



UNIVERSIDAD ANDINA
NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
ESCUELA PROFESIONAL DE ODONTOLOGÍA



**SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE
VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA
RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023**

TESIS PRESENTADA POR:
Bach. JOSE CARLOS PAMPA MAMANI

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
CIRUJANO DENTISTA

JULIACA – PERÚ
2024



UNIVERSIDAD ANDINA
NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
ESCUELA PROFESIONAL DE ODONTOLOGIA
SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE
VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA
RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

TESIS PRESENTADA POR:

Bach. JOSE CARLOS PAMPA MAMANI

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
CIRUJANO DENTISTA

APROBADA POR EL JURADO REVISOR:

PRESIDENTE : 
Dr. RILDO PAUL TAPIA CONDORI

PRIMER MIEMBRO : 
Dr. ENRIQUE ELEUTERIO ZUÑIGA MEDINA

SEGUNDO MIEMBRO : 
Dra. EDITH CARI CHECA

ASESOR DE TESIS : 
Dr. EDUARDO LUJAN URVIOLA

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN : SALUD PÚBLICA – P31



"Néstor Cáceres Velásquez"

SE APRUEBA SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL

RESOLUCIÓN N° 091-2024-D-F.OD-UANCV-J

Juliaca, 2024 abril 29

VISTOS:

El expediente N° 878-24 de fecha 12 de marzo de 2024, presentado por el (la) Bachiller: **PAMPA MAMANI JOSE CARLOS**, quien solicita nominación de jurados, fecha y hora de sustentación, para rendir el examen de Sustentación y defensa de la Tesis titulado: **SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023**, conducente para optar el Título Profesional de CIRUJANO DENTISTA.

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con el artículo 8°, numeral b) del Reglamento General de Grados y Títulos de la UANCV vigente, es procedente acceder a la partición del interesado:

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos, aprobado por Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R / de la Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez" de Juliaca, y:

Que, el Director de la Unidad de Investigación y el Decano de la Facultad de Odontología, Escuela Profesional de Odontología /Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" de Juliaca, han revisado el expediente del interesado, y:

Estando, a la opinión favorable del Director de la Unidad de Investigación y del Decano de la Facultad de Odontología, y en uso de las atribuciones que confiere el artículo 28° del Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos, aprobado por Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R.

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.- DECLARAR APTO, para la sustentación presencial del informe Final de Investigación, del (la) Bachiller: **PAMPA MAMANI JOSE CARLOS**, para optar el Título Profesional de CIRUJANO DENTISTA, en virtud a los considerandos expuestos.

ARTÍCULO SEGUNDO.- NOMINAR JURADOS, para la sustentación presencial y defensa de la Tesis a los siguientes docentes ordinarios:

PRESIDENTE	: Dr. RILDO PAUL TAPIA CONDORI
PRIMER MIEMBRO	: Dr. ENRIQUE ELEUTERIO ZUÑIGA MEDINA
SEGUNDO MIEMBRO	: Dra. EDITH CARI CHECA
ASESOR	: Dr. EDUARDO LUJAN URVIOLA

ARTÍCULO TERCERO.- PROGRAMAR FECHA Y HORA, de sustentación de tesis según se detalla:

LUGAR	: SALA DE GRADOS DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
FECHA	: MARTES 04 DE JUNIO DE 2024
HORA	: 10:00A.M.

Jr. Loreto N° 450 - Central Telefónica (051) 21192 - Juliaca - Puno-Perú - Pág. Web: www.edu.pe





Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez"

ARTÍCULO CUARTO.- Realizado el Examen de Sustentación de Tesis, el Jurado levanta el Acta en el libro respectivo, donde indicara el resultado obtenido por el (la) Bachiller que se somete al examen.

ARTÍCULO QUINTO.- DISPONER que la comisión de Grados y Títulos de la Facultad, secretarías académicas y administrativas, quedan encargados de dar cumplimiento a la presente Resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CUMPLASE.



UNIVERSIDAD ANDINA "NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
Dr. Rigoberto Tapia Condon
DECANO

DISTRIBUCION:
Jurados(3)
Asesor (1)
F. Odontología.
Interesado
Gabby H



SE APRUEBA INFORME FINAL DE INVESTIGACIÓN PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL

RESOLUCIÓN N° 090-2024-D-F.OD-UANCV-J

Juliaca, 2024 abril 25

VISTOS:

El Expediente N° 18475-23 de fecha 20 de diciembre de 2023, presentado por (el), (la) Bach. **PAMPA MAMANI JOSE CARLOS**, quien solicita Revisión del Informe Final de Investigación y del Anexo (04 o 05) FICHA DE OPINIÓN DE INFORME FINAL DE INVESTIGACIÓN, que fue revisada por el Comité de Investigación de la Facultad de Odontología, Escuela Profesional de Odontología.

CONSIDERANDO:

Que, las Unidades de Investigación son unidades académicas que agrupan a docentes y estudiantes de diversas disciplinas, en razón del desarrollo de investigación científica, tecnológica y humanista de acuerdo al Estatuto Universitario Modificado 2020 de nuestra primera Casa Superior de Estudios

Que, (el), (la) Bach. **PAMPA MAMANI JOSE CARLOS**, quien solicita Revisión del Informe Final de Investigación, del tema titulado: SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023;

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos, aprobado por Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R / de la Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez" de Juliaca;

Que, el Comité de Investigación emitió su opinión favorable al Informe Final de Investigación, para que pueda ser aprobado por Resolución;

Que, el Director de la Unidad de Investigación de la Facultad de Odontología, Escuela Profesional de Odontología, corrobora el asesoramiento del Informe Final de Investigación del ASESOR DE TESIS: DR. EDUARDO LUJAN URVIOLA;

Estando, el opinión favorable del comité de Investigación, en concordancia con el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos, aprobado por Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R, de conformidad a lo que confiere la Ley Universitaria N° 30220, Ley de Creación de la UANCV N° 23738 y modificatoria y el estatuto de la UANCV, que confiere a facultades de la Unidad de Investigación de la Facultad de Odontología.

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: APROBAR Y AUTORIZAR EL INFORME FINAL DE INVESTIGACIÓN para la REVISIÓN DE SIMILITUD TURNITING, del tema titulado: SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023. Presentado por el (la) Bach. **PAMPA MAMANI JOSE CARLOS**; para optar el Título Profesional de CIRUJANO DENTISTA, en virtud a los considerandos expuestos.



ARTÍCULO CUARTO.- Realizado el Examen de Sustentación de Tesis, el Jurado levanta el Acta en el libro respectivo, donde indicara el resultado obtenido por el (la) Bachiller que se somete al examen.

ARTÍCULO QUINTO.- DISPONER que la comisión de Grados y Títulos de la Facultad, secretarías académicas y administrativas, quedan encargados de dar cumplimiento a la presente Resolución.

REGÍSTRESE. COMUNÍQUESE Y CUMPLASE.



UNIVERSIDAD ANDINA "NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

Dr. Rina Paul Tapia Condori
DECANO

DISTRIBUCION:

Jurados(3)
Asesor (1)
F. Odontología.
Interesado
Gabby H



SE APRUEBA PROYECTO DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL

RESOLUCIÓN N° 268-2023-D-F.OD-UANCV-J

Juliaca, 2023 octubre 17

VISTOS:

El Oficio N° 024-2023-U.I/F.OD-UANCV-J, del Director de la Unidad de Investigación de la Facultad de Odontología, y la FICHA DE OPINIÓN DE LA PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN CUANTITATIVO DEL MIEMBRO DEL COMITÉ REVISOR, de fecha 12 de octubre de 2023. Para optar el título profesional de CIRUJANO DENTISTA.

CONSIDERANDO:

Que, las facultades son unidades fundamentales de organización, formación académica profesional, integrado por profesores, estudiantes y graduados, gozan de autonomía de gobierno en lo académico, económico y administrativo de acuerdo a Ley y al Estatuto Universitario de nuestra primera Casa Superior de Estudios;

Que, el (la) **Bach. PAMPA MAMANI JOSE CARLOS,** quien solicita la aprobación de la Propuesta de Investigación Titulado: SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023. Para optar el título profesional de CIRUJANO DENTISTA;

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos, aprobado por Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R / de la Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez" de Juliaca;

Que, el Comité de Investigación dio su opinión técnica sobre la evaluación de la Propuesta de Investigación, el mismo que ha emitido el dictamen favorable para que dicha propuesta pueda ser aprobado por Resolución;

Que, el Director de la Unidad de Investigación de la Facultad de Odontología, nomino como **ASESOR DE TESIS:** al **DR. EDUARDO LUJAN URVIOLA,** donde tendrá que asumir con responsabilidad de originalidad en el Trabajo de Investigación, y;

Estando, el informe favorable del Comité de Investigación de la Unidad de Investigación de la Facultad de Odontología y en uso de las atribuciones que le confiere la Ley Universitaria N° 30220, Ley de Creación de la UANCV N° 23738 y modificatoria y el estatuto de la UANCV, al Decano de la Facultad de Odontología.

SE RESUELVE:

PRIMERO: APROBAR la **PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN** titulado: SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023. Presentado por el (la) **Bach. PAMPA MAMANI JOSE CARLOS;** de conformidad a lo establecido con el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos, y el Reglamento de Grados y Títulos de la Facultad de Odontología, se dispone su **EJECUCIÓN.**





Universidad Andina
"Néstor Cáceres Velásquez"

SEGUNDO: RECONOCER, como ASESOR DE TESIS: al
DR. EDUARDO LUJAN URVIOLA.

TERCERO: DISPONER que, el Director de la Unidad de Investigación de la Facultad y las secretarías académica y administrativa, quedan encargados del cumplimiento de la presente resolución.

REGÍSTRESE. COMUNÍQUESE Y CUMPLASE.



UNIVERSIDAD ANDINA "NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"
FACULTAD DE ODONTOLÓGIA

Dr. Raúl Paul Topa Condori
DECANO

DISTRIBUCIÓN:
F. Odontología, (1)
Asesor (1)
Interesada. (1)
Gabby H.



SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

INFORME DE ORIGINALIDAD

21%

INDICE DE SIMILITUD

19%

FUENTES DE INTERNET

11%

PUBLICACIONES

14%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	Submitted to Universidad Andina Nestor Caceres Velasquez Trabajo del estudiante	5%
2	hdl.handle.net Fuente de Internet	3%
3	repositorio.unap.edu.pe Fuente de Internet	2%
4	cybertesis.unmsm.edu.pe Fuente de Internet	1%
5	repositorio.uancv.edu.pe Fuente de Internet	1%
6	tesis.ucsm.edu.pe Fuente de Internet	1%
7	repositorio.unfv.edu.pe Fuente de Internet	1%
8	repositorio.upch.edu.pe Fuente de Internet	1%



METADATOS COMPLEMENTARIOS

TÍTULO DE LA TESIS	
SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023	
DATOS DE AUTOR	
Apellidos y Nombres	Pampa Mamani, Jose Carlos
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	70343400
URL de ORCID	https://orcid.org/0009-0001-4723-888X
DATOS DE ASESOR	
Apellidos y Nombres	Lujan Urviola, Eduardo
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	02374488
URL de ORCID	https://orcid.org/0000-0002-2022-1260
DATOS DEL JURADO	
Presidente del jurado	
Apellidos y Nombres	Tapia Condori, Rildo Paul
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	30859135
Miembro del jurado 1	
Apellidos y Nombres	Zuñiga Medina, Enrique Eleuterio
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	02419543
Miembro del jurado 2	
Apellidos y Nombres	Cari Checa, Edith
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	01556817



Datos de investigación	
Línea de investigación	Salud Publica – P31
Grupo de investigación	No aplica.
Agencia de financiamiento	Sin financiamiento.
Ubicación geográfica de la investigación	<p>Ubicación: País: Perú Departamento: Puno Provincia: Moho Distrito: Moho Centro poblado: Mallcusuca</p> <p>Coordenadas: Latitud: -15.280464 Longitud: -69.510208</p> <p>https://maps.app.goo.gl/jxFFbrtx2d4szN8S6</p> 
Año o rango de años en que se realizó la investigación	Noviembre 2023 – Junio 2024
URL de disciplinas OCDE https://concytec-pe.github.io/Peru-CRIS/vocabularios/ocde_ford.html - Librería	<p>Salud pública, Salud ambiental https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#3.03.05</p> <p>Odontología, Cirugía oral, Medicina oral https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#3.02.14</p> <p>Ciencias de la salud https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#3.03.00</p>



Dr. Eduardo Lujan Urviola
 DIRECTOR
 UNIDAD DE INVESTIGACIÓN
 FACULTAD DE ODONTOLÓGIA



DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD Y RESPONSABILIDAD

Yo Jose Carlos Pampa Mamani, identificado con DNI Nro. 70343400 en mi condición de egresado de:

- Escuela Profesional
 Programa de Segunda Especialidad,
 Programa de Maestría o Doctorado

ODONTOLOGIA

informo que he elaborado el/la Tesis o Trabajo de Investigación, Trabajo Académico denominada:

“ SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 ”

Asesorado por: Dr. EDUARDO LUJAN URVIOLA

Es un tema original.

Declaro que el presente trabajo de tesis es elaborado por mi persona y **no existe plagio/copia** de ninguna naturaleza, en especial de otro documento de investigación (tesis, revista, texto, congreso, o similar) presentado por persona natural o jurídica alguna ante instituciones académicas, profesionales, de investigación o similares, en el país o en el extranjero.

Dejo constancia que las citas de otros autores han sido debidamente identificadas en el trabajo de investigación, por lo que no asumiré como tuyas las opiniones vertidas por terceros, ya sea de fuentes encontradas en medios escritos, digitales o Internet.

Asimismo, ratifico que soy plenamente consciente de todo el contenido de la tesis y asumo la responsabilidad de cualquier error u omisión en el documento, así como de las connotaciones éticas y legales involucradas.

El incumplimiento de lo declarado da lugar a responsabilidad del declarante, en consecuencia; a través del presente documento asumo frente a terceros, la Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez y/o la Administración Pública toda responsabilidad que pueda derivarse por el trabajo final presentado. Lo señalado incluye responsabilidad pecuniaria incluido el pago de multas u otros por los daños y perjuicios que se ocasionen.

Juliaca 08 de noviembre del 20

FIRMA (Asesor)

FIRMA (obligatoria)



Huella



DEDICATORIA

A Dios, por iluminar mi camino y brindarme la fortaleza para enfrentar cada reto. Su guía ha sido mi mayor sustento en este recorrido.

A mi familia, por su amor incondicional, apoyo incansable y por ser mi pilar en los momentos de dificultad. Gracias por estar siempre a mi lado y por creer en mí, incluso cuando yo dudaba. Este logro es también suyo.

Con todo mi amor y gratitud



AGRADECIMIENTO

A los docentes de la universidad, quienes con su dedicación, conocimientos y orientación han sido piezas clave en mi formación académica. Agradezco profundamente su apoyo y sabiduría, que me guiaron durante este

A mi familia, por ser mi pilar incondicional, por su amor, paciencia y por darme la fortaleza para seguir adelante en los momentos más difíciles. Gracias por siempre creer en mí y por su constante aliento

A mi enamorada, por su comprensión, cariño y por estar a mi lado en todo momento. Tus palabras de apoyo y tu compañía me dieron la fuerza que necesitaba para llegar hasta aquí.

A todos ustedes, les debo este logro y mi más sincero agradecimiento



INDICE GENERAL

DEDICATORIA	iii
AGRADECIMIENTOS.....	iv
INDICE GENERAL	IV
ÍNDICE DE TABLAS	VIII
ÍNDICE DE GRÁFICOS	XI
RESUMEN	xv
ABSTRACT	xvi
INTRODUCCIÓN	xvii

CAPÍTULO I

ASPECTOS GENERALES

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA.....	19
1.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA:.....	21
1.2.1 Problema principal:.....	21
1.2.2 Problemas específicos:.....	21
1.3 JUSTIFICACIÓN:	21
1.3.1 Conveniencia	21
1.3.2 Relevancia social.....	21
1.3.3 Valor teórico	22



1.3.4 Utilidad metodológica.....22

1.4 OBJETIVOS DE LA INVESTIGACION:..... 22

1.4.1 Objetivo General:.....22

1.4.2 Objetivos Específicos:.....22

1.5 HIPÓTESIS 23

1.5.1 Hipótesis General:.....23

1.5.2 Hipótesis Específicas:.....23

1.6 VARIABLES: 23

1.6.1 Variable 1.....23

1.6.2 Variable 2.....23

1.6.3 Operacionalidad de variables24

CAPÍTULO II

FUNDAMENTOS TEÓRICOS

2.1 ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN 25

2.1.1 Antecedentes Internacionales.....25

2.1.2 Antecedentes Nacionales.....27

2.1.3 Antecedentes Locales.....31

2.2 MARCO TEORICO INICIAL 34

2.2.1. Salud bucodental34

2.2.1.1 Factor personal.....34

2.2.1.2 Odontograma.....35

2.2.2. Calidad de vida.....37



2.2.2.1 Dimensiones de la calidad de vida.....37

CAPÍTULO III

PROCEDIMIENTO METODOLÓGICO DE LA INVESTIGACIÓN

3.1 ENFOQUE 41

3.2. TIPO..... 41

3.3 NIVEL..... 41

3.4 DISEÑO 42

3.5 METODO 42

3.6 AMBITO DE INVESTIGACION..... 42

3.7 POBLACION..... 42

3.8 MUESTRA 43

4.8.1 Criterios de selección.....43

3.9 TECNICA 43

3.10 INSTRUMENTO 43

3.11 PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION 43

3.12 CONTRASTACION DE HIPOTESIS..... 44

3.13 VALIDACION DEL INSTRUMENTO..... 44

3.14 CONFIABILIDAD..... 44

CAPITULO IV

ANALISIS DE RESULTADOS Y DISCUSION45

DISCUSIÓN91

CONCLUSIONES93



RECOMENDACIONES.....	94
BIBLIOGRAFIA	95
ANEXOS.....	19
ANEXO 01 MATRIZ DE CONSISTENCIA.....	20
ANEXO 02 INSTRUMENTOS.....	22



ÍNDICE DE TABLAS

TABLA 1: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE EDAD EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 .	45
TABLA 2: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE SEXO EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 .	47
TABLA 3: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE ESTADO CIVIL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023	49
TABLA 4: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE CARIES EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023	51
TABLA 5: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE OBTURACIÓN EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.	53
TABLA 6: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE DIENTES PERDIDOS EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.	55
TABLA 7: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE ODONTOGRAMAS EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.	57
TABLA 8: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LIMITACIÓN FUNCIONAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.	59



TABLA 9: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE DOLOR FÍSICO DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.....	61
TABLA 10: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE MALESTAR PSICOLÓGICO DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.....	63
TABLA 11: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE INCAPACIDAD FÍSICA DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.....	65
TABLA 12: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE INCAPACIDAD PSICOLÓGICA DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023	67
TABLA 13: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE INCAPACIDAD SOCIAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.....	69
TABLA 14: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE OBSTACULOS DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.....	71
TABLA 15: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.....	73
TABLA16: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE FACTOR PERSONAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.....	75



TABLA 17: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE SALUD BUCODENTAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.....	77
TABLA 18: RELACIÓN ENTRE SALUD BUCODENTAL CON CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.....	79
TABLA 19: RELACIÓN ENTRE SALUD BUCODENTAL CON CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.....	82
TABLA 20: RELACIÓN ENTRE ODONTOGRAMA CON CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.....	85
TABLA 21: RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN MÁS ALTA CON SALUD BUCODENTAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023	88



ÍNDICE DE GRÁFICOS

FIGURA 1 DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE EDAD EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 45

FIGURA 2 DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE SEXO EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 47

FIGURA 3 DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE ESTADO CIVIL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 49

FIGURA 4 DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE CARIES EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 51

FIGURA 5 DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE OBTURACIÓN EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 53

FIGURA 6: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE DIENTES PERDIDOS EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 55

FIGURA 7 DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE ODONTOGRAMAS EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 57

FIGURA 8: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LIMITACIÓN FUNCIONAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023FUENTE: MATRIZ DE DATOS 59



FIGURA 9 DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE DOLOR FÍSICO DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 61

FIGURA 10 DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE MALESTAR PSICOLÓGICO DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 63

FIGURA 11 DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE INCAPACIDAD FÍSICA DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 65

FIGURA 12: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE INCAPACIDAD PSICOLÓGICA DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 67

FIGURA 13 DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE INCAPACIDAD SOCIAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 69

FIGURA 14: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE OBSTÁCULOS DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 71

FIGURA 15: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 73

FIGURA 16: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE FACTOR PERSONAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 75



FIGURA 17: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE SALUD BUCODENTAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 77

FIGURA 18: RELACIÓN ENTRE SALUD BUCODENTAL CON CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 80

FIGURA 19: RELACIÓN ENTRE SALUD BUCODENTAL CON CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 83

FIGURA 20: RELACIÓN ENTRE ODONTOGRAMA CON CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023 86

FIGURA 21: RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN MÁS ALTA CON SALUD BUCODENTAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023..... 89



RESUMEN

Objetivo: Establecer la asociación de la salud bucodental con la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023. **Material y Métodos:** la exploración fue de tipo cuantitativo, trabajo descriptivo transversal. Se realizó por muestreo no probabilístico por conveniencia, que se basa en los sujetos disponibles, tomando la totalidad de la población, aproximadamente 60 adultos mayores. El instrumento fue una ficha de encuesta de condición de vida (OHIP-14) así mismos se ha usado la ficha de la odontograma. Mediante el software de procesamiento de datos SPSSv.21 se aplicó el índice estadístico Chi cuadrado (χ^2) para la contrastación de la hipótesis de estudio. **Resultados:** Del 100% (60) pacientes evaluados. El 35% de pacientes indican que su estilo de vida es frecuentemente de problema por sus dientes, boca o prótesis. El 25% corresponde a 130 caries que se presenta en pacientes entre 60 años a 62 años. El 43% corresponde a 27 obturaciones que corresponde a pacientes entre la edad de 66 años a 68 años. El 24% corresponde 202 dientes perdidos en pacientes entre 69 años a 71 años. De acuerdo al análisis Chi-cuadrado se obtuvo un p -valor= 0.003, tienen una vinculación altamente entre salud bucodental con condición de vida en personas mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023. **Conclusiones:** Existe relación altamente representativa entre la sanidad bucodental con la calidad de vida en personas mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023, según la tabla 18, teniendo como resultado con el análisis chi-cuadrado p valor=0.003.

Palabras clave: OHIP-14, salud bucodental, calidad de vida



ABSTRACT

Objective: Determine the association of oral health with quality of life in older adults in the rural Mallcusuca area of Puno 2023. **Material and Methods:** the research was quantitative, cross-sectional descriptive work. It was carried out by non-probabilistic convenience sampling, which is based on the available subjects, taking the entire population, approximately 60 older adults. The instrument was a quality of life survey form (OHIP-14), and the odontogram form was also used. Using the data processing software SPSSv.21, the Chisquare statistical index (χ^2) was applied to contrast the study hypothesis. **Results:** Of 100% (60) patients evaluated. 35% of patients indicate that their lifestyle is frequently a problem due to their teeth, mouth or prosthesis. 25% corresponds to 130 cavities that occur in patients between 60 years old and 62 years old. 43% corresponds to 27 fillings, which correspond to patients between the ages of 66 and 68 years. 24% corresponds to 202 lost teeth in patients between 69 years old and 71 years old. According to the Chi-square analysis, a p -value= 0.003 was obtained, there is a highly relationship between oral health and quality of life in older adults in the Mallcusuca rural area of Puno 2023. **Conclusions:** There is a highly significant relationship between oral health with quality of life in older adults in the rural Mallcusuca area of Puno 2023, according to table 18, resulting in the chi-square analysis p value=0.003.

Key words: OHIP-14, oral health, quality of life



INTRODUCCIÓN

La condición de vida depende de la sanidad bucal, que es un recurso de la salud general. Todos deberían poder dialogar, degustar la comida, reír, libre de dolor y relacionarnos con otras personas sin límites debido a una buena salud bucal.

La periodontitis y las caries son trastornos bucales comunes con repercusiones sociales, psicológicas y económicas además de las médicas. Tienen una impactación significativa en la condición de vida de muchas personas y pueden tener un impacto en varias facetas de la vida.

El mantenimiento y cuidado de la lengua, las encías, los dientes y otras estructuras bucales están incluidos en la salud bucal. Mantener una higiene bucal regular es fundamental para evitar trastornos bucales, como enfermedades de las encías y caries. Esto incluye usar enjuague bucal, cepillarse los dientes y usar hilo dental según las indicaciones. Además, la detección y el tratamiento rápidos de cualquier problema de salud bucal dependen de las citas dentales periódicas.

En conclusión, mantener la sanidad dental es importante para el bienestar general. Podemos experimentar una excelente salud física, mental y social no sólo si tenemos dientes limpios y sin caries, sino también si cuidamos y mantenemos nuestra boca sana. Podemos mejorar nuestra calidad de vida general manteniendo y promoviendo nuestra salud bucal con controles dentales frecuentes y buenas rutinas de higiene bucal.

Un término altamente humano, la calidad de vida se maneja con plenitud existencial y se asume como un conjunto de aspectos que una cultura particular estima estándares de comodidad y plenitud. Implica evaluar y mejorar nuestros entornos



de vida teniendo en cuenta los componentes objetivos y subjetivos que afectan nuestro bienestar.

En la búsqueda de una alta condición de vida, es fundamental que las entidades, los gobiernos y la sociedad en general se comprometan a promover leyes y otras medidas que promuevan un entorno propicio para el bienestar de las personas. Esto implica, entre otras cosas, proteger el medio ambiente, brindar justicia social, igualdad de oportunidades, apoyar una educación excelente y garantizar el acceso a una atención médica suficiente.

En conclusión, un objetivo clave del desarrollo humano y social es la condición de vida. Alude a la búsqueda de circunstancias que nos permitan vivir de manera plena, saludable y contenta, tanto como individuos como sociedad. Todos los miembros de la sociedad deben comprometerse con el trabajo continuo de promover y optimizar la calidad de vida para crear un futuro más exitoso y satisfactorio para todos.



CAPÍTULO I

ASPECTOS GENERALES

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Según la evaluación de 2022 de la OMS sobre el estado de la salud bucal, en países de ingresos medios 3 de cada 4 personas radican ahí y las enfermedades bucales afectan aproximadamente a 3.500 millones de personas en el mundo. (1)

Según Villavicencio, el 94% de los peruanos tiene caries dentales y el 85% enfermedades periodontales (MINSA). (2)

Una boca sana es fundamental para nuestro bienestar general y condición de vida; no sólo nos permite hablar y comer normalmente, sino que también tiene un impacto directo en nuestro bienestar físico y mental. El mantenimiento y cuidado de la lengua, las encías, los dientes y otras estructuras bucales están incluidos en la salud bucal.

La estabilidad mental, la confianza y el sentido de autoestima de una persona se ven afectados por su salud bucal. La sanidad bucal es crucial para mantener el bienestar general. Una sonrisa bonita y saludable puede aumentar nuestra autoestima, mejorar nuestras relaciones sociales y mejorar nuestra calidad de vida. Podemos experimentar una excelente salud



física, mental y social no sólo si tenemos dientes limpios y sin caries, sino también si cuidamos y mantenemos nuestra boca sana.

La terminología "condición de vida" se refiere a una amplia gama de factores, incluida la satisfacción y el bienestar general de las personas en todas las facetas de sus vidas. Estos factores incluyen su sanidad física y psicológica, su nivel de empleo y de ingresos, su educación, su acceso a servicios básicos, su vivienda, sus relaciones sociales y familiares, su tiempo libre y sus oportunidades de crecimiento personal. Cada uno de estos dominios hace una contribución sustancial a nuestro sentido de la calidad de la vida, que en conjunto establece el grado general de satisfacción y placer de un individuo.

La realización personal, alcanzar el potencial propio y lograr un equilibrio entre la vida personal y profesional son aspectos importantes de la calidad de vida. Por lo tanto, para vivir plena, sana y felizmente, tanto individualmente como en grupo, cada persona debe ser capaz de tomar decisiones que le permitan vivir de acuerdo con sus propios valores y objetivos y descubrir un sentido de propósito y significado en su vida. vidas.

Dado que el envejecimiento puede incrementar el riesgo de dificultades de sanidad bucal y una menor condición de vida, la salud dental es crucial para las personas mayores. En este momento de la vida, mantener una boca sana y funcional requiere una atención especial a la salud dental.



1.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA:

1.2.1 Problema principal:

¿Está asociado la salud bucodental con la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de puno 2023?

1.2.2 Problemas específicos:

- ¿Cómo la salud bucodental con el factor personal se asocia con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca?
- ¿Cuándo la salud bucodental en el odontograma se asocia a la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca?
- ¿Cuál dimensión de calidad de vida se asocia con la salud bucodental en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca?

1.3 JUSTIFICACIÓN:

1.3.1 Conveniencia

Descubrir en qué medida la sanidad dental afecta la condición de vida de los individuos mayores en zonas rurales es crucial, ya que cada vez se reconoce más que la sanidad dental tiene un efecto en la vida social y psicológica de una persona.

1.3.2 Relevancia social

Debido a que las enfermedades bucales obligan a los individuos a cambiar los alimentos que ingieren, por molestias en la boca, afectando la condición de vida en muchos ámbitos, en las personas mayores que viven en regiones rurales es socialmente relevante, todos los días en el campo.



1.3.3 Valor teórico

Una mayor comprensión sobre vinculación de la salud dental y condición de vida del anciano (podría influir en la depresión a través de factores dietéticos) la mejorará académicamente.

1.3.4 Utilidad metodológica

Es importante porque nos permitirá realizar observaciones científicamente rigurosas y desarrollar metódicamente la salud bucal, lo que puede impedir las actividades cotidianas de una persona y tener impactos psicológicos y físicos negativos.

1.4 OBJETIVOS DE LA INVESTIGACION:

1.4.1 Objetivo General:

Determinar la asociación de la salud bucodental con la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de puno 2023.

1.4.2 Objetivos Específicos:

- Identificar la salud bucodental con el factor personal y su asociación con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca
- Determinar la salud bucodental en el odontograma y su asociación con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca
- Identificar la calidad de vida y su asociación con la dimensión más alta en la salud bucodental en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.



1.5 HIPÓTESIS

1.5.1 Hipótesis General:

Hay vinculación representativa de la salud bucodental con la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023.

1.5.2 Hipótesis Específicas:

- El factor personal en la salud bucodental se asocia significativamente con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.
- El odontograma se asocia significativamente a la salud bucodental con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.
- La dimensión de dolor físico es la más significativa de la calidad de vida en la salud bucodental en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.

1.6 VARIABLES:

1.6.1 Variable 1

Salud Bucodental.

1.6.2 Variable 2

Calidad de vida.



1.6.3 OPERACIONALIDAD DE VARIABLES

VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	CRITERIOS DE VALORACION
V. 1.Salud Bucodental	1.1 Factor personal	1.1.1 Edad 1.1.2 Estado civil 1.1.3 Sexo	60- 62 63-65 66-68 69-71 72-mas Casado Viudo Conviviente Masculino Femenino
	1.2 Odontograma	Caries Obturaciones Dientes perdidos	CPOD
V. 2. Calidad de vida	2.1 Dimensiones de calidad de vida	Limitación funcional. Dolor físico, Malestar psicológico, Incapacidad física, Incapacidad psicológica, Incapacidad social y Obstáculos	Escalada de Likert OHIP 14



CAPÍTULO II

FUNDAMENTOS TEÓRICOS

2.1 ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN

2.1.1 Antecedentes Internacionales

Yáñez H. López A. (2023) Concluyeron en el artículo con el propósito de examinar las formas en que diferentes aspectos de sanidad bucal afectan la condición de vida de personas mayores. Metodología: Se ha realizado una revisión sistemática mediante la siguiente técnica de búsqueda en las bases de datos bibliográficas: EBSCO Dentistry & Oral Sciences, LILACS, SciELO y Medline. anciano O envejecimiento Y "salud bucal" O odontología O odontología geriátrica O "cuidado dental" O "cuidado dental para ancianos" O "enfermedades bucales" O "enfermedades dentales" O "pérdida de dientes" O "dolor facial" O "higiene bucal" Y "calidad de vida" O "estado de salud" O "autoconcepto" O "necesidades y demanda de servicios de salud" O "satisfacción personal" O "actitud hacia la salud" O "factores de riesgo" O "factores de edad" O "indicadores del estado de salud" " Y "perfil de impacto de la enfermedad" O "encuestas de salud" O "evaluación de necesidades" O "encuestas y cuestionarios" O "reproducibilidad de los resultados" Resultados: Se incluyeron catorce artículos para el análisis de los 1.356 registros encontrados. La evaluación clínica bucal y los cuestionarios de



autopercepción de la salud bucal han demostrado una semejanza en la condición de vida de los ancianos y sanidad bucal. Conclusiones: la pérdida de dientes es el principal causante de la disminución de condición de vida de los ancianos. (3)

Molina y Centeno (2021) Concluyeron determinando que la condición de vida vinculada a la sanidad bucal de Macas, Ecuador, para adultos de 18 a 99 años en 2021. Materiales y procedimientos: La investigación utilizó una metodología cuantitativa, transversal y descriptiva. Se evaluaron 415 residentes de Macas mayores de dieciocho años. Para medir este proyecto se utilizó la herramienta OHIP-14, que consta de siete dimensiones con dos preguntas cada una. Las variables medidas fueron sexo, edad, nivel socioeconómico y profesión, y en el análisis estadístico U de Mann-Whitney se utilizó $p < 0,05$. Hallazgos: Con un 63% se mostró preponderancia en el sexo femenino. La angustia psicológica es el atributo que, en general, tiene la mayor influencia en todos los respondedores. Hubo variaciones estadísticamente representativas en la limitación funcional y la discapacidad ($p = 0,012$ y $p = 0,036$) entre los puntajes dimensionales del OHIP-14 para mujeres y hombres. Conclusiones: Existe una conexión entre salud dental y bienestar de los residentes de Macas. Según el OHIP-14, los trastornos psicológicos son causantes de los problemas de salud bucal. (4)

Muñoz T. et al. (2021) Objetivo: Concluyen determinando que la condición de vida de la población adulta en relación con la salud dental en Quito, Ecuador en 2021. Materiales y procedimientos: en esta investigación descriptiva se usó muestreo transversal, no probabilístico en red o bola de nieve. El procedimiento incluyó el uso de Facebook, WhatsApp y correo



electrónico para encontrar residentes en Quito que tuvieran al menos dieciocho años. Había 403 individuos en la muestra. Los ítems del OHIP-14 y la información sociodemográfica se recogieron mediante el cuestionario. Hallazgos: el 85% de los encuestados no tenía seguro dental y de los encuestados el 65% dijo que sus entradas mensuales eran debajo de \$400. En cuanto a la CVRS, se descubrió que una proporción estadísticamente significativa de participantes sólo indicaron una valoración contraria a su CVRS (32% del total a menudo, casi habitualmente y siempre) en la dimensión de malestar psicológico. Conclusiones: Una parte significativa de los encuestados informó una mala evaluación en la categoría de malestar psicológico con respecto a la CVRS. En las otras dimensiones, no tanto. El nivel bajo de ingresos de participantes, los convierte en una comunidad debil, puede tener un impacto en los hallazgos de las mediciones del OHIP-14. Esto también puede interferir con qué tan bien perciben su CVRS, ya que satisfacer necesidades más apremiantes de sus condiciones materiales de vida puede disminuir el impacto de las afecciones bucales. (5)

2.1.2 Antecedentes Nacionales

Soto M. (2022) tuvo como finalidad conocer la vinculación de la sanidad dental y condición de vida de los asistentes al Centro de Salud Maritza Campos Díaz de Zamacola. 2022 en Arequipa. Se trató de un diseño de exploración descriptivo transversal, correlacional. La muestra se conformó por 125 usuarios del establecimiento de salud. Además, nuestros hallazgos muestran que el 27,2% de las personas tiene una calidad de vida excelente, 39,2% tiene una calidad de vida normal y 33,6% tiene una condición de vida mala. De todos los IHOS, el 30,4% son malos, el 44% son normales y el



25,6% son excelentes. Las mujeres constituyen el 20% de la población con baja condición de vida, mientras que los hombres representan el 23,2% con calidad de vida media. Los hombres y mujeres con IHOS frecuentes son el 23,2% y el 20,8%, respectivamente. El Centro de Salud Maritza Campos Díaz de Zamacola menciona que la calidad y sanidad dental están relacionada. (6)

León A. (2021) tuvo como intención conocer la semejanza entre el nivel de salud dental y bienestar general del colectivo demográfico en 30 a 44 años residentes del centro médico privado de Ica del año 2021. Enfoque. El método de esta exploración fue mediante el diseño no experimental, correlacional transversal, de nivel aplicado, enfoque cuantitativo y descriptivo, el muestreo se conformó por 99 usuarios de 30 a 44 años que reciben atención odontológica en el centro médico privado de Ica. Utilizaron dos herramientas para valorar las variables: la asociación entre condición de vida y sanidad bucal, así como el procedimiento de encuesta para la recopilación de datos. Los resultados indicaron que 41,4% de la población reportó tener una salud dental promedio y el 37,4% reportó tener una salud bucal muy excelente. Además, un mayor número de la población—69,7%—dijo tener una buena calidad de vida, mientras que un 21,2% reportó tener una mala calidad de vida. La condición de la salud dental y la satisfacción con la vida tienen una asociación estadísticamente relevante, modesta y proporcional, según el valor rho de Spearman de .666. La condición de vida de las personas de 30 a 44 años del centro médico privado de Ica en 2021 se muestra significativamente correlacionada con el estado de su salud dental. (7)



Valenzuela R. et al. (2020) Sostuvo como objeto de estudio valorar la condición de vida vinculada con sanidad bucal de una comunidad en venezolanos residentes en Perú. Materiales y técnicas. Esta investigación analítica transversal con personas de nacionalidad venezolana se realizó durante los meses de septiembre y noviembre de 2019. De los 880 ciudadanos venezolanos que voluntariamente participaron en el estudio, 45,9% (379) fueron féminas y 54,1% (501) varones. El indicador CPOD, el gingival e higiene bucal fueron las variables clínicas que se determinaron mediante un examen clínico. Para precisar la condición de vida vinculada con salud bucal se hizo uso del efecto de perfil en salud bucal OHIP-14, cuenta con 7 dimensiones en 49 preguntas agrupadas (dolor físico, malestar psicológico, limitación funcional, discapacidad psicológica, discapacidad física y desventaja). salud bucal. Para cuando se asigna una puntuación de 1 en lugar de 0. Entonces, una puntuación elevada corresponde a la desfavorable calidad de vida. Conclusiones. Según datos sobre la vinculación entre sanidad y calidad de vida, el 27% (116.869) de los encuestados dio respuestas favorables, mientras que el 72% (31.434) dio respuestas negativas. Conclusiones. Se encontró que la población estudiada, que está conformada por del 50% de participantes, tiene la condición de vida digna en correlación a la salud dental. (8)

Pretel D. (2019) Objetivo: concluye que la Salud bucal y condición de vida en adultos mayores de Pueblo Joven San Antonio, Chiclayo Contenido y Procedimiento: La investigación, de carácter transversal y descriptiva, incluyó a 187 adultos mayores de Pueblo Joven San Antonio. El indicador de salud bucal geriátrica (GOHAI) fue el instrumento utilizado para diagnosticar



la calidad de vida de los adultos mayores del caserío San Antonio, Chiclayo, mayores de 60 años. Su validez de contenido fue evaluada por encuestadores expertos, cuyas opiniones luego fueron evaluadas. utilizando el software SPSS. Como consecuencia, el 50,27% de los encuestados refirió una condición de vida normal, el 44,39% refirió una condición de vida pésima y 5,35% refirió una condición de vida elevada. En cuanto a la salud dental, el 20,86% tenía mala salud dental, el 13,37% excelente salud dental y el 65,78% regular salud dental. concluyendo que, con un valor t de -2,24% y un valor p de 0,048 ($p < 0,05$), existe un vínculo significativo en ambas variables. Así, existe una conexión entre la condición de vida de los ancianos del Pueblo Joven San Antonio y la salud dental. (9)

Espinoza E. (2018) Concluye determinando que la condición de vida en vinculación entre sanidad dental de acianos en el Centro de Adultos Mayores de la localidad de San Isidro. Materiales y Procedimientos: 1800 personas mayores fueron los sujetos de esta investigación descriptiva transversal. La muestra la constituyeron 184 personas mayores. El OHIP-14sp fue la herramienta utilizada para verificar la condición de vida en vinculación de salud bucal; un panel de jueces evaluó la validez de contenido de la herramienta. Utilizaron la prueba de Fisher y el índice de promedio para crear medidas en resumen y tablas de contingencia utilizando el SPSS versión 21.0. Con cada contraste se utilizó un umbral de significancia de 0,05. 9,8% de las personas informó una calidad de vida notable, 23,4% estable y 66,8% optimo. La calidad de vida de las féminas era más (71%) que los varones (58%), y aumentaba con la edad. Teniendo como excepción 7,1% de adultos, la generalidad de las personas pudo seguir con su vida cotidiana. El malestar



psicológico representó el 61,4% del efecto negativo de la sanidad bucal en la condición de vida, y su limitación funcional representó el 49,5% del impacto negativo. De los adultos, sólo el 16,9% tuvo influencia negativa en el componente de discapacidad. Conclusiones: Para el OHIP-14sp, el 90% de ancianos que visitan el Centro de Adultos Mayores San Isidro reportan tener su condición de vida favorable o aceptable en cuanto a su salud dental. (10)

2.1.3 Antecedentes Locales

Paucara Y. (2022) Concluye con los objetivos del estudio son: conocer la asociación entre la juventud entre 18-35 años que se atendieron en P.S. Chuquibambilla en Melgar, 2022, su autopercepción sobre su salud dental. Materiales y Procedimientos: La investigación utilizó un tratado no experimental y fue de nivel relacional, transversal, prospectivo y observacional. Se utilizó un muestreo probabilístico sistemático para elegir 60 pacientes de la muestra con el fin de recopilar datos sobre la condición de vida. emplearon la herramienta WHOQOL-BREF. Evaluando el autoconcepto de sanidad bucal se utilizó la guía Geriatric/General Oral Health Assessment Index (GOHAI), modificado y verificado con particularidades rasgos del estudio. Como no había acceso a Internet, el estudio se realizó por teléfono. Debido a medidas principales tomadas por el gobierno en respuesta a la alarma del COVID-19, estos hallazgos fueron examinados mediante la confiabilidad de 95% del Chi cuadrado. Hallazgos: Encontró un promedio de 46,67%, y de ellos, 26,67% refirieron tener una condición de vida promedio y buen autoconcepto de su salud bucal; el 15% refirió tener una alta calidad de vida, también buen autoconcepto de sanidad



bucal; 11,67% indicó contar una autopercepción regular de su salud bucal y buena calidad de vida. Conclusión: Debido a un mayor volumen de pacientes, se encontró que no existe correlación estadísticamente significativa entre los jóvenes (18 - 35 años) que visitan el P.S. de Chuquibambilla, su conciencia de su sanidad dental ($p= 0,167$). Tener un autoconcepto regular de salud dental y calidad media de vida, lo que podría estar relacionado con una población no mayor de 35 años. (11)

Quispe M. (2018) Concluye que la condición de vida y salud dental de ancianos repercuten sus actividades cotidianas y delicado estado de su salud. Meta: Plantea una conexión referida a condición de vida de ancianos y salud dental en el distrito Paucarcolla-2018. Materiales y procedimientos: Es una investigación de relación observacional, transversal, prospectiva. donde 90 personas mayores conformaron la muestra y la población fue formada con 250 participantes. Utilizo la guía de Salud Bucal Geriátrica para recopilar datos sobre "Calidad de Vida" (GOHAI). Uso la guía de Higiene Bucal Simplificado, CPO-D y Periodontal para evaluar su grado cariogénico y enfermedad periodontal del paciente, así como para recopilar información sobre "Salud Bucal" mediante un examen clínico. comunidad, tipo de edentulismo y escenario protésico, con el uso de una hoja de observación para ayudar con la categorización. Hallazgos: La investigación incluyó a un 53,3% de mujeres mayores, la mayoría de las cuales tenían entre 70 y 74 años. Su mediada edad fue 74,79 años (D.E. $\pm 6,01$). La higiene dental de 79,2% es mala. 26,02 (IC: 95% 24,72-27,32) fue el CPOD. El 88,9% de las personas ha tenido caries severas. El 80,00% tenía enfermedad periodontal y el 50,00% tenía código 2, según el Índice Periodontal Comunitario (IPC).



El 91,11% de las personas padecen edentulismo. En la mandíbula superior, el 68% e inferior, 80,2%, respectivamente, no cuentan con prótesis. El 86,67% de las personas tienen una calidad de vida baja. Si bien la prótesis no está relacionado a la calidad de vida ($p>0,05$), es indicador de riesgo significativo en la mandíbula superior que inferior. Otros factores relacionados con la calidad de vida incluyen limpieza bucal, el tratado de caries, el estado periodontal y el edentulismo. Conclusión: En el distrito Paucarcolla-2018 la calidad de vida de ancianos se correlaciona con su sanidad bucal. (12)

Alvarez M. (2018) Concluye que el objetivo de esta investigación es incrementar el número de investigaciones realizadas en comunidades más juveniles para enfatizar la relevancia de la calidad de vida en relación a sanidad bucal. También, tenga presente que no hay mucha indagación nacional que realice la salud dental de este grupo de edad con la condición de vida. La finalidad de este estudio es examinar la similitud de sanidad dental y satisfacción general de soldados de Fuerte Manco Cápac Puno que tienen entre 18 y 25 años en el año 2017. Materiales y procedimientos: es transversal y descriptivo. Los datos se recopilan mediante encuestas, utilizando dos cuestionarios separados: uno para información general y autoconcepto de sanidad bucal, y el cuestionario OHIP-14SP. 164 militares, que tuvieron entre 18 y 25 años conformaron la muestra en el año 2017. Hallazgos: a partir de la similitud de condición de vida y autoconcepto de sanidad bucal, se vio en la muestra de la investigación puntuaron entre 21 y 30 puntos constituyen el 38,6% de la población que mantienen un autoconcepto medio de su salud bucal, según OHIP-14SP; en cambio, el



1,1% de la población obtuvo una puntuación de 0 y tiene una autopercepción muy excelente de su salud dental. (13)

2.2 MARCO TEORICO INICIAL

2.2.1. SALUD BUCODENTAL

Las patologías bucales generalmente afectan a disfrutar una vida saludable en la cavidad bucal. La capacidad de sonreír, masticar, y la comunicación con expresiones faciales de confianza son indicadores de una buena salud bucodental, el desequilibrio en la cavidad bucal crea problemas que repercute en el bienestar de la sanidad y también en el aspecto psicosocial de la persona.

El mantenimiento de la cavidad bucal, encías, dientes y lengua en conjunto a través de cuatro hábitos (visitas rutinarias al consultorio, hilo dental, cepillado de dientes y enjuague bucal) se conoce como salud bucal. (1)

2.2.1.1 FACTOR PERSONAL

Son características propias de la persona y le permiten ser diferenciado de los demás:

EDAD.

Se considera la edad cronológica que es la referida los años desde que nace al actual año de la persona. También se considera la edad biológica que está relacionado a su ciclo vital. La edad es la forma de acceder a recursos vitales como también a perder los recursos vitales por la aparición de patologías y discapacidades.



ESTADO CIVIL.

La legislación matrimonial lo define su estado civil de la persona y figuran en el Documento nacional de Identidad (DNI). Considerando: Soltero, casado, divorciado, viudo. El estado civil determina obligaciones y derechos de la persona.

SEXO.

Para la OMS, hace referencia a los rasgos biológicos y fisiológicos que marcan a varones y damas.

2.2.1.2 ODONTOGRAMA

Es el esquema donde el odontólogo registra el estado dental y los tratamientos que tiene la persona, el esquema identifica las arcadas dentarias diseñadas con las características graficas de la anatomía y forma parte de la historia clínica del paciente. Tiene una nomenclatura internacional que es interpretado por lo odontólogos.

El odontograma es muy importante y útil para el especialista y paciente por el contenido dental del paciente niño o adulto.

CARIES DENTAL.

La caries es descrita por la (OMS) como una fase multifactorial centrado que comienza posterior a la erupción dental, ablanda el tejido duro del diente y progresa hasta que se forma una caries. (14)

Según la Asociación Dental Estadounidense, la caries dental es la ruptura del esmalte dental, o la cubierta exterior del diente, por el ácido producido



por el germen localizado en la placa dental, la película bacteriana pegajosa que se acumula continuamente en los dientes. (14)

La caries dental considerada como una enfermedad mundial, con el dominio del debilitamiento dentario en la remineralización del esmalte, con destrucción de los tejidos dentarios por los ácidos de gérmenes que se sitúan en el biofilm adosado a la superficie dental por la degradación de alimentos de azúcares y carbohidratos. La caries dental Incluye factores de dieta e higiene dental.

OBTURACION DENTAL

La caries dental por sus características de destrucción dental, en la cual la obturación dental, con una técnica va a reconstruir el diente afectado por la caries dental o a alteraciones de fracturas a nivel coronario. Las obturaciones dentales son consideradas como el empaste dental por cubrir la porción afectada por la caries dental, siendo un tratamiento ambulatorio donde se utiliza anestesia local para disminuir la sensibilidad dentaria al momento de la técnica de restauración dentaria.

Existe diversas técnicas de obturación dentaria, con diferentes materiales biocompatibles con el organismo, de esta manera se evita que la caries avance y haga más daño al diente, realizando la rehabilitación con el empaste del diente se recupera la funcionalidad dental.

DIENTE PERDIDO

Existe varias causas en la pérdida dentaria, incluyendo la eliminación quirúrgica del alveolo dentario al diente, a consecuencia de una enfermedad



periodontal y por caries que haya destruido gran parte del diente y evitar una infección dentaria, también hay pérdida dentaria por traumatismo.

La ausencia dental produce efectos sobre la persona, por la incomodidad al momento de masticar los alimentos y se altera la función masticatoria con problemas nutricionales y digestivos. Actualmente perder un diente especialmente de la zona anterior superior tiende a tener problemas en la autoestima.

2.2.2. CALIDAD DE VIDA

Abarca el bienestar de un individuo, así como sus relaciones familiares y sociales positivas. La condición de vida de una persona está correlacionada con el nivel de sus circunstancias de vida y su nivel de satisfacción tanto con sus expectativas como con su alta calidad de vida.

Debido a que la masticación, el gusto y la expresión facial se consideran indicadores de calidad de vida, salud, estabilidad social e individual, relacionándose la salud bucal con calidad de vida. (15)

2.2.2.1 DIMENSIONES DE LA CALIDAD DE VIDA

Según la OMS, la salud es más que simplemente la ausencia de enfermedades o dolencias; es un complemento físico, mental y social. (1)

Los tres niveles de salud que conforman una calidad de vida integral son el social o relacional, el mental o psicológico y el físico o biológico. (16)

El impacto del perfil en la Salud Bucal (OHIP-14) de 14 preguntas evalúa los límites, malestares y conflictos de salud bucal en la vida de las personas. Te



ayuda a cuantificar la sanidad bucal en semejanza con la condición de vida.

(17)

LIMITACION FUNCIONAL

Se considera el proceso relacionado con el envejecimiento en el que una persona queda discapacitada en sus tareas cotidianas y al mismo tiempo experimenta depresión.

Debido a una reducción en la capacidad para realizar las tareas cotidianas de forma independiente, la restricción funcional afecta la estructura y función física, psicológica o emocional de una persona. (18)

DOLOR FISICO

Se considera generalmente desagradable para la persona, el dolor es conducente por el sistema nervioso como indicador de que algo está mal en el organismo humano.

Una vivencia emocional y sensorial no grata, similar a un daño tisular actual o potencial que se llama dolor físico. (19)

MALESTAR PSICOLOGICO

Considerado como una manifestación emocional de la persona ante una acción de estrés, que tiene mucho por su actividad diaria de la persona, en la parte laboral, como también en el aspecto de la salud con características adaptativas al entorno social.

El malestar psicológico está condicionado a afrontar los problemas cotidianos de acuerdo a las experiencias vitales, con lo que no procede de



las circunstancias externas, si no de nuestra forma de relacionarnos con ellas. (20)

INCAPACIDAD FISICA

Es la incapacidad de la persona para realizar sus actividades habituales como consecuencia de cambios motores en su cuerpo.

Las discapacidades físicas, que afectan principalmente a las extremidades y al sistema musculoesquelético, surgen cuando la salud de una persona le impide moverse. (21)

INCAPACIDAD PSICOLOGICA

Se considera la pérdida de las funciones mentales, donde la persona por una enfermedad le afecta produciendo incapacidad psicológica y se determina por que la persona no puede valerse por sí sola en la toma de decisiones por sí misma.

INCAPACIDAD SOCIAL

Las dificultades de la persona tanto médico físico se relaciona con la incapacidad social al no interactuar con el entorno del individuo, la incapacidad social o discapacidad social que generalmente tiene su origen en la salud de la persona, al no ser cubiertas sus necesidades básicas con problemas familiares de su entorno

OBSTACULOS

Los adultos mayores, tienen obstáculos que alteran la calidad de vida y presentan: (22)



- Pensamientos internos (culturales) que le impiden avanzar
- Es posible que este rodeado de personas negativas.
- Los hábitos generados por la existencia son comportamientos
- Cuando la persona está sumergida en el pasado.



CAPÍTULO III

PROCEDIMIENTO METODOLÓGICO DE LA INVESTIGACIÓN

3.1 ENFOQUE

Cuantitativo.

Lo "cuantitativo", viene del latín "quantitas", genuinamente hace referencia a contabilizar y operacionalizar números. A partir de ahora, se trata de una serie de pasos dispuestos en un orden preciso para probar hipótesis. (23)

3.2. TIPO

Investigación de campo.

Se presenta en el momento y lugar exacto en que genera un fenómeno. Su finalidad es recolectar cifras organizada sobre el estudio. La utiliza frecuentemente las Ciencias Sociales y Ciencias de la Salud. La metodología implica entrevistas, encuestas y métodos de observación. (24)

3.3 NIVEL

Asociativa.

También conocido como investigación correlacional, este tipo de estudio examina la relación entre dos o más variables para determinar si están conectadas o no con el mismo tema. (23)



3.4 DISEÑO

No experimentales

Bajo este enfoque, las variables de investigación se evalúan en su entorno natural sin estar expuestas a ningún estímulo o circunstancia experimental.

(24)

Transversal: este diseño recopila información una sola vez, en un único instante en el tiempo (24)

3.5 METODO

Método científico

El estudio que refuta resultados y da respuesta a preguntas para comprobar la hipótesis a través de encuestas y observación. (23)

3.6 AMBITO DE INVESTIGACION

Este estudio se realizó con participantes de tercera edad en la zona rural Mallcusuca, región Puno.

La población en la que se realizará el estudio se denomina alcance, lo que nos permite identificar la comunidad objetivo a la que queremos generalizar los hallazgos. (25)

3.7 POBLACION

La población es aproximadamente 60 adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca de Puno



3.8 MUESTRA

Se ejecuto por muestreo no probabilístico por conveniencia, que repercute en sujetos disponibles, tomando la totalidad de la población, aproximadamente 60 ancianos.

3.8.1 CRITERIOS DE SELECCIÓN

Criterios de inclusión:

Adultos mayores que quieran participaran en esta exploración

Adultos mayores de Mallcusuca

Adultos mayores de ambos sexos

Criterios de exclusión:

Adultos mayores que no quieran participaran en esta exploración

Adultos mayores que no pertenezcan a Mallcusuca

3.9 TECNICA

Variable 1 Observación directa

Variable 2 Entrevista

3.10 INSTRUMENTO

Variable 1 se realizó mediante el Odontograma.

Variable 2 Se aplicó la ficha de encuesta de Calidad de vida (OHIP 14)

3.11 PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION

Todas las cifras son procesadas en una base, se procedió al tratado y prueba estadística mediante tablas de doble entrada y simples. Con herramientas



de estadística descriptiva, a través de programas de estudio estadístico, para las tablas con Microsoft Excel, para procesamiento de datos SPSS v.21

3.12 CONTRASTACIÓN DE HIPOTESIS

A través de datos SPSSv.21 se ejecutó la guía Chicuadrado (χ^2) para la contrastación de la hipótesis.

Hi. Presenta asociación relevante de la salud bucodental con la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023

HO. No presenta asociación relevante de la salud bucodental con la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023

3.13 VALIDACION DEL INSTRUMENTO

Odontograma está validada internacionalmente

Calidad de vida (OHIP 14) validada internacionalmente. (Munoz C, et al.)
(26)

3.14 CONFIABILIDAD

Validez y confiabilidad del OHIP-14. Las autoras de este documento, (Muñoz, Villabona y Acevedo), otorgaron permiso para que participantes externos e internos de la institución accedan a sus contenidos mediante el catálogo de Biblioteca en línea y Repositorio Institucional del sitio web, también de otras redes de indagación tanto a nivel nacional como internacional con las que la Universidad tiene convenios. (26)

CAPITULO IV

ANALISIS DE RESULTADOS Y DISCUSION

TABLA 01

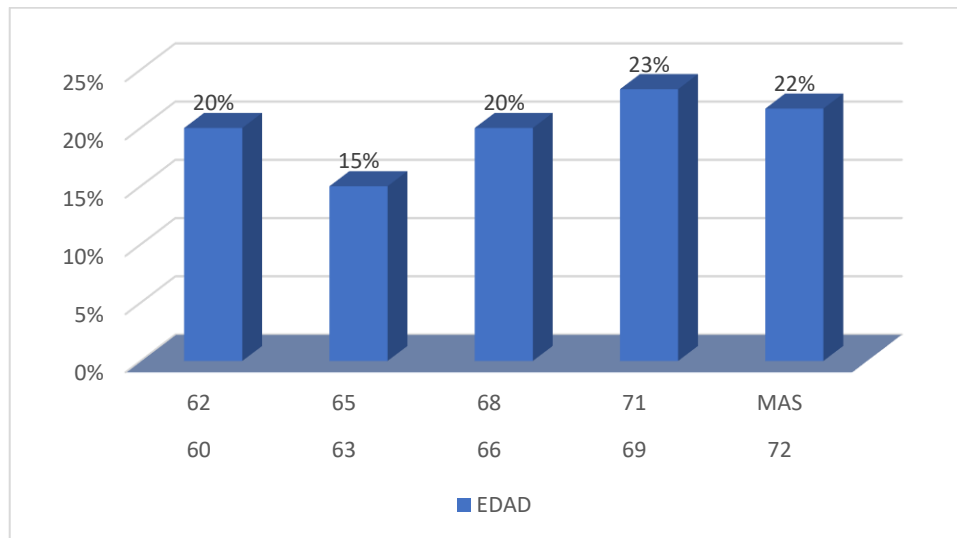
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE EDAD EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

EDAD		F	%
60	62	12	20%
63	65	9	15%
66	68	12	20%
69	71	14	23%
72	MAS	13	22%
TOTAL		60	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 1

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE EDAD EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Proyecta la división proporcional conforme años en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. El 23% corresponde a 14 pacientes entre 69 años a 71 años.

Tabla 1

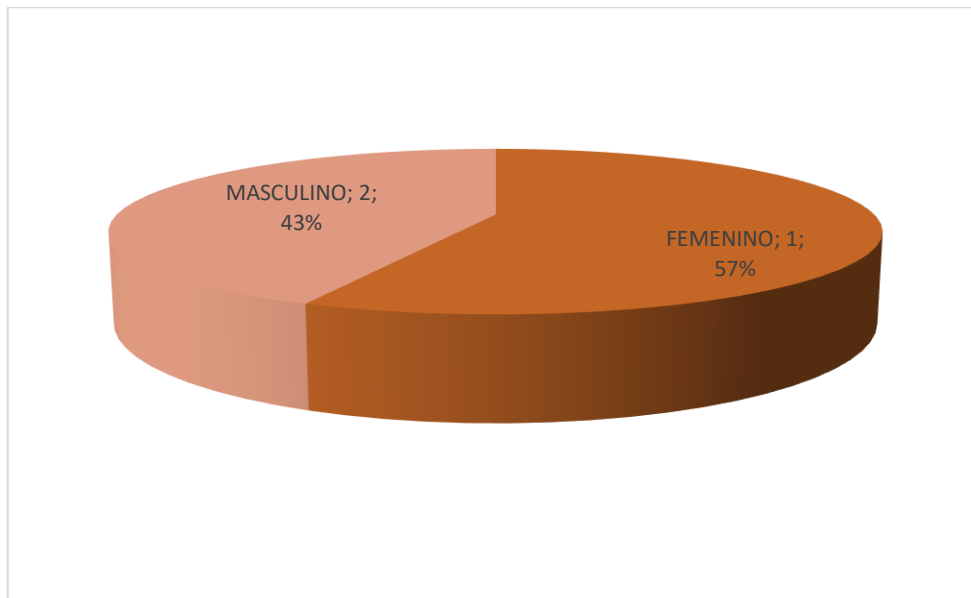
**DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE SEXO EN PACIENTES ADULTOS
MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023**

SEXO	F	%
FEMENINO	34	57%
MASCULINO	26	43%
TOTAL	60	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 2

**DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE SEXO EN PACIENTES ADULTOS
MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO**



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Plasma la proporcionalidad conforme sexo en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. El 57% corresponde a 34 pacientes que son del sexo femenino y el 43% correspondería a 26 usuarios que son del sexo masculino.

Tabla 2

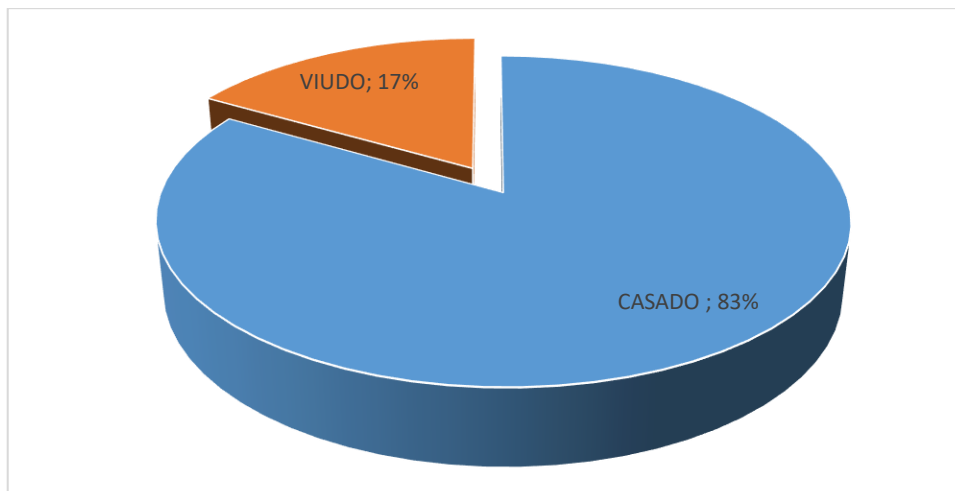
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE ESTADO CIVIL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

ESTADO CIVIL	F	%
CASADO	50	83%
VIUDO	10	17%
TOTAL	60	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 3

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE ESTADO CIVIL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se evidencia la distribución proporcional conforme la edad en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. El 83% corresponde a 50 pacientes que son casados y el 17% correspondería a 10 pacientes que son viudos.

Tabla 3

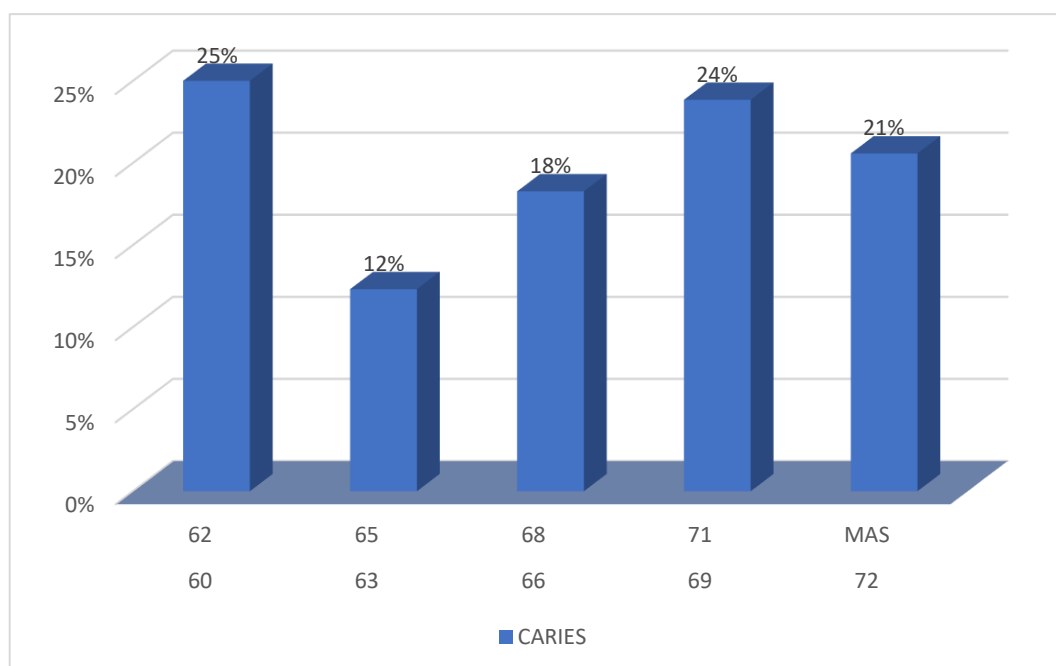
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE CARIES EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

EDAD		F	%
60	62	130	25%
63	65	64	12%
66	68	95	18%
69	71	124	24%
72	MAS	107	21%
TOTAL		520	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 4

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE CARIES EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se muestra la distribución proporcional conforme la edad en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados.

El 25% corresponde a 130 caries que se presenta en pacientes entre 60 años a 62 años.

Tabla 4

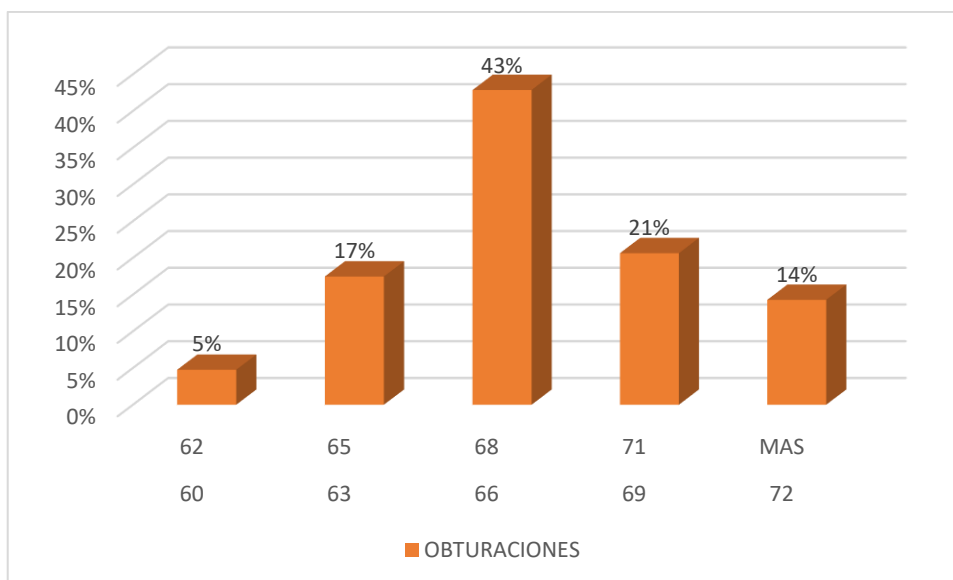
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE OBTURACIÓN EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023.

EDAD	F	%	
60	62	3	5%
63	65	11	17%
66	68	27	43%
69	71	13	21%
72	78	9	14%
TOTAL	63	100%	

fuentes: Matriz de datos

Figura 5

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE OBTURACIÓN EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se proyecta la distribución proporcional conforme obturaciones en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100%(60) pacientes evaluados. El 43% corresponde a 27 obturaciones que corresponde a usuarios de edades entre 66 años a 68 años.

Tabla 5

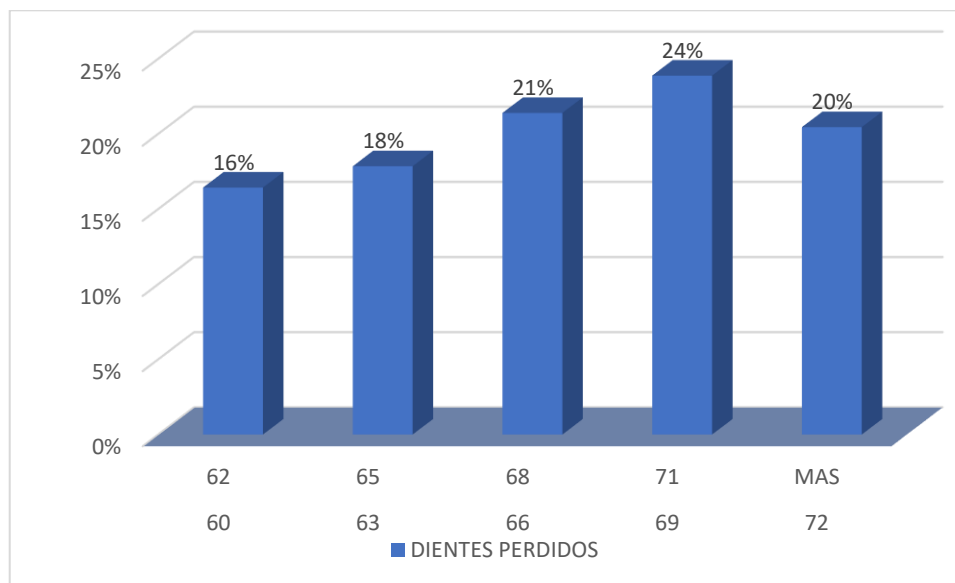
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE DIENTES PERDIDOS EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

EDAD		F	%
60	62	139	16%
63	65	151	18%
66	68	181	21%
69	71	202	24%
72	MAS	173	20%
TOTAL		846	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 6:

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE DIENTES PERDIDOS EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se plasma la distribución proporcional conforme edad en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. El 24% corresponde 202 dientes perdidos en pacientes entre 69 años a 71 años.

Tabla 6

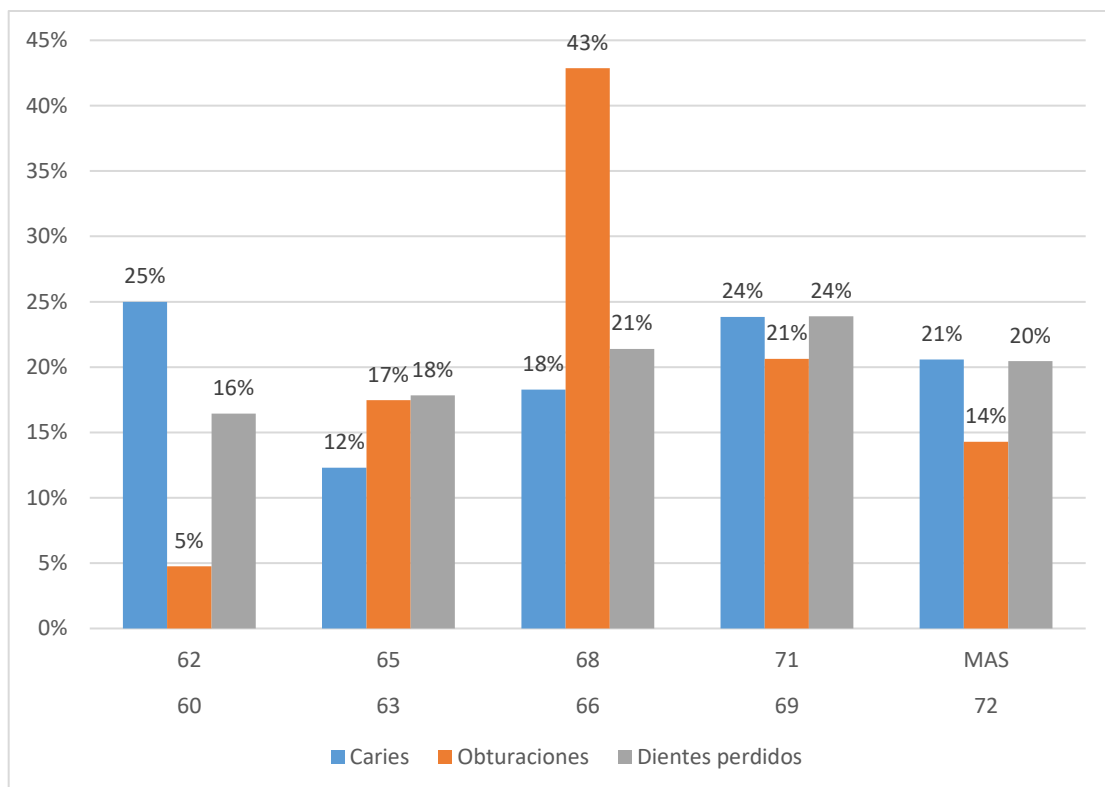
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE ODONTOGRAMAS EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

EDAD	ODONTOGRAMA						
	Caries		Obturaciones		Dientes perdidos		
	F	%	F	%	F	%	
60	62	130	25%	3	5%	139	16%
63	65	64	12%	11	17%	151	18%
66	68	95	18%	27	43%	181	21%
69	71	124	24%	13	21%	202	24%
72	MAS	107	21%	9	14%	173	20%
TOTAL		520	100%	63	100%	846	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 7

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE ODONTOGRAMAS EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se aprecia la distribución proporcional conforme al odontograma en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados.

El 25% corresponde a 130 caries que se presenta en pacientes entre 60 años a 62 años.

El 43% corresponde a 27 obturaciones que corresponde a pacientes entre la edad de 66 años a 68 años.

El 24% corresponde 202 dientes perdidos en pacientes entre 69 años a 71 años.

Tabla 7

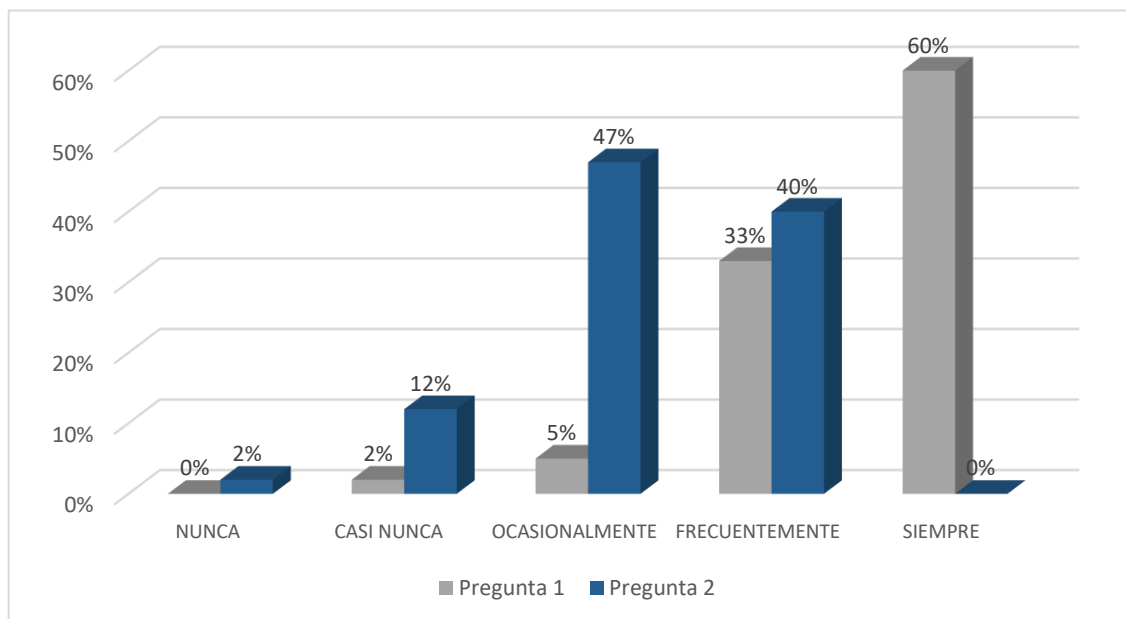
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LIMITACIÓN FUNCIONAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

	LIMITACIÓN FUNCIONAL			
	1. ¿Tiene usted incomodidad para pronunciar algunas palabras debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?		2. ¿Ha sentido que su sentido del gusto ha empeorado debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	
	F	%	F	%
NUNCA	0	0%	1	2%
CASI NUNCA	1	2%	7	12%
OCASIONALMENTE	3	5%	28	47%
FRECUENTEMENTE	20	33%	24	40%
SIEMPRE	36	60%	0	0%
TOTAL	60	100%	60	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 8:

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LIMITACIÓN FUNCIONAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se aprecia la distribución porcentual de limitación funcional en pacientes adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno. Del 100% (60) pacientes evaluados. En la pregunta 1. El 60% que corresponde a 36 pacientes siempre tienen dificultad al hablar causado por problemas con sus dientes. En la pregunta 2. El 47% corresponde a 28 pacientes que ocasionalmente que ha perdido el gusto debido al problema de sus dientes, boca o prótesis.

Tabla 8

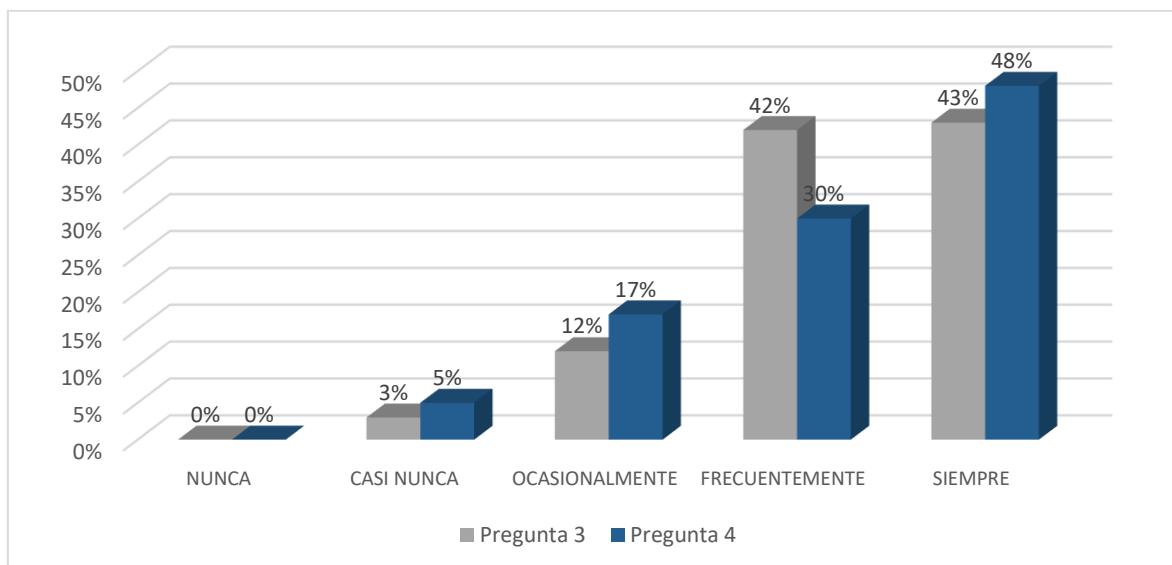
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE DOLOR FÍSICO DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

DOLOR FÍSICO				
	3. ¿Ha tenido molestias dolorosas en sus dientes, boca o prótesis?		4. ¿Se ha encontrado incómodo al comer algún alimento por problemas con sus dientes, boca o prótesis?	
	F	%	F	%
NUNCA	0	0%	0	0%
CASI NUNCA	2	3%	3	5%
OCASIONALMENTE	7	12%	10	17%
FRECUENTEMENTE	25	42%	18	30%
SIEMPRE	26	43%	29	48%
TOTAL	60	100%	60	100%

Fuente: Matriz de sistematización

Figura 9

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE DOLOR FÍSICO DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se aprecia la distribución porcentual de dolor físico en pacientes adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno. Del 100% (60) pacientes evaluados. En la pregunta 3. El 43% que corresponde a 26 pacientes siempre tienen molestias dolorosas en sus dientes, boca o prótesis. En la pregunta 4. El 48% corresponde a 29 pacientes que nunca se encuentran incómodos al comer algún alimento por problemas de dientes, boca o prótesis.

Tabla 9

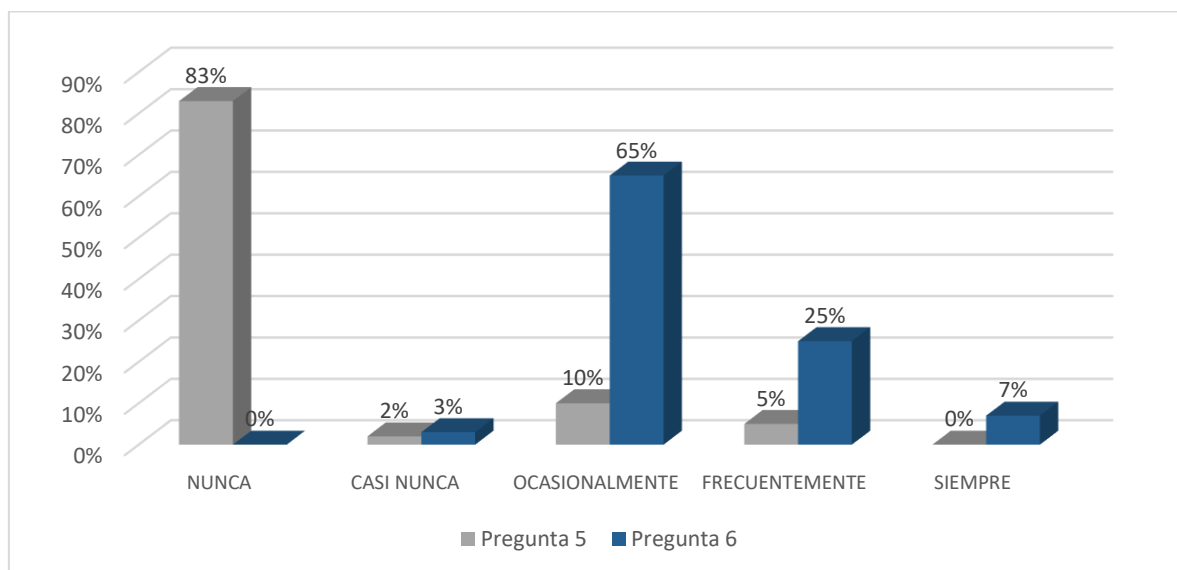
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE MALESTAR PSICOLÓGICO DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

MALESTAR PSICOLOGICO				
	5. ¿Ha estado preocupado debido a problemas con sus prótesis?		6. ¿Se ha sentido nervioso debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	
	F	%	F	%
NUNCA	50	83%	0	0%
CASI NUNCA	1	2%	2	3%
OCASIONALMENTE	6	10%	39	65%
FRECUENTEMENTE				
E	3	5%	15	25%
SIEMPRE	0	0%	4	7%
TOTAL	60	100%	60	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 10

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE MALESTAR PSICOLÓGICO DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se aprecia la distribución porcentual de malestar psicológico en pacientes adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno. Del 100% (60) pacientes evaluados.

Pregunta 5. El 83% que corresponde a 50 pacientes nunca estuvo preocupado

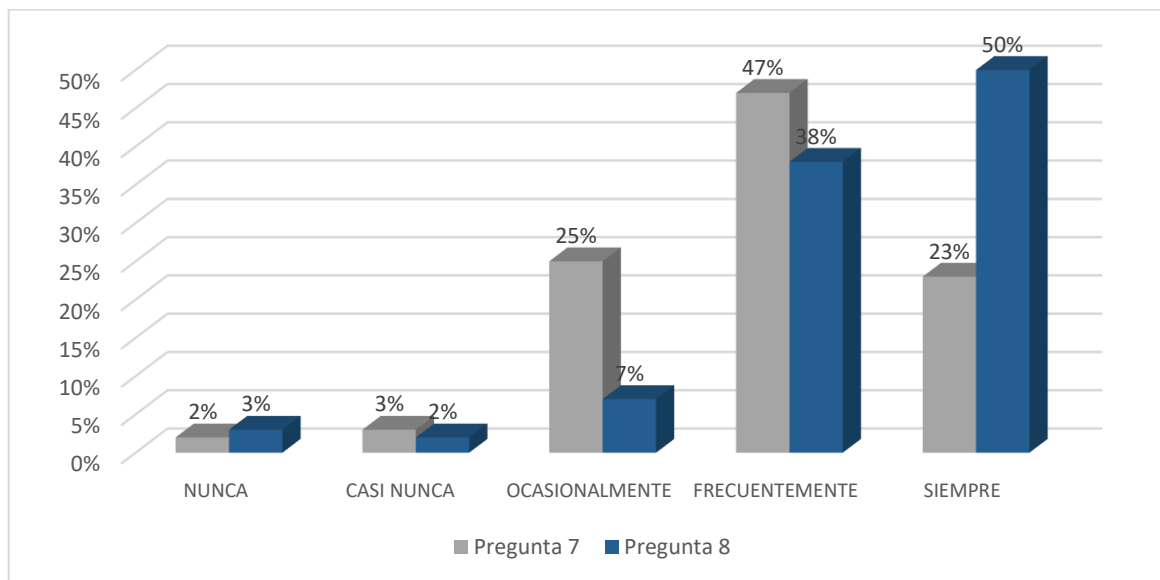
Pregunta 6. El 65% corresponde a 39 pacientes ocasionalmente se ha sentido nervioso debido a problemas con sus dientes.

Tabla 10
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE INCAPACIDAD FÍSICA DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

	INCAPACIDAD FÍSICA			
	7. ¿Ha sido su dieta poco satisfactoria debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?		8. ¿Ha tenido que interrumpir comidas debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	
	F	%	F	%
NUNCA	1	2%	2	3%
CASI NUNCA	2	3%	1	2%
OCASIONALMENTE	15	25%	4	7%
FRECUENTEMENTE	28	47%	23	38%
SIEMPRE	14	23%	30	50%
TOTAL	60	100%	60	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 11
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE INCAPACIDAD FÍSICA DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se aprecia la distribución porcentual de incapacidad física en pacientes adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno. Del 100% (60) pacientes evaluados.

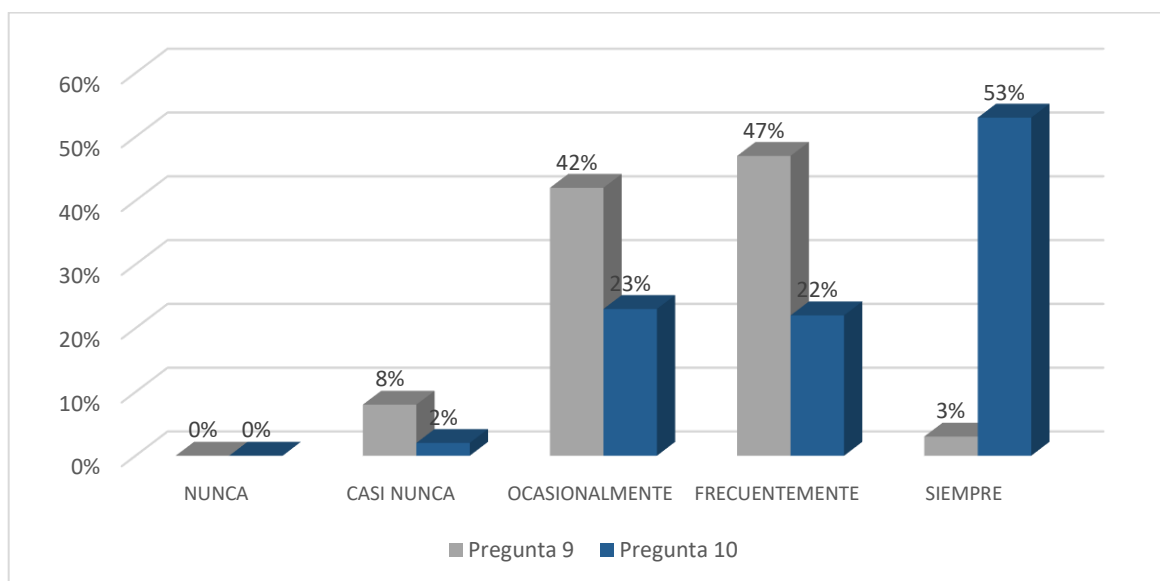
Pregunta 7. El 47% que corresponde a 28 pacientes frecuentemente su dieta es poco satisfactoria Pregunta 8. El 50% corresponde a 30 pacientes siempre han interrumpido sus comidas debido a problemas con sus dientes.

Tabla 11
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE INCAPACIDAD PSICOLÓGICA DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

INCAPACIDAD PSICOLÓGICA				
	9. ¿Encuentra dificultad para relajarse debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?		10. ¿Se ha sentido avergonzado frente a otras personas por problemas con sus dientes, boca o prótesis?	
	F	%	F	%
NUNCA	0	0%	0	0%
CASI NUNCA	5	8%	1	2%
OCASIONALMENTE	25	42%	14	23%
FRECUENTEMENTE	28	47%	13	22%
SIEMPRE	2	3%	32	53%
TOTAL	60	100%	60	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 12:
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE INCAPACIDAD PSICOLÓGICA DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se visualiza la distribución proporcional de incapacidad psicológica en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno. Del 100% (60) pacientes evaluados. Pregunta 9. El 47% que corresponde a 28 pacientes frecuentemente tienen la dificultad de relajarse debido a problemas con sus dientes. Pregunta 10. El 53% corresponde a 32 pacientes siempre se ha sentido avergonzado por problemas de sus dientes.

Tabla 12

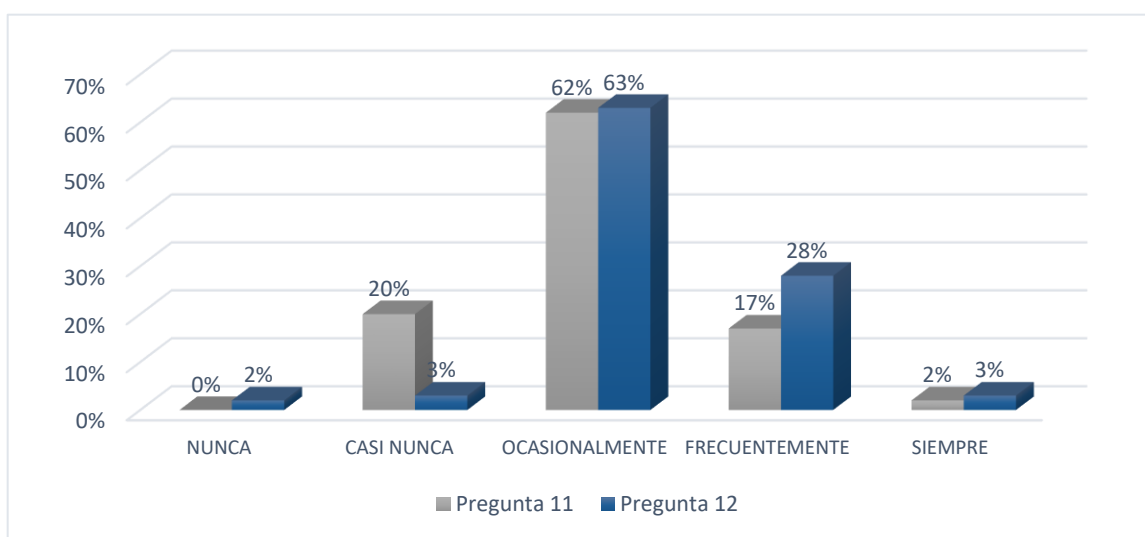
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE INCAPACIDAD SOCIAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

INCAPACIDAD SOCIAL				
	11. ¿Se ha sentido irritable con otras personas por problemas debidos a sus dientes, boca o prótesis?		12. ¿Tiene dificultad para hacer sus trabajos habituales debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	
	F	%	F	%
NUNCA	0	0%	1	2%
CASI NUNCA	12	20%	2	3%
OCASIONALMENTE	37	62%	38	63%
FRECUENTEMENTE	10	17%	17	28%
SIEMPRE	1	2%	2	3%
TOTAL	60	100%	60	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 13

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE INCAPACIDAD SOCIAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se visualiza la distribución proporcional conforme de incapacidad social en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno. Del 100% (60) pacientes evaluados. En la pregunta 11. El 62% que corresponde a 37 pacientes ocasionalmente se han sentido irritables con otras personas debido a sus dientes, boca o prótesis. En la pregunta 12. El 63% corresponde a 38 pacientes ocasionalmente tienen dificultad para hacer sus trabajos habituales debido a problemas de sus dientes, boca o prótesis.

Tabla 13

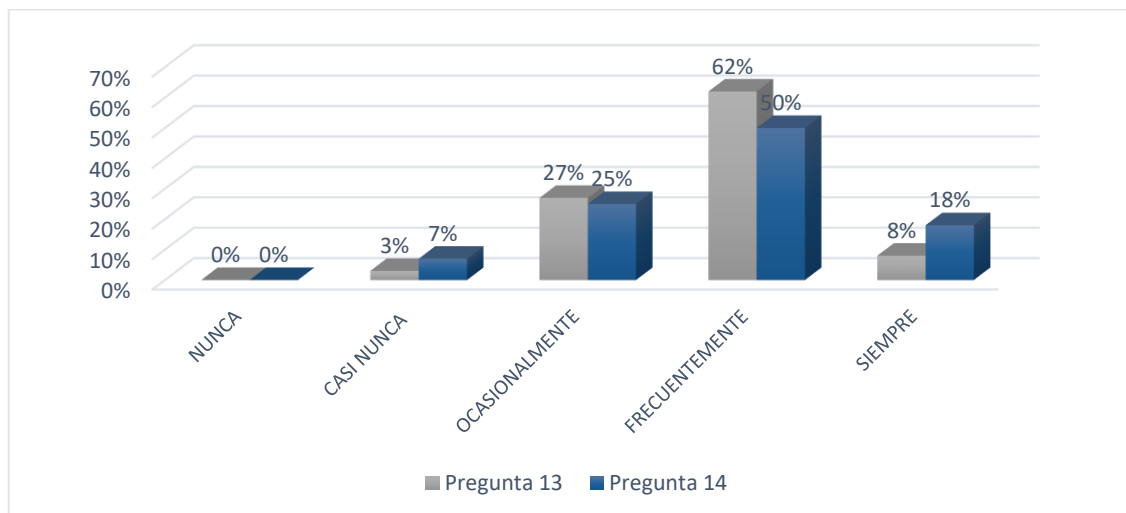
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE OBSTACULOS DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

	OBSTACULOS			
	13. ¿Ha sentido usted que su vida es, en general, menos satisfactoria, debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?		14. ¿Se ha sentido totalmente incapaz de funcionar debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	
	F	%	F	%
NUNCA	0	0%	0	0%
CASI NUNCA	2	3%	4	7%
	1		1	
OCASIONALMENTE	6	27%	5	25%
FRECUENTEMENTE	3		3	
E	7	62%	0	50%
			1	
SIEMPRE	5	8%	1	18%
	6		6	
TOTAL	0	100%	0	100%

Fuente: Matriz de Datos

Figura 14:

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE OBSTÁCULOS DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se visualiza la distribución proporcional conforme los obstáculos en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno. Del 100% (60) pacientes evaluados

Pregunta 13. El 62% que corresponde a 37 pacientes FRECUENTEMENTE se siente que su vida es menos satisfactoria. debido a problemas de sus dientes, boca o prótesis. Pregunta 14. El 50% corresponde a 30 pacientes frecuentemente se han sentido incapaz de funcionar debido a problemas de sus dientes, boca o prótesis.

Tabla 14:

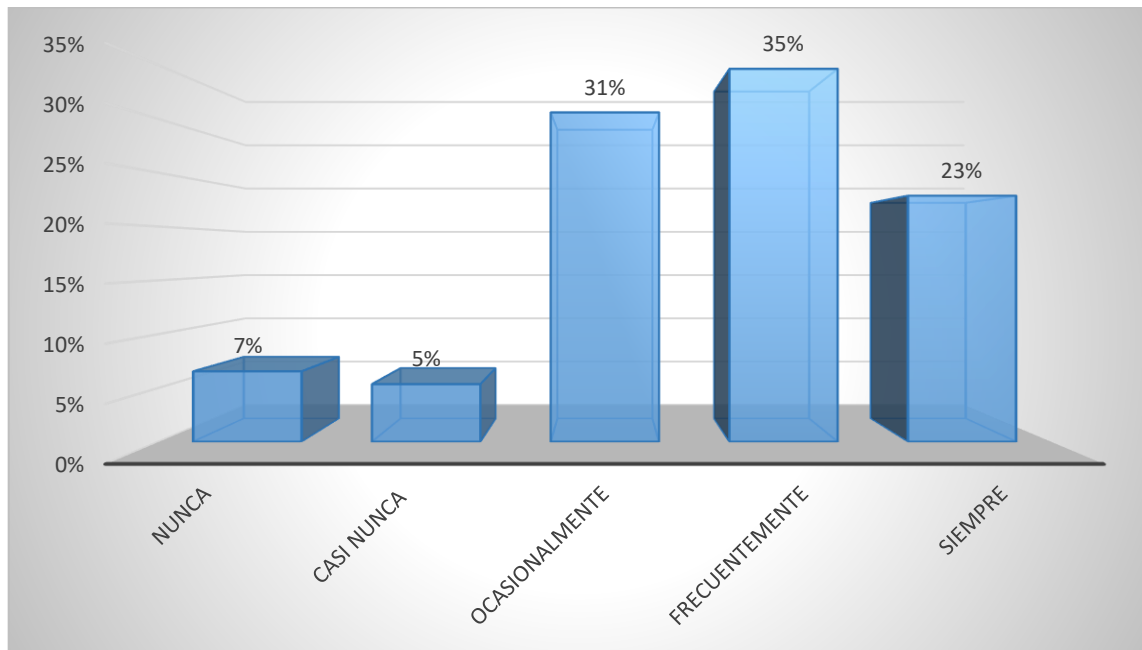
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

	CALIDAD DE VIDA														total	%
	Tabla 8	Tabla 9	Tabla 10	Tabla 11	Tabla 12	Tabla 13	Tabla 14									
NUNCA	0	1	0	0	50	0	1	2	0	0	0	1	0	0	3.9	7%
CASI NUNCA	1	7	2	3	1	2	2	1	5	1	12	2	2	4	3.2	5%
OCASIONALMENTE	3	28	7	10	6	39	15	4	25	14	37	38	16	15	18.4	31%
FRECUENTEMENTE	20	24	25	18	3	15	28	23	28	13	10	17	37	30	20.8	35%
SIEMPRE	36	0	26	29	0	4	14	30	2	32	1	2	5	11	13.7	23%
TOTAL	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60.0	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 15:

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se visualiza la distribución proporcional conforme la calidad de vida en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno. Del 100% (60) pacientes evaluados. El 35% de pacientes indican que su estilo de vida es frecuentemente de problema por sus dientes, boca o prótesis.

Tabla 15:

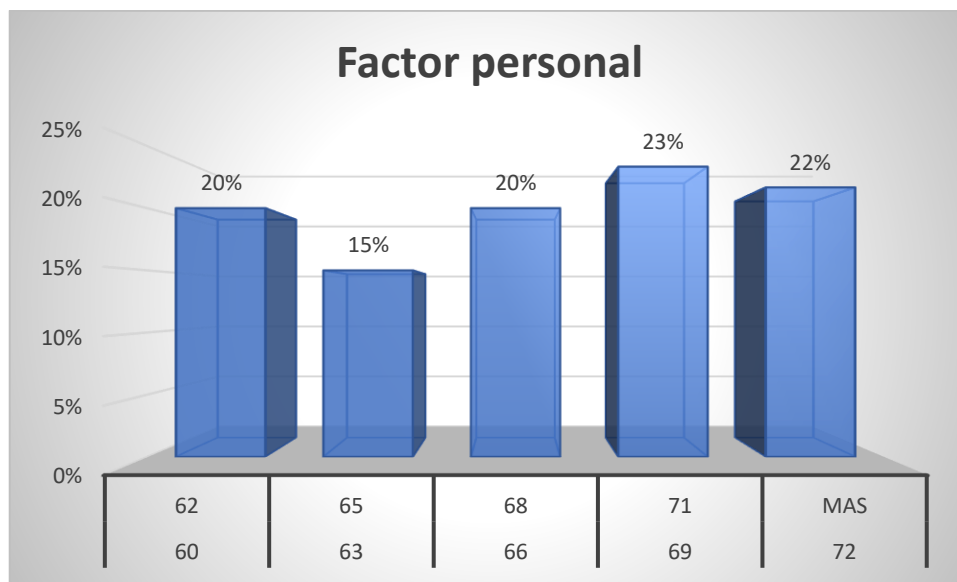
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE FACTOR PERSONAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

Edad	Sexo		Estado civil		Promedi o	Factor personal
	MASCULIN O	FEMENIN O	CASAD O	VIUD O		
60 - 62	2	10	12	0	12	20%
63 - 65	4	5	9	0	9	15%
66 - 68	5	7	9	3	12	20%
69 - 71	9	5	10	4	14	23%
72 S	6	7	10	3	13	22%
TOTAL	26	34	50	10	60	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 16:

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE FACTOR PERSONAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se visualiza la distribución proporcional de acuerdo al factor personal en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno. Del 100% (60) pacientes evaluados, el 23% que corresponde a las personas que les afecta entre las edades de 69 años a 71 años.

Tabla 16:

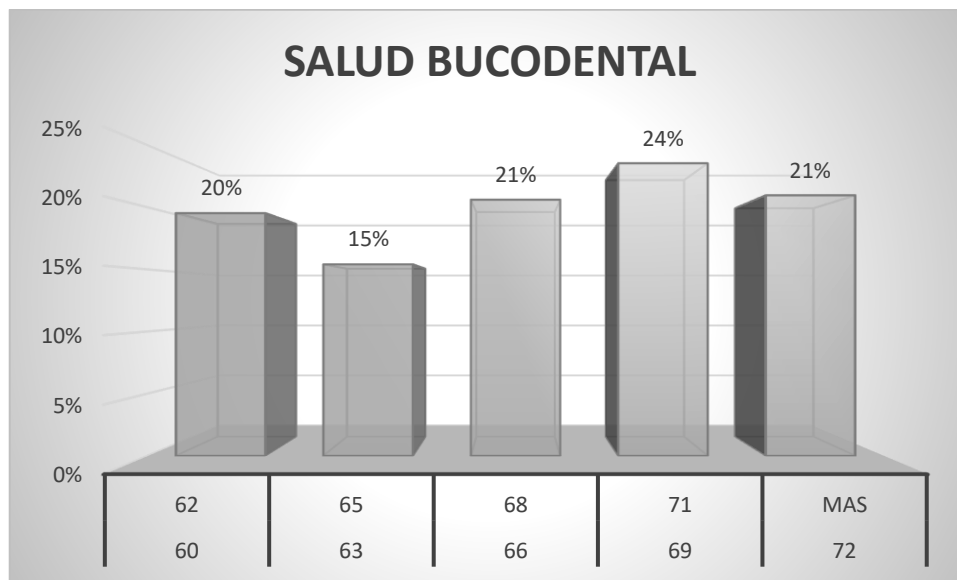
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE SALUD BUCODENTAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

SALUD BUCODENTAL							
Edad	Factor						Total
	Personal		Odontograma		Total		
	F	%	F	%	F	%	
60	62	12	20%	11	19%	11.67	20%
63	65	9	15%	9	16%	9.208	15%
66	68	12	20%	13	21%	12.31	21%
69	71	14	23%	14	24%	14.06	24%
72 MAS		13	22%	12	20%	12.52	21%
TOTAL		60	100%	60	100%	59.77	100%

Fuente: Matriz de datos

Figura 17:

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE SALUD BUCODENTAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se visualiza la distribución proporcional de limitación funcional en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. EL 24% de pacientes son afectados con su salud bucodental entre las edades de 69 años a 71 años.

Tabla 17:

**RELACIÓN ENTRE SALUD BUCODENTAL CON CALIDAD DE VIDA EN
PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE
PUNO 2023**

OBJETIVO GENERAL							
Edad	Salud bucodental		Factor personal		Total		
	F	%	F	%	F	%	
60	62	11.67	20%	12	20%	11.83	20%
63	65	9.208	15%	9	15%	9.104	15%
66	68	12.31	21%	12	20%	12.16	20%
69	71	14.06	24%	14	23%	14.03	23%
72 MAS		12.52	21%	13	22%	12.76	21%
TOTAL		59.77	100%	60	100%	59.89	100%

Pruebas de chi-cuadrado

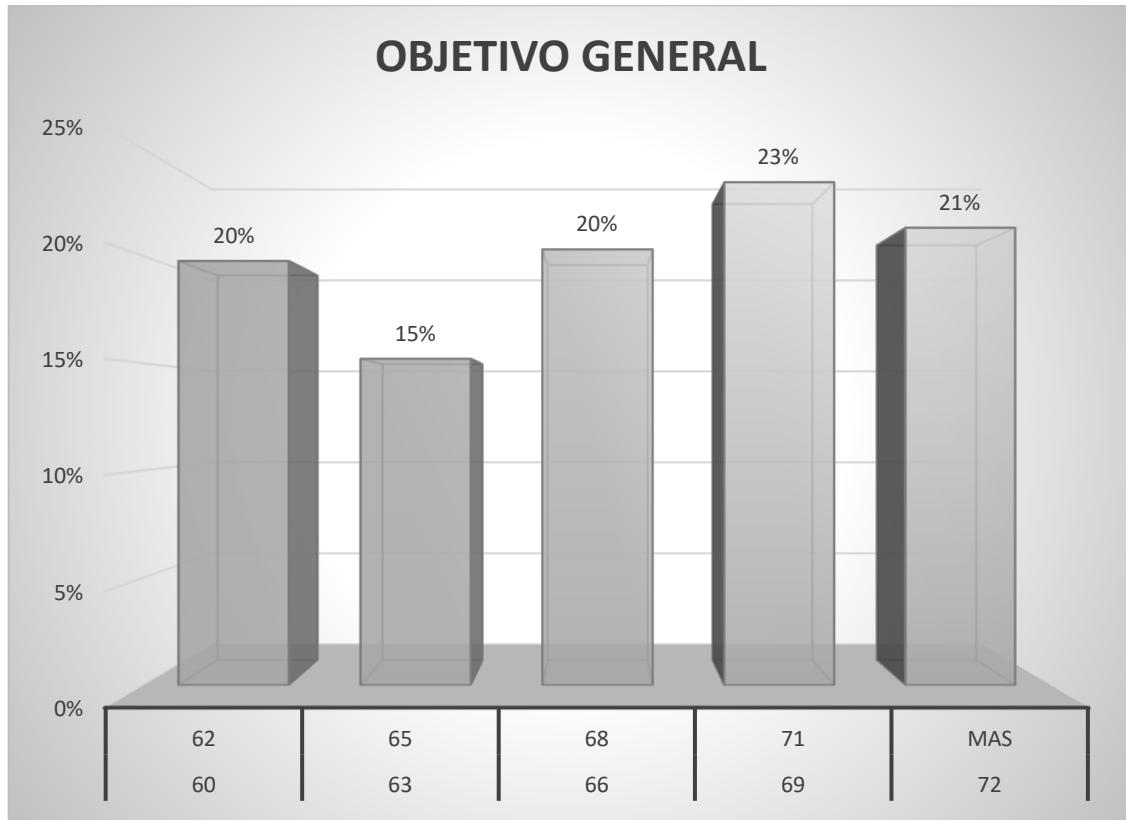
	Valor	gl	Representación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	283,039 ^a	221	,003
Razón de verosimilitud	158,741	221	,999
Asociación lineal por lineal	,602	1	,438
N de casos válidos	60		

a. 252 casillas (100,0%) anticipó un recuento de menos de 5. Se proyecta que el recuento sea de al menos 0,02.

Fuente: Matriz de datos

Figura 18:

**RELACIÓN ENTRE SALUD BUCODENTAL CON CALIDAD DE VIDA EN
PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE
PUNO 2023**



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se visualiza la vinculación entre sanidad bucodental con calidad de vida en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. El 23% de pacientes han sido afectados en su calidad de vida por su salud bucodental

Chi-cuadrado ha obtenido un p -valor= 0.003, tienen una vinculación altamente entre salud bucodental con calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023.

Tabla 18:

**RELACIÓN ENTRE SALUD BUCODENTAL CON CALIDAD DE VIDA EN
PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE
PUNO 2023**

OBJETIVO ESPECÍFICO 1							
Edad	Factor personal		Calidad de vida			Total	
	F	%	F	%	F	%	
60	62	12	20%	3.9	20%	8.0	13%
63	65	9	15%	3.2	5%	6.1	10%
66	68	12	20%	18.4	31%	15.2	25%
69	71	14	23%	20.8	35%	17.4	29%
72 MAS		13	22%	13.7	23%	13.4	22%
TOTAL	60		100%	60	100%	60	100%

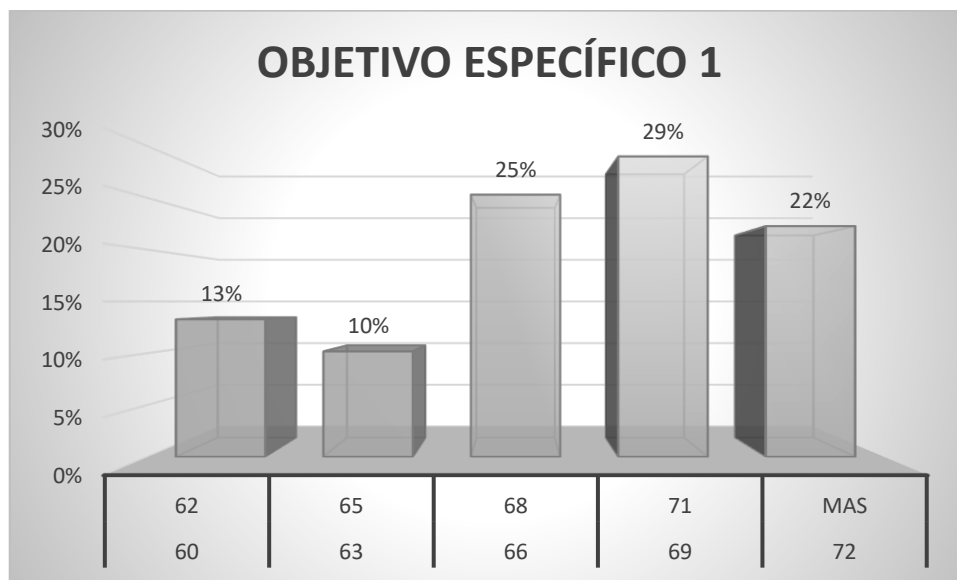
Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Representación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	330,997 ^a	272	,008
Razón de verosimilitud	189,150	272	1,000
Asociación lineal por lineal	4,479	1	,034
N de casos válidos	60		

a. 306 casillas (100,0%) anticipó un recuento de menos de 5. Se proyecta que el recuento sea de al menos 0,02.

Fuente: Matriz de datos

Figura 19:
RELACIÓN ENTRE SALUD BUCODENTAL CON CALIDAD DE VIDA EN
PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE
PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se visualiza la vinculación entre Factor personal con calidad de vida en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. El 29% de pacientes son afectados en su factor personal por su calidad de vida.

Chi-cuadrado ha obtenido un $p\text{-valor} = 0.008 < 0.05$, tienen una vinculación altamente significativa en su factor personal que esta asociad con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.

Tabla 19:

RELACIÓN ENTRE ODONTOGRAMA CON CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

OBJETIVO ESPECÍFICO 2							
Edad	Odontograma		Calidad de vida		Total		
	F	%	F	%	F	%	
60	62	11	19%	3.9	19%	7.6	13%
63	65	9	16%	3.2	5%	6.3	11%
66	68	13	21%	18.4	31%	15.5	26%
69	71	14	24%	20.8	35%	17.5	29%
72 MAS		12	20%	13.7	23%	12.9	22%
TOTAL	60		100%	60	100%	60	100%

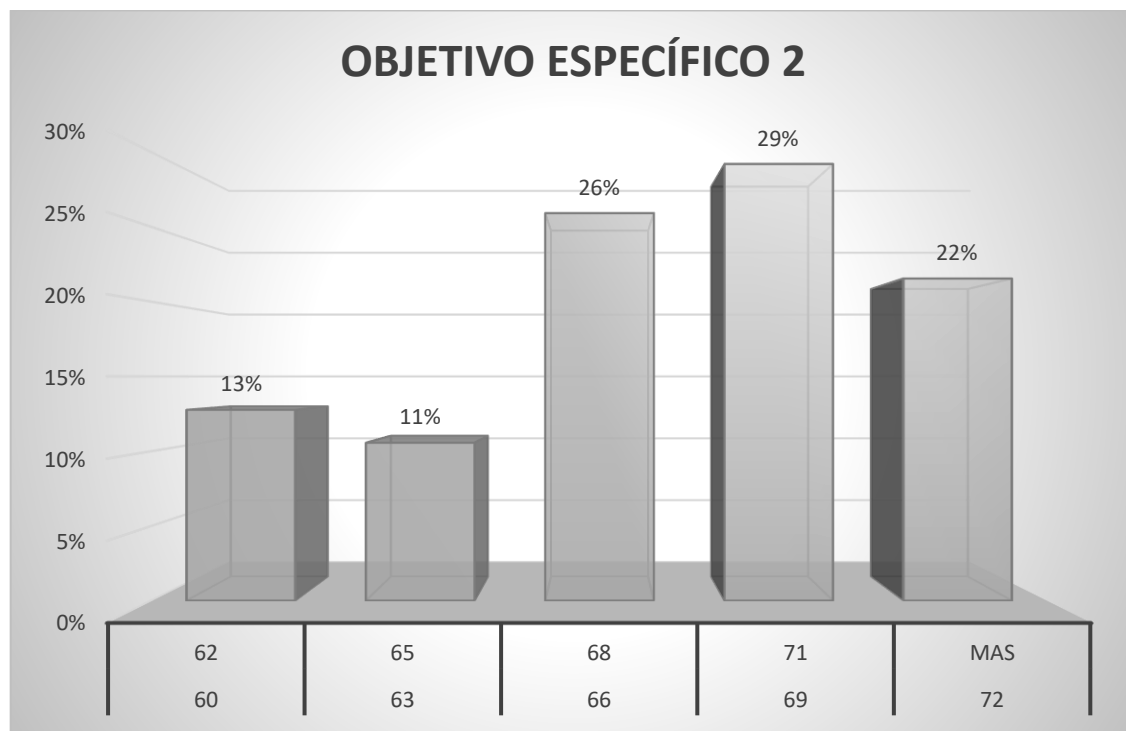
Fuente: Matriz de datos

Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Representación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	192,215 ^a	208	,040
Razón de verosimilitud	135,966	208	1,000
Asociación lineal por lineal	,825	1	,364
N de casos válidos	60		

a. 238 casillas (100,0%) anticipó un recuento de menos de 5. Se proyecta que el recuento sea de al menos 0,02.

Figura 20:
RELACIÓN ENTRE ODONTOGRAMA CON CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se visualiza la vinculación entre Odontograma con calidad de vida en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. El 29% de pacientes son afectados en su calidad de vida por su tratamiento de odontogramas.

Chi-cuadrado ha obtenido un p -valor= 0.040, tienen una vinculación que se asocia entre odontograma y su similitud con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.

Tabla 20:

**RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN MÁS ALTA CON SALUD BUCODENTAL
EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA
DE PUNO 2023**

OBJETIVO ESPECIFICO 3							
Edad	Dimensión más alto		Salud Bucodental		Total		
	F	%	F	%	F	%	
60	62	3.9	7%	11.7	20%	7.8	13%
63	65	3.2	5%	9.2	15%	6.2	10%
66	68	18.4	31%	12.3	21%	15.3	26%
69	71	20.8	35%	14.1	24%	17.4	29%
72 MAS		13.7	23%	12.5	21%	13.1	22%
TOTAL		60	100%	60	100%	60	100%

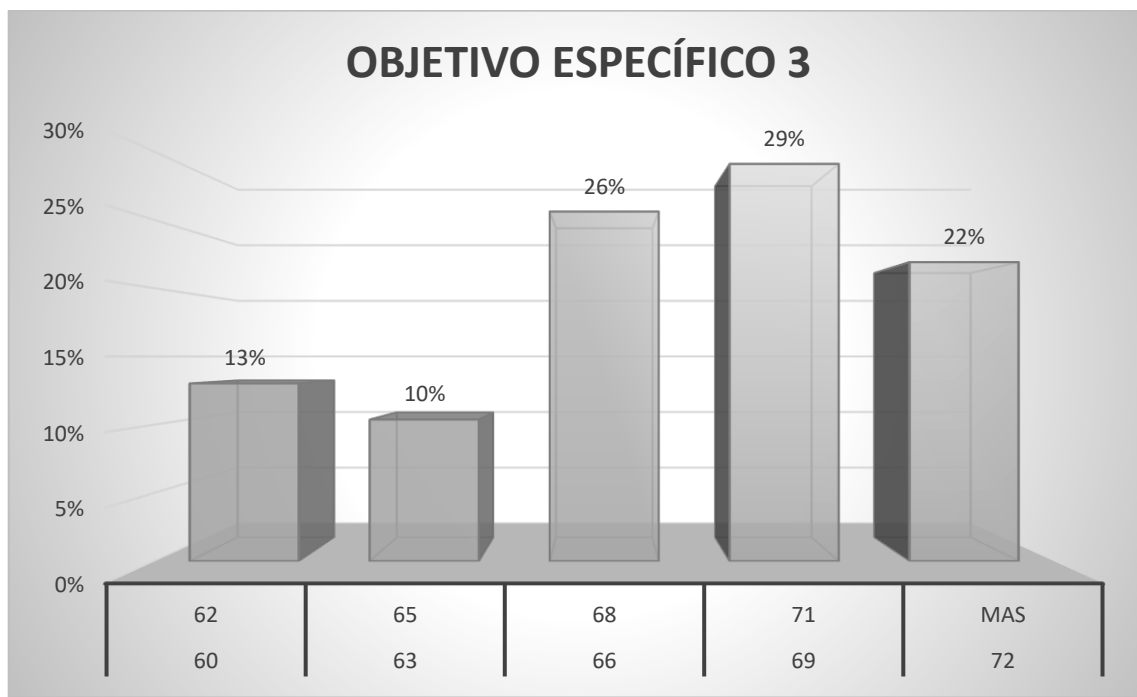
Pruebas de chi-cuadrado

	Valor	gl	Representación ción asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	780,000 ^a	169	,001
Razón de verosimilitud	291,167	169	,000
Asociación lineal por lineal	59,000	1	,000
N de casos válidos	60		

a. 196 casillas (100,0%) anticipó un recuento de menos de 5. Se proyecta que el recuento sea de al menos 0,02.

Figura 21:

RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN MÁS ALTA CON SALUD BUCODENTAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023



Fuente: Matriz de datos



ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN

Se visualiza la vinculación entre Odontograma con calidad de vida en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. El 29% de pacientes son afectados en su calidad de vida por su tratamiento de odontogramas.

Chi-cuadrado ha obtenido un p -valor= 0.001, tienen una vinculación altamente con la dimensión más alta y con salud bucodental en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.



DISCUSIÓN

La presente investigación se aplicó la prueba estadística Chi-cuadrado teniendo como resultado p valor=0.003, tabla 18, la cual indica que presenta una vinculación con sanidad bucodental con la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023; asimismo; estos resultados vamos a comparar con otros hallazgos obtenidos por diferentes investigadores, de acuerdo a sus indagaciones que están relacionados con los participantes.

Al comparar el trabajo de investigación de Yáñez H. López A. (2023) tiene como propósito examinar las formas en que diferentes aspectos de la sanidad bucal afectan la calidad de vida de ancianos. Se incluyeron para su examen catorce artículos (de los 1.356 registros). La evaluación clínica bucal y los cuestionarios de autopercepción de la salud bucal han demostrado semejanza entre la calidad de vida de ancianos y sanidad bucal. Conclusiones: la pérdida de dientes es el factor principal que conlleva a la disminución de la calidad de vida de ancianos. El estudio de exploración se asemeja a nuestro trabajo.

Al igual se realizó la comparación con Molina y Centeno (2021) Concluyeron determinando que la calidad de vida entrelazada con la sanidad bucal en Macas, Ecuador, para participantes de 18 a 99 años en 2021. Materiales y procedimientos: se utilizó $p < 0,05$ junto con el análisis estadístico U de Mann-Withney. Resultados: De los dos sexos, las mujeres constituyeron la mayoría con un 63 por ciento. La angustia psicológica es el atributo que, en general, tiene la mayor influencia en todos los respondedores. Hubo significativas variaciones estadísticas en la delimitación funcional y la discapacidad ($p =$



0,012 y $p = 0,036$) entre los puntajes dimensionales del OHIP-14 para varones y féminas. Conclusiones: Existe una conexión entre la salud dental y el bienestar holístico de los residentes de Macas. Según el OHIP-14, los trastornos psicológicos son causantes problemas de sanidad bucal. Este proyecto no tiene relación.

El siguiente trabajo de investigación si tiene similitud de Soto M. (2022) concluye con el objetivo de la exploración, conocer la vinculación de la sanidad dental y calidad de vida de la muestra del Centro de Salud Maritza Campos Díaz de Zamacola. 2022 en Arequipa. Se trató de un diseño de exploración descriptiva transversal, correlacional. Se conformo la muestra por 125 pacientes del establecimiento de salud. Además, nuestros hallazgos muestran que 27,2% de las personas tiene una calidad de vida excelente, 39,2% tiene una calidad de vida normal y 33,6% tiene calidad de vida mala. De todos los IHOS, el 30,4% son malos, el 44% son normales y el 25,6% son excelentes. Las mujeres constituyen el 20% de población con baja calidad de vida, los hombres representan el 23,2% con calidad de vida media. Los hombres y mujeres con IHOS frecuentes son el 23,2% y el 20,8%, respectivamente. El C.S. Maritza Campos Díaz de Zamacola la salud dental y la calidad de vida de los participantes están relacionadas, según los hallazgos de la exploración.



CONCLUSIONES

- Primero:** Hay vinculación altamente representativa con la salud bucodental y la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023, según la tabla 18, teniendo como resultado con el análisis chi-cuadrado p valor=0.003.
- Segundo:** Hay vinculación altamente representativa entre la salud bucodental con el factor personal y vinculación con calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca, obteniendo un p valor = 0.008, según la tabla 19.
- Tercero:** Hay vinculación vinculada entre la salud bucodental en el odontograma y vinculación con calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca, teniendo un resultado de p valor=0.040 según la tabla 20.
- Cuarto:** Conforme la vinculación entre la dimensión más alta con salud bucodental se obtuvo un p valor = 0.000, la cual indica que efectivamente hay una vinculación altamente representativa en la calidad de vida y su asociación con la dimensión más alta en salud bucodental en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca



RECOMENDACIONES

- Primero:** Va dirigida a los profesionales, tener amplia precaución en el tratado de dientes (prótesis) en cada paciente, ya que se ha visto que afecta bastante salud bucodental en la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023, según la tabla 18, teniendo como resultado con el análisis chi-cuadrado p valor=0.003.
- Segundo:** Se recomienda a los Cirujanos dentista que a la hora de realizar visitas a comunicades para el tratamiento de los dientes y prevención de caries en adultos y adultos mayores, considerando que la cantidad de caries afecta en el factor personal y su vinculación con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.
- Tercero:** Se recomienda al Jefe del C.S. de la zona rural Mallcusuca tener el mayor cuidado y realizar tratamientos necesarios en la salud bucodental en el odontograma y su vinculación con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca, teniendo un resultado de p valor=0.040 según la tabla 20.
- Cuarto:** Se recomienda poder coordinar con otros profesionales de Salud para mejorar el trabajo en conjunto y así dar recomendaciones a las personas adultas en el cuidado de su salud bucodental en especial en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.



BIBLIOGRAFIA

1.- Organización Mundial de la Salud. Salud bucodental [Revista en internet] 15 de marzo de 2022 [acceso 22 de setiembre del 2023]. Disponible:

<https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/oral-health>

2.- Villavicencio Gallardo Pedro. El 90.4% de los peruanos tiene caries dental [Revista en internet] 8 de julio de 2019 [acceso 22 de setiembre del 2023].

Disponible: <https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/45475-el-90-4-de-los-peruanos-tiene-caries-dental>

3.- Yáñez Haro D. López-Alegría F. Art. Influencia de la salud oral en la calidad de vida de los adultos mayores: una revisión sistemática. Int. j interdiscip. dent. vol.16 no.1 Santiago abr. 2023

Disponible: <http://dx.doi.org/10.4067/S2452-55882023000100062>

4.- Molina-Merino J, Centeno-Dávila MC. Calidad de vida relacionada con la salud oral en adultos de la ciudad de Macas, Ecuador, 2021. Rev Cient Odontol (Lima). 2021; 9(3): e068.

DOI: <https://doi.org/10.21142/2523-2754-0903-2021-068>

5.- Muñoz Torres Tonny Fabián, Pulgarín Fernández Celia María, Ortega López Miriam Fernanda, Ramos Montiel Ronald Roosevelt. Calidad de vida relacionado con la salud bucal en adultos de la ciudad de Quito – Ecuador 2021. Disponible:

DOI: <https://doi.org/10.51798/sijis.v2i4.127>

6.- Soto Mamani, Katherine Lorena. Calidad de vida y salud bucodental en pacientes del Centro de Salud “Maritza Campos Díaz” – Zamacola. Arequipa, 2022 [Tesis]. Universidad Roosevelt;2022 Disponible:



<https://repositorio.uroosevelt.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14140/848/TESIS%20SOTO%20MAMANI.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

7.- Leon Alegria Thalia Eneida. Calidad de la Salud Bucal y Calidad de Vida de la Población de la Clínica Privada de Ica, 2021 [Tesis de maestría]. Universidad César Vallejo;2021

Disponible:

https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/73586/Leon_ATE-SD.pdf?sequence=8&isAllowed=y

8.- Valenzuela R. Scipión C. Portocarrero M. Artículo Calidad de vida relacionada con la salud oral en una población venezolana en el Perú. Av Odontoestomatol vol.36 no.4 Madrid sep./dic. 2020 Epub 05-Dic-2022.

Disponible:

<https://dx.doi.org/10.4321/s0213-12852020000400003>

9.- Pretel Delgado, Isamary Nohemí. Calidad de vida y salud bucodental en el adulto mayor del PJ, San Antonio Universidad Señor de Sipán [Tesis]. Pimentel – Perú 2019.

Disponible:

<https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/6501/Pretel%20Delgado%2C%20Isamary%20Nohem%2C%20AD.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

10.- Espinoza Espinoza Diego Alonso Kurt. Calidad de vida en relación a la salud bucal en adultos mayores concurrentes al Centro del Adulto Mayor de San Isidro [Tesis de maestría]. Universidad Cayetano Heredia;2018. Disponible :

https://repositorio.upch.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12866/1397/Calidad_EspinozaEspinoza_Diego.pdf?sequence=1&isAllowed=y

11.- Paucara Yauri, Maria Del Carmen. Relación entre calidad de vida y auto percepción de la salud bucal en adultos jóvenes de 18 a 35 años, atendidos en el puesto de salud Chuquibambilla, Melgar-2022. [Tesis]. Universidad Nacional del



Altiplano;2022

Disponible:

URI: <https://repositorio.unap.edu.pe/handle/20.500.14082/20227>

12.- Quispe Medina, Arnold. Tesis Relación entre la salud oral y la calidad de vida del adulto mayor del distrito de Paucarcolla – 2018 [Tesis]. Universidad Nacional del Altiplano;2018 Disponible :

URI: <http://repositorio.unap.edu.pe/handle/20.500.14082/10369>

13.- Alvarez Mullisaca, Sandra Magdalena. Calidad de vida y autopercepción de la salud bucal en militares de 18 a 25 años del fuerte Manco Cápac Puno 2018 [Tesis]. Universidad Nacional del Altiplano;2018

Disponible: URI: <http://repositorio.unap.edu.pe/handle/20.500.14082/9026>

14.- René Abreu. Definición de caries dental. Revista Odonton 2023 [Revista en internet]. 5 Junio 2020 [acceso 29 de setiembre del 2023] Disponible: <https://www.odonton.es/caries-dental-definicion-causas-y-clasificacion/>

15.- Cerón-Bastidas Ximena Andrea. Relación de calidad de vida y salud oral en la población adolescente. CES odontol. vol.31 no.1 Medellín Jan./June 2018 [Revista en internet]. 2018 [acceso 2 de octubre del 2023]; Disponible en: <https://doi.org/10.21615/cesodon.31.1.4>

16.- Ruiz Juarez Raquel. Los tres niveles de la salud: biológico, psicológico y social. Ifeel Humanising Growth [Revista en internet]. Marzo, 5 del 2021 [acceso 2 de octubre del 2023]; Disponible en: <https://ifeelonline.com/tres-niveles-salud/>

17.- V Chávez Rivera Alexandra y Choy Zapata Rodrigo. Impacto de la salud oral en la calidad de vida (OHIP 14) en los pacientes que acuden a 2 centros de salud



del Departamento de Cajamarca en los meses de mayo-agosto del 2019. [Tesis].

Universidad Peruana Cayetano Heredia;2019 Disponible:

https://repositorio.upch.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12866/8535/Impacto_ChavezRivera_Alexandra.pdf?sequence=1&isAllowed=y

18.- Ballesteros Rozo Silvia Marcela. Factores individuales y colectivos asociados con la prevalencia de limitaciones funcionales del adulto mayor en Colombia. análisis multinivel. [Tesis Maestría]. Universidad del Rosario 2018. Disponible:

<https://repository.urosario.edu.co/bitstreams/10cb9103-28af-46a9-99da-53cd242f637c/download>

19.- La Asociación Internacional para el Estudio del Dolor (IASP). El Dolor Nueva definición [Revista en internet]. Ago 12, 2020 [acceso 3 de octubre del 2023];

Disponible en: <https://codigof.mx/el-dolor-nueva-definicion/>

20.- Gómez José. Malestar Psicológico. [Revista en internet]. 2002 [acceso 3 de octubre del 2023] Disponible:

<https://josegomezpsicologo.com/malestar-psicologico/>

21.- Observatorio Discapacidad Física. La discapacidad física: ¿qué es y qué tipos hay? [Revista en internet]. 2023 [acceso 3 de octubre del 2023]; Disponible

en: <https://www.observatoridiscapacitat.org/es/la-discapacidad-fisica-que-es-y-que-tipos-hay>

22.- Villa Vicky. Cinco obstáculos que te impiden lograr tus metas. [Revista en internet]. 01/03/2016 [acceso 3 de octubre del 2023]; Disponible en:

<https://www.gestiopolis.com/cinco-obstaculos-te-impiden-lograr-tus-metas/>



23.- Hernandez-Sampieri R. Y Mendoza T. Metodología de la Investigación las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta. Edit. McGraw Hill Education México 2018.

[Internet]. Valparaíso: Universidad de Valparaíso;2018. Disponible :

<https://repositoriobibliotecas.uv.cl/handle/uvscil/1385>

24.- Arias J. Diseño y metodología de la investigación. Tipos, alcances y diseños de investigación [Internet]. Universidad de Guanajuato. 2022. [acceso 22 de

setiembre del 2023] Disponible: <https://blogs.ugto.mx/mdued/wp-content/uploads/sites/66/2022/10/Tipos-alcances-y-disenos-de-investigacion-paginas-66-79.pdf>

25.- Ruiz de Andana P. Ámbito de un estudio de investigación. El blog de Ricardo Ruiz de Adana Pérez [Revista en internet]. 2011[acceso 22 de setiembre del 2023]

Disponible: <https://ricardoruizdeadana.blogspot.com/2011/01/unidad-v-ambito-del-estudio.html#:~:text=Por%20%C3%A1mbito%20de%20un%20estudio,generalmente%20inaccesible%20para%20el%20investigador>

26.- Amina Muñoz Cabeza, Lady Andrea Villabona Herrera, y Liliana Patricia Acevedo Piñerez. Validez y confiabilidad de un instrumento de calidad de vida relacionada con la salud oral (OHIP-14) en profesores de colegios públicos de la ciudad de Bucaramanga [Tesis de especialidad] Bucaramanga: Universidad Santo Tomás; 2014. Disponible:

<https://repository.usta.edu.co/bitstream/handle/11634/21603/2014%20Amina%20Mu%C3%B1oz.pdf?sequence=1>

27.- Ministerio de Salud. Norma técnica de salud para el uso del odontograma. [Internet]. 2022 [acceso 25 de setiembre del 2023]; Disponible:

<https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/3456674/NTS%20N%C2%BA%20188-MINSA/DGIESP-2022.pdf>



ANEXOS



ANEXO 01 MATRIZ DE CONSISTENCIA

SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	CRITERIOS DE VALORACIÓN
<p>Problema General: ¿Está asociado la salud bucodental con la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de puno 2023?</p> <p>Problemas específicos: ¿Cómo la salud bucodental con el factor personal se asocia con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca? ¿Cuándo la salud bucodental en el odontograma se asocia a la calidad de vida en los adultos mayores de</p>	<p>Objetivo general: Determinar la asociación de la salud bucodental con la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de puno 2023</p> <p>Objetivos específicos: Identificar la salud bucodental con el factor personal y su asociación con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca</p> <p>Determinar la salud bucodental en el odontograma y su asociación con la</p>	<p>Hipótesis General: Existe asociación significativa de la salud bucodental con la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023</p> <p>Hipótesis específica: El factor personal en la salud bucodental se asocia significativamente con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.</p> <p>El odontograma se asocia significativamente la salud bucodental con la calidad de vida en los</p>	<p>V. 1. Salud Bucodental</p> <p>V. 2. Calidad de vida</p>	<p>1.1 Factor personal</p> <p>1.2 Odontograma</p> <p>Dimensiones de calidad de vida</p>	<p>1.1.1 Edad 1.1.2 Estado civil 1.1.3 sexo</p> <p>Caries Obturaciones Dientes perdidos</p> <p>Limitación funcional. Dolor físico, Malestar psicológico, Incapacidad física,</p>	<p>60- 62 63-65 66-68 69-71 72-mas Casado Viudo Conviviente Masculino Femenino</p> <p>CPOD</p> <p>Escalada de Likert OHIP 14</p>



<p>la zona rural de Mallcusuca?</p> <p>¿Cuál dimensión de calidad de vida se asocia con la salud bucodental en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca?</p>	<p>calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca</p> <p>Identificar la calidad de vida y su asociación con la dimensión más alta en la salud bucodental en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca</p>	<p>adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.</p> <p>La dimensión de dolor físico es la más significativa de la calidad de vida en la salud bucodental en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.</p>			<p>Incapacidad psicológica, Incapacidad social y Obstáculos</p>	
--	---	--	--	--	---	--



ANEXO 02: INSTRUMENTOS

TITULO: SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

NOMBRE: JOSE CARLOS PÁMPA MAMANI

ASESOR: EDUARDO LUJAN URVIOLA

FIRMA:

ODONTOGRAMA

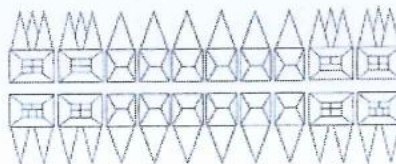
Edad Sexo Estado civil

ODONTOGRAMA

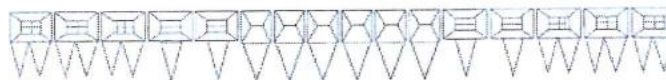
18	17	16	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25	26	27	28				



55	54	53	52	51	61	62	63	64	65					



85	84	83	82	81	71	72	73	74	75					



48	47	46	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35	36	37	38

Especificaciones: _____

Observaciones: _____

FUENTE: Ministerio de salud. Norma técnica de salud para el uso del odontograma.
(27)



TITULO: SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN
ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO
2023

NOMBRE: JOSE CARLOS PAMPA MAMANI

ASESOR: EDUARDO LUJAN URVIOLA

FIRMA: 

CALIDAD DE VIDA (OHIP 14)

En el último mes	NUNCA (0)	CASI NUNCA (1)	OCASIO NALME NTE (2)	FRECUE NTE (3)	SIEMPRE (4)
------------------	-----------	----------------	----------------------	----------------	-------------

1	¿Tiene usted incomodidad para pronunciar algunas palabras debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?					
2	¿Ha sentido que su sentido del gusto ha empeorado debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?					
3	¿Ha tenido molestias dolorosas en sus dientes, boca o prótesis?					
4	¿Se ha encontrado incómodo al comer algún alimento por problemas con sus dientes, boca o prótesis?					



5	¿Ha estado preocupado debido a problemas con sus prótesis?					
6	¿Se ha sentido nervioso debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?					
7	¿Ha sido su dieta poco satisfactoria debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?					
8	¿Ha tenido que interrumpir comidas debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?					
9	¿Encuentra dificultad para relajarse debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?					
10	¿Se ha sentido avergonzado frente a otras personas por problemas con sus dientes, boca o prótesis?					
11	¿Se ha sentido irritable con otras personas por problemas debidos a sus dientes, boca o prótesis?					
12	¿Tiene dificultad para hacer sus trabajos habituales debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?					



13	¿Ha sentido usted que su vida es, en general, menos satisfactoria, debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?					
14	¿Se ha sentido totalmente incapaz de funcionar debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?					

FUENTE: Muñoz C. et al. validez y confiabilidad de un instrumento de calidad de vida relacionada con la salud oral (ohip-14) en profesores de colegios públicos de la ciudad de Bucaramanga (26)



ANEXO 4

Matriz de Datos



FACTOR PERSONAL				ODONTOGRAMA		
ENCUESTA	EDAD	SEXO	ESTADO CIV	CARIES	OBTURACIONES	DIENTES PERDIDOS
1	64	M	C	3	3	19
2	66	F	C	0	0	32
3	67	F	C	10	2	16
4	67	F	C	8	3	10
5	67	M	C	7	4	9
6	63	F	C	0	0	32
7	70	M	C	6	2	20
8	62	F	C	13	0	13
9	70	F	V	13	0	11
10	64	M	C	2	4	25
11	60	F	C	11	3	8
12	66	M	C	11	3	11
13	63	M	C	11	0	11
14	65	F	C	12	0	12
15	69	M	C	12	0	12
16	70	F	V	0	0	32
17	67	F	C	11	3	10
18	70	M	C	11	0	16
19	69	M	C	8	4	8
20	60	F	C	12	0	9
21	66	F	V	9	4	11
22	68	M	V	12	2	10
23	70	M	C	10	0	15
24	61	M	C	13	0	9
25	77	M	C	9	3	9
26	63	F	C	5	3	14
27	71	M	C	9	3	11
28	61	F	C	13	0	15
29	65	F	C	12	0	13
30	60	F	C	13	0	10
31	70	F	C	7	2	12
32	67	M	C	10	3	9
33	71	M	C	9	0	11
34	70	F	V	10	0	11
35	60	F	C	10	0	12
36	63	M	C	9	0	14
37	60	F	C	6	0	11
38	72	M	C	7	2	21
39	74	F	C	13	0	14
40	73	F	C	6	0	16
41	72	M	C	6	2	13
42	74	F	C	11	0	13
43	73	M	C	7	0	11
44	74	M	C	3	0	24
45	75	F	V	11	0	9
46	60	F	C	10	0	13
47	76	M	C	11	0	11
48	75	F	C	9	1	8
49	77	F	V	8	0	13
50	68	M	V	11	2	11
51	61	F	C	9	0	13
52	61	F	C	10	0	13
53	69	M	V	10	0	11
54	66	F	C	6	1	20
55	68	F	C	0	0	32
56	70	M	C	12	0	11
57	75	F	V	6	1	11
58	65	F	C	10	1	11
59	60	M	C	10	0	13
60	69	F	C	7	2	21



Limitación funcional		Dolor físico		Malestar psicológico		Incapacidad física		Incapacidad psicológica		Incapacidad social		Obstáculos	
1. ¿Tiene usted incomodidad para pronunciar algunas palabras debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	2. ¿Ha sentido que su sentido del gusto ha empeorado debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	3. ¿Ha tenido molestias dolorosas en sus dientes, boca o prótesis?	4. ¿Se ha encontrado incómodo al comer algún alimento por problemas con sus dientes, boca o prótesis?	5. ¿Ha estado preocupado debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	6. ¿Se ha sentido nervioso debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	7. ¿Ha sido su dieta poco satisfactoria debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	8. ¿Ha tenido que interrumpir comidas debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	9. ¿Encuentra dificultad para relajarse debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	10. ¿Se ha sentido avergonzado frente a otras personas por problemas con sus dientes, boca o prótesis?	11. ¿Se ha sentido irritable con otras personas por problemas con sus dientes, boca o prótesis?	12. ¿Tiene dificultad para hacer sus trabajos habituales debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	13. ¿Ha sentido usted que su vida es, en general, menos satisfactoria, debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?	14. ¿Se ha sentido totalmente incapaz de funcionar debido a problemas con sus dientes, boca o prótesis?
5	3	5	4	1	3	4	5	3	5	3	4	3	4
5	3	5	5	1	4	5	5	4	4	2	3	4	3
5	4	5	4	1	3	4	4	3	5	3	3	4	4
4	2	5	5	1	4	3	4	4	5	3	4	3	4
4	3	5	5	1	3	4	4	4	4	3	3	4	4
5	4	5	5	1	3	4	5	4	5	3	4	5	5
4	3	4	4	1	3	4	5	4	3	4	3	5	5
5	2	5	5	1	3	5	4	5	4	3	4	4	5
4	4	4	5	1	3	4	5	4	4	2	4	4	4
5	3	5	4	1	3	4	5	4	3	4	3	4	4
4	3	4	4	1	3	4	5	4	5	3	3	4	4
5	3	4	5	1	3	4	4	3	3	3	3	4	4
5	4	4	5	1	3	4	5	4	3	4	3	4	5
5	3	5	5	1	4	4	5	4	3	4	3	4	4
4	3	4	4	1	3	5	5	4	4	3	3	4	4
5	4	4	5	1	4	4	5	3	5	3	5	4	4
5	3	5	5	1	5	4	5	4	5	3	3	4	5
5	4	4	5	1	4	4	5	3	5	3	5	4	4
5	3	5	5	1	4	5	5	5	5	4	3	3	4
5	3	5	5	1	5	4	5	4	5	3	3	4	4
5	4	4	5	1	4	4	5	3	5	3	5	4	4
5	3	4	4	1	3	5	5	4	4	3	3	4	4
4	4	4	4	1	3	5	5	4	5	3	3	4	5
4	4	5	5	1	3	5	5	4	5	3	4	4	4
3	3	4	4	2	3	3	5	4	5	3	4	4	5
4	3	4	3	4	3	3	4	2	3	3	4	3	3
4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4
5	4	4	4	4	4	5	3	3	3	4	3	4	4
4	4	4	4	3	2	3	4	3	4	3	4	4	5
5	4	4	4	3	3	3	4	3	3	3	2	4	3
3	4	4	3	4	3	4	3	4	5	5	4	4	3
5	4	3	3	3	3	3	5	4	3	3	4	3	3
5	3	5	5	1	3	3	4	3	4	3	3	3	4
5	4	4	3	1	3	3	4	4	5	3	4	5	4
4	4	4	3	1	3	2	4	4	5	3	3	4	4
4	4	3	4	1	3	2	3	3	5	3	3	4	3
5	4	4	4	1	5	5	2	4	3	3	4	4	3
5	4	5	3	1	3	3	4	4	5	4	3	4	4
4	3	3	4	1	4	5	4	3	5	2	3	3	3
4	4	3	2	1	3	3	4	3	3	2	3	4	3
4	4	3	2	1	3	3	4	2	3	2	3	4	4
5	3	5	3	1	4	4	4	3	5	2	3	4	2
3	1	2	2	3	3	3	1	2	3	3	1	3	3
2	3	2	3	3	2	1	1	2	2	3	3	2	2
5	3	5	5	1	5	4	5	3	5	3	5	2	2
5	3	3	5	1	3	3	4	4	4	2	3	4	2
5	2	5	5	1	3	4	5	3	5	4	2	3	3
5	2	5	5	1	3	3	4	3	4	2	3	3	3
4	3	4	3	1	3	4	4	3	5	2	3	4	4
5	3	5	4	1	3	3	5	4	5	3	3	4	4
4	4	4	5	1	3	4	4	3	4	2	3	3	4
5	2	4	5	1	4	4	5	3	5	3	4	4	4
5	4	4	4	1	3	4	4	3	5	3	4	4	4
5	3	5	5	1	4	3	5	3	4	2	3	4	3
5	4	3	5	1	5	5	5	3	5	3	3	5	5
5	4	5	5	1	4	4	5	3	5	3	3	4	3
5	4	4	4	1	4	4	5	3	4	3	3	4	4
4	2	4	4	1	3	4	4	4	5	4	3	3	4
4	3	5	5	1	4	4	5	3	5	3	3	4	5
5	4	5	5	1	3	5	5	2	5	4	3	4	4
5	2	4	5	1	3	4	5	4	5	3	4	3	3
5	3	5	5	1	4	4	5	3	5	2	3	4	4





UNIVERSIDAD ANDINA
NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
ESCUELA PROFESIONAL DE ODONTOLOGIA



ARTÍCULO

SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

TESIS PRESENTADA POR:

Bach. JOSE CARLOS PAMPA MAMANI

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
CIRUJANO DENTISTA



Dr. EDUARDO LUJAN URVIOLA
DIRECTOR DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN
DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

JULIACA – PERÚ

2024



SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

ORAL HEALTH ASSOCIATED WITH QUALITY OF IN OLDER ADULTS IN A RURAL AREA OF MALLCUSUCA, PUNO 2023

PAMPA JCM
Facultad de Odontología
Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez.
Juliaca – Perú

1. Bachiller en Odontología

RESUMEN

Objetivo: Establecer la asociación de la salud bucodental con la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023. **Material y Métodos:** la exploración fue de tipo cuantitativo, trabajo descriptivo transversal. Se realizó por muestreo no probabilístico por conveniencia, que se basa en los sujetos disponibles, tomando la totalidad de la población, aproximadamente 60 adultos mayores. El instrumento fue una ficha de encuesta de condición de vida (OHIP-14) así mismos se ha usado la ficha de la odontograma. Mediante el software de procesamiento de datos SPSSv.21 se aplicó el índice estadístico Chi cuadrado (χ^2) para la contrastación de la hipótesis de estudio. **Resultados:** Del 100% (60) pacientes evaluados. El 35% de

pacientes indican que su estilo de vida es frecuentemente de problema por sus dientes, boca o prótesis. El 25% corresponde a 130 caries que se presenta en pacientes entre 60 años a 62 años. El 43% corresponde a 27 obturaciones que corresponde a pacientes entre la edad de 66 años a 68 años. El 24% corresponde 202 dientes perdidos en pacientes entre 69 años a 71 años. De acuerdo al análisis Chi cuadrado se obtuvo un p -valor= 0.003, tienen una vinculación altamente entre salud bucodental con condición de vida en personas mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023. **Conclusiones:** Existe relación altamente representativa entre la sanidad bucodental con la calidad de vida en personas mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023, según la tabla 18, teniendo como resultado



con el análisis chi-cuadrado p valor=0.003.

Palabras clave: OHIP-14, salud bucodental, calidad de vida

ABSTRACT

Objective: Determine the association of oral health with quality of life in older adults in the rural Mallcusuca area of Puno 2023. **Material and Methods:** the research was quantitative, cross-sectional descriptive work. It was carried out by non-probabilistic convenience sampling, which is based on the available subjects, taking the entire population, approximately 60 older adults. The instrument was a quality of life survey form (OHIP-14), and the odontogram form was also used. Using the data processing software SPSSv.21, the Chisquare statistical index (χ^2) was applied to contrast the study hypothesis. **Results:** Of 100% (60) patients evaluated. 35% of patients indicate that their lifestyle is frequently a problem due to their teeth, mouth or prosthesis. 25% corresponds to 130 cavities that occur in patients between 60 years old and 62 years old. 43% corresponds to 27 fillings, which correspond to patients between the ages of 66 and 68 years.

24% corresponds to 202 lost teeth in patients between 69 years old and 71 years old. According to the Chi-square analysis, a p -value= 0.003 was obtained, there is a highly relationship between oral health and quality of life in older adults in the Mallcusuca rural area of Puno 2023. **Conclusions:** There is a highly significant relationship between oral health with quality of life in older adults in the rural Mallcusuca area of Puno 2023, according to table 18, resulting in the chi-square analysis p value=0.003.

Key words: OHIP-14, oral health, quality of life

INTRODUCCIÓN

La condición de vida depende de la sanidad bucal, que es un recurso de la salud general. Todos deberían poder dialogar, degustar la comida, reír, libre de dolor y relacionarnos con otras personas sin límites debido a una buena salud bucal.

La periodontitis y las caries son trastornos bucales comunes con repercusiones sociales, psicológicas y económicas además de las médicas. Tienen una impactación significativa en la condición de vida de muchas personas y pueden tener



un impacto en varias facetas de la vida.

El mantenimiento y cuidado de la lengua, las encías, los dientes y otras estructuras bucales están incluidos en la salud bucal. Mantener una higiene bucal regular es fundamental para evitar trastornos bucales, como enfermedades de las encías y caries. Esto incluye usar enjuague bucal, cepillarse los dientes y usar hilo dental según las indicaciones. Además, la detección y el tratamiento rápidos de cualquier problema de salud bucal dependen de las citas dentales periódicas.

En conclusión, mantener la sanidad dental es importante para el bienestar general. Podemos experimentar una excelente salud física, mental y social no sólo si tenemos dientes limpios y sin caries, sino también si cuidamos y mantenemos nuestra boca sana. Podemos mejorar nuestra calidad de vida general manteniendo y promoviendo nuestra salud bucal con controles dentales frecuentes y buenas rutinas de higiene bucal.

Un término altamente humano, la calidad de vida se maneja con plenitud existencial y se asume como un conjunto de aspectos que una

cultura particular estima estándares de comodidad y plenitud. Implica evaluar y mejorar nuestros entornos de vida teniendo en cuenta los componentes objetivos y subjetivos que afectan nuestro bienestar.

En la búsqueda de una alta condición de vida, es fundamental que las entidades, los gobiernos y la sociedad en general se comprometan a promover leyes y otras medidas que promuevan un entorno propicio para el bienestar de las personas. Esto implica, entre otras cosas, proteger el medio ambiente, brindar justicia social, igualdad de oportunidades, apoyar una educación excelente y garantizar el acceso a una atención médica suficiente.

En conclusión, un objetivo clave del desarrollo humano y social es la condición de vida. Alude a la búsqueda de circunstancias que nos permitan vivir de manera plena, saludable y contenta, tanto como individuos como sociedad. Todos los miembros de la sociedad deben comprometerse con el trabajo continuo de promover y optimizar la calidad de vida para crear un futuro más exitoso y satisfactorio para todos.



PROCEDIMIENTO METODOLÓGICO DE LA INVESTIGACIÓN

Esta investigación se ciñe a un diseño metodológico transversal; clasificando

su tipo como investigación de campo, no experimental, asociativa; y basándose en un método cuantitativo para la presentación de resultados.

La población es aproximadamente 60 adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca de Puno.

La técnica, para la variable 1 fue la observación directa (Odontograma.) y la variable dos fue la entrevista (ficha de encuesta de Calidad de vida (OHIP 14)). Todos los datos se procesaron a una base, se procederá al análisis y prueba estadística con tablas simples y de doble entrada. Con herramientas de estadística descriptiva, a través de programas de estudio estadístico como Microsoft Excel para las tablas y se recurrirá al software de procesamiento de datos SPSS v.21

RESULTADOS:

TABLA 1
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE ODONTOGRAMAS EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

EDAD	ODONTOGRAMA						
	Caries		Obturaciones		Dientes perdidos		
	F	%	F	%	F	%	
60	62	130	25%	3	5%	139	16%
63	65	64	12%	11	17%	151	18%
66	68	95	18%	27	43%	181	21%
69	71	124	24%	13	21%	202	24%
72	MAS	107	21%	9	14%	173	20%
TOTAL		520	100%	63	100%	846	100%

Análisis e interpretación:

Se aprecia la distribución proporcional conforme al odontograma en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados.

El 25% corresponde a 130 caries que se presenta en pacientes entre 60 años a 62 años.

El 43% corresponde a 27 obturaciones que corresponde a pacientes entre la edad de 66 años a 68 años.



El 24% corresponde 202 dientes perdidos en pacientes entre 69 años a 71 años.

TABLA 2
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

	CALIDAD DE VIDA													total	%	
	Ta bla 8	Ta bla 9	Ta bla 10	Ta bla 11	Ta bla 12	Tabl a 13	Tabl a 14									
NUNCA	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	3.	9	7%
CASI NUNCA	1	7	2	3	1	2	2	1	5	1	2	2	2	4	2	5%
OCASIONALMENTE	3	8	7	0	6	9	5	4	5	4	7	8	6	5	4	31%
FRECUENTEMENTE	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	3	3	20	35%
SIEMPRE	3	2	2	1	3	3	3	2	2	1	2	5	1	13	23	23%
TOTAL	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	60	10	100%

Análisis e interpretación:

Se visualiza la distribución proporcional conforme la calidad de vida en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno. Del 100% (60) pacientes evaluados. El 35% de pacientes indican que su estilo de vida es frecuentemente de

problema por sus dientes, boca o prótesis.

TABLA 3
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE FACTOR PERSONAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

edad	Sexo		Estado civil		prom edio	factor perso nal	
	mascu lino	feme nino	casa do	viu do			
60	62	2	10	12	0	12	20%
63	65	4	5	9	0	9	15%
66	68	5	7	9	3	12	20%
69	71	9	5	10	4	14	23%
72	MAS	6	7	10	3	13	22%
TOTAL		26	34	50	10	60	100%

Análisis e interpretación:

Se visualiza la distribución proporcional de acuerdo al factor personal en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno. Del 100% (60) pacientes evaluados, el 23% que corresponde a las personas que les afecta entre las edades de 69 años a 71 años.



TABLA 4

DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE SALUD BUCODENTAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

Edad	SALUD BUCODENTAL						
	Factor Personal		Odontograma		Total		
	F	%	F	%	F	%	
60	62	12	20%	11	19%	11.67	20%
63	65	9	15%	9	16%	9.208	15%
66	68	12	20%	13	21%	12.31	21%
69	71	14	23%	14	24%	14.06	24%
72	MAS	13	22%	12	20%	12.52	21%
TOTAL	60	100%	60	100%	59.77	100%	

Análisis e interpretación:

Se visualiza la distribución proporcional de limitación funcional en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. EL 24% de pacientes son afectados con su salud bucodental entre las edades de 69 años a 71 años.

TABLA 5

RELACIÓN ENTRE SALUD BUCODENTAL CON CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

Edad	OBJETIVO GENERAL						
	Salud bucodental		Factor personal		Total		
	F	%	F	%	F	%	
60	62	11.67	20%	12	20%	11.83	20%
63	65	9.208	15%	9	15%	9.104	15%
66	68	12.31	21%	12	20%	12.16	20%
69	71	14.06	24%	14	23%	14.03	23%
72	MAS	12.52	21%	13	22%	12.76	21%
TOTAL	59.77	100%	60	100%	59.89	100%	

Análisis e interpretación:

Se visualiza la vinculación entre sanidad bucodental con calidad de vida en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. El 23% de pacientes han sido afectados en su calidad de vida por su salud bucodental

Chi-cuadrado ha obtenido un p=valor= 0.003, tienen una vinculación altamente entre salud bucodental con calidad de vida en adultos mayores de

la zona rural Mallcusuca de Puno 2023.

TABLA 6**RELACIÓN ENTRE SALUD BUCODENTAL CON CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023**

OBJETIVO ESPECÍFICO 1							
Edad	Factor personal		Calidad de vida		Total		
	F	%	F	%	F	%	
60	62	12	20%	3.9	20%	8.0	13%
63	65	9	15%	3.2	5%	6.1	10%
66	68	12	20%	18.4	31%	15.2	25%
69	71	14	23%	20.8	35%	17.4	29%
72	MAS	13	22%	13.7	23%	13.4	22%
TOTAL		60	100%	60	100%	60	100%

Análisis e interpretación:

Se visualiza la vinculación entre Factor personal con calidad de vida en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. El 29% de pacientes son afectados en su factor personal por su calidad de vida.

Chi-cuadrado ha obtenido un p -valor = 0.008 < 0.05, tienen una vinculación

altamente significativa en su factor personal que esta asociad con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.

TABLA 7**RELACIÓN ENTRE ODONTOGRAMA CON CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023**

OBJETIVO ESPECÍFICO 2							
Edad	Odontograma		Calidad de vida		Total		
	F	%	F	%	F	%	
60	62	11	19%	3.9	19%	7.6	13%
63	65	9	16%	3.2	5%	6.3	11%
66	68	13	21%	18.4	31%	15.5	26%
69	71	14	24%	20.8	35%	17.5	29%
72	MAS	12	20%	13.7	23%	12.9	22%
TOTAL		60	100%	60	100%	60	100%

Análisis e interpretación:

Se visualiza la vinculación entre Odontograma con calidad de vida en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. El 29% de pacientes son afectados en su calidad de vida por su tratamiento de odontogramas.



Chi-cuadrado ha obtenido un p=valor= 0.040, tienen una vinculación que se asocia entre odontograma y su similitud con la calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.

TABLA 8

RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN MÁS ALTA CON SALUD BUCODENTAL EN PACIENTES ADULTOS MAYORES DE LA ZONA RURAL MALLCUSUCA DE PUNO 2023

OBJETIVO ESPECIFICO 3							
Edad	Dimensión más alto		Salud Bucodental		Total		
	F	%	F	%	F	%	
60	62	3.9	7%	11.7	20%	7.8	13%
63	65	3.2	5%	9.2	15%	6.2	10%
66	68	18.4	31%	12.3	21%	15.3	26%
69	71	20.8	35%	14.1	24%	17.4	29%
72	MAS	13.7	23%	12.5	21%	13.1	22%
TOTAL	60	100%	60	100%	60	100%	

Análisis e interpretación:

Se visualiza la vinculación entre Odontograma con calidad de vida en usuarios adultos mayores de la Zona Rural Mallcusuca de Puno.

Del 100% (60) pacientes evaluados. El 29% de pacientes son afectados en su calidad de vida por su tratamiento de odontogramas.

De acuerdo al análisis Chi-cuadrado se ha obtenido un p=valor= 0.001, tienen una vinculación altamente con la dimensión más alta y con salud bucodental en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca.

DISCUSIÓN

La presente investigación se aplicó la prueba estadística Chi-cuadrado teniendo como resultado p valor=0.003, tabla 18, la cual indica que presenta una vinculación con sanidad bucodental con la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023; asimismo; estos resultados vamos a comparar con otros hallazgos obtenidos por diferentes investigadores, de acuerdo a sus indagaciones que están relacionados con los participantes.

Al comparar el trabajo de investigación de Yáñez H. López A. (2023) tiene como propósito examinar las formas en que diferentes aspectos de la sanidad bucal afectan la calidad de vida de ancianos. Se incluyeron para su examen catorce artículos (de



los 1.356 registros). La evaluación clínica bucal y los cuestionarios de autopercepción de la salud bucal han demostrado semejanza entre la calidad de vida de ancianos y sanidad bucal. Conclusiones: la pérdida de dientes es el factor principal que conlleva a la disminución de la calidad de vida de ancianos. El estudio de exploración se asemeja a nuestro trabajo.

Al igual se realizó la comparación con Molina y Centeno (2021) Concluyeron determinando que la calidad de vida entrelazada con la sanidad bucal en Macas, Ecuador, para participantes de 18 a 99 años en 2021. Materiales y procedimientos: se utilizó $p < 0,05$ junto con el análisis estadístico U de Mann-Withney. Resultados: De los dos sexos, las mujeres constituyeron la mayoría con un 63 por ciento. La angustia psicológica es el atributo que, en general, tiene la mayor influencia en todos los respondedores. Hubo significativas variaciones estadísticas en la delimitación funcional y la discapacidad ($p = 0,012$ y $p = 0,036$) entre los puntajes dimensionales del OHIP-14 para varones y féminas. Conclusiones: Existe una conexión entre la salud dental y el bienestar

holístico de los residentes de Macas. Según el OHIP-14, los trastornos psicológicos son causantes problemas de sanidad bucal. Este proyecto no tiene relación.

El siguiente trabajo de investigación si tiene similitud de Soto M. (2022) concluye con el objetivo de la exploración, conocer la vinculación de la sanidad dental y calidad de vida de la muestra del Centro de Salud Maritza Campos Díaz de Zamacola. 2022 en Arequipa. Se trató de un diseño de exploración descriptiva transversal, correlacional. Se conformo la muestra por 125 pacientes del establecimiento de salud. Además, nuestros hallazgos muestran que 27,2% de las personas tiene una calidad de vida excelente, 39,2% tiene una calidad de vida normal y 33,6% tiene calidad de vida mala. De todos los IHOS, el 30,4% son malos, el 44% son normales y el 25,6% son excelentes. Las mujeres constituyen el 20% de población con baja calidad de vida, los hombres representan el 23,2% con calidad de vida media. Los hombres y mujeres con IHOS frecuentes son el 23,2% y el 20,8%, respectivamente. El C.S. Maritza Campos Díaz de Zamacola la salud dental y la calidad de vida de los



participantes están relacionadas, según los hallazgos de la exploración.

CONCLUSIONES:

Primero: Hay vinculación altamente representativa con la salud bucodental y la calidad de vida en adultos mayores de la zona rural Mallcusuca de Puno 2023, según la tabla 18, teniendo como resultado con el análisis chi-cuadrado p valor=0.003.

Segundo: Hay vinculación altamente representativa entre la salud bucodental con el factor personal y vinculación con calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca, obteniendo un p valor = 0.008, según la tabla 19.

Tercero: Hay vinculación vinculada entre la salud bucodental en el odontograma y vinculación con calidad de vida en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca, teniendo un resultado de p valor=0.040 según la tabla 20.

Cuarto: Conforme la vinculación entre la dimensión más alta con salud bucodental se obtuvo un p valor = 0.000, la cual indica que efectivamente hay una vinculación altamente representativa en la calidad de vida y su asociación con la dimensión más alta en salud

bucodental en los adultos mayores de la zona rural de Mallcusuca

BIBLIOGRAFIA

1.- Organización Mundial de la Salud. Salud bucodental [Revista en internet] 15 de marzo de 2022 [acceso 22 de setiembre del 2023]. Disponible:

<https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/oral-health>

2.- Villavicencio Gallardo Pedro. El 90.4% de los peruanos tiene caries dental [Revista en internet] 8 de julio de 2019 [acceso 22 de setiembre del 2023]. Disponible:

<https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/45475-el-90-4-de-los-peruanos-tiene-caries-dental>

3.- Yáñez Haro D. López-Alegría F. Art. Influencia de la salud oral en la calidad de vida de los adultos mayores: una revisión sistemática. Int. j interdiscip. dent. vol.16 no.1 Santiago abr. 2023

Disponible:

<http://dx.doi.org/10.4067/S2452-55882023000100062>

4.- Molina-Merino J, Centeno-Dávila MC. Calidad de vida relacionada con la salud oral en adultos de la ciudad de Macas, Ecuador, 2021. Rev Cient Odontol (Lima). 2021; 9(3): e068.



DOI: <https://doi.org/10.21142/2523-2754-0903-2021-068>

5.- Muñoz Torres Tony Fabián, Pulgarín Fernández Celia María, Ortega López Miriam Fernanda, Ramos Montiel Ronald Roosevelt. Calidad de vida relacionado con la salud bucal en adultos de la ciudad de Quito – Ecuador 2021. Disponible:

DOI: <https://doi.org/10.51798/sijis.v2i4.127>

6.- Soto Mamani, Katherine Lorena. Calidad de vida y salud bucodental en pacientes del Centro de Salud "Maritza Campos Díaz" – Zamacola. Arequipa, 2022 [Tesis]. Universidad Roosevelt;2022 Disponible:

<https://repositorio.uoosevelt.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14140/848/TE-SIS%20SOTO%20MAMANI.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

7.- Leon Alegria Thalia Eneida. Calidad de la Salud Bucal y Calidad de Vida de la Población de la Clínica Privada de Ica, 2021 [Tesis de maestría]. Universidad César Vallejo;2021 Disponible:

<https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/73586/Leon-ATE-SD.pdf?sequence=8&isAllowed=y>

8.- Valenzuela R. Scipión C. Portocarrero M. Artículo Calidad de vida relacionada con la salud oral en una población venezolana en el Perú. Av Odontoestomatol vol.36 no.4 Madrid sep./dic. 2020 Epub 05-Dic-2022. Disponible:

<https://dx.doi.org/10.4321/s0213-12852020000400003>

9.- Pretel Delgado, Isamary Nohemí. Calidad de vida y salud bucodental en el adulto mayor del PJ, San Antonio Universidad Señor de Sipán [Tesis]. Pimentel – Perú 2019. Disponible: <https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/6501/Pretel%20Delgado%2C%20Isamary%20Nohem%2C%20AD.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

10.- Espinoza Espinoza Diego Alonso Kurt. Calidad de vida en relación a la salud bucal en adultos mayores concurrentes al Centro del Adulto Mayor de San Isidro [Tesis de maestría]. Universidad Cayetano Heredia;2018. Disponible:

https://repositorio.upch.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12866/1397/Calidad_EspinozaEspinoza_Diego.pdf?sequence=1&isAllowed=y

11.- Paucara Yauri, Maria Del Carmen. Relación entre calidad de



vida y autopercepción de la salud bucal en adultos jóvenes de 18 a 35 años, atendidos en el puesto de salud Chuquibambilla, Melgar-2022. [Tesis]. Universidad Nacional del Altiplano;2022 Disponible: URI: <https://repositorio.unap.edu.pe/handle/20.500.14082/20227>

12.- Quispe Medina, Arnold. Tesis Relación entre la salud oral y la calidad de vida del adulto mayor del distrito de Paucarcolla – 2018 [Tesis]. Universidad Nacional del Altiplano;2018 Disponible: URI: <http://repositorio.unap.edu.pe/handle/20.500.14082/10369>

13.- Alvarez Mullisaca, Sandra Magdalena. Calidad de vida y autopercepción de la salud bucal en militares de 18 a 25 años del fuerte Manco Cápac Puno 2018 [Tesis]. Universidad Nacional del Altiplano;2018

Disponible: URI: <http://repositorio.unap.edu.pe/handle/20.500.14082/9026>

14.- René Abreu. Definición de caries dental. Revista Odonton 2023 [Revista en internet]. 5 Junio 2020 [acceso 29 de setiembre del 2023] Disponible:

<https://www.odonton.es/caries-dental-definicion-causas-y-clasificacion/>

15.- Cerón-Bastidas Ximena Andrea. Relación de calidad de vida y salud oral en la población adolescente. CES odontol. vol.31 no.1 Medellín Jan. /June 2018 [Revista en internet]. 2018 [acceso 2 de octubre del 2023]; Disponible en: <https://doi.org/10.21615/cesodon.31.1.4>



ANEXO 1
FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN

AUTORIZACIÓN PARA LA INCORPORACIÓN DE LOS
TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN
EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL UANCV

Formato digital

Fecha de entrega: 08/11/2024

1. Datos del autor (es):

Nombres y Apellidos: JOSE CARLOS PAMPA NAMANI

Dirección: Dr. Manuel E. Cordero 931

DNI/Carné de Extranjería/Pasaporte N°: 70343400

Teléfono: 990905031 email: betojc950@gmail.com

Nombres y Apellidos: _____

Dirección: _____

DNI/Carné de Extranjería/Pasaporte N°: _____

Teléfono: _____ email: _____

Facultad y/o Escuela de Posgrado: ODONTOLOGIA

Escuela Profesional o Mención: ODONTOLOGIA

Título o Grado Académico a optar: CIRUJANO DENTISTA

Asesor: Dr. EDUARDO LUJAN URVIOLA

Esta obra se encuentra dentro de las siguientes denominaciones:

Trabajo de Investigación Tesis Trabajo de Suficiencia Profesional Trabajo Académico

Título: SALUD BUCODENTAL ASOCIADO CON LA CALIDAD DE

VIDA EN ADULTOS MAYORES DE UNA ZONA RURAL

MALLCOSUCA DE PUNO 2023

Palabras claves, (3 a 5 términos): SALUD BUCODENTAL, CALIDAD DE VIDA

¿Esta obra se desarrolló en la UANCV ^{1,2}?

1

¹ Indicar si su producción intelectual ha empleado recursos tales como, instalaciones, laboratorios, insumos, equipos, bases de datos, asesoría técnica por parte del personal de la UANCV, financiamiento, entré otros relacionados.

² Si su producción intelectual se desarrolló en la UANCV totalmente o parcialmente, deberá autorizar el depósito en el Repositorio de manera obligatoria.



2. Referencia de tesis:

- Bachiller
- Título
- 2da Especialidad
- Maestría
- Doctorado

3. Licencias:

a) Licencia estándar:

Bajo los siguientes términos, autorizo el depósito de mi tesis en el Repositorio Digital de la UANCV.

Con la autorización de depósito de mi producción Intelectual, otorgo a la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" una licencia no exclusiva para reproducir, distribuir, comunicar al público, transformar (únicamente mediante su traducción a otros idiomas) y poner a disposición del público mi producción intelectual (incluido el resumen), en formato físico o digital, en cualquier medio, conocido o por conocerse, a través de los diversos servicios por la Universidad, creados o por crearse, tales como el Repositorio Digital de tesis UANCV, colección de producción intelectual, entre otros, en el Perú y en el extranjero por el tiempo y veces que considere necesarias, y libres de remuneraciones.

En virtud de dicha licencia, la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" podrá reproducir mi producción intelectual en cualquier tipo de soporte y en más de un ejemplar, sin modificar su contenido, solo con propósitos de seguridad, respaldo y preservación.

Declaro que la producción intelectual es una creación de mi autoría y exclusiva titularidad, coautoría con titularidad compartida, y me encuentro facultado a conceder la presente licencia y, asimismo, garantizo que dicha producción intelectual no infringe derechos de autor de terceras personas.

La Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" consignará el nombre del y/o los autor(es) de la producción intelectual, y no le hará ninguna modificación más que la permitida en la licencia.

Autorizo su publicación (marque con una X)

- Sí, autorizo que se deposite inmediatamente.
- Sí, autorizo que se deposite a partir de la fecha (d/m/a): _____
- No autorizo.

b) Licencia CREATIVE COMMONS 4.0 INTERNACIONAL:

Si usted concede una licencia CREATIVE COMMONS sobre su producción intelectual, mantiene la titularidad de los derechos de autor de esta y, a la vez, permite que otras personas puedan reproducirla, comunicarla al público y distribuir ejemplares de esta, bajo las condiciones siguientes:

¿Quiere permitir usos comerciales de su producción intelectual?

Sí: significa que usted permite la reproducción, distribución y comunicación pública de la producción intelectual incluso con fines comerciales.

No: significa que usted permite la reproducción, y comunicación pública de la producción intelectual, pero sin fines comerciales.

- Sí autorizo
- No autorizo



Jurisdicción de su Licencia

Todas las licencias CREATIVE COMMONS son de ámbito mundial, sin embargo, usted puede elegir entre la opción “internacional” o una adaptada a su jurisdicción, como para el caso peruano.

La opción “internacional” emplea el lenguaje y la terminología de los tratados internacionales; en cambio, la adaptada a su jurisdicción, recoge las particularidades de la legislación peruana.

En consecuencia, **la opción “internacional” goza de una mayor eficacia a nivel mundial, gracias a que tiene jurisdicción neutral.** Mientras que la opción adaptada a la jurisdicción del Perú goza de una mayor eficacia ante los tribunales peruanos.

Internacional

Nacional

Línea de investigación: SALUD PÚBLICA - P31

Firma de Autor



huella digital

08/11/2024

Fecha