dr. Marco Aurelio SALVATIERRA CELIS  
**PRESIDENTE**

-----  
Dra. Nancy Beatriz RODRIGUEZ MEZA  
**MIEMBRO**

-----  
Mg. Elsa INCHE ARCE  
**MIEMBRO**



**Universidad Nacional Daniel Alcides Carrión**  
**Facultad de Odontología**  
**Unidad de Investigación**



Firmado digitalmente por ESTRELLA  
CHACCHA Sergio Michel FAU  
20154605046 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 06.03.2024 19:41:54 -05:00

---

**INFORME DE ORIGINALIDAD N°014-2024-DUI-FO/UNDAC**

La Unidad de Investigación de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional Daniel Alcides Carrión ha realizado el análisis con exclusiones en el Software Turnitin Similarity, que a continuación se detalla:

Presentado por:

**John Hyrum ZENAYUCA GIRON**

Escuela de Formación Profesional

**ODONTOLOGIA**

Tipo de trabajo

**Tesis**

**Título del trabajo**

“Relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023”

Asesor:

**Dr. Jaime Alfredo Ortega Romero**

Índice de similitud **21%**

Calificativo

**APROBADO**

Se adjunta al presente el informe y el reporte de evaluación del software similitud.

Cerro de Pasco, 21 de febrero del 2024

## **DEDICATORIA**

Dedico este proyecto a mis queridos padres Judith Giron Mauricio, Fredy Zenayuca Lanasca, y hermanos que fueron el apoyo y la principal fuente de inspiración que tuve para poder seguir y llegar a este punto de mi vida.

## **AGRADECIMIENTO**

En primer lugar, agradezco a Dios por permitirme vivir una grata experiencia en la universidad.

A mis padres por apoyarme incondicionalmente en este trayecto de mi vida universitaria, con sus consejos y amor condicional todo esto no habría sido posible, y sin dejar de lado a mi familia restante, mis hermanos que con su apoyo emocional en todo momento lograron impulsarme a seguir en este camino.

A mi asesor que con su guía me llevo paso a paso a la realización de este proyecto, sus consejos fueron siempre útiles al momento de tener duda alguna.

A mis docentes por su paciencia y constancia en la enseñanza de estos años, los cuales fueron vitales para poder culminar mis estudios.

## RESUMEN

La odontalgia es un síntoma que se presenta frecuentemente en las personas; el constituye una alerta de protección, la cual se presenta muy silencioso, la respuesta ante esta situación está determinada por diversos factores, uno de ellos el nivel cultural; el objetivo del estudio fue determinar la relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023; fue un estudio de tipo descriptivo, utilizando el método científico, con un diseño no experimental de corte transversal. Para el estudio se tomó una muestra no probabilística intencional, se contó con 246 pobladores del distrito de Oxapampa. Posteriormente se procedió a la recolección de datos mediante la ficha de recolección de datos. Por ser una investigación descriptiva se trabajó con un nivel de confianza del 95%; presenta las siguientes conclusiones: El nivel cultural más frecuente es el medio con 44.72% (110), el género femenino con 23.58% (58) el más frecuente. Del 44.72% (110) que presenta nivel cultural medio, el grupo etario con mayor incidencia es el de 39 – 59 años con 21.14% (52). La conducta ante la odontalgia más frecuente es el uso de medicina alternativa con 37.80% (93). La conducta ante la odontalgia se relaciona significativamente con el nivel cultural ( $0.001 < 0.05$ ) con una relación directa de grado bajo.  $S_p=0.327$

**Palabras clave:** Conducta, odontalgia, nivel cultural.

## ABSTRACT

Toothache is a symptom that occurs frequently in people; It constitutes a protection alert, which is very silent, the response to this situation is determined by various factors, one of them the cultural level; The objective of the study was to determine the relationship between behavior towards toothache and the cultural level of the inhabitants of the District of Oxapampa, Pasco 2023; It was a descriptive study, using the scientific method, with a non-experimental cross-sectional design. For the study, an intentional non-probabilistic sample was taken, there were 246 residents of the Oxapampa district. Subsequently, the data was collected using the data collection form. Because it is a descriptive investigation, we worked with a confidence level of 95%; presents the following conclusions: The most frequent cultural level is medium with 44.72% (110), the female gender with 23.58% (58) the most frequent. Of the 44.72% (110) that present a medium cultural level, the age group with the highest incidence is that of 39 - 59 years with 21.14% (52). The most frequent conduct before toothache is the use of alternative medicine with 37.80% (93). Behavior in the face of toothache is significantly related to the cultural level ( $0.001 < 0.05$ ) with a direct relationship of low degree.  $Sp=0.327$

**Keywords:** Behavior, toothache, cultural level.

## INTRODUCCIÓN

La odontalgia es un síntoma que se presenta frecuentemente en las personas; lo cual constituye una alerta de protección, se presenta de manera silenciosa y suele tornarse un síntoma muy frecuente que se suscitan en el consultorio dental (1), igualmente la odontalgia como la emoción negativa fisiológica muy marcada pues le demanda la atención (2), y la respuesta neurológica inmediata, tanto así que les hace conducirse al establecimiento de salud odontológica más cercano.

La odontalgia es el mecanismo de protección que se presenta cuando hay una noxa a nivel del cuerpo, la cual es una reacción muy rápida para poder eliminar este agente causante del dolor (3).

El nivel cultural de los ciudadanos que toman la actitud ante la odontalgia es muy variado, pues influye ampliamente la conducta a tomarse, aquí la decisión frente a la odontalgia hará que ellos recurran a una automedicación o una prescripción profesional, otra actitud será la medicina alternativa dental o la natural (4)

La investigación se presenta en cuatro capítulos; el Capítulo I se describe la identificación del problema de investigación, los objetivos, la justificación y la limitación del estudio de investigación.

En el Capítulo II se describe el marco teórico, los antecedentes, las bases teóricas, la hipótesis, las variables y su operacionalización de estas respectivamente; en el Capítulo III presentamos la metodología de la investigación; finalmente en el Capítulo IV presentamos los resultados, la discusión y las conclusiones.

El Autor

## ÍNDICE

DEDICATORIA	
AGRADECIMIENTO	
RESUMEN	
ABSTRACT	
INTRODUCCIÓN	
ÍNDICE	
INDICE DE TABLAS	
INDICE DE GRÁFICOS	

### CAPITULO I

#### PROBLEMA DE INVESTIGACION

1.1. Identificación y determinación del problema .....	1
1.2. Delimitación de la investigación .....	2
1.3. Formulación del problema.....	2
1.3.1. Problema general .....	2
1.3.2. Problemas específicos.....	2
1.4. Formulación de objetivos .....	3
1.4.1. Objetivo general.....	3
1.4.2. Objetivos específicos .....	3
1.5. Justificación de la investigación .....	3
1.6. Limitaciones de la investigación.....	4

### CAPITULO II

#### MARCO TEORICO

2.1. Antecedentes de estudio .....	5
2.2. Bases teóricas-científicas .....	7
2.3. Definición de términos básicos .....	11
2.4. Formulación de hipótesis .....	11
2.4.1. Hipótesis general .....	11
2.4.2. Hipótesis específicas .....	11

2.5. Identificación de variables.....	12
2.6. Definición operacional de variables e indicadores.....	13

### **CAPITULO III**

#### **METODOLOGIA Y TECNICAS DE LA INVESTIGACION**

3.1. Tipo de Investigación .....	14
3.2. Nivel de investigación .....	14
3.3. Métodos de investigación .....	14
3.4. Diseño de investigación .....	14
3.5. Población y muestra .....	15
3.6. Técnicas e instrumento de recolección de datos.....	15
3.7. Selección, validación y confiabilidad de los instrumentos de investigación .....	16
3.8. Técnicas de procesamiento y análisis de datos .....	16
3.9. Tratamiento estadístico.....	16
3.10. Orientación ética filosófica y epistémica.....	16

### **CAPITULO IV**

#### **RESULTADOS Y DISCUSIÓN**

4.1. Descripción del trabajo de campo .....	17
4.2. Presentación, análisis e interpretación de resultados.....	18
4.3. Prueba de hipótesis .....	24
4.4. Discusión de resultados.....	25

CONCLUSIONES

RECOMENDACIONES

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ANEXOS

## INDICE DE TABLAS

Tabla 1. Distribución del nivel cultural según género de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023.....	18
Tabla 2. Distribución del nivel cultural según grupo etario de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023.....	20
Tabla 3. Distribución de la conducta ante la odontalgia según género de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023.....	21
Tabla 4. Distribución de la conducta ante la odontalgia según nivel cultural de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023 .....	23
Tabla 5. Prueba de normalidad .....	24
Tabla 6. Prueba de correlación .....	24

## INDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1. Distribución del nivel cultural según género de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023.....	19
Gráfico 2. Distribución del nivel cultural según grupo etario de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023.....	20
Gráfico 3. Distribución de la conducta ante la odontalgia según género de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023 .....	22
Gráfico 4. Distribución de la conducta ante la odontalgia según nivel cultural de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023 .....	23

## **CAPITULO I**

### **PROBLEMA DE INVESTIGACION**

#### **1.1. Identificación y determinación del problema**

La odontalgia es un síntoma que se presenta frecuentemente en las personas; pues, el constituye una alerta de protección, la cual se presenta muy silencioso y suele tornarse hacia agudo siendo este el síntoma más frecuente que se suscitan en el consultorio dental (1), igualmente la odontalgia como la emoción negativa fisiológica muy marcada pues le demanda la atención (2), y la respuesta neurológica inmediata, tanto así que les hace conducirse al establecimiento de salud odontológica más cercano.

La odontalgia es el mecanismo de protección que se presenta cuando hay una noxa a nivel del cuerpo, la cual es una reacción muy rápida para poder eliminar este agente causante del dolor (3).

El nivel cultural de los ciudadanos que toman la actitud ante la odontalgia es muy variado, pues influye ampliamente la conducta a tomarse, aquí la decisión frente a la odontalgia hará que ellos recurran a una automedicación o una prescripción profesional, otra actitud será la medicina alternativa dental o la natural (4)

Oxapampa es un Distrito que cuenta con diversos niveles culturales, pues como adoptan la medida de la conducta ante una odontalgia los

pobladores es tema de investigación; por tanto, se plantea la interrogante ¿Cuál es la relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023?, siendo propicio plantear el propósito de determinar la relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023, investigación que nos ayudara a evidenciar las diferentes conductas de los pobladores de acuerdo a su nivel cultural, información que ayudara en una base de datos la cual se deberá de compartir y canalizar estas conductas para poder compartir la información.

## **1.2. Delimitación de la investigación**

La investigación se delimito en el Distrito de Oxapampa ubicada de la Provincia y Región Pasco; donde se evaluó mediante un cuestionario a los pobladores de cuál es su conducta ante la odontalgia, especificando de acuerdo a su nivel cultural, trabajo que estar delimitado entre los meses de octubre a diciembre del 2023.

## **1.3. Formulación del problema**

### **1.3.1. Problema general**

¿Cuál es la relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023?

### **1.3.2. Problemas específicos**

1. ¿Cuál es el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa de acuerdo al género?
2. ¿Cuál es el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa de acuerdo a la edad?
3. ¿Cuál es la conducta optada ante la odontalgia de los pobladores del Distrito de Oxapampa?

4. ¿Cuál es la conducta empleada con que medio ante la odontalgia los pobladores del Distrito de Oxapampa?

#### **1.4. Formulación de objetivos**

##### **1.4.1. Objetivo general**

Determinar la relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023.

##### **1.4.2. Objetivos específicos**

1. Identificar el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa de acuerdo al género.
2. Identificar el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa de acuerdo a la edad.
3. Identificar la conducta optada ante la odontalgia de los pobladores del Distrito de Oxapampa.
4. Identificar la conducta con el medio empleado ante la odontalgia de los pobladores del Distrito de Oxapampa.

#### **1.5. Justificación de la investigación**

**Justificación práctica:** Una justificación práctica es por la contribución a nivel del profesional odontólogo de cómo actúa el paciente frente a la odontalgia, conociendo estas alternativas que aplican los pobladores.

**Justificación teórica:** La odontalgia es la respuesta ante una agente que va a sentir el poblador y la reacción neurológica (3) que este presentara, y a la vez como vaha ser su conducta de acuerdo a su conocimiento de su nivel cultural.

**Justificación social:** La población conoce ciertas alternativas ante una odontalgia, conoce desde su nivel cultural la conducta que deberá tomar ante este padecimiento y que emplearán y como lo harán y a quien acudirán.

**Justificación metodológica:** Emplearemos instrumentos para la recolección de datos y así responder a los objetivos planteados de nuestras variables propuestas (5), finalmente nos daremos la justificación de cuan relevante es la investigación planteada.

#### **1.6. Limitaciones de la investigación**

La falta de antecedentes del trabajo de investigación propuestos en la provincia elegida, no fueron limitación sustancial en nuestra investigación.

La limitación por parte del poblador la no participación proactiva en el desarrollo del cuestionario planteado para la recolección de los datos, además de algunos pobladores que no quieran ser parte de nuestra investigación sin aceptar firmar el consentimiento informado. Fueron las limitaciones de la investigación.

## **CAPITULO II**

### **MARCO TEORICO**

#### **2.1. Antecedentes de estudio**

##### **Antecedentes Nacionales:**

Salcedo (6), presentan la tesis de la Relación de la conducta ante el dolor del diente y el nivel socio económico-cultural de pobladores de Santo Tomas Distrito San Juan Bautista 2015, cuyo propósito fue definir si existe relación entre ambas variables, tipo de estudio y diseño es investigación cuantitativa no experimental, transversal relacional. Contaron con 349 pobladores como muestra; aplicaron un cuestionario; teniendo sus resultados que presentaron dolor dental y un 30.5% emplearon automedicación mientras que un 18.6% emplearon medicina tradicional; comparado con el nivel socio económico bajo un 35.8% y nivel medio 24.5%. concluyendo que si existe relación de ambas variables estudiadas.

Campos (7), en su tesis de la conducta ante el dolor de dientes y su nivel socio económico cultural de pobladores de zonas urbanas en el Distrito Salcabamba de Huancavelica 2020; siendo su objetivo determinar la relación entre la conducta y el dolor dental con el nivel socioeconómico; el estudio fue cuantitativo con el corte transversal correlacional, su muestra fue de 181 pobladores, sus resultados son, que un 33,7% tienden a la automedicación; un

30.9% acude al dentista; un 13,3% opto por la medicina tradicional. El nivel sociocultural es nivel medio con un 57,5%, seguido del nivel bajo 32,6% y un nivel alto con un 32,6%, la conclusión es que existe relación entre la conducta ante el dolor y el nivel sociocultural de los pobladores del distrito de Salcabamba Huancavelica ( $p= 0,011$ ).

Carrasco M (8), describe en la tesis de Relación entre la conducta ante el dolor dental y su nivel de instrucción de los pacientes que llegan a la clínica de la Universidad Señor de Sipán en la ciudad de Chiclayo, trabado de tipo descriptivo, enfoque cuantitativo, muestra de 125 pacientes, siendo su objetivo determinar la relación de ambas variables, los resultados es que una mayor frecuencia acudieron a la atención en la clínica con un 66% siendo el tratamiento como la extracción dental . se encontró que el 75% se encontró que el 63% en lo pacientes se automedican farmacológicamente.

Recoba G. (9) demuestra en su tesis de la conducta ante el dolor dental y la relación con el nivel socioeconómico de estudiantes de secundaria de un colegio de Arequipa; el 2017; siendo su propósito determinar de relacionar las variables de la conducta ante el dolor dental y el nivel socioeconómico, empleando una técnica de encuesta con el cuestionario de recolección de información, donde concluye es que la conducta ante el dolor dental de los alumnos presentan una relación positiva

Transito K. (10) en su tesis de la actitud de la población adulta de 50 a 70 años frente al dolor dental en la ciudad de Huánuco, 2015, siendo su objetivo describir la actitud de la población adulta frente al dolor dental, su estudio fue observacional y prospectivo transversal conto con una muestra de 432 pobladores, empleando el estadístico de prueba Chi cuadrada, los resultados alcanzados son que presentaron un nivel económico bajo 73.8%, también son frecuentemente automedicados 40,4% llegando a las conclusiones que se basa el dolor dental se basa en la automedicación.

## **Antecedentes Internacionales**

Celi D. (11) presenta la tesis el manejo del dolor dental y su reagudización en la población mayor de 18 años de la Parroquia de Valle Hermoso Cantón Las Lajas de la Provincia de El Oro, 2016, siendo su objetivo conocer el manejo de su dolor dental y la reagudización, es un estudio descriptivo transversal, conto con una muestra de 208 pobladores, emplearon un método de encuesta empleando un estadístico del spss, siendo sus resultados que el maneio del control del dolor dental es empleando la medicina tradicional (63%) y un pequeño grupo que utiliza la automedicación 36%, solo el 1% solo prefiere la atención profesional; llegando a la conclusión que el dolor es uno de los más agudo donde el poblador no espera para calmarlos este dolor dental.

## **2.2. Bases teóricas-científicas**

### **La conducta.**

Llamado también comportamiento, donde se evidencia las diversas manifestaciones de actitud y psicológica de la persona, la cual presentan como respuesta ante una noxa (12) donde, los pobladores demuestran una sintomatología ansiosa ante el dolor, siendo diferenciada en cada persona el nivel conductual (13)

Igualmente, consideran a la conducta como una suma de la parte motora, y mental de la persona, en sus procesos cognitivos o los llamados procesos mentales, es una respuesta que emite ante un estímulo (14)

### **Los tipos de conducta:**

La conducta aprendida: Esta referida a la adquisición de nuevos tipos de la conducta, del que hacer diario (13)

La conducta estereotipada: Es la que adquirimos de forma innata, pues, el organismo va a responder con una reacción a un estímulo externo (13).

La conducta compleja: Este tipo es cuando por el razonamiento y la lógica se presenta para resolver los problemas en la que se emplean las experiencias (13)

### **Conductas ante la odontalgia.**

Las conductas que pueden optar los pobladores ante la odontalgia pueden ser:

- 1) **Asistir a la consulta odontológica**, aquí recibe asistencia profesional, con un examen dental, evaluación, diagnóstico y el plan de tratamiento (15) aquí se puede distinguir los tipos de atenciones como atención de emergencia, atención preventiva, atención necesaria o de tratamiento en sí, atención de rehabilitación.
- 2) **La automedicación**, es la automedicación la que no es prescrita por el profesional (16); esta práctica de la automedicación es una acción que se practica muchos años siendo desde épocas antiguas, la cual la población opta como carácter social para el control de la odontalgia (17); dentro de esta automedicación se consideran la frecuencia de la toma, temporalización del medicamento, tratamiento dosis.
- 3) **El Uso de la medicina alternativa**, actualmente esta es una actitud más frecuente en las poblaciones, pues la utilización de la medicina natural o alternativa se encuentra en lo más alto en cuanto a la conducta a seguir ante un padecimiento, la cual los pobladores optan por usar sus principios de costumbres del empleo de estas; así pues, los fitofármacos son los más empleados en el Perú (18); en tanto se consideran aspectos al respecto del uso de la medicina alternativa:
  - **Frecuencia de toma**; aquí las tomas no habrá efectos adversos a sustancias naturales (18) (19)

- **La temporalización del tratamiento**, es cuando se emplea cuando aparece la molestia como la odontalgia, no presenta efectos adversos, estas medicinas alternativas son efectivas para algunos casos (18) (19)
- **El tratamiento y la dosis**, será determinada de acuerdo al nivel del dolor en este caso a la odontalgia, con la medicina alternativa con las ventajas de cada tipo de reino animal vegetal o mineral a utilizar y sus principios activos (18) (19)

### **El dolor dental**

Es una respuesta biológica sistémica siendo conocido como un mecanismo de defensa, frente a una noxa puede presentar de manera de manera intensa la cual puede causar un daño tisular, la cual provocara siempre el dolor dental (20) (21)

### **Orígenes de la odontalgia**

Son muchas las causas del origen de la odontalgia; traumático, infeccioso, autoinmune, tumorales.

Los del origen traumático, son por causas mecánicas por mala praxis del tratamiento dental, rehabilitador, etc.

Los de origen infeccioso, producidas por infecciones de virus, bacterias, las que desencadenan patologías dentoalveolares.

Los de origen autoinmune, son las respuestas del organismo de la respuesta inmunológica.

### **Los tipos de odontalgia**

El dolor crónico, es el tipo de odontalgia que dura más de tres meses, se presenta en un segundo y aumenta lentamente en minutos, lo asocian generalmente a un proceso patológico crónico (22)

El dolor agudo, es cuando la odontalgia dura menos de tres meses, se presenta el estímulo doloroso, tiende a desaparecer cuando se elimina la causa, aquí puede haber un daño tisular o la llamada enfermedad aguda (22).

## **Las dimensiones clínicas de la odontalgia**

Se reconocen 3 los cuales son:

- 1) La Intensidad, es una sensación subjetiva la cual se puede medir mediante una escala desde ausencia e intenso.
- 2) La duración, se denomina al tiempo que se percibirá el dolor, desde continuo o el intermitente.
- 3) La localización, desde su percepción son los nociceptores de la piel, hueso tejidos blandos los primeros que perciben el dolor.

## **Percepción de la odontalgia**

Las etnias de las civilizaciones perciben y expresan la odontalgia valorándolo de distinta forma y la conducta que toman frente a esta noxa, (23)

## **El proceso fisiológico del dolor.**

**Transmisión**, aquí el impulso nervioso llega hasta los niveles sensoriales del sistema nervioso central.

**Transducción**, aquí el estímulo nocivo periférico viaja y se transforma en potencial de acción.

**Modulación**, aquí actúan los sistemas analgésicos endógenos las que modifican la transmisión del impulso nervioso, principalmente realizan la inhibición en las astas dorsales de la medula espinal, también actúan a nivel periférico.

**Percepción**, este es el proceso final aquí los tres anteriores, van interactuando estableciendo una serie de fenómenos individuales, donde van a crear una experiencia subjetiva y emocional la cual finalmente se llama dolor (24)

## **Opciones de la medicina alternativa para la odontalgia:**

- 1) Reino vegetal, son las más empleadas como:
  - Hoja de coca, manzanilla, emplastos de kion, ajo, te negro, caña, etc
- 2) Reino mineral, tenemos: cal, llipta, otros.

**Nivel cultural:**

Lo termina el nivel conocimiento que posee la persona en su entorno donde viven; aquí está inmerso con el nivel de educación donde la persona va a explorar aspectos de conocimientos esenciales como las herramientas que emplea diariamente.

La educación que tiene el poblador es un proceso continuo de desarrollo de sus facultades intelectuales con el fin de integrarse mejor a la sociedad donde habita (25)

Se reconoce varios niveles que la persona a alcanzado cuando ella va asimilando el conocimiento impartido por la edad cronológica desde I nivel primario, nivel secundario, técnico, universitario, especialidad, maestrías y doctorados (25) (26)

**2.3. Definición de términos básicos**

**Odontalgia**, es una respuesta sensitiva nerviosa, sensación molesta que se presenta ante el dolor de una pieza dental.

**Nivel cultural**, se refiere en cuanto a logrado a alcanzar el individuo a nivel de educación.

**Conducta**, comportamiento, donde se evidencia las diversas manifestaciones de actitud y psicológica de la persona

**2.4. Formulación de hipótesis****2.4.1. Hipótesis general**

Existe relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023

**2.4.2. Hipótesis específicas**

1. El nivel cultural es medio con de estudios secundarios de los pobladores del género masculino del Distrito de Oxapampa

2. El nivel cultural es medio con estudios secundarios de los pobladores es entre el intervalo de 19 a 59 años de edad del Distrito de Oxapampa
3. La conducta optada es por la medicina alternativa ante la odontalgia de los pobladores del Distrito de Oxapampa
4. La conducta que emplean mayormente es por los derivados de las plantas ante la odontalgia los pobladores del Distrito de Oxapampa.

## **2.5. Identificación de variables**

**Variable independiente:** Conducta ante la Odontalgia

**Variable dependiente:** Nivel cultural

## 2.6. Definición operacional de variables e indicadores

VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	SUB INDICADORES	INSTRUMENTOS	TÉCNICAS	ESCALA DE MEDIDA
<b>Variable independiente</b>  Conducta ante la Odontalgia	Conducta	Asiste a la consulta odontológica	SI NO	Ficha de registro de datos	Encuesta	Cualitativa
		Emplea la automedicación	SI NO			
		Uso de la medicina alternativa	Emplea derivados del reino vegetal	Cuestionario	Observación	
			Emplea derivados del reino mineral			
	Odontalgia	Tipo de dolor	Dolor agudo	Cualitativa		
			Dolor crónico			
<b>Variable Dependiente</b>  Nivel cultural	Grado de educación	Nivel primario	Completo	Ficha de registro de datos	Encuesta	Cualitativa
			Incompleto			
		Nivel secundario	Completo			
			Incompleto			
		Nivel superior	Completo			
			Incompleto			
	Idioma	Cuál es el idioma que domina	Quechua	Cuestionario	Observación	Nominal
			Aymara			
			Castellano			
			Ingles			
		Otros				

### CAPITULO III

#### METODOLOGIA Y TECNICAS DE LA INVESTIGACION

##### 3.1. Tipo de Investigación

De acuerdo al enfoque fue cuantitativo, observacional, prospectivo, transversal, analítico, (5)

##### 3.2. Nivel de investigación

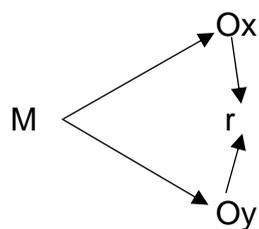
La investigación fue relacional

##### 3.3. Métodos de investigación

El método empleado fue el relacional (5)

##### 3.4. Diseño de investigación

Se empleó el diseño no experimental, transversal (5); el diseño obedece al siguiente esquema:



Donde:

M = La muestra

Ox , Oy = Son la variables a ser evaluadas

r = Es la probable relación de muestra y variables

### 3.5. Población y muestra

**Población:** Fue conformada por los pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023

**Muestra:** Fue constituida por 246 pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023

**Muestreo:** Se optó por el muestreo no probabilístico por conveniencia, considerándose los criterios de inclusión y de exclusión de los pobladores del Distrito de Oxapampa.

**Criterios de inclusión:**

- Pobladores que pertenezcan al distrito de Oxapampa.
- Pobladores mayores de 18 años.
- Pobladores que acepten ser parte de la muestra de estudio.

**Criterios de exclusión:**

- Pobladores que no pertenezcan al distrito de Oxapampa.
- Pobladores que no acepten ser parte del estudio de investigación.

### 3.6. Técnicas e instrumento de recolección de datos

**Técnicas empleadas son:**

- La encuesta
- Observación

**Instrumentos:**

- Ficha de recolección de datos
- El cuestionario
- Consentimiento informado

### **3.7. Selección, validación y confiabilidad de los instrumentos de investigación**

La selección de instrumentos de investigación fue con criterios que ha elegido el investigador, (27)

La validación de los instrumentos identifica la objetividad, de las variables de investigación lo realizan profesionales de la especialidad con el juicio de expertos quienes dan la validación al instrumento empleado (28)

La confiabilidad del instrumento de recolección de datos es cuando se aplica la recolección de datos y será confiable, (27)

### **3.8. Técnicas de procesamiento y análisis de datos**

Las técnicas empleadas fueron el análisis de los datos que se deben de obtener de las encuestas del cuestionario, almacenándolos en un Excel, posteriormente se realizara el análisis de los datos utilizando paquetes estadísticos del programa del SPSS v26. (29).

### **3.9. Tratamiento estadístico**

Se empleó la estadística inferencial, utilizando las pruebas no paramétricas como la Chi, para la contratación de la hipótesis con un nivel de confianza del 95% y con el nivel de significancia estadística del 5% ( $p=0.05$ ). (29)

### **3.10. Orientación ética filosófica y epsitémica**

La investigación tomó en cuenta los principios y valores éticos de la protección a las personas con respecto a la dignidad humana, la confidencialidad, con la libre participación de los pobladores habiéndoles indicado el propósito del estudio, además los datos obtenidos de la identidad del poblador serán guardados en reserva, todo dentro de los principios internacionales de la Declaración de Helsinki (30).

## **CAPITULO IV**

### **RESULTADOS Y DISCUSIÓN**

#### **4.1. Descripción del trabajo de campo**

El trabajo de campo se realizó desde el mes de octubre a diciembre de 2023, la adquisición de datos fue en un solo momento transversal, luego del muestreo no probabilístico de los pacientes del distrito de Oxapampa Pasco 2023, se realizó el control de calidad de los mismos, para finalmente iniciar la tabulación y poder observar los resultados estadísticamente.

Se cumplió con los siguientes procedimientos:

1. Se inició con la presentación del proyecto de investigación la cual aprobado y aceptado en la Facultad de Odontología.
2. Se ubicó la población objeto del estudio.
3. Se ubicó los instrumentos que se aplicara a la muestra objetivo y posteriormente se determinó la validez y confiabilidad de los instrumentos de investigación.
4. Se procedió a procesar los datos recopilados utilizando la estadística descriptiva.
5. Se analizaron los resultados haciendo uso de la estadística descriptiva e inferencial, con ayuda del paquete estadístico SPSS, concluyendo con la

discusión de los resultados y la determinación de las conclusiones y recomendaciones correspondientes.

6. Finalmente se redactó el informe final de investigación con la orientación del asesor para su presentación, sustentación y la defensa correspondiente en acto público.

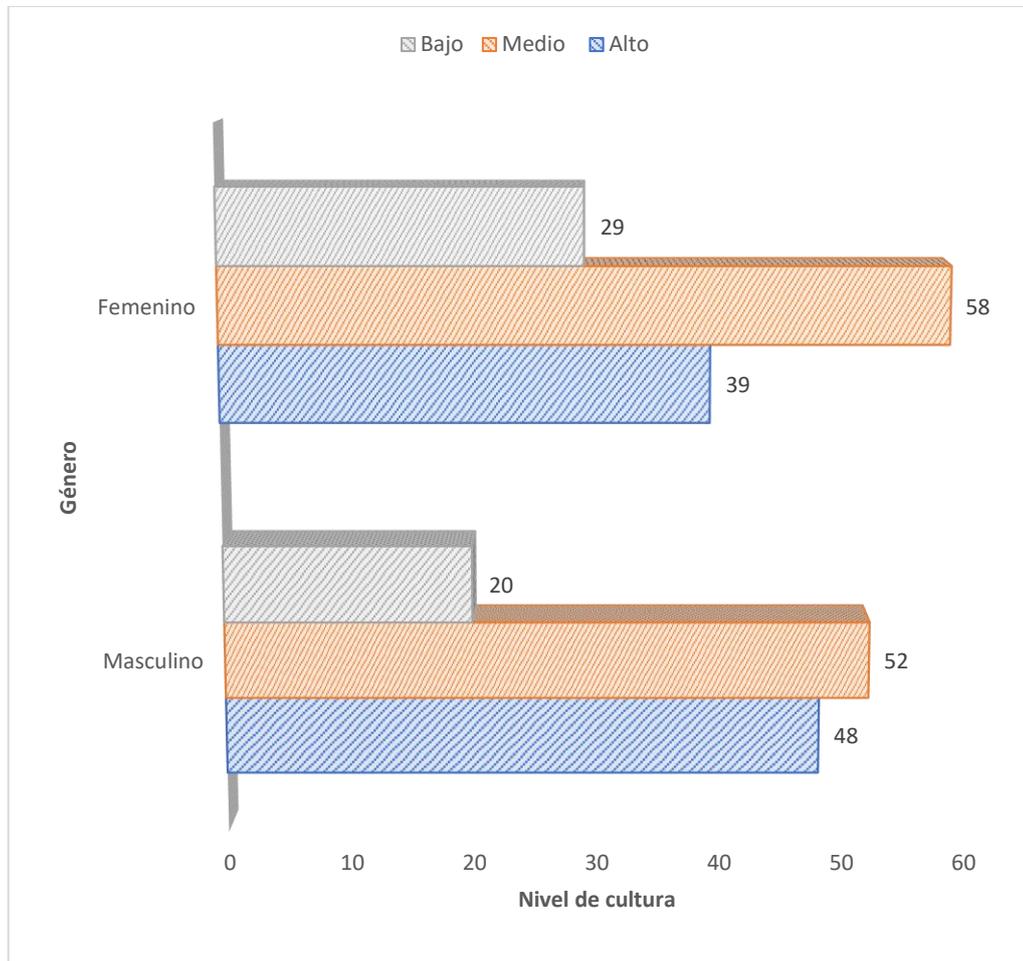
#### 4.2. Presentación, análisis e interpretación de resultados

**Tabla 1.** Distribución del nivel cultural según género de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023

Nivel Cultural	Género				Total	
	Masculino		Femenino			
	N°	%	N°	%	N°	%
Alto	48	19.51	39	15.85	87	35.37
Medio	52	21.14	58	23.58	110	44.72
Bajo	20	8.13	29	11.79	49	19.92
<b>Total</b>	120	48.78	126	51.22	246	100

**Fuente:** Ficha de registro de datos

**Gráfico 1.** Distribución del nivel cultural según género de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023



**Fuente:** Tabla 1

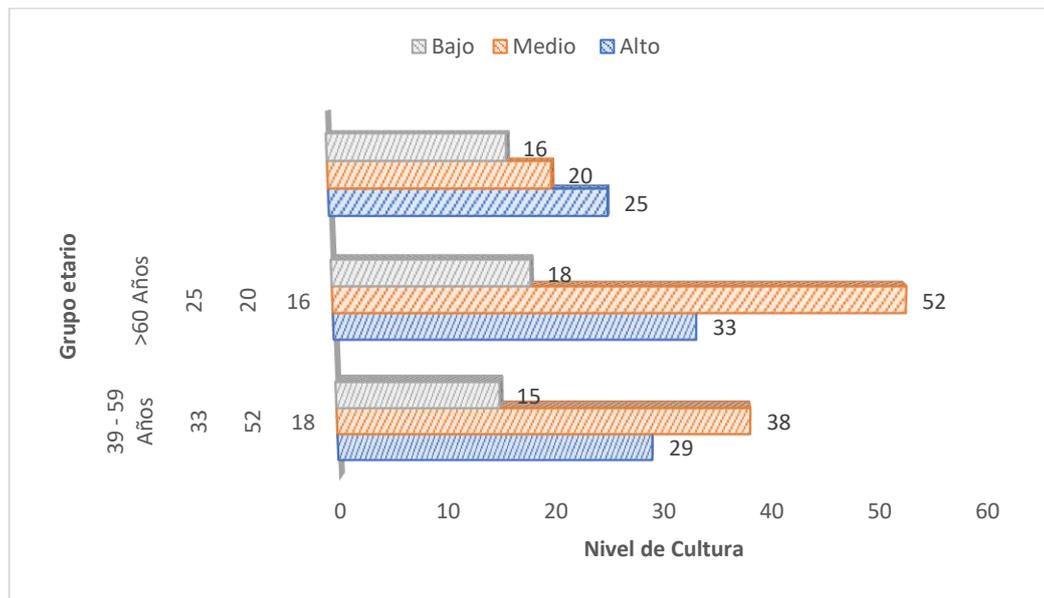
**Comentario 01:** En la tabla y cuadro 1, se muestra el nivel cultural de acuerdo al género de los pobladores del distrito de Oxapampa, se observa que el 44.72% (110) tiene un nivel cultural medio, de los cuales el 23.58% (58) corresponde al género femenino y el 21.14% (52) al masculino; el 35.37% (87) tiene un nivel cultural alto, de los cuales el 19.51% (48) corresponde al género masculino y el 15.85% (39) al femenino; por último el 19.92% (49) tiene un nivel cultural bajo, de los cuales el 11.79% (29) corresponde al género femenino y 8.13% (20) al masculino.

**Tabla 2.** Distribución del nivel cultural según grupo etario de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023

Nivel Cultural	Grupo Etario						Total	
	18 – 38 Años		39 – 59 Años		>60 Años			
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
Alto	29	11.79	33	13.41	25	10.16	87	35.37
Medio	38	15.45	52	21.14	20	8.13	110	44.72
Bajo	15	6.10	18	7.32	16	6.50	49	19.92
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>33.33</b>	<b>103</b>	<b>41,87</b>	<b>61</b>	<b>24.80</b>	<b>246</b>	<b>100</b>

Fuente: Ficha de registro de datos

**Gráfico 2.** Distribución del nivel cultural según grupo etario de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023



Fuente: Tabla 2

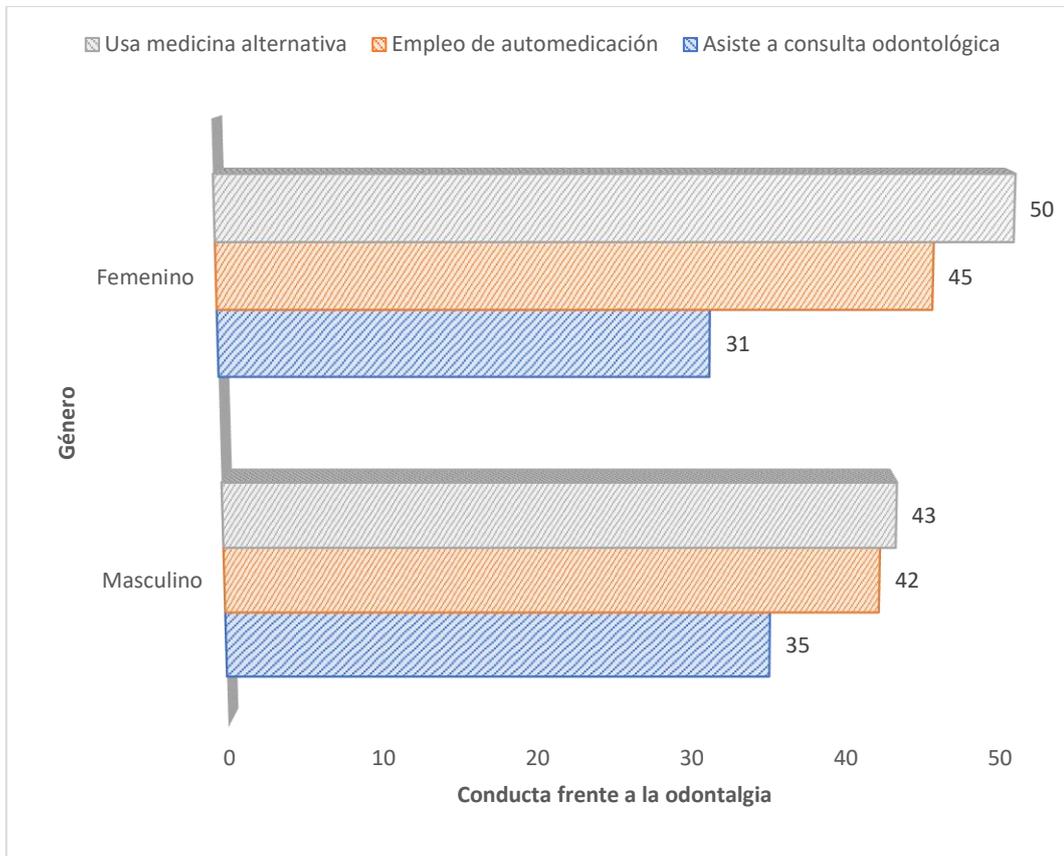
**Comentario 02:** En la tabla y cuadro 2, se muestra el nivel cultural de acuerdo al grupo etario de los pobladores del distrito de Oxapampa, se observa que del 44.72% (110) que tiene un nivel cultural medio, el 21.14% (52) tiene entre 39 y 59 años, el 15.45% (38) tiene entre 18 y 38 años, y el 8.13% (20) tiene más de 60 años; del 35.37% (87) que tiene un nivel cultural alto, de los cuales el 13.41% (33) tiene entre 39 y 59 años, el 11.79% (29) tiene entre 18 y 38 años, y el 10.16% (25) tiene más de 60 años; por último del 19.92% (49) que tiene un nivel cultural bajo, de los cuales el 7.32% (18) tiene entre 39 y 59 años, el 6.50% (16) tiene más de 60 años y el 6.10% (15) tiene entre 18 y 38 años.

**Tabla 3.** Distribución de la conducta ante la odontalgia según género de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023

Conducta ante la odontalgia	Género				Total	
	Masculino		Femenino			
	N°	%	N°	%	N°	%
Asiste a consulta odontológica	35	14.23	31	12.60	66	26.83
Emplea automedicación	42	17.07	45	18.29	87	35.37
Usa medicina alternativa	43	17.48	50	20.33	93	37.80
<b>Total</b>	120	48.78	126	51.22	246	100

**Fuente:** Ficha de registro de datos

**Gráfico 3.** Distribución de la conducta ante la odontalgia según género de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023



Fuente: Tabla 3

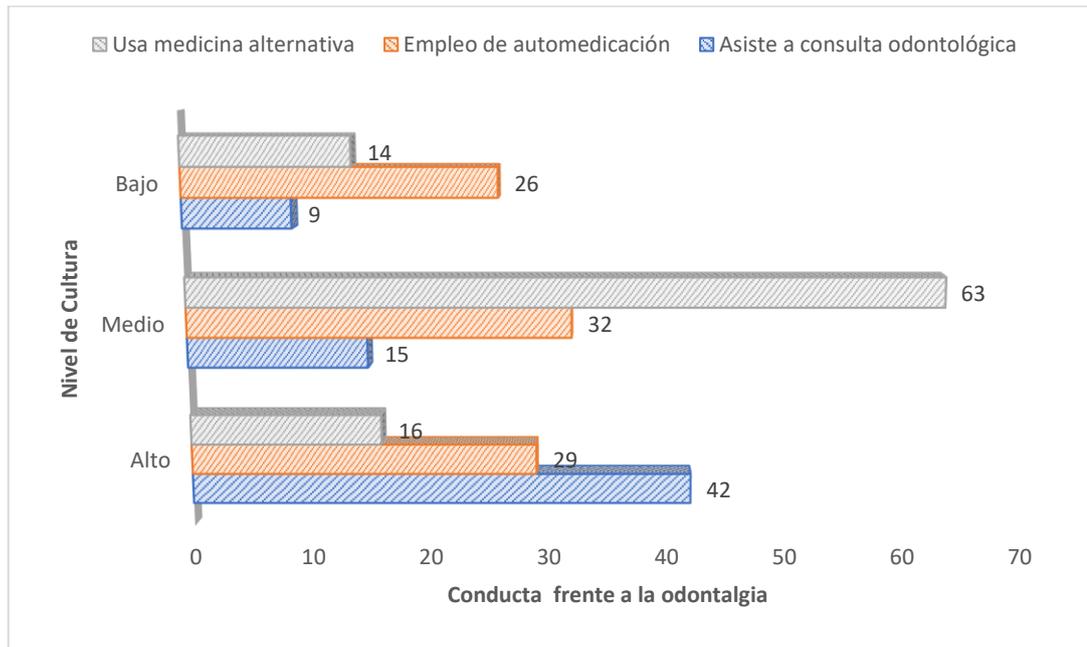
**Comentario 03:** En la tabla y cuadro 3, se muestra la conducta ante la odontalgia de acuerdo al género de los pobladores del distrito de Oxapampa, se observa que el 37.80% (93) usa medicina alternativa, de los cuales el 20.33% (50) corresponde el género femenino y el 17.48% (43) al masculino; el 35.37% (93) emplea automedicación, de los cuales el 18.29% (45) corresponde al género femenino y el 17.07% (42) al masculino; por último el 26.83% (66) asiste a consulta odontológica, de los cuales el 14.23% (35) corresponde al género masculino y el 12.60% (31) al femenino.

**Tabla 4.** Distribución de la conducta ante la odontalgia según nivel cultural de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023

Conducta ante la odontalgia	Nivel Cultural						Total	
	Alto		Medio		Bajo			
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
Asiste a consulta odontológica	42	17.07	15	6.10	9	3.66	66	26.83
Emplea automedicación	29	11.79	32	13.01	25	10.57	87	35.37
Usa medicina alternativa	16	6.50	63	25.61	14	5.69	93	37.80
Total	87	35.37	110	44.72	49	19.92	246	100

Fuente: Ficha de registro de datos

**Gráfico 4.** Distribución de la conducta ante la odontalgia según nivel cultural de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023



Fuente: Tabla 4

**Comentario 04:** En la tabla y cuadro 4, se muestra la conducta ante la odontalgia de acuerdo al nivel cultural de los pobladores del distrito de Oxapampa, se observa que del 37.80% (93) que usa medicina alternativa, el 25.61% (63) tiene un nivel cultural medio, el 6.50% (16) un nivel alto y el 5.69% (14) un nivel bajo; del 35.37% (87) que emplea automedicación, el 13,01% (32) tiene un nivel cultural medio, el 11.79% (29) un nivel alto y el 10.57% (25) un nivel bajo; por último del 26.83% (66) que asiste a consulta odontológica, el 17.07% (42) tiene un nivel cultural alto, el 6.10% (15) un nivel medio y el 3.66% (9) un nivel bajo.

#### 4.3. Prueba de hipótesis

**Tabla 5. Prueba de normalidad**

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
	co			co		
<b>Conducta ante la odontalgia</b>	,207	246	,000	,871	246	,000
<b>Nivel cultural</b>	,270	246	,000	,805	246	,000

**Tabla 6. Prueba de correlación**

			Nivel de Ansiedad		Tiempo Operatorio	
<b>Rho de Spearman</b>	Conducta ante la odontalgia	Coeficiente de correlación	de	1,000	,327	
		Sig. (bilateral)		.	,001	
		N		246	246	
	Nivel cultural	Coeficiente de correlación	de	,327	1,000	
		Sig. (bilateral)		,001	.	
		N		246	246	

### **Comentario estadístico N° 01:**

El p valor es de 0.001, que es menor a 0,05 ( $0.001 < 0.05$ ), por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna, es decir la conducta ante la odontalgia se relaciona significativamente con el nivel cultural. El coeficiente rho de Spearman es de 0.327, lo que indica que la relación entre las variables es directa y su grado **es bajo**.

### **Conclusión estadística.**

Se puede afirmar con un 95% de confianza que existe una relación positiva baja entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del distrito de Oxapampa.

#### **4.4. Discusión de resultados**

Salcedo (6) presentan la tesis de la Relación de la conducta ante el dolor del diente y el nivel socio económico-cultural de pobladores de Santo Tomas Distrito San Juan Bautista 2015, cuyo propósito fue definir si existe relación entre ambas variables, tipo de estudio y diseño es investigación cuantitativa no experimental, transversal relacional. Contaron con 349 pobladores como muestra; aplicaron un cuestionario; teniendo sus resultados que presentaron dolor dental y un 30.5% emplearon automedicación mientras que un 18.6% emplearon medicina tradicional; comparado con el nivel socio económico bajo un 35.8% y nivel medio 24.5%. Concluyendo que si existe relación de ambas variables estudiadas. En el estudio la conducta más empleada es el uso de medicina alternativa con 37.80% (93), y se evidenció la relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural ( $p=0.001 < 0.05$ ) con relación directa baja  $S_p=0.327$ .

Campos (7), en su tesis de la conducta ante el dolor de dientes y su nivel socio económico cultural de pobladores de zonas urbanas en el Distrito Salcabamba de Huancavelica 2020; siendo su objetivo determinar la relación

entre la conducta y el dolor dental con el nivel socioeconómico; el estudio fue cuantitativo con el corte transversal correlacional, su muestra fue de 181 pobladores, sus resultados son, que un 33,7% tienden a la automedicación; un 30,9% acude al dentista; un 13,3% optó por la medicina tradicional. El nivel sociocultural es nivel medio con un 57,5%, seguido del nivel bajo 32,6% y un nivel alto con un 32,6%, la conclusión es que existe relación entre la conducta ante el dolor y el nivel sociocultural de los pobladores del distrito de Salcabamba Huancavelica ( $p= 0,011$ ). A diferencia en el estudio se encontró como conducta más frecuente el uso de medicina alternativa y existe relación ( $p=0.001<0.05$ ) directa baja  $S_p=0.327$ .

Recoba G. (9) demuestra en su tesis de la conducta ante el dolor dental y la relación con el nivel socioeconómico de estudiantes de secundaria de un colegio de Arequipa; el 2017; siendo su propósito determinar de relacionar las variables de la conducta ante el dolor dental y el nivel socioeconómico, empleando una técnica de encuesta con el cuestionario de recolección de información, donde concluye es que la conducta ante el dolor dental de los alumnos presentan una relación positiva. El estudio no se enfocó en el nivel socioeconómico, solo en el nivel cultural, encontrando relación directa positiva. ( $p=0.001<0.05$ ) con relación directa baja  $S_p=0.327$ .

Transito K. (10) en su tesis de la actitud de la población adulta de 50 a 70 años frente al dolor dental en la ciudad de Huánuco, 2015, siendo su objetivo describir la actitud de la población adulta frente al dolor dental, su estudio fue observacional y prospectivo transversal con una muestra de 432 pobladores, empleando el estadístico de prueba Chi cuadrada, los resultados alcanzados son que presentaron un nivel económico bajo 73,8%, también son frecuentemente automedicados 40,4% llegando a las conclusiones que se basa el dolor dental se basa en la automedicación. En el estudio se encontró un 35,37% (87) que emplean automedicación.

## CONCLUSIONES

Después de recogido y analizado los datos, el estudio arriba a las siguientes conclusiones:

- 1) El nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa de acuerdo al género más frecuente es el medio con 44.72% (110), el género femenino con 23.58% (58) el más frecuente.
- 2) Del 44.72% (110) que presenta nivel cultural medio, el grupo etario con mayor incidencia es el de 39 – 59 años con 21.14% (52) de los pobladores del Distrito de Oxapampa.
- 3) La conducta optada ante la odontalgia de los pobladores del Distrito de Oxapampa más frecuente es el uso de medicina alternativa con 37.80% (93).
- 4) La conducta del uso de la medicina alternativa es el medio más empleado ante la odontalgia de los pobladores del Distrito de Oxapampa se relaciona significativamente con el nivel cultural ( $0.001 < 0.05$ ) con una relación directa de grado bajo.  $S_p=0.327$

## **RECOMENDACIONES**

- 1) Recomendamos a los profesionales odontólogos a enfatizar en las historias clínicas donde se refieran sobre los hábitos de la medicina alternativa.
- 2) Se recomienda a los centros de salud, hospitales y clínicas particulares, enfatizar el registro de las características socioculturales de los pacientes.
- 3) Que se incluyan estudios longitudinales para estudiar la conducta ante la odontalgia.
- 4) Recomendamos tomar en cuenta la medicina alternativa en el empleo de la odontología alternativa para el tratamiento de las molestias que presenten los pacientes.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Muriel CV. Dolor Cronico Madrid: Arán SL; 2007.
2. Barrera Ms et,al. Patrón de prescripción de analgésicos para el control del dolor en endodoncia. Facultad de Odontología. Artículo. ; 2018.
3. Clancy J. Neurofisiologia del dolor. Br. J Theetre Nurs. 1998; 7(7): p. 19-22.
4. Ortiz A. Estudio sobre automedicación en población mayor de 18 Años del Distrito de Sarcobamba de la Ciudad de Cochabamba. Revista Salud Pública Bolivia. 2010 junio.
5. Hernandez. Metodología de la Investigacion Mexico: Mc Graw Hill; 2018.
6. Salcedo R & Urrelo A.. Relación entre la conducta ante el dolor dental y el nivel socio económico - cultural de los pobladores de Santo Tomas Del Distrito de San Juan Bautista–2015. Tesis. Iquitos: Universidad Nacional de la Amazonía Peruana; 2015.
7. Campos Rosales Angel. Conducta ante el dolor dental y el nivel socioeconómico-cultural en pobladores de la zona urbana del distrito de Salcabamba - Huancavelica, 2020. Tesis. Huancayo: Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt; 2020.
8. Carrasco et,al. Relación entre la conducta ante el dolor dental y el nivel de instruccion de los pacientes que acuden a la clínica estomatológica de la Universidad Señor de Sipan 2015. Tesis. Chiclayo: Universidad Señor de Sipan; 2015.
9. Recoba V. Gabriela. conducta ante el dolor dental y el nivel socioeconómico de los alumnos del nivel secundario del Colegio Peruano-Suizo “Alfred Werner”. José Luis

- Bustamante y Rivero. Arequipa – 2017. Tesis. Arequipa: Universidad Alas Peruanas, Facultad de Medicina humana y ciencias de la salud; 2017.
10. Transito K. Actitud de la población adulta de 50 a 70 años frente al dolor dental en la ciudad de Huánuco, 2015. Tesis. Huanuco;; 2017.
  11. Celi D. Manejo del dolor dental y su reagudización en la población mayor de 18 años de la Parroquia de Valle Hermoso Cantón Las Lajas de la Provincia de El Oro, 2016. Tesis. Ecuador;; 2016.
  12. Bleger J. Psicología dela conducta; 2006.
  13. El Argumentista. Defibicion de Conducta. [Online].; 2018. Available from: <http://www.elergonomista.com/biologia/conducta.htm>.
  14. Freixa i Baqué, Esteve. ¿Qué es conducta? International Journal of Clinical and Health Psychology. [Online].; 2019 [cited 2003. Available from: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=33730310>.
  15. Echevarria Jose. El manual de odontología. Cuarta ed. Barcelona España: Elsevier masson; 2014.
  16. Sanchez F. Determinación de las razones y diferencias en automedicación entre. Informe. Quito Ecuador;; 2008.
  17. Vasquez S. automedicación en el Perú. Lima Perú;; 2008.
  18. Eversole L A. Patología bucal. Diagnóstico y tratamiento La Habana Cuba: Ciencia Tecnica; 1983.
  19. Gonzales et,al. Por la calidad de la atención. Revista Gaceta Medica Espirituana. 2013.

20. Palacios E, Rondon Q. Dolor en estomatología Lima Perú: Santillán; 2017.
21. Pérez A.. Hipótesis Actuales Relacionadas con la Sensibilidad Dentinal.. Revista Cubana Estomatologica. 1999; 36.
22. Nuñez A. Manejo del dolor dentario de los pobladores de la zona rural y urbana del distrito de Otuzco – La Libertad año 2002. Tesis. Lima: Universidad Nacional Mayor de San Marcos; 2002.
23. Pons S. Causa De La Pérdida De Dientes. Clínica Dental. Revista Clinica Dental Ponsoria. 2014.
24. Stalin T, A. Fisiología del dolor, fisiología y medicación. Monografía. Lambayeque;; 2002.
25. Amat & Leon. Distribución del ingreso familiar. Centro de investigaciones de la Universidad del Pacífico. 1990.
26. INEI. Encuesta Nacional de Hogares 2003/2004". Lima Perú: Instituto nacional de estadística e informática; 2004.
27. Marroquin R. Confiabilidad y Validez de Instrumentos de investigación. Lima: Universidad Nacional de Educación Enrique Guzman y Valle , Escuela de Posgrado; 2000.
28. Pedrosa et,al. Content Validity Evidences: Theoretical Advances and Estimation Methods. Acción Psicológica. 2013; 10(2): p. 3-18.
29. Dawson. Bioestadística Médica México: El Manual moderno; 2005.
30. Mazini. Declaración de Helsinki: Principios éticos para la investigación médica sobre sujetos humanos. Acta Bioética. 2000; 1(2).

31. Olano A. Influencia de las estrategias Metodológicas. ; 2003.

**ANEXOS**

## Instrumentos de recolección de datos

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRIÓN

FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

ANEXO Nº 01

### FICHA DE REGISTRO DE DATOS

**Presentación:** El objetivo de la encuesta fue para determinar la relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023; hacemos de su conocimiento señores pobladores que sus datos son totalmente confidenciales.

**Instrucciones:**

Leer las interrogantes que se le presenta, luego señale la respuesta correcta.

**CUESTIONARIO: CONDUCTA ANTE LA ODONTALGIA DE LOS POBLADORES DEL DISTRITO DE OXAPAMPA, PASCO 2023**

N° de Poblador: .....			
	Edad: .....	Género: Femenino ( )	Masculino ( )
1.	Odontalgia		
	¿Usted a presentado odontalgia?	SI	NO
2.	¿Qué conducta tomo Ud. ante una odontalgia?		
	a) Asisto a una consulta odontológica		
	b) Empleo la automedicación		
	c) Utilizo la medicina alternativa.		
3.	Si asistió a un odontólogo por una odontalgia ¿Cuál fue el tipo de odontalgia?		
	a) Dolor agudo		
	b) Dolor crónico		
4.	¿Cuál fue el tipo de consulta odontológica?		
	a) Exodoncia dental		
	b) Obturación dental		
	c) Odontalgia		
5.	<b>Si Ud. A empleado la medicina alternativa ¿de que tipo utilizo?</b>		
	a) Medicina tradicional del reino vegetal		
	b) Medicina tradicional del reino mineral		
	c) Utiliza la medicina alternativa siempre		
	d) Lo utilizo algunas veces		
6.	<b>Si Ud. Empleo medicina tradicional derivados del reino vegetal</b>		
	Cuál fue su elección:.....		
	- Hoja de coca		
	- Clavo de olor		
	- Manzanilla		
	- Ajos		
	- otros		
7.	<b>Si Ud. Empleo medicina tradicional derivados del reino mineral</b>		
	Cuál fue su elección: .....		
	- Cal		
	- Sal		
	- Bicarbonato		
	- otros		

**CUESTIONARIO: NIVEL CULTURAL DE LOS POBLADORES DEL DISTRITO DE OXAPAMPA, PASCO 2023**

1.	¿Cuál es su nivel de estudios cuenta Ud.?	X
	a) Primaria completa (1)	
	b) Primaria incompleta (2)	
	c) Secundaria completa (3)	
	d) Secundaria incompleta (4)	
	e) Técnico completa (5)	
	f) Técnico incompleta (6)	
	g) Universitaria completa (7)	
	h) Universitaria incompleta (8)	
	i) Ninguna (0)	
2.	¿Cuál es su idioma que domina?	
	a) Quechua (1)	
	b) Aymara (2)	
	c) Castellano (3)	
	d) Inglés (4)	

**Puntuación de las respuestas del nivel cultural :**

Respuestas:	
Letras	Puntos
a	1
b	2
c	3
d	4
e	5
f	6
g	7
h	8
i	0

**Valoración de las respuestas del nivel cultural :**

CATEGORÍA	NIVEL
Alto	8 - 12
Medio	4 - 7
Bajo	0 - 3

**UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRIÓN**

**FACULTAD DE ODONTOLOGÍA**

**ANEXO Nº 03**

**CONSENTIMIENTO DE LA PARTICIPACIÓN**

Nº Paciente: \_\_\_\_\_

Yo, \_\_\_\_\_ estoy de acuerdo en participar en el estudio de investigación cuyo objetivo es determinar la relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023. Así mismo quedo de acuerdo con la participación de las encuestas. Para dar este consentimiento he recibido una amplia explicación del.

Dr. \_\_\_\_\_ Quien me ha informado que:

Yo pudiera ser parte de la muestra de estudio.

Por lo tanto, doy mi consentimiento con participar en el estudio es absolutamente voluntario y el hecho de no aceptar no tendría consecuencias en mis relaciones con los profesionales que realizan la presente investigación.

Asimismo, puedo retirarme del estudio en cualquier momento, sin que sea necesario explicar las causas.

Doy mi consentimiento que me ha dado las explicaciones pertinentes, a los \_\_\_\_\_ días de mes de \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

Paciente: \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

Nombre del Profesional: \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

## Procedimiento de validez y confiabilidad

Los instrumentos aplicados en la investigación fue la ficha de registros de datos, instrumento es de creación propia del investigador.

### La validación.

La Ficha de validación y confiabilidad (26), del instrumento de investigación es la que se presenta a los profesionales especialistas que firman y aprueban el instrumento que consta de los siguientes ítems

### Ficha de validación de instrumento de investigación

#### I. DATOS GENERALES

Apellidos y Nombres del evaluador	ZARATE CUSTODIO DIANA JONICA
Grado Académico	MAESTRIA EN SALUD PUBLICA Y COMUNIDAD
Institución donde labora	UNDAC
Cargo que desempeña	Docente
Instrumento motivo de evaluación	Ficha de recolección de datos
Autor del instrumento	Bach. John Hyrum ZENAYUCA GIRON
Título de la Investigación	Relación entre la conducta ante una odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023

#### II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN:

N°	INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 00-20%	Regular 21-40%	Buena 41-60%	Muy Buena 61-80%	Excelente 81-100%
1	CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado.				✓	
2	OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.					✓
3	ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y la tecnología.					✓
4	ORGANIZACION	Existe una organización lógica.					✓
5	SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad				✓	✓
6	INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar aspectos de la investigación.					✓
7	CONSISTENCIA	Basado en aspectos teórico-científicos.				✓	
8	COHERENCIA	Entre las dimensiones, indicadores e índices.					✓
9	METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito de la investigación.				✓	
10	OPORTUNIDAD	El instrumento será aplicado en el momento oportuno o más adecuado según sus procedimientos.					✓
PROMEDIO DE VALIDACIÓN: 90%							

Referencia: adoptado de: (36)

#### III. Promedio en % de la Valoración:

#### IV. Opinión de aplicabilidad: (Excelente)

El instrumento puede ser aplicado tal como está elaborado.

Lugar y fecha: Cerro de Pasco octubre del 2023

Firma del profesional experto

## Ficha de validación de instrumento de investigación

### I. DATOS GENERALES

Apellidos y Nombres del evaluador	MATOS CARHUARICRA MELISA
Grado Académico	MAESTRO EN SALUD PÚBLICA Y COMUNITARIA G.
Institución donde labora	UNDAC
Cargo que desempeña	Docente
Instrumento motivo de evaluación	Ficha de recolección de datos
Autor del instrumento	Bach. John Hyrum ZENAYUCA GIRON
Título de la Investigación	Relación entre la conducta ante una odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023

### II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN:

N°	INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 00-20%	Regular 21-40%	Buena 41- 60%	Muy Buena 61-80%	Excelente 81-100%
1	CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado.					✓
2	OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.					✓
3	ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y la tecnología.					✓
4	ORGANIZACION	Existe una organización lógica.					✓
5	SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad					✗
6	INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar aspectos de la investigación.					✗
7	CONSISTENCIA	Basado en aspectos teórico-científicos.					✗
8	COHERENCIA	Entre las dimensiones, indicadores e índices.					✗
9	METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito de la investigación.				✓	
10	OPORTUNIDAD	El instrumento será aplicado en el momento oportuno o más adecuado según sus procedimientos.				✓	
PROMEDIO DE VALIDACIÓN: 93%							

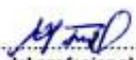
Referencia: adoptado de: (36)

III. Promedio en % de la Valoración:

IV. Opinión de aplicabilidad: (Excelente)

El instrumento puede ser aplicado tal como está elaborado.

Lugar y fecha: Cerro de Pasco octubre del 2023

  
 .....  
 Firma del profesional experto

## Ficha de validación de instrumento de investigación

### I. DATOS GENERALES

Apellidos y Nombres del evaluador	Marcos Gamarra Zuly
Grado Académico	Magister
Institución donde labora	UNDAC
Cargo que desempeña	Docente
Instrumento motivo de evaluación	Ficha de recolección de datos
Autor del instrumento	Bach. John Hyrum ZENAYUCA GIRON
Título de la Investigación	Relación entre la conducta ante una odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023

### II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN:

Nº	INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 00-20%	Regular 21-40%	Buena 41-60%	Muy Buena 61-80%	Excelente 81-100%
1	CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado.				✓	
2	OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.				✗	
3	ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y la tecnología.				✗	
4	ORGANIZACION	Existe una organización lógica.				✗	
5	SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad					✗
6	INTENCIONALIDAD	Adecuado para valorar aspectos de la investigación.				✗	
7	CONSISTENCIA	Basado en aspectos teórico-científicos.				✗	
8	COHERENCIA	Entre las dimensiones, indicadores e índices.				✗	
9	METODOLOGIA	La estrategia responde al propósito de la investigación.				✗	
10	OPORTUNIDAD	El instrumento será aplicado en el momento oportuno o más adecuado según sus procedimientos.					✗
PROMEDIO DE VALIDACIÓN: 90%							

Referencia: adoptado de: (36)

III. Promedio en % de la Valoración:

IV. Opinión de aplicabilidad: (*Exceptr*)

El instrumento puede ser aplicado tal como está elaborado.

Lugar y fecha: Cerro de Pasco octubre del 2023

  
 .....  
 Firma del profesional experto

## La confiabilidad

Se realizó con el programa de SPSS, ubicando el estadístico de prueba del Alfa de Cronbach, (27) la cual se realizó una prueba piloto en 24 pobladores de la muestra. Donde se obtuvo un nivel de confiabilidad de Alfa de Cronbach 0,783 de fiabilidad de la aplicación del instrumento.

### ◆ **Fiabilidad**

[ConjuntoDatos1]

Escala: Relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del distrito de Oxapampa, Pasco 2023

#### Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	7	100,0
	Excluido a	0	0
	Total	7	100,0

a La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento

#### Estadística de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
783	24

## MATRIZ DE CONSISTENCIA

Relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del distrito de Oxapampa Pasco 2023

PROBLEMA	OBJETIVO	HIPOTESIS
<b>Problema general</b>	<b>Objetivo general</b>	<b>Hipótesis general</b>
¿Cuál es la relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023?	Determinar la relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023.	Existe relación entre la conducta ante la odontalgia y el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa, Pasco 2023
<b>Problemas específicos</b>	<b>Objetivos específicos</b>	<b>Hipótesis específicas</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Cuál es el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa de acuerdo al género?</li> <li>2. ¿Cuál es el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa de acuerdo a la edad?</li> <li>3. ¿Cuál es la conducta optada ante la odontalgia de los pobladores del Distrito de Oxapampa?</li> <li>4. ¿Cuál es la conducta emplea con que medio ante la odontalgia los pobladores del Distrito de Oxapampa?</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identificar el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa de acuerdo al género.</li> <li>2. Identificar el nivel cultural de los pobladores del Distrito de Oxapampa de acuerdo a la edad.</li> <li>3. Identificar la conducta optada ante la odontalgia de los pobladores del Distrito de Oxapampa.</li> <li>4. Identificar la conducta con el medio empleado ante la odontalgia de los pobladores del Distrito de Oxapampa.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El nivel cultural es medio con de estudios secundarios de los pobladores del género masculino del Distrito de Oxapampa</li> <li>2. El nivel cultural es medio con estudios secundarios de los pobladores es entre el intervalo de 19 a 59 años de edad del Distrito de Oxapampa</li> <li>3. La conducta optada es por la medicina alternativa ante la odontalgia de los pobladores del Distrito de Oxapampa</li> <li>4. La conducta que emplean mayormente es por los derivados de las plantas ante la odontalgia los pobladores del Distrito de Oxapampa.</li> </ol>

FOTOS DEL DESARROLLO DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN





