



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGÍA**

**Ansiedad a la atención odontológica en pacientes que acuden a
consultorios particulares, Andahuaylas 2021.**

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
CIRUJANO DENTISTA**

AUTORES:

Altamirano Altamirano, Jaime (ORCID: 0000-0003-0195-4730)

Esperme Ruiz, Nilton Isaías (ORCID: 0000-0001-9225-7986)

ASESOR(A):

Mag. Carmen Teresa Ibáñez Sevilla (ORCID:0000-0001-9886-6758)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Promoción de la salud y desarrollo sostenible

PIURA – PERÚ

2021

Dedicatoria

A Dios, a mis padres Jaime y Nelly, A mí amada esposa y a mi hijo Jaime por el gran soporte incondicional y motivación que me impulsan a alcanzar mis objetivos y metas, tanto profesionales como personales. Y demostraré que con esfuerzo y dedicación podre cumplir siempre mis metas trazadas.

Jaime

El trabajo que realice, es dedicado a mis padres, gracias a ellos que me apoyaron en todo momento gracias también a mis docentes q me dieron la confianza y las enseñas que me brindaron, a los pacientes atendidos en los centros estomatológicos, a todos los que dieron los conocimientos estomatológicos como mis docentes, estos estudios poder aplicar en la vida para mejorar la calidad de vida de los pacientes

Nilton

Agradecimiento

Agradecer a nuestro creador Dios por permitirme tener una estupenda familia y cumplir con excelencia el desarrollo de esta tesis y por el apoyo brindado en mi día a día.

A mi casa de estudios por formarme para ser un buen profesional, gracias a todos mis docentes que fueron parte de este logro, finalmente gracias a mi hijo por darme el tiempo y la fuerza necesaria que me permitieron seguir con el trabajo de investigación.

Índice de contenidos

Dedicatoria	i
Agradecimiento	ii
Índice de contenidos	iii
Índice de tablas	iv
Índice de abreviaturas	v
Resumen	vi
Abstract.....	vii
I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. MARCO TEÓRICO.....	3
III. MÉTODOLÓGÍA	10
1.1. Tipo y diseño de investigación.....	10
1.2. Variables y operacionalización	10
1.3. Población, muestra y muestreo	10
1.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos (anexo 2)	11
1.5. Procedimientos	11
1.6. Método de análisis de datos	12
1.7. Aspectos éticos.....	12
IV. RESULTADOS	14
V. DISCUSIÓN.....	18
VI. CONCLUSIONES.....	21

VII. RECOMENDACIONES	22
REFERENCIAS.....	23
ANEXOS.....	28

Índice de tablas

	Pág.
Tabla 1. Nivel de ansiedad a la atención odontológica en pacientes que acuden a dos consultorios particulares de Andahuaylas 2021.....	15
Tabla 2. Nivel de ansiedad a la atención odontológica según género de pacientes que acuden a dos consultorios particulares Andahuaylas 2021.....	16
Tabla 3. Nivel de ansiedad a la atención odontológica según el grupo etario de los pacientes que acuden a dos consultorios particulares en Andahuaylas 2021.....	17
Tabla 4. Nivel de ansiedad a la atención odontológica según el grado de instrucción de los pacientes que acuden a dos consultorios particulares en Andahuaylas 2021.....	18

Índice de abreviaturas

DAS: Escala de Ansiedad Dental

OMS: Organización Mundial de la Salud

SDAI: Escala de Ansiedad Dental Versión Corta

AMM: Asociación médica mundial

UNESCO: Organización de las Naciones Unidas para la Cultura, las Ciencias y la Educación

Resumen

Esta investigación tuvo como objetivo determinar el nivel de ansiedad a la atención odontológica en pacientes que acuden a los consultorios particulares de Andahuaylas 2021. La presente investigación fue básica, cuantitativo, transversal, prospectivo y de diseño descriptivo. La muestra de estudio estuvo conformada por 150 pacientes. Se aplicó como instrumento la Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada (MDAS), se obtuvo como resultados que el 44,7% de los pacientes que acudieron a los consultorios particulares tuvieron ansiedad nula o leve. Se concluye que la mayoría de los pacientes que acuden a los consultorios particulares de Andahuaylas 2021 tuvieron ansiedad nula o leve, el nivel de ansiedad a la atención odontológica según sexo en pacientes que acuden al consultorios particulares Andahuaylas 2021 tuvieron ansiedad leve o nula. Según grado de instrucción en pacientes que acuden a los consultorios particulares Andahuaylas 2021 los pacientes joven, adulto y adulto mayor presentaron un grado de ansiedad leve, con respecto al grado instrucción en pacientes que acuden a los consultorios particulares Andahuaylas 2021 se concluyó el grado de nivel primaria presentó una ansiedad severa.

palabras claves (DECS) : Fobia al Tratamiento Odontológico, Grupo Etario, Identidades de Género.

Abstract

The objective of this study was to determine the level of anxiety about dental care in patients who attend private dental offices in Andahuaylas 2021. The present study was a basic, quantitative, cross-sectional, prospective and descriptive design. The study sample consisted of 150 patients. The Modified Corah Dental Anxiety Scale (MDAS) was applied as an instrument, and the results showed that 44.7% of the patients who attended the private clinics had no or mild anxiety. It was concluded that most of the patients who went to private dental offices in Andahuaylas 2021 had no or mild anxiety, the level of anxiety to dental care according to sex in patients who went to private dental offices in Andahuaylas 2021 had mild or no anxiety, According to the level of education in patients attending private clinics Andahuaylas 2021, young, adult and elderly patients presented a mild degree of anxiety, with respect to the level of education in patients attending private clinics Andahuaylas 2021, it was concluded that the primary level presented severe anxiety.

keywords (DECS): Dental Treatment Phobia, Age Group, Gender Identities.

I. INTRODUCCIÓN

La odontología es una sección médica, en el cual se faculta los diagnósticos, prevenciones y tratamientos de los malestares de los dientes, encías y otras estructuras de la boca, maxilares y cara¹.

A pesar de los avances en el campo odontológico, la ansiedad a la atención odontológica y el miedo al dolor siguen siendo comunes en los pacientes, la ansiedad al dolor influye en la disposición y el tratamiento a la atención por parte del paciente², siendo importante su manejo debido a que es una de las causas del empeoramiento de la salud oral, así como también, tiene efectos negativos en la relación odontólogo y paciente³.

La ansiedad es un sentimiento desagradable, ligado a la sensación de que algo malo va a pasar, la ansiedad dental se refiere a las sensaciones negativas sobre la odontología, incluyendo el ambiente y el tratamiento ^{4,5}. La prevalencia de la ansiedad dental a la atención odontológica es del 10% a 15% de todos los ciudadanos que habitan a nivel mundial ⁶, en los países Europeos varía entre 4% a 23%; y en Latinoamérica está el rededor de 27%⁷, siendo más frecuente en el género femenino que en el masculino, afecta a personas de cualquier edad y de diferentes clases sociales⁸. La ansiedad a la atención odontológica tiene una relación íntegramente a las diversos recuerdos y experiencias negativas y que estas se vuelven desagradables por los usuarios como consecuencias visitas infrecuentes al dentista y además por la falta de conocimiento e información de los pacientes y falta motivación que acuda a la citas ⁹, que con lleva a que el paciente evite buscar la atención que va necesitar, lo cual causa el incremento de la auto prescripción de antibióticos y analgésicos que en muchos casos requieren para calmar algún inconveniente con la salud y llegando a la extracción dental bucal¹⁰ afectando su próxima consulta, haciendo que esta sea más prolongada, que el pronóstico sea deficiente o que se presenten contratiempos durante el tratamiento, así mismo, aumenta el estrés del profesional que lo ejecuta¹¹; siendo el mayor impacto que y compliquen las situaciones clínicas al ser percibido por un paciente

lo cual genera una situación que incrementa los niveles de estrés debido al trastornos físicos y psicológicos que ello conlleva.¹²

Ante esto y lo mencionado y se plantea la siguiente pregunta del proyecto ¿Cuál es el nivel de ansiedad a la atención odontológica en pacientes que acuden a los consultorios particulares en Andahuaylas 2021?

A pesar que existen estudios a nivel internacional y nacional, existen pocos estudios a nivel regional y local, donde se ofertan servicios odontológicos particulares, donde no hay suficiente data relevante que nos permita conocer el nivel de ansiedad que presentan los pacientes que acuden a atenderse a los diferentes consultorios. Con el fin de la presente investigación nos permitirá, nos permitirá conocer el nivel de ansiedad de los pacientes adultos que acuden a la atención odontológica en nuestra región. por consiguiente, darles un soporte, por parte del profesional que brinda la atención con el fin de disminuir la ansiedad, brindando a su vez una adecuada información sobre asistir a las consultas odontológicas. El presente trabajo contribuye a que los profesionales de odontología tengan conocimientos sobre la ansiedad de los pacientes a la atención odontológica, para tomar las precauciones del caso; Como son las charlas emotivas, enseñar al paciente el proceso del tratamiento que se aplicara en él. Es muy importante diagnosticar la ansiedad dental y tratarlo adecuadamente, nos conllevara al tratamiento adecuado. Un mal tratamiento repercute al paciente el cual genera más ansiedad, hasta el nivel de no querer una cita estomatológica; así también será de gran utilidad como base para futuros estudios y servir como un antecedente de investigación y sobre temas relacionados.

Por lo tanto, se plantea el siguiente objetivo general: Determinar el nivel de ansiedad a la atención odontológica de los pacientes que acuden a los consultorios particulares de Andahuaylas 2021. Y como objetivos específicos: Determinar el nivel de ansiedad a la atención odontológica de los pacientes que acuden a los consultorios particulares Andahuaylas 2021 según sexo ; Determinar el nivel de ansiedad a la atención odontológica de los pacientes que acuden a los consultorios particulares en Andahuaylas 2021 según grupo etario; Determinar el nivel de ansiedad a la atención odontológica de los pacientes que acuden a los consultorios particulares en Andahuaylas 2021 según el grado de instrucción.

II. MARCO TEÓRICO

Cáceres W, et al.¹³ (2019) en Perú, tuvo como principal objetivo determinar el nivel de ansiedad ante el tratamiento de operatoria dental y de cirugía bucal en un hospital. La muestra fueron 72 pacientes, a quienes se les aplicó el Inventario de Ansiedad de Beck, el estudio fue observacional, transversal, descriptivo, en el derivado de cada especialidad odontológica no se hallaron diferencias significativas entre ansiedad y el sexo, edad de cada paciente tratado entre las dos ramas odontológicas. En operatoria dental se hallaron en un (86.1%) con una ansiedad leve predominante con la mínima diferencia y valores pequeños con ansiedad moderada 0%,y grave con 1.4% grave, esto debido, a que la colectividad de los pacientes ; aunque lo valores de ansiedad eran muy pequeños en la edad y el sexo la data fue que el hombre obtuvo ansiedad leve (9.7%) y la mujer ansiedad leve (3.5%) y ansiedad moderada el hombre fue ansioso que la mujer con 2.1% y ansiedad grave la mujer con un 2.1% de acuerdo al sexo el hombre tuvo 72.2% a diferencia de la mujer con un 27.8% . Concluyeron que deben enfatizar a la realización de investigaciones con el fin de conocer el grado de relación entre la ansiedad y la asistencia del paciente a los servicios de especialidad odontológica.

Sinha E. et al.¹⁴ (2019), en la India, tuvo como objetivo evaluar el nivel de ansiedad al tratamiento odontológico entre los pacientes de los centros de atención dental primaria el método de estudio fue transversal en el que se manejó la Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada. Teniendo como muestra por 100 pacientes, el 54.85% fueron de género masculino y el 45.42% de género femenino. el 25% tuvieron menos de 23 años y el 75% menos de 40, El (7.74%) con un índice bajo con ansiedad extrema, siendo el porcentaje con mayor proporción la inyección de anestésico local con un 85.52%. Por otro lado, el 17.85% logró un nivel elevado y también el 17.85% logro un nivel severo, Concluyeron que la ansiedad dental era alta entre los participantes. Se encontró que los participantes exhibían un alto nivel de ansiedad por la inyección, seguida de raspado y perforación de dientes. Obtuvieron como resultado un nivel moderado de ansiedad dental, poseyendo como primordial detonante los inyectables de anestesia local.

Fayad,MI et al¹⁵, (2017) , Arabia Saudita , su principal propósito fue calcular la frecuencia de la ansiedad dental relacionando con la edad, el sexo y el nivel educativo ,el estudio fue transversal , y la muestra fue conformada por 221 pacientes que asistieron a consulta externa de la facultad de odontología en la universidad de Jouf ,se utilizó el cuestionario que comprendía la versión árabe del MDAS, que se utilizó para evaluar el nivel de ansiedad dental ,en sus resultados el sexo femenino presento mayor nivel que los de sexo masculino en ansiedad, teniendo como una ansiedad media (8,3% en contraste de 7,8%), con respecto a la edad los adultos mayores indicaron un nivel pequeño de ansiedad , a desigualdad de los jóvenes experimentaron ansiedad moderada . la investigación resolvió que, en sus limitaciones del estudio, que los pacientes más, jóvenes y mujeres presentaron mucha más ansiedad, según el grado de instrucción no hubo diferencia alguna.

Dou L. et al.¹⁶ (2018) en China, tuvo como finalidad determinar la influencia de ansiedad dental con el dolor y otros componentes concernientes en pacientes de mayor edad. El tipo de investigación fue descriptiva correlacional, la muestra estuvo conformada por 130 pacientes, a quienes se les aplicó un cuestionario de escala de ansiedad dental modificada (MDAS) para evaluar el nivel de ansiedad preoperatorio , y la escala analógica visual estructurado de diez preguntas para evaluar los niveles de ansiedad de los pacientes , obteniendo como resultados: en el grupo etario que la edad media fue entre los 41 a 48 años, el 83,1% de los participantes sufría una ansiedad moderada, según el sexo el masculino tuvo una ansiedad 49,9% y el femenino 53,1%,según el MDAS los pacientes demostraron ser más ansiosos poseían más posibilidades de aplazar sus visitas al odontólogo. Las personas que no tuvieron una experiencia pésima en su visita estaban más ansiosas fue uno de los factores importantes que se correlacionó con la ansiedad dental entre los que participaron. En particular el 36,2% de pacientes revelaron ansiedad moderada o grave durante la visita al dentista. Tuvo como conclusión que el mayor porcentaje de los pacientes tienen ansiedad dental, por otro lado, La ansiedad está muy extendida entre los pacientes con pulpitis irreversibles, se

necesita más ensayos controlados para confirmar entre ansiedad dental y el tratamiento en pacientes con pulpitis.

Caltabiano M. et al.¹⁷ (2018), en Australia, tuvo como objetivo identificar las expectativas y experiencias de los pacientes nuevos que visitaban una Clínica. el tipo de estudio transversal . La muestra estuvo conformada por 102 pacientes, se les aplicó el cuestionario de la Escala de Ansiedad Dental Modificada (MDAS), , obteniendo resultados. Las mujeres informaron puntuaciones totales de MDAS más altas (M = 11,93) en comparación con los hombres (M = 9,94). Los pacientes más jóvenes (M = 12,15) tenían mayor ansiedad dental que los pacientes adultos (M = 9,34). Hubo una disminución en la ansiedad dental desde el pre tratamiento (M = 1,92) hasta el pos tratamiento (M = 1,23) en la medida de ansiedad de un solo ítem, aunque la mayor parte del tratamiento al que se sometieron los pacientes fue para procedimientos menos complejos. Concluyeron que la experiencia anticipatoria de ansiedad de los pacientes fue mayor que la experiencia de ansiedad después de haber sido sometidos a tratamiento en la clínica dental de estudiantes.

White A. et al.¹⁸ (2017), en Canadá, en su investigación, tuvo como objetivo la evaluación de la prevalencia de ansiedad dental y citas dentales perdidas por ansiedad en pacientes de tres consultorios dentales que son privados, teniendo como muestra a 308 pacientes, el tipo de estudio fue descriptivo y transversal, aplicando como instrumento de medición la Escala de ansiedad dental modificada (MDAS), La valoración de prevalencia de ansiedad dental alta moderada fue 19,0% en la variación por ansiedad alta fue 6,82% según el sexo. Las mujeres experimentaron una puntuación conforme al (MDAS) un 2.12%, en relación al sexo masculino no hubo ansiedad significativa, Se concluyó que la ansiedad dental moderada a alta estuvo presente en la población muestreada. gracias a las medidas de reducción en la ansiedad y conocimiento de manejo de reducción de la ansiedad, mejora la interacción entre paciente y odontólogo llegando a mejorar la atención y el tratamiento sin fomentar una atención rutinaria.

Córdova D. y Santa María F.¹⁹ (2018), Perú, Como finalidad determinar los niveles de ansiedad en pacientes de mayor edad que asisten a la clínica dental de una universidad de Perú. el estudio fue transversal, Con una muestra de 120 pacientes que acudieron a los consultorios. Se aplicando como instrumento la escala de

Ansiedad Dental versión corta (SDAI), presentando como resultado que el 43.3% tiene ansiedad leve, el 20% ansiedad moderada, 16,7% presenta ansiedad severa y el 20% , no presenta ningún nivel de ansiedad, de igual manera la mayor frecuencia de ansiedad se presentó cuando el odontólogo realiza la aplicación de la anestesia y menor ansiedad al momento de asistir al odontólogo, también se observó elevado nivel de ansiedad en los varones que en las damas. Concluyeron que las colectividades de los pacientes de las clínicas presentan ansiedad ya sea leve, moderada o severa.

Meza J. y Cárdenas C²⁰. (2017), en Perú, tuvo como principal finalidad determinar la correlación entre la ansiedad y el tratamiento odontológico de los papás y la del infante de 2 a 5 años en la primera visita odontológica, en un puesto de salud en la provincia de Tarma, la investigación fue de tipo descriptivo correlacional, aplicando como instrumento la Escala de Ansiedad Dental del Corah. Los resultados que se han obtenido expresaron que el 52,0% de las mamás mostraban ansiedad de nivel bajo, con 23,0% ansiedad de nivel moderado, el 21,0% se ostentaban sin ningún nivel ansiedad y el 4,0% demostraron un nivel de ansiedad alta y en el estudio la ansiedad de los papás antes de la visita primera de su menor retoño fue que en su mayoría mostró ansiedad alta haciendo un 53,9% mientras que un 31,7% presentó ansiedad moderada. Concluyeron que existe relación en la ansiedad del papá y el infante antes de la primera visita a la clínica.

Cázares F, et al²⁴ (2015) en la ciudad de México el objetivo fue la identificación el grado de ansiedad odontológicos de clientes jóvenes y mayores, que tuvieron diferentes tratamientos dentales como: obturaciones, profilácticos, endodoncia, exodoncia y rehabilitación; donde se analizaron las variables tales como grado de escolaridad, su carrera u ocupaciones, en el procedimiento dental el método fue no experimental teniendo como nivel descriptivo-correlacional, de corte transversal. La muestra estuvo constituida por 203 clientes que asistieron a consultas dentales se aplicó el cuestionario de 9 preguntas (DAS) los resultados exhibieron que el 52,7% presentaron una ansiedad levemente ansiosa; en el género masculino presento el 61,6% de ansiedad levemente ansioso, a diferencia del 47,7% con el sexo femenino. Los resultados dieron que no hay dependencia de ansiedad y escolaridad significativamente, debido a que en su mayoría tenían un grado de instrucción alto.

Ferreira MI. et al⁴⁸, (2015) de Paraguay, en su investigación evaluó el nivel ansiedad en los pacientes de clínicas privadas de Odontos de Promedent, antes de ingresar a consulta odontológica con una muestra de 297 pacientes adultos. El estudio fue tipo transversal. Se aplicó como instrumento el Test de la Escala de Ansiedad Dental Modificada (MDAS), presentando como resultados que los pacientes estudiados presentaron ansiedad leve (30,30%), ansiedad moderada (39,06%), ansiedad alta (12,79%), ansiedad severa (17,85%), la preparación y administración para inyectar anestésico local (85,52%) fueron considerados desencadenantes para acudir a un consultorio odontológico, el (43,15%) fue ansiedad moderada en mujeres y (36,42%) ansiedad leve en hombres. La ansiedad no se relacionó con el género ($P>0,05$). Se concluyó que el nivel de ansiedad fue moderado en su generalidad y el momento de mayor ansiedad fue durante la administración de la inyección anestésica.

La ansiedad es considerada una patología que parte del miedo frente a alguna situación, se manifiesta como cambios de pensamiento, estado de ánimo, comportamiento y de la actividad fisiológica.²¹

La ansiedad a la atención odontológica, es una reacción frente a una situación desconocida, es común en algunas personas, sobre todo si necesitan un tratamiento que no han recibido antes²²; produce una respuesta física, cognitiva, emocional y en la conducta del paciente, está relacionado generalmente a estímulos dolorosos y a la percepción aumentada del dolor; en algunos casos los pacientes exageran en la respuesta debido a un recuerdo previo de dolor.²³ Su etiología es multifactorial²⁴ y la dificultad del manejo de la ansiedad dental se debe a su origen, que depende del grupo etario en el que se presenta; en niños tiene una causa exógena, como uno o varios miembros de la familia, en adolescentes es caracterizada por la ansiedad rasgo y en adultos por la presencia variada de miedos y problemas psiquiátricos. Una ansiedad extrema a la atención odontología, se puede describir como fobia, estableciéndose una diferencia entre ambas por las consecuencias que genera en la rutina diaria del paciente, es decir, si interfiere con su vida personal, social u ocupación, afectando su desempeño cotidiano, se considera fobia dental.²⁵

La ansiedad dental, no solo hace referencia al miedo al dentista, sino al tratamiento, a olores específicos, a los instrumentos y a ver otros pacientes ansiosos. La sintomatología que presentan los pacientes es aumento del ritmo cardiaco, sudoración, boca seca o salivación excesiva; a la vez que se sienten inseguros o indefensos, tienen sentimientos negativos, distorsión de la realidad, procesamiento de estímulos como ruidos u olores y recuerdos desagradables²⁶.

Es uno de los motivos por el que los pacientes evitan ir al consultorio dental, representado entre el 6%-15% de la población total del mundo evita los tratamientos odontológicos debido al temor de presentar ansiedad.

Entre las causas de la ansiedad dental se describen las experiencias dolorosas previas, comentarios de experiencias de otras personas, miedo al dolor, a la aguja de la anestesia, al sonido de los instrumentos rotatorios, a la crítica sobre la condición de sus dientes, miedo a la sangre, a la asfixia, a la sensación de arcadas, sensación de vulnerabilidad, pérdida de control, miedo a lo desconocido, y algunas personas sienten desagrado frente a ciertos olores en el consultorio. La situación más estresante para el paciente ansioso es la aplicación de anestesia local, mientras que el ruido del instrumento rotatorio es la mayor causa de miedo en general.²⁷

Algunas personas tienen predisposición a esta condición, puede presentarse una asociación con trastornos depresivos o de ansiedad. Además del miedo al dolor, otro desencadenante de la ansiedad a la atención odontológica es la relación que tiene el paciente con el profesional, los pacientes que visitan a un dentista serio y que realiza comentarios despectivos, sienten más ansiedad que aquellos cuyo odontólogo es amable en su trato.²⁸ La respuesta de los pacientes ante la ansiedad dental, es posponer o evitar las citas con el odontólogo, inclinándose al manejo farmacológico del malestar que presentan mediante el consumo de analgésicos o antibióticos, lo cual no es una solución, por el contrario empeora la situación que padece el paciente, dificultando la masticación y generando la pérdida de la estética, causando serios problemas en la salud oral del individuo.²⁹

Los pacientes con ansiedad dental sienten mayor dolor durante el tratamiento, lo que dificulta su manejo por parte del profesional; siendo más frecuente en los pacientes más jóvenes, en los tratamientos muy invasivos como caries profundas

y exodoncias; se ha reportado que la ansiedad dental disminuye con la edad³¹. Existe un porcentaje mínimo de profesionales que evalúan de alguna manera la ansiedad de sus pacientes, la mayoría de los odontólogos se basa en su intuición y en la observación clínica del paciente.³⁰

El manejo de la ansiedad en el consultorio odontológico incluye métodos farmacológicos para controlar el dolor como anestesia local, sedación oral, sedación intramuscular y sedación con óxido nitroso³¹. Además, en el manejo, se incluye el ambiente del consultorio, el trato amable del personal, brindar información adecuada en un tono agradable, el ambiente debe estar en calma, el paciente no debe esperar demasiado³², el uso de aromaterapia y distracción audiovisual³³; a su vez, la música mejora la sensación de bienestar de la persona³⁴, se usa para proveer un ambiente de relajación.³⁵

La ansiedad tiene componentes psicológicos y emocionales³⁶, en muchos casos debido a la anticipación del peligro, donde cada individuo busca alguna solución ante el eminente peligro. Las personas se sienten cómodas con una experiencia familiar y sienten malestar o ansiedad con una experiencia nueva³⁷. La ansiedad dental es considerada como algunos patrones que influyen en el comportamiento aprendido y desde diversas dimensiones.³⁸

Entre los instrumentos para medir la ansiedad está la Escala de Ansiedad Dental (DAS)³⁹, fue creado por Norman Corah en el año 1969, consistía en 4 preguntas, dos para evaluar la ansiedad relacionada a las situaciones del entorno a la atención y dos para evaluar la ansiedad en los procedimientos; el cual fue ampliado y modificado en 1995 por Humphris y Lindsay⁴⁰, conocida como Escala de Ansiedad Dental Modificada (MDAS)³⁷, está conformado por 5 preguntas, que evalúan la ansiedad en diferentes situaciones relacionadas a la atención dental, cada una de ellas tiene 5 opciones de respuesta, en una escala de Likert con puntuaciones que van de 1 a 5 puntos, en el que 1 es no ansioso y 5 extremadamente ansioso.⁴¹ La escala de puntuación va de 5 a 25 puntos, menos de 9 puntos su ansiedad es leve o nula ; entre 9-12 puntos ansiedad moderada; entre 13-14 puntos ansiedad elevada; a partir de 15 puntos ansiedad severa o fobia a su visita al odontólogo.; la cual han sido traducidas en diferentes idiomas y es ampliamente utilizada para evaluar la ansiedad dental⁴².

III. MÉTODOLÓGÍA

1.1. Tipo y diseño de investigación

El presente trabajo fue de tipo básica, también denominada investigación pura, caracterizada por que inicia de un marco teórico y se mantiene en él; el propósito reside en la formulación de nuevas teorías o cambiar las existentes, pero sin contrastar con ninguno de los aspectos prácticos.⁴³

El diseño es no experimental, porque el investigador no ha intervenido manipulando las variables, ha observado y descrito la situación; transversal porque no existe continuidad en el eje del tiempo porque se midió una sola vez las variables. Prospectiva por que la información será obtendrá en un futuro y descriptivo por que analizara ,describirá y fundamentara ^{44,45}

1.2. Variables y operacionalización

Ansiedad dental: es una variable cualitativa

Sexo: es una variable cualitativa

Grado de instrucción: es variable cualitativa

Grupo etario: es variable cualitativa

1.3. Población, muestra y muestreo

La población está constituida por pacientes adultos que acudieron a dos consultorios odontológico de la provincia de Andahuaylas 2021. los meses de octubre, noviembre y diciembre; Quienes cumplen los siguientes criterios de inclusión: Pacientes que acuden a dos consultorios odontológicos de la provincia Andahuaylas, pacientes tanto varones y mujeres, mayores de edad, pacientes nuevos que consientan participación en el estudio. Y como criterios de exclusión: pacientes que presenten alguna dificultad motora que les impida llenar el cuestionario y no completen el cuestionario.

Muestra está conformado por todos pacientes adultos que acuden a los consultorios odontológico que se encuentran brindando atención dental en la provincia de

Andahuaylas, en los meses de octubre, noviembre y diciembre del 2021, el promedio mensual fue de 25 pacientes nuevos por consultorio haciendo un total de 150 pacientes a los cuales se les aplicó el cuestionario. Los cuáles serán captado mediante el muestreo de tipo no probabilístico por conveniencia.

1.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos (anexo 2)

En la investigación se optó por utilizar como técnica de estudio la encuesta con el fin de recolectar datos de interés Y el instrumento que se optó por aplicar fue la Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada (MDAS)³³. Consta de 5 preguntas, en el cual tiene los valores de puntuación y son: pregunta a=1 punto, pregunta b = 2 puntos; pregunta c = 3 puntos, pregunta d =4 puntos y pregunta e =5 puntos luego se cuantificará la puntuación obtenida (anexo 2). Valoración de grado de ansiedad, <9 puntos presentan ansiedad leve o nula. Entre los rangos de 9-12 puntos presentan ansiedad moderada. Entre los rangos 13-14 puntos presentan ansiedad elevada y finalmente >15 presenta ansiedad severa o fobia. Del mismo modo, dicho instrumento fue traducido al idioma español y utilizado en la investigación de Ferreira ⁴⁸ et al. Siguiendo el proceso de validez mediante la prueba de Alpha de Cronbach con un índice de 0.915. De igual forma el presente instrumento fue aplicado en otras investigaciones.⁴⁹

Además, para corroborar la confiabilidad del instrumento se determinó mediante un estudio piloto, que se realizó con 30 pacientes adultos que acuden a consultorios particulares de la provincia de Andahuaylas y se les aplico el cuestionario presentando en la investigación **(anexo 3)**

1.5. Procedimientos

Se procedió a solicitar una carta de presentación a la Universidad César Vallejo para poder solicitar el acceso del investigador a los consultorios **(anexo 4)**, después de la aceptación de la solicitud, la selección de la muestra de manera en base a los criterios de inclusión e exclusión, se procederá a crear un formulario en google Forms el cual contenía el consentimiento informado **(anexo 5)** , datos como son género, edad, grado de instrucción, también las preguntas de la Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada (MDAS), se optará por realizar un cuestionario virtual **(anexo 6)** debido a que nos encontramos en una época de pandemia por la covid-19, se envió un comunicado mediante redes sociales, Facebook, Messenger,

WhatsApp y correos electrónicos a cada uno de los pacientes el cual se podrá acceder a sus cuentas y usuarios, el cual fue facilitado por los consultorios y pacientes (**anexo 7**), esto debido que las atenciones odontológicas se realizan previa a una cita de manera virtual y el cuestionario es aplicado antes de la atención odontología, el cual los pacientes optaran participar de forma voluntaria y previa aceptación del consentimiento informado, de esta manera ellos participaron de la investigación.

Una vez concluida la aplicación virtual de la encuesta se realizó la recolección de los datos a un archivo Excel 2016 con el fin de obtener los resultados de la investigación, para determinar el nivel de ansiedad que tienen los pacientes que acuden a los consultorios odontológicos.

1.6. Método de análisis de datos

Las datos recogidas serán procesadas en Excel 2016 y se utilizó el programa estadístico SPSS 25. Los análisis, interpretaciones y descripciones de los resultados serán elaborados por medio de la estadística descriptiva; y presentados por medio de tablas de frecuencia.

1.7. Aspectos éticos

En la presente investigación se manejó los Principios Jurídicos de la restaurada Proclamación de Helsinki de la ASOCIACIÓN MÉDICA MUNDIAL (AMM), con el fin de establecer estándares de protección de información por parte de los usuarios, para las personas que participan en diversas investigaciones el cual fue establecida por la 18° Asamblea Médica Mundial (Helsinki, 1964), el cual fue modificada en Brasil (octubre 2013), optando en desarrollar temas de justicia, también el respeto hacia las personas, no realizar procesos mal intencionados, desarrollo del principio de beneficio y totalidad e integridad de los colaboradores. El diseño de la presente investigación es la recopilación de datos a personas humanas en el cual se manejó estos principios éticos con el fin de preservar confidencialidad y la integridad de los datos obtenidos, para lo cual a los participantes se les informo sobre los procedimientos mediante el consentimiento informado⁴⁶. Se garantizó todos los derechos, bienestar y seguridad de los sujetos incluidos en investigación , que son protegidos con todos los protocolos con un compromiso total y absoluto por parte de investigador con el objetivo de cuidar el bienestar de las personas que se

sometieron en el estudio de investigación, todo fue acorde a los principios éticos de la declaración de Helsinki también se usó Declaración de Derechos Humanos UNESCO 2005, de la ley de seguridad de la información individual Ley N° 29733, en el cual se manejó estos principios con el fin de preservar la confidencialidad y la integridad de los datos obtenidos, para lo cual a los participantes se les informará sobre los procedimientos mediante el consentimiento informado⁴⁶.

IV. RESULTADOS

Tabla 1 Nivel de ansiedad a la atención odontológica en pacientes que acuden a dos consultorios particulares de Andahuaylas 2021

NIVEL DE ANSIEDAD	N	%
Ansiedad leve o nula	67	44,7
Ansiedad moderada	47	31,3
Ansiedad elevada	19	12,7
Ansiedad severa o fobia	17	11,3
Total	150	100,0

Fuente: Base propia de los autores

La Tabla 1 muestra que los pacientes que acuden a los consultorios particulares de Andahuaylas 2021 tuvieron ansiedad nula con 44.7%, seguido de la ansiedad moderada 31.3% y 12,7% ansiedad elevada y por último la ansiedad severa o fobia con un 11,3%.

Tabla 2 Nivel de ansiedad a la atención odontológica según sexo de pacientes que acuden a dos consultorios particulares Andahuaylas 2021

NIVEL DE ANSIEDAD SEGÚN SEXO										
Sexo	leve o nula		moderada		elevada		severa o fobia		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Masculino	39	26,0	20	13,3	10	6,7	7	4,7	76	50,7
Femenino	28	18,7	27	18,0	9	6,0	10	6,7	74	49,3
Total	67	44,7	47	31,3	19	12,7	17	11,3	150	100

Fuente: Base propia de los autores

Se observa en la Tabla 2, los pacientes atendidos en los consultorios particulares de Andahuaylas 2021 que el nivel de ansiedad el sexo masculino fue leve o nula llegando a un porcentaje de 26, y para las femeninas se tuvo de igual manera la ansiedad leve o nula con el porcentaje de 18.7.

Tabla 3. Nivel de ansiedad a la atención odontológica según el grupo etario de los pacientes que acuden a dos consultorios particulares en Andahuaylas 2021.

Grupo etario	NIVEL DE ANSIEDAD									
	leve o nula		Moderada		elevada		severa o fobia		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Joven	11	7,3	12	8.0	9	6.0	7	4,7	39	26
Adulto	46	30,7	26	17,3	5	3,3	8	5,3	85	56,7
Adulto mayor	10	6,7	9	6.0	5	3,3	2	1,3	26	17,3
Total	67	44,7	47	31,3	19	12,7	17	11,3	150	100

Fuente: Base propia de los autores

En la tabla 3 se observa los pacientes que acudieron a los consultorios particulares Andahuaylas 2021 una para los jóvenes ansiedad moderada 8,0%, adulto y adulto mayor presentaron una ansiedad leve o nula con 30,7 % 6,7% respectivamente.

Tabla 4 Nivel de ansiedad a la atención odontológica según el grado de instrucción de los pacientes que acuden a dos consultorios particulares en Andahuaylas 2021

Grado de instrucción	Nivel de ansiedad según grado de instrucción								Total	
	leve o nula		moderada		elevada		severa o fobia			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sin instrucción	2	1,3%	4	2,7	0	0	0	0%	6	4%
Primaria	0	0	0	0	0	0	1	0,7	1	0,7
Secundaria	3	2,0	3	2,0	1	0,7	0	0	7	4,7
Superior	62	41,3	40	26,7	18	12,0	16	10,7	136	90,7
Total	67	44,7	47	31,3	19	12,7	17	11,3	150	100

Fuente: Base propia de los autores

La tabla 4; con respecto al grado de instrucción, en los pacientes q acudieron a los consultorios particulares de Andahuaylas 2021 el grado superior tuvo ansiedad leve o nula con el mayor porcentaje 90.7%, para el grado de instrucción secundaria tuvo ansiedad leve o nula y ansiedad moderada llegando a un 4,7%, y para el grado de instrucción sin instrucción tuvo ansiedad moderada con el porcentaje de 4% y el para el grado de instrucción primaria el 0,7% que resulto ansiedad severa o fobia.

V. DISCUSIÓN

La ansiedad afecta a los procesos del pensamiento y del aprendizaje, en muchas ocasiones produce confusión y distorsión de la percepción, de las personas con respecto al tiempo y al espacio y al sentido de los diferentes sucesos, la ansiedad a la atención odontológica se da como un modelo de respuesta generalizado, por el contexto global del tratamiento.

La presente investigación demuestra que el nivel ansiedad a la atención odontológica en pacientes que acudieron en a los consultorios particulares de Andahuaylas 2021 es ansiedad nula o leve en pacientes, seguido de la ansiedad moderada con un 31,3% y 12,7% ansiedad elevada y por último la ansiedad severa o fobia con un 11.3%. Estos resultados son similares a los obtenidos por los estudios obtenidos por Córdova et al¹⁹ quien presento una ansiedad leve (43,3%) probamente a que ambos estudios fue en clínicas odontológicas peruanas ,de igual manera Cázares et al²⁴ concluyo el 64,0% presentaron ansiedad leve a pesar que este estudio fue realizado en facultad odontológica en México y las personas que le atendieron son estudiantes que fueron respaldados por un especialista odontólogo. Los resultados no coinciden con los siguientes estudios: Ferreira⁴⁸ quien obtuvo una ansiedad moderada (39.1%) debido al anestésico local para ser inyectado al paciente causando mayor reacción a diferencia obtenido por White et al.¹⁸ hallo que el 19% de sus participantes tuvieron ansiedad dental moderada debido al pinchazo que pueda presentar la aguja en la boca y miedo que pueda presentar al dolor después de la consulta y este afecta su desenvolvimiento laborales en su vida diaria , por otro lado los resultados son similares a los de Fayad,MI et al ¹⁵, en esta investigación mostro la incidencia de ansiedad dental fue un 51,6% en todos sus pacientes, casi similar en los resultados al presente estudio , a diferencia en este artículo las del sexo femenino estaban mucho más ansiosas llegando a un 8,3% debido q tuvieron experiencia dental desagradable , Dou et al.¹⁶ quien obtuvo según la puntuación MDAS, el 66,9% presentaba ansiedad moderada debido al proceso endodontico, también influyo el dolor pulpar en su tratamiento y Meza y Cardenas²⁰ hallaron que presentan ansiedad moderada ya que la población fueron menores de edad , el 31,7% ya que el estudio fue en lugar con recurso económicos bajos debido al lugar alejado de la ciudad y en una posta de salud

donde el menor de edad no está habituado a una atención dental de calidad y genera ya mayor ansiedad a la primera atención del menor .

También se obtuvo que el nivel de ansiedad a la atención odontológica según sexo en pacientes que acuden a los consultorios particulares Andahuaylas 2021, en el caso de sexo masculino el 26,0% tuvo ansiedad leve o nula; los resultados son paralelos y al pie de la letra a los obtenidos por Sinha et al.¹⁴ quienes hallaron que las mujeres estuvieron significativamente más ansiosas que los hombres en un (19,0) debido al que el detonante primordial fue la colocación del anestésico local; Córdova y Santa María¹⁹ aplicó la escala de ansiedad dental versión corta (SDAI) ,presentaron los resultados de ansiedad leve , condujeron mayores niveles para las mujeres (58,3%) con respecto al sexo masculino (28,3),debido al aplicación del anestésico local , Caltabiano et al.¹⁷ según su encuesta (MDAS) halló que las mujeres tenían una ansiedad (11,93 %) media ligeramente mayor que los hombres (9,94) debido al estímulo de inyección y perforación dental ,también tenemos resultados que son diferentes Cáceres et al.¹³ aplicó el inventario de ansiedad de Beck , que obtuvo como resultados similares o una diferencia mínima entre ambos sexos presentando el grado de ansiedad leve o nula (60.4%), Dou et al.¹⁶ determinó que existe mayor prevalencia de ansiedad en mujeres que en varones con ansiedad moderada (53,1%) esto por el motivo que los pacientes tuvieron tratamientos endodonticos que algunos terminaron en pulpitis lo cual la carga anestésica fue el detonante.

Por otro lado, se halló que el nivel de ansiedad a la atención odontológica según grupo etario en pacientes que acuden a los consultorios particulares Andahuaylas 2021.fue leve o nula, White et al.¹⁸ halló que el (52%) tuvieron ansiedad leve o nula pertenecientes al grupo etario de jóvenes ,debido a Los higienistas dentales están en una posición única para evaluar la comodidad del paciente y educar, Cordova y Santa Maria¹⁹ obtuvo que existe mayor predominio del grupo etario de jóvenes quienes tuvieron ansiedad leve o moderada (42,5%) debido a que el usuario cierra los ojos fuertemente cuando el odontólogo alista la jeringa con la anestesia , luego también el sonido que produce la fresa y dan ganas al usuario de no asistir a consulta, Caltabiano et al.¹⁷ quienes hallaron que los pacientes más jóvenes(12,15%) tenían una mayor ansiedad dental que los pacientes adultos

(28,4%), las mujeres disminuye las ansiedad con el aumento de edad son las que tienen menor ansiedad , y los resultados son diferentes a Cáceres et al.¹³ halló que él tuvo el grado de ansiedad mínima de ansiedad leve (26,4%) fueron del grupo etario de adulto mayor , el estudio se basó en la atención operatoria dental y cirugía con similitud de resultados con el presente estudio , Sinha et al.¹⁴ obtuvo del grupo etario adulto obtuvo ansiedad leve (45.0%). El sexo femenino tuvo ansiedad elevada o severa(58,0%) , más que el masculino (42,0%) por consecuencias de tratamiento colocación de inyección ,descamación y perforación , Dou et al.¹⁶ halló que el grupo adulto tuvieron el grado de ansiedad y fobia (36,1%)dental significativas, debido a que los tratamientos que recibieron fue endodoncia el temor a la aguja de la anestesia y tiramiento endodontico que les produce dolor dental .

El nivel de ansiedad a la atención odontológica según grado de instrucción de los pacientes que acuden a los consultorios particulares Andahuaylas 2021 para el grado de instrucción superior el (41,3%) tuvo ansiedad leve o nula, Sinha et al.¹⁴ obtuvo en el grado de instrucción los graduados quienes mostraron ansiedad moderada , (46,0%), sin embargo se encontró que los usuarios que tuvieron un tratamiento negativo por otros odontólogos en el pasado que produjo mayor ansiedad , Dou et al.¹⁶ halló que el (37,7%) fueron de grado de instrucción secundaria quienes demostraron nivel de ansiedad moderada, los resultados tiene similitud en las investigación debido a que estos trabajos fueron realizados en clínicas odontológicas y en su mayoría estos son frecuentados por personas con una estable economía. Fayad,MI et al ¹⁵, el investigador estudio al modo general el grado de instrucción , menciona que no hay diferencia alguna entre ansiedad y el grado de aprendizaje del paciente por que el investigador solo incluyo usuarios con educación y sin educación.

VI. CONCLUSIONES

1. Los pacientes que acuden a los consultorios particulares de Andahuaylas 2021 tuvieron ansiedad nula o leve.
2. El nivel de ansiedad a la atención odontológica en pacientes que acuden a los consultorios particulares Andahuaylas 2021, fue leve o nula, tanto en el sexo masculino como femenino.
3. El nivel de ansiedad a la atención odontológica según grupo etario en pacientes que acuden a los consultorios particulares Andahuaylas 2021, fue para joven, adulto y adulto mayor prestan una ansiedad leve o nula.
4. El nivel de ansiedad a la atención odontológica según grado de instrucción en pacientes que acuden a los consultorios particulares Andahuaylas 2021 fue que en pacientes sin instrucción y en pacientes de nivel superior fue de ansiedad leve o nula, y en caso de primaria presento una ansiedad severa y en secundaria leve y moderada.

VII. RECOMENDACIONES

1. Las escuelas profesionales de estomatología deben de realizar más investigaciones relacionadas al tema, con el fin de conocer con mayor exactitud la ansiedad a la atención odontológica en distintas poblaciones.
2. Capacitar y desarrollar campañas de concientización dirigido a estudiantes de estomatología en temas como medidas preventivas frente a la atención de pacientes con el fin de disminuir los índices de ansiedad.
3. De igual manera se recomienda tomar en cuenta el área, ubicación geográfica y el nivel socioeconómico de cada población objeto de estudio debido a que tendría una relación directa en el nivel de ansiedad.
4. Se recomienda realizar este tipo de investigación en una población con otros grados de instrucción y con mayor cantidad de población teniendo en cuenta para obtener resultados verídicos y confiables.
5. Se recomienda al odontólogo tener capacitación y esté capacitado para manejar paciente con respecto al manejo de conducta de los pacientes, incluir charlas motivacionales antes de la atención odontológica para disminuir el nivel de ansiedad.

REFERENCIAS

1. Consejo General de Colegios de Odontólogos y Estomatólogos de España. Importancia de la Salud Bucodental y la Odontología [Internet]. 2020[consultado 13 de enero 2021]. Disponible en: <https://www.consejodentistas.es/ciudadanos/informacion-clinica/salud-oral-y-odontologia/item/193-salud-bucodental-y-odontologia.html>
2. Santhosh Kumar MP. Relationship relacion entre la ansiedad dental y la experiencia del dolor durante las extracciones dentales. Asian J Pharm Clin Resoluc. 2017[consultado 6 de marzo de 2021]. disponible en <https://revistas.cientifica.edu.pe/index.php/odontologica/article/view/100/95>
3. Miñana V. Promoción de la salud bucodental. Pediatría Atención Primaria [Internet]. 2011 [consultado 06 marzo de 2021]; 13(51):435–58. Disponible en: http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1139-76322011000300010&lng=en&nrm=iso&tlng=en
4. Ramirez AA, Haro ME, Hernández C, Gastelum LG. Nivel de ansiedad en los pacientes previo a su atención dental en el primer nivel de atención. Rev Tamé [Internet]. 2019[consultado 11 de enero de 2021];8(22):860–2. Disponible en [:https://www.medigraphic.com/pdfs/tame/tam-2019/tam1922c.pdf](https://www.medigraphic.com/pdfs/tame/tam-2019/tam1922c.pdf)
5. Lima M, Casanova Y. Miedo, ansiedad y fobia al tratamiento estomatológico. rev.oval [Internet]. 2017 [consultado 11 de enero de 2021];8(1):75–92. Disponible en [:http://scielo.sld.cu/pdf/hmc/v6n1/hmc070106.pdf](http://scielo.sld.cu/pdf/hmc/v6n1/hmc070106.pdf)
6. Busato P, Garbin RR, Santos CN, Paranhos LR, Rigo L. p Rev. publicado 26 de octubre del 2016, Influencia de la ansiedad materna sobre la ansiedad infantil durante el cuidado dental :un estudio transversal . Sao

Paulo Brazil facultada de medicina, [Internet] [consultado 15 marzo de 2021] disponible en [:https://www.scielo.br/j/spmj/a/BNTgZyFDDWPZZzH7W9FNRzw/?lang=en&format=pdf](https://www.scielo.br/j/spmj/a/BNTgZyFDDWPZZzH7W9FNRzw/?lang=en&format=pdf) ..

7. Jiménez J, Herrera J, Jiménez J, Islas R. Miedo y ansiedad dental de pacientes adultos atendidos en una Clínica universitaria de México. *Cient dent* [Internet]. 2017 [consultado el 15 mar de 2021];14(1):7–14 Disponible en: <https://coem.org.es/pdf/publicaciones/cientifica/vol14num1/miedoYansied.pdf?cv=1>
8. Mago A, MacEntee MI, Brondani M, Frankish J. Anxiety and anger of homeless people coping with dental care. *Community Dent Oral Epidemiol* [Internet]. 2018[consultado el 15 marzo de 2021];46(3):225–30. Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/cdoe.12363>
9. Bradt J, Teague A. Music interventions for dental anxiety. *Oral Dis* [Internet]. 2018[consultado el 15 febrero de 2021];24(3):300–6. Disponible en: <http://www.wiley.com>
10. Goettems ML, Zborowski EJ, Costa F dos S, Costa VPP, Torriani DD. Nonpharmacologic Intervention on the Prevention of Pain and Anxiety During Pediatric Dental Care: A Systematic Review. *Academic Pediatrics*. Elsevier Inc.; 2017. [consultado el 15 febrero de 2021];17(2):110–119. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28259334/>
11. Seligman LD, Hovey JD, Chacon K, Ollendick TH. Dental anxiety: An understudied problem in youth. *Clínica Psychol Rev*. 2017[consultado el 15 febrero de 2021]; 55:25–40. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28478271/>
12. Del Pozo Bassi J, Pavez Tetlak C, Riquelme Tapia D, Quiroga del Pozo J. Comparación en los niveles de ansiedad en pacientes previo a la

realización de terapia endodóntica y periodontal. Rev Clínica Periodoncia, Implantol y Rehabil Oral [Internet]. 2015[consultado el 15 Febrero de 2021];8(3):208–12 Disponible en:<http://www.elsevier.es/piro>

13. Cáceres WJ, Hermoza R V., Arellano C. Ansiedad y tratamientos dentales en un hospital de Lima, Perú. Revista Médica Instituto Mex Seguro Soc [Internet]. 2019[consultado el 15 Febrero de 2021];;57(2):82–7. Disponible en:<http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=457761131006%0APDF>
14. Sinha E, Rekha R, Nagashree S. Anxiety of dental treatment among patients visiting primary health centers. J Indian Assoc Public Heal Dent [Internet]. 2019[consultado el 15 May 2021]; 17(3):235. Disponible en:<https://www.jiaphd.org/article.asp?issn=2319-5932;year=2019;volume=17;issue=3;spage=235;epage=245;aulast=Sinha>
15. Fayad MI, Elbieh A, Baig MN, Alruwaili SA. Prevalence of Dental Anxiety among Dental Patients in Saudi Arabia, pubmed [Internet]. 2017[consultado el 15 mayo 2021];del 2021; 7(2):100-104.disponle en : [Prevalence of Dental Anxiety among Dental Patients in Saudi Arabia - PubMed \(nih.gov\)](#)
16. Dou L, Vanschaayk MM, Zhang Y, Fu X, Ji P, Yang D. The prevalence of dental anxiety and its association with pain and other variables among adult patients with irreversible pulpitis. BMC Oral Health. 2018[consultado el 15 Mayo 2021];;18(1):1–6. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29879974/>
17. Caltabiano ML, Croker F, Page L, Sklavos A, Spiteri J, Hanrahan L, et al. Dental anxiety in patients attending a student dental clinic. BMC Oral Health. 2018[consultado el 15 mayo 2021];18(1):1–9. Disponible en: <https://bmcoralhealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12903-018-0507-5>

18. White AM, Giblin L, Boyd LD. The Prevalence of Dental Anxiety in Dental Practice Settings. *J Dent Hyg JDH* [Internet]. 2017; [consultado el 15 mayo 2021];91(1):30–4. Disponible en: <https://jdh.adha.org/content/91/1/30>
19. Córdova D, Santa María FB. Niveles de ansiedad en pacientes adultos de una clínica odontológica en una universidad peruana. *Rev Estomatológica Hered* [Internet]. 2018[consultado el 15 Mayo 2021];28(2):89. Disponible en: http://www.scielo.org.pe/scielo.php?pid=S1019-43552018000200004&script=sci_arttext
20. Meza J, Cárdenas C. Influencia de la ansiedad de los padres y niños antes de la primera visita odontológica. *Rev Científica Odontológica* [Internet]. 2017.[consultado el 15 mayo 2021];5(2):713–9. Disponible en: <https://doi.org/10.21142/2523-2754-0502-2017-713-719>
21. Yildirim TT, Dundar S, Bozoglan A, Karaman T, Dildes N, Kaya FA, et al. Is there a relation between dental anxiety, fear and general psychological status? *PeerJ* [Internet]. 2017 [consultado el 15 mayo de 2021];(2): 2978. Disponible en: <https://peerj.com/articles/2978>
22. Morgan AG, Rodd HD, Porritt JM, Baker SR, Creswell C, Newton T, et al. Children’s experiences of dental anxiety. *Int J Paediatr Dent* [Internet]. 2017 [consultado el 15 mayo 2021];27(2):87–97. Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/ipd.12238>
23. De Stefano R, Bruno A, Muscatello MR, Cedro C, Cervino G, Fiorillo L. Fear and anxiety managing methods during dental treatments: A systematic review of recent data, *Minerva Stomatologica*. Edizioni Minerva Medica; [Internet]. 2019. [consultado el 15 mayo de 2021]; 68(6):317–331. Disponible en: <https://europepmc.org/article/med/32052621>
24. Cázares de León F, Flores B, García M. “ Dental anxiety in adult patients

in dental treatment ” “ Ansiedad dental en pacientes adultos en el tratamiento odontológico: Revista Mexicana de Estomatología [Internet].2015. [consultado el 15 Mayo de 2021];2(2):2–11. Disponible en:https://www.researchgate.net/publication/325229387_Ansiedad_dental_en_pacientes_adultos_en_el_tratamiento_odontologico

25. Doganer YC, Aydogan U, Yesil HU, Rohrer JE, Williams MD, Agerter DC. Does the trait anxiety affect the dental fear? Braz Oral Res [Internet]. 2017. [consultado el 15 Mayo 2021];31:36. Disponible en: <https://doi.org/10.1590/1807-3107BOR-2017.vol31.0036>
26. Strom K, Skaare AB, Willumsen T. Dental anxiety in 18-year-old Norwegians in 1996 and 2016. Acta Odontol Scand [Internet]. 2020 [consultado el 15 mayo 2021];78(1):13–9. Disponible en :<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00016357.2019.1637933>
27. Amaíz AJ, Flores MÁ. Abordaje de la ansiedad del paciente adulto en la consulta odontológica: propuesta interdisciplinaria. Odontol Vital [Internet]. 2016. [consultado el 15 mayo 2021];(24):21–8. Disponible en:https://www.scielo.sa.cr/scielo.php?lng=en&nrm=iso&pid=S1659-07752016000100021&script=sci_arttext
28. Facco E, Zanette G. The odyssey of dental anxiety: From prehistory to the present. A narrative review. Front Psychol [Internet]. 2017 [consultado el 15 Mayo 2021];8(JUL):1155 Disponible en :<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28744243/>
29. Addicks SH, McNeil DW, Randall CL, Goddard A, Romito LM, Sirbu C, et al. Dental care-related fear and anxiety: Distress tolerance as a possible mechanism. JDR Clin Transl Res [Internet]. 2017 [consultado el 15 mayo 2021];2(3):304–11. Disponible en: <https://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/2380084417691962>
30. Alarco-Cadillo L, Casas Apayco L, Reyes Bossio M, Ramírez Torres MC.

Uso de dos técnicas alternativas de manejo de conducta: musicoterapia y distracción audiovisual, en el control y manejo de ansiedad en pacientes pediátricos de 5 a 10 años. Rev Odontopediatría Latinoam [Internet]. 2021. [consultado el 9 Mayo 2021];7(1):9. Disponible en:<https://www.revistaodontopediatria.org/index.php/alop/article/view/127>

31. Brogårdh-Roth S, Månsson J, Ridell K, Alward L, Hellén-Halme K, Ekberg EC. Five years' follow-up of dental fear and anxiety, experience of dental care and oral health behaviour in Swedish preterm and full-term adolescents. BMC Oral Health [Internet]. 2017 [consultado el 9 Mayo 2021];17(1):1–9. Disponible en: <https://link.springer.com/articles/10.1186/s12903-017-0431-0>
32. Ríos-Erao M, Herrera-Ronda A, Barahona-Salazar P, Molina-Muñoz Y, Cadenasso-Salinas P, Zambrano-Canelo V, et al. Ansiedad Dental en Adultos Chilenos que Concurren a un Servicio de Salud Primaria. Int J Odontostomatol [Internet]. 2016 [consultado el 15 mayo 2021];10(2):261–6. Disponible en:https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?lng=en&nrm=iso&pid=S0718-381X2016000200012&script=sci_arttext&tlng=en
33. Guentsch A, Stier C, Raschke GF, Peisker A, Fahmy MD, Kuepper H, et al. Oral health and dental anxiety in a German practice-based sample. Clin Oral Investig [Internet]. 2017 [consultado el 15 mayo 2021];21(5):1675–80. Disponible en:<https://link.springer.com/article/10.1007/s00784-016-1951-8>
34. Lee DW, Kim JG, Yang YM. The influence of parenting style on child behavior and dental anxiety :Pediatric Dentistry. American Academy of Pediatric Dentistry; [Internet]. 2018. [consultado el 15 May 2021]40(7)5: 327–333. Disponible en:<https://www.ingentaconnect.com/content/aapd/pd/2018/00000040/0000005/art00004#Refs>

35. Morales D. Nivel de miedo y ansiedad del acompañante y su influencia en el comportamiento del paciente odontopediátrico [Internet]. Universidad Central del Ecuador Facultad; 2016. [consultado el 16 Mayo 2021] Disponible en:<http://www.dspace.uce.edu.ec/bitstream/25000/8286/1/T-UC-0015-459.pdf>
36. Alyami Y, Alzahrani K, Masmali A, Abulaban A, Qahwaji J, Faqehi W, et al. Dental anxiety & phobia: prevalence and most frequent causes among dentists and public in Saudi Arabia. Int J Med Dev Ctries [Internet]. 2020.[consultado el 16 junio 2021];4(2):325–330. Disponible en::<https://doi.org/10.24911/IJMDC.51-1575237865>
37. Gujjar KR, van Wijk A, Kumar R, de Jongh A. Are Technology-Based Interventions Effective in Reducing Dental Anxiety in Children and Adults? A Systematic Review. Vol. 19, Journal of Evidence-Based Dental Practice. Mosby Inc.; 2019. [consultado el 16 mayo 2021]19(2):140–155 Disponible en https://news.unboundmedicine.com/medline/citation/31326046/Are_Technology_Based_Interventions_Effective_in_Reducing_Dental_Anxiety_in_Children_and_Adults_A_Systematic_Review
38. Humphris G, Morrison T, Lindsay S. Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada (MDAS). Community Dent Health [Internet]. 1995.[consultado el 16 mayo 2021];12:143–50. Disponible en: <http://www.sedatium.com/pdf/escala-ansiedad.pdf>
39. Jumaymi AK, Faqehi WH, Hamdi SA, Jarab MB, Essa AA, Abdulfattah MA, et al. Level of dental anxiety and its relation to khat chewing in jazan population: A cross-sectional study. J Contemp Dent Pract [Internet]. 2020[consultado el 16 Mayo 2021];21(3):253–60. Disponible en: <http://www.gpower.hhu.de/en.html>

40. Fernandez-Aguilar J, Guillén I, Sanz MT, Jovani-Sancho M. Patient's pre-operative dental anxiety is related to diastolic blood pressure and the need for post-surgical analgesia. Sci Rep [Internet]. 2020 .[consultado el 16 mayo 2021];10(1):1–9. Disponible en: <https://doi.org/10.1038/s41598-020-66068-9>
41. Muñoz KV, Viteri L. Niveles y factores asociados a la ansiedad dental previo procedimiento odontológico en clínica UCSG A-2017. Medicina (B Aires) [Internet]. 2019.[consultado el 16 Mayo 2021];23(1):24–8 Disponible en:<https://doi.org/10.23878/medicina.v23i1.986>
42. Hernández R, Mendoza C. Metodología de la investigación. Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta. México: Mc Graw Hill; 2018. .[consultado el 16 Mayo 2021] 387–410 p Disponible en: <https://virtual.cuautitlan.unam.mx/rudics/?p=2612>
43. Carrasco S. Metodología de investigación científica . Editorial San Marcos, editor. Lima; 2005.[consultado el 29 Mayo 2021] Disponible en:https://www.academia.edu/26909781/Metodologia_de_La_Investigacion_Cientifica_Carrasco_Diaz_1
44. Bernal CA. Metodología de la investigación administración, economía, humanidades y ciencias sociales. Tercera ed. Colombia: Pearson; 2010 .[consultado el 29 Mayo 2021 Disponible en:<https://abacoenred.com/wp-content/uploads/2019/02/El-proyecto-de-investigación-F.G.-Arias-2012-pdf.pdf>
45. Helsinki de AMM- Principios para la investigación médica en seres humanos,Asociación médica mundial [Internet] 2015 [.[consultado el 29 Mayo 2021]; disponible en:<https://www.wma.net/es/policies-post/declaracion-de-helsinki-de-la-amm-principios-eticos-para-las-investigaciones-medicas-en-seres-humanos/>

46. Universidad Cesar Vallejo. Código de ética en investigación de la universidad Cesar Vallejo. 2014 .[consultado el 29 Mayo 2021] ,(02):113. Disponible en: <https://www.ucv.edu.pe/datafiles/CÓDIGO DE ÉTICA.pdf>

47. Ferreira MI, Díaz CV, Pérez NM, Cueto NC, Leggio TG, Cardozo LB, et al. Nivel de ansiedad de los pacientes antes de ingresar a la consulta odontológica. Revista Ciencia Salud [Internet]. 2018. [consultado el 13 Abr 2021]; 16(3):463-72. Disponible en: <https://revistas.urosario.edu.co/index.php/revsalud/article/view/7266>

48. Rodriguez HE, Cazares de León F. Instrumentos para evaluar ansiedad al tratamiento estomatológico en el adulto. Revista Cubana Estomatol [Internet]. 2019 30 [consultado 13 Abr 2021]; 56(3): [aprox. 13 p.] Disponible en: <http://www.revestomatologia.sld.cu/index.php/est/article/view/2024>

(Anexo 1) MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

VARIABLES DE ESTUDIO	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
Ansiedad dental	La ansiedad dental es un constructo multidimensional que posee componentes cognitivos, fisiológicos y motores, considerada como uno de los principales factores que conducen a la evitación de la atención odontológica.	La ansiedad dental es un constructo multidimensional que se mide con la escala de ansiedad dental de Corah modificada.	ansiedad leve o nula: < 9 puntos ansiedad moderada (9-12 puntos). ansiedad elevada (13-14 puntos) ansiedad severa o fobia (15 a más puntos)	ORDINAL
Sexo	Es una condición orgánica, masculina o femenina de los seres vivos.	Dato que consignan el paciente en el cuestionario	Masculino Femenino	Nominal
Grupo etario	Periodo de tiempo que ha vivido un ser vivo desde su existencia.	Dato que consignan el paciente en el cuestionario Según MINSA	Joven:18 a 29 años Adulto: 30 a 59 años Adulto mayor: 60 a más	NOMINAL
Grado de instrucción	Es el grado académico de estudio logrado de una persona	Se realizó mediante la encuesta	Analfabeto Primaria Secundaria Superior	ORDINAL

(anexo 2) INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS ,INSTRUMENTO ORIGINAL

Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada (MDAS)

Norman Corah (1934-2001), psicólogo estadounidense pionero en el estudio, valoración y tratamiento de la ansiedad que los pacientes experimentan antes de someterse a tratamientos odontológicos. EN 1969 elaboró un pequeño cuestionario (DAS) para detectar y establecer una gradación de dicha ansiedad. Posteriormente el cuestionario se amplió y modificó en 1995 por Humphris y colaboradores (MDAS)

1. Si tuviera que ir al dentista mañana para una revisión, ¿cómo se sentiría al respecto?

- a. Relajado, nada ansioso
- b. Ligeramente ansioso
- c. Bastante ansioso
- d. Muy ansioso e intranquilo
- e. Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

2. Cuando está esperando su turno en el consultorio del dentista en la silla, ¿cómo se siente?

- a. Relajado, nada ansioso
- b. Ligeramente ansioso
- c. Bastante ansioso
- d. Muy ansioso e intranquilo
- e. Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

3. Cuando usted está en la silla del dentista esperando mientras el dentista prepara el taladro para comenzar de trabajo en los dientes, ¿cómo se siente?

- a. Relajado, nada ansioso
- b. Ligeramente ansioso
- c. Bastante ansioso
- d. Muy ansioso e intranquilo
- e. Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

4. Imagínese que usted está en la silla del dentista para una limpieza dental. Mientras espera el dentista o higienista saca los instrumentos que serán utilizados para raspar sus dientes alrededor de las encías, ¿cómo se siente?

- a. Relajado, nada ansioso
- b. Ligeramente ansioso

Una vez finalizado el cuestionario cuantifique la puntuación obtenida.

Respuesta a = 1 punto

Respuesta b = 2 puntos

Respuesta c = 3 puntos

Respuesta d = 4 puntos

Respuesta e = 5 puntos

Valoración del grado de ansiedad:

- **Menos de 9 puntos.** Su **ansiedad es leve o nula** en su visita al dentista.
- **Entre 9-12 puntos.** **Ansiedad moderada** en su visita al dentista.
- **Entre 13-14 puntos.** **Ansiedad elevada** en su visita al dentista.
- **A partir de 15 puntos.** **Ansiedad severa** o **Fobia** a su visita al dentista.

El equipo médico de Sedatium recomienda la práctica de sedaciones ev. en los casos de ansiedad elevada y severa (más de 13 puntos). En casos de ansiedad moderada (menos de 13 puntos) la necesidad de sedación se debería consensuar con el odontólogo.

Bibliografía:

HUMPHRIS G.M., MORRISON T., LINDSAY S.J.E. (1995) "The Modified Dental Anxiety Scale: Validation and United Kingdom Norms" Community Dental Health, 12, 143-150.

(ANEXO 3) VALIDEZ Y CONFIABILIDAD DE LOS INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada (MDAS).

Para la muestra se tomó una prueba piloto de 30 pacientes adultos que acuden a consultorios particulares de la provincia de Andahuaylas y se les aplicó el test presentado en la investigación.

Resumen de procesamiento de casos			
		N	%
Casos	Válido	30	100,0
	Excluido	0	,0
	Total	30	100,0
a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.			

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,919	5

Estadísticas de total de elemento			
Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido

Si tuviera que ir al dentista mañana para una revisión ¿Cómo se sentiría al respecto?	10,67	6,575	,753	,910
Cuando está esperando su turno en el consultorio del dentista en la silla ¿Cómo te sientes?	10,37	7,275	,748	,909
Cuando usted en la silla del dentista esperando mientras el dentista prepara el taladro para comenzar el trabajo en los dientes ¿Cómo se siente?	10,27	5,995	,894	,879
Imagínese usted está en la silla del dentista para una limpieza dental .Mientras espera el dentista saca los instrumentos que serán utilizados en para raspado para los dientes alrededor de las encías ¿Cómo se siente?	10,17	7,523	,781	,906
Si le van a inyectar una aguja anestésico local para su tratamiento dental ¿Cómo se siente?	9,87	6,878	,821	,894

**(ANEXO 4) FORMATO DE REGISTRO DE CONFIABILIDAD DEL INSTRUMENTO
FIRMADO POR EL LICENCIADO EN ESTADÍSTICA**

 UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO	FORMATO DE REGISTRO DE CONFIABILIDAD DE INSTRUMENTO	ÁREA DE INVESTIGACIÓN
---	---	-----------------------

I. DATOS INFORMATIVOS

1.1. ESTUDIANTE :	Altamirano Altamirano Jaime Esperme Ruiz Nilton Isaías
1.2. TÍTULO DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN :	Ansiedad a la atención odontológica en pacientes que acuden a consultorios particulares, Andahuaylas 2021.
1.3. ESCUELA PROFESIONAL :	Estomatología
1.4. TIPO DE INSTRUMENTO (adjuntar) :	Cuestionario instrumento que se utilizó fue la Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada (MDAS)
1.5. COEFICIENTE DE CONFIABILIDAD EMPLEADO :	KR-20 Kuder Richardson ()
	Alfa de Cronbach. (x)
1.6. FECHA DE APLICACIÓN :	10 - 03 -2021
1.7. MUESTRA APLICADA :	30 pacientes mayores de 18 años

II. CONFIABILIDAD

ÍNDICE DE CONFIABILIDAD ALCANZADO:	instrumento que se utilizó fue la Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada (MDAS) : 0.919
------------------------------------	--

III. DESCRIPCIÓN BREVE DEL PROCESO (Items iniciales, items mejorados, eliminados, etc.

Para determinar la confiabilidad del instrumento utilizado, se procederá a sacar el alfa de cron Bach, donde se determina un valor dentro de un rango de - 1 a 1, el resultado próximo a 1 será mayor la fiabilidad del instrumento. Por lo cual el valor obtenido es de 0.919 que es aceptable



Estudiante:
DNI : 71068852



Estudiante:
DNI 4469785



Estadístico:
Lic. Miguel Ángel Ponce Espinoza
LICENCIADO EN ESTADÍSTICA
GOESPE N° 1035

**(ANEXO 5) AUTORIZACIÓN DE APLICACIÓN DEL INSTRUMENTO CON
FIRMA Y SELLO**

del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Piura, 16 de diciembre de 2021

CARTA DE PRESENTACIÓN N° 602-2021/ UCV-EDE-P13-F01/PIURA

Dr.

Oscar Gustavo Cortez Casana

Cirujano Dentista del OCC consultorio dental

Presente. - De mi especial consideración

Es grato dirigirme a usted para expresar mi cordial saludo, y a la vez, presentarle a los alumnos **Altamirano Altamirano Jaime** identificado con **DNI N° 44637658** y **Esperme Ruiz Nilton Isaías** identificado con **DNI N° 71065852**, quienes están realizando el Taller de Titulación en la Escuela de

Estomatología de la Universidad César vallejo – Filial Piura y desea realizar su Proyecto titulado

“Ansiedad a la atención odontológica en pacientes que acuden a consultorios particulares, Andahuaylas 2021”.

Por lo tanto, solicitar otorgarle acceso al consultorio dental “OCC consultorio dental y así continuar con su investigación.

Sin otro particular, me despido de Ud.

Atentamente,



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Eric Giancarlo Becerra Atoche', written over a horizontal line.

**Mg. Eric Giancarlo Becerra
Atoche** Director Escuela de
Estomatología

Carta de presentación para poder ingresar a los consultorios



**“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de
Independencia”**

Piura, 16 de diciembre de 2021

CARTA DE PRESENTACIÓN N° 601-2021/UCV-EDE-P13-F01/PIURA

Dr.

Yuri Juarez Franco

Director del Representante de la clínica dental Andres Medic

Presente. -

De mi especial consideración

Es grato dirigirme a usted para expresar mi cordial saludo, y a la vez, presentarle a los alumnos **Altamirano Altamirano Jaime** identificado con **DNI N° 44637658** y **Esperme Ruiz Nilton Isaías** identificado con **DNI N° 71065852**, quienes están realizando el Taller de Titulación en la Escuela de

Estomatología de la Universidad César vallejo – Filial Piura y desea realizar su Proyecto titulado

“Ansiedad a la atención odontológica en pacientes que acuden a consultorios particulares, Andahuaylas 2021”.

Por lo tanto, solicitar otorgarle acceso a la clínica dental Andrés Medic y así continuar con su investigación.

Sin otro particular, me despido de Ud.

Atentamente,



**Mg. Eric Giancarlo Becerra
Atoche** Director Escuela de
Estomatología



Miércoles 3 de marzo del 2021

Carta de autorización

Yo , Oscar Gustavo Cortez Casona con número de DNI 46675521 Colegiatura 39815 , Autorizo que los bachilleres Jaime Altamirano Altamirano con, DNI 44627658 y Nilton Esperme Ruiz con DNI 71065852 ; Puedan realizar la encuesta virtual en el consultorio odontológico OCC Dent , en pacientes adultos mayores de 18 años a 60 años , para lo cual se brinda los datos correspondientes y los correos electrónicos de los pacientes , se realizara la encuesta de ansiedad en la atención odontológica a pacientes que acuden a los consultorios particulares Andahuaylas en el mes de marzo del presente año .

Sin otra particularidad aprovechamos para reiterar mi apoyo en la ejecución de la encuesta

Oscar Gustavo Cortez Casona
C.O.P. 39815
CONSULTORIO DENTAL



Miércoles 3 de marzo del 2021

Carta de autorización

Yo , Yuri Juarez Franco con número de DNI 444584196 Colegiatura 46732 , Autorizo que los bachilleres Jaime Altamirano Altamirano con, DNI 44627658 y Nilton Esperme Ruiz con DNI 71065852 ; Puedan realizar la encuesta virtual en el consultorio odontológico Andrés Medic en Jr. los chankas 334 Andahuaylas , en pacientes adultos mayores de 18 años a 60 años , para lo cual se brinda los datos correspondientes y los correos electrónicos de los pacientes , se realizara la encuesta de ansiedad en la atención odontológica a pacientes que acuden a los consultorios particulares Andahuaylas en el mes de marzo del presente año .

Sin otra particularidad aprovechamos para reiterar mi apoyo en la ejecución de la encuesta


YURI JUAREZ FRANCO
CIRUJANO DENTISTA
COP: 46732

(ANEXO 6) FORMULARIO EN GOOGLE FORD Y CONSENTIMIENTO INFORMADO

ESCALA DE ANSIEDAD DENTAL DE CORAH MODIFICADA (MDAS) INSTRUMENTO USADO EN LA TESIS

Sección 1 de 3

Ansiedad a la atención odontológica en pacientes que acuden a consultorios particulares, Andahuaylas 2021.

Los fines de esta investigación son estrictamente académicos. La información que usted nos proporcione, solo será empleada para el cumplimiento de los objetivos de la investigación; dichos objetivos, tienen el propósito de contribuir a la formación profesional de los estudiantes de la Universidad Cesar Vallejo, en el ámbito de la formación práctica, que es la que complementa a la formación teórica.

Dirección de correo electrónico *

Dirección de correo electrónico válida

Este formulario recopila las direcciones de correo electrónico. [Cambiar configuración](#)

Consentimiento Informado

Procedimiento
Si decide participar en este estudio deberá responder un cuestionario de 5 preguntas.

Confidencialidad:
La información que recolectemos será completamente anónima, solo el investigador podrá tener acceso a ella. Si los resultados de este estudio son publicados, no se mostrara ningún dato personal de las personas que participaron en este estudio.

Posibles riesgos:
No existe ningún tipo de riesgo

Beneficios:
Usted no recibirá ningún beneficio directo por participar en este estudio, pero su contribución será valiosa.

Costos y compensación:
Usted no realizará ningún pago económico ni material por participar en este estudio de igual manera tampoco recibirá pago alguno.

Uso futuro de la información obtenida:
Los resultados obtenidos podrán ser usados en futuros proyectos de investigación relacionados, se tomarán las medidas de confidencialidad que corresponde según la nueva ley de datos peruana, su nombre no aparecerá en ninguna publicación.
Si usted desea mayor información sobre el estudio y cuestionario puede comunicarse al correo electrónico



He entendido la explicación de la investigadora y he leído el presente documento por lo que ACEPTO *
voluntariamente a participar en este estudio, también he entendido que puedo decidir no participar aunque ya
haya aceptado y que puedo retirarme del estudio en cualquier momento

- SI acepto
- NO acepto



Genero *

- Masculino
- Femenino



Edad *

- 18-29 Años
- 30-59 Años
- 60 Años a mas

Grado de instrucción *

- Primaria
- Secundaria
- Superior
- Sin instrucción

Indicaciones

INSTRUCCIONES: Marque la alternativa que crea conveniente de acuerdo a la ansiedad que presenta a las siguientes situaciones:

1) Si tuviera que ir al dentista mañana para una revisión, ¿cómo se sentiría al respecto? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

2) Cuando está esperando su turno en el consultorio del dentista, ¿cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo

3) Cuando usted está en la silla del dentista esperando mientras el dentista prepara el taladro para comenzar de * trabajo en los dientes, ¿Cómo se siente?

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

...

4) Imagínese que usted está en la silla del dentista para una limpieza dental. Mientras espera el dentista o higienista saca los instrumentos que serán utilizados para raspar sus dientes alrededor de las encías, ¿Cómo se siente?

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)



...

5) Si le van a inyectar con una aguja anestésico local para su tratamiento dental ¿Cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

CONSENTIMIENTO INFORMADO

CUESTIONARIO VIRTUAL QUE SE MANDÓ A LOS CORREOS Y LINKS MANDADOS MEDIANTE WHATSAPP

Correo *

marcoandrefarfancarrillo523@gmail.com

Consentimiento Informado

Procedimiento
Si decide participar en este estudio deberá responder un cuestionario de preguntas.

Confidencialidad:
La información que recolectemos será completamente anónima, solo el investigador podrá tener acceso a ella. Si los resultados de este estudio son publicados, no se mostrara ningún dato personal de las personas que participaron en este estudio.

Posibles riesgos:
No existe ningún tipo de riesgo

Beneficios:
Usted no recibirá ningún beneficio directo por participar en este estudio, pero su contribución será valiosa.

Costos y compensación:
Usted no realizará ningún pago económico ni material por participar en este estudio de igual manera tampoco recibirá pago alguno.

Uso futuro de la información obtenida:
Los resultados obtenidos podrán ser usados en futuros proyectos de investigación relacionados, se tomarán las medidas de confidencialidad que corresponde según la nueva ley de datos peruana, su nombre no aparecerá en ninguna publicación. Si usted desea mayor información sobre el estudio y cuestionario puede comunicarse al correo electrónico

He entendido la explicación de la investigadora y he leído el presente documento por lo que **ACEPTO** voluntariamente a participar en este estudio, también he entendido que puedo decidir no participar aunque ya haya aceptado y que puedo retirarme del estudio en cualquier momento *

SI acepto

NO acepto

Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada (MDAS)

Genero *

- Masculino
- Femenino

Edad *

- 18-29 Años
- 30-59 Años
- 60 Años a mas

Grado de instrucción *

- Primaria
- Secundaria
- Superior
- Sin Instrucción

Indicaciones

INSTRUCCIONES: Marque la alternativa que crea conveniente de acuerdo a la ansiedad que presente a las siguientes situaciones:

1) Si tuviera que ir al dentista mañana para una revisión, ¿cómo se sentiría al respecto? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e Intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, tembloroso, con sensación de enfermedad grave)

2) Cuando está esperando su turno en el consultorio del dentista, ¿cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquillo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

3) Cuando usted está en la silla del dentista esperando mientras el dentista prepara el taladro para comenzar de trabajo en los dientes, ¿Cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquillo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

4) Imagínes que usted está en la silla del dentista para una limpieza dental. Mientras espera el dentista o higienista saca los instrumentos que serán utilizados para raspar sus dientes alrededor de las encías, ¿Cómo se siente?

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquillo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

Correo *

osccocastromerlycecilia@gmail.com

Consentimiento Informado

Procedimiento

Si decide participar en este estudio deberá responder un cuestionario de preguntas.

Confidencialidad:

La información que recolectemos será completamente anónima, solo el investigador podrá tener acceso a ella. Si los resultados de este estudio son publicados, no se mostrara ningún dato personal de las personas que participaron en este estudio.

Posibles riesgos:

No existe ningún tipo de riesgo

Beneficios:

Usted no recibirá ningún beneficio directo por participar en este estudio, pero su contribución será valiosa.

Costos y compensación:

Usted no realizará ningún pago económico ni material por participar en este estudio de igual manera tampoco recibirá pago alguno.

Uso futuro de la información obtenida:

Los resultados obtenidos podrán ser usados en futuros proyectos de investigación relacionados, se tomarán las medidas de confidencialidad que corresponde según la nueva ley de datos peruana, su nombre no aparecerá en ninguna publicación. Si usted desea mayor información sobre el estudio y cuestionario puede comunicarse al correo electrónico

He entendido la explicación de la investigadora y he leído el presente documento por lo que **ACEPTO** voluntariamente a participar en este estudio, también he entendido que puedo decidir no participar aunque ya haya aceptado y que puedo retirarme del estudio en cualquier momento *

SI acepto

NO acepto

Genero *

- Masculino
- Femenino

Edad *

- 18-29 Años
- 30-59 Años
- 60 Años a mas

Grado de instrucción *

- Primaria
- Secundaria
- Superior
- Sin instrucción

1) Si tuviera que ir al dentista mañana para una revisión, ¿cómo se sentiría al respecto? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

2) Cuando está esperando su turno en el consultorio del dentista, ¿cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

3) Cuando usted está en la silla del dentista esperando mientras el dentista prepara el taladro para comenzar de trabajo en los dientes, ¿Cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

4) Imagínese que usted está en la silla del dentista para una limpieza dental. Mientras espera el dentista o higienista saca los instrumentos que serán utilizados para raspar sus dientes alrededor de las encías, ¿Cómo se siente?

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

5) Si le van a inyectar con una aguja anestésico local para su tratamiento dental ¿Cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

Correo *

renato159@outlook.com

Consentimiento Informado

Procedimiento

Si decide participar en este estudio deberá responder un cuestionario de preguntas.

Confidencialidad:

La información que recolectemos será completamente anónima, solo el investigador podrá tener acceso a ella. Si los resultados de este estudio son publicados, no se mostrara ningún dato personal de las personas que participaron en este estudio.

Posibles riesgos:

No existe ningún tipo de riesgo

Beneficios:

Usted no recibirá ningún beneficio directo por participar en este estudio, pero su contribución será valiosa.

Costos y compensación:

Usted no realizará ningún pago económico ni material por participar en este estudio de igual manera tampoco recibirá pago alguno.

Uso futuro de la información obtenida:

Los resultados obtenidos podrán ser usados en futuros proyectos de investigación relacionados, se tomarán las medidas de confidencialidad que corresponde según la nueva ley de datos peruana, su nombre no aparecerá en ninguna publicación. Si usted desea mayor información sobre el estudio y cuestionario puede comunicarse al correo electrónico

He entendido la explicación de la investigadora y he leído el presente documento por lo que **ACEPTO** voluntariamente a participar en este estudio, también he entendido que puedo decidir no participar aunque ya haya aceptado y que puedo retirarme del estudio en cualquier momento *

SI acepto

NO acepto

Genero *

- Masculino
- Femenino

Edad *

- 18-29 Años
- 30-59 Años
- 60 Años a mas

Grado de instrucción *

- Primaria
- Secundaria
- Superior
- Sin instrucción

1) Si tuviera que ir al dentista mañana para una revisión, ¿cómo se sentiría al respecto? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

2) Cuando está esperando su turno en el consultorio del dentista, ¿cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

3) Cuando usted está en la silla del dentista esperando mientras el dentista prepara el taladro para comenzar de trabajo en los dientes, ¿Cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

4) Imagínese que usted está en la silla del dentista para una limpieza dental. Mientras espera el dentista o higienista saca los instrumentos que serán utilizados para raspar sus dientes alrededor de las encías, ¿Cómo se siente?

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

5) Si le van a inyectar con una aguja anestésico local para su tratamiento dental ¿Cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

Correo *

lucyquinoqi@gmail.com

Consentimiento Informado

Procedimiento

Si decide participar en este estudio deberá responder un cuestionario de preguntas.

Confidencialidad:

La información que recolectemos será completamente anónima, solo el investigador podrá tener acceso a ella. Si los resultados de este estudio son publicados, no se mostrara ningún dato personal de las personas que participaron en este estudio.

Posibles riesgos:

No existe ningún tipo de riesgo

Beneficios:

Usted no recibirá ningún beneficio directo por participar en este estudio, pero su contribución será valiosa.

Costos y compensación:

Usted no realizará ningún pago económico ni material por participar en este estudio de igual manera tampoco recibirá pago alguno.

Uso futuro de la información obtenida:

Los resultados obtenidos podrán ser usados en futuros proyectos de investigación relacionados, se tomarán las medidas de confidencialidad que corresponde según la nueva ley de datos peruana, su nombre no aparecerá en ninguna publicación. Si usted desea mayor información sobre el estudio y cuestionario puede comunicarse al correo electrónico

He entendido la explicación de la investigadora y he leído el presente documento por lo que **ACEPTO** voluntariamente a participar en este estudio, también he entendido que puedo decidir no participar aunque ya haya aceptado y que puedo retirarme del estudio en cualquier momento *

SI acepto

NO acepto

Genero *

- Masculino
- Femenino

Edad *

- 18-29 Años
- 30-59 Años
- 60 Años a mas

Grado de instrucción *

- Primaria
- Secundaria
- Superior
- Sin instrucción

1) Si tuviera que ir al dentista mañana para una revisión, ¿cómo se sentiría al respecto? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

2) Cuando está esperando su turno en el consultorio del dentista, ¿cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

3) Cuando usted está en la silla del dentista esperando mientras el dentista prepara el taladro para comenzar de trabajo en los dientes, ¿Cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

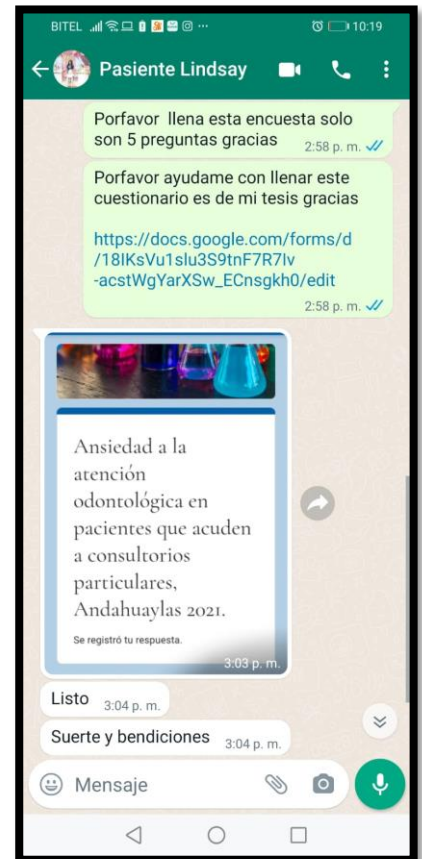
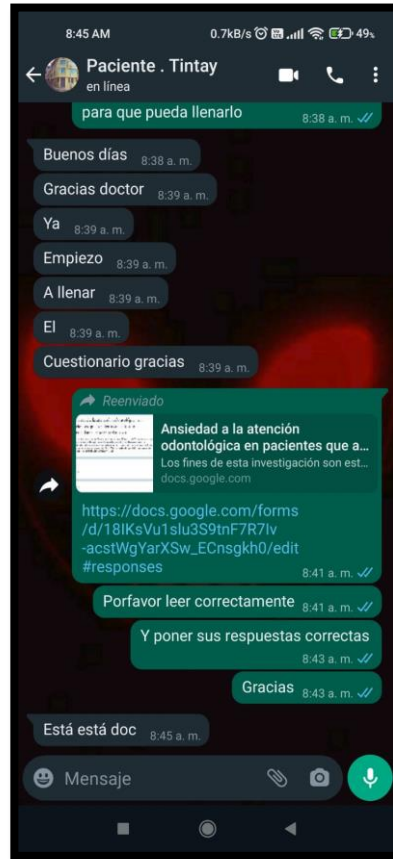
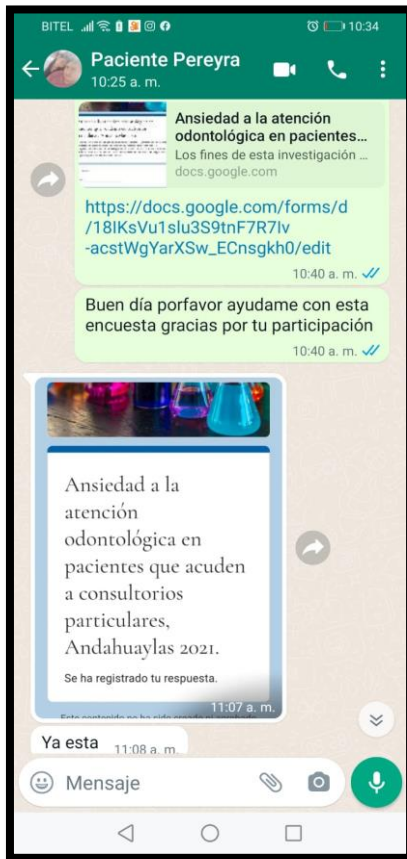
4) Imagínesse que usted está en la silla del dentista para una limpieza dental. Mientras espera el dentista o higienista saca los instrumentos que serán utilizados para raspar sus dientes alrededor de las encías, ¿Cómo se siente?

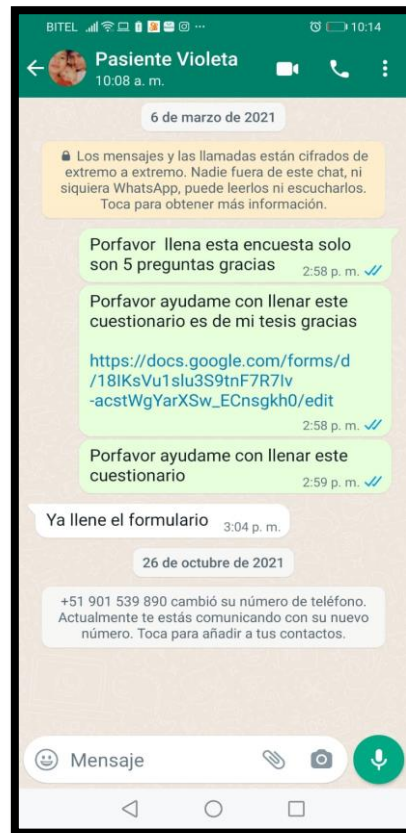
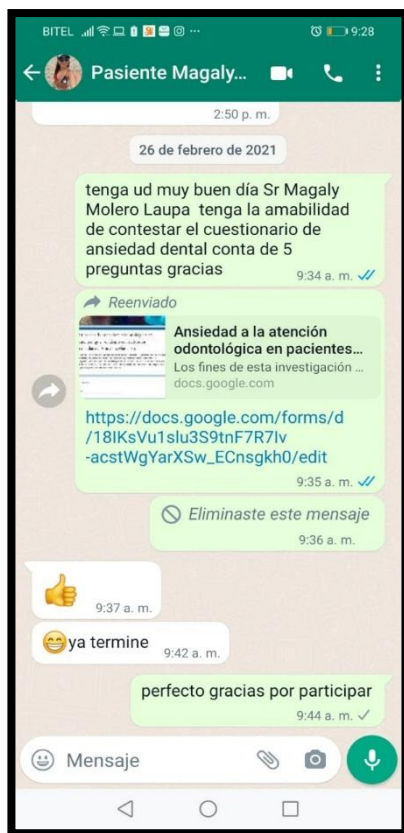
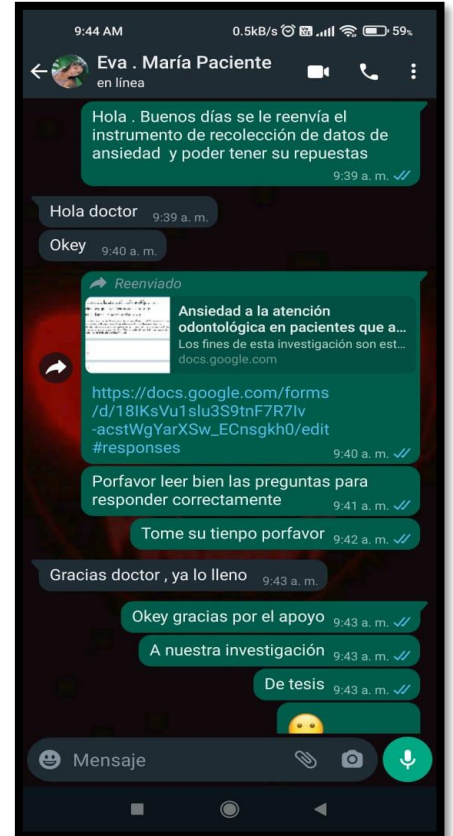
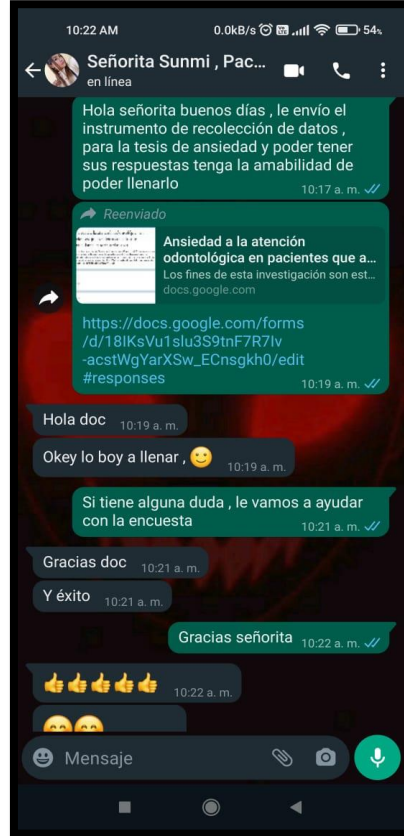
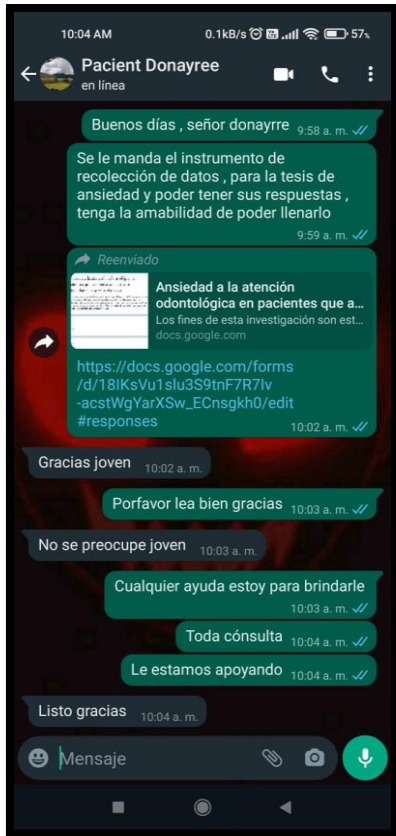
- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

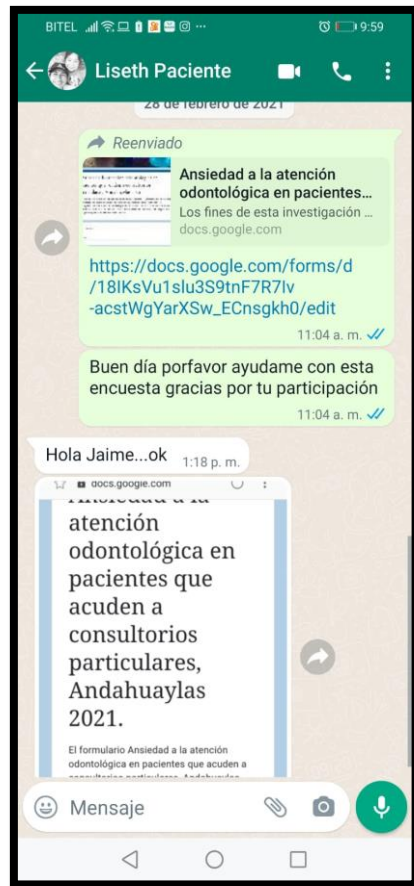
5) Si le van a inyectar con una aguja anestésico local para su tratamiento dental ¿Cómo se siente? *

- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

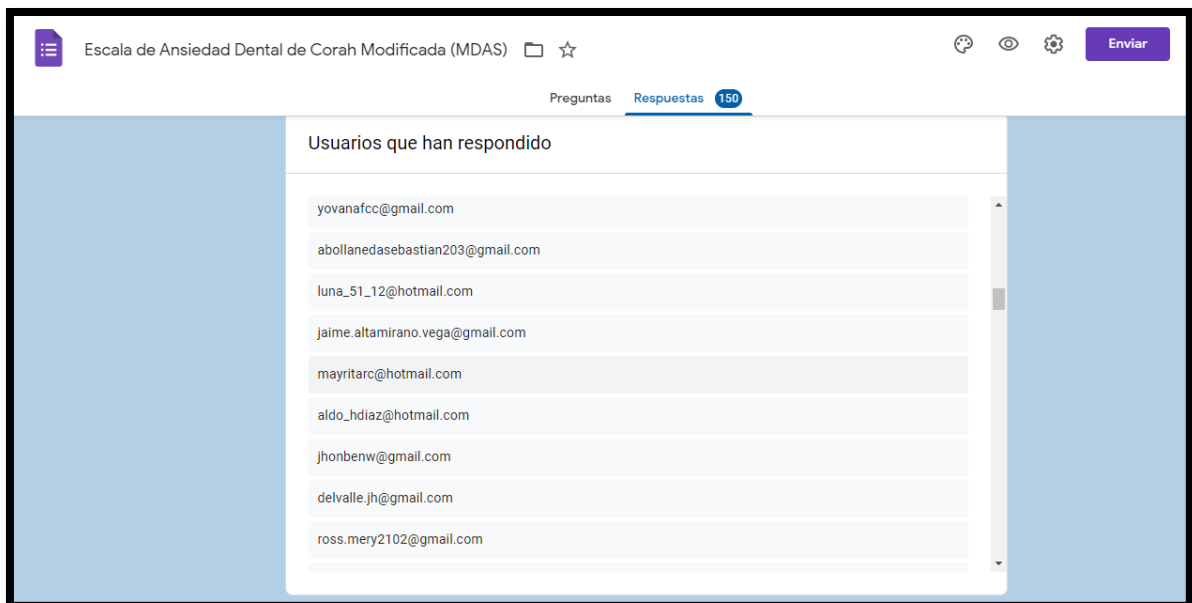
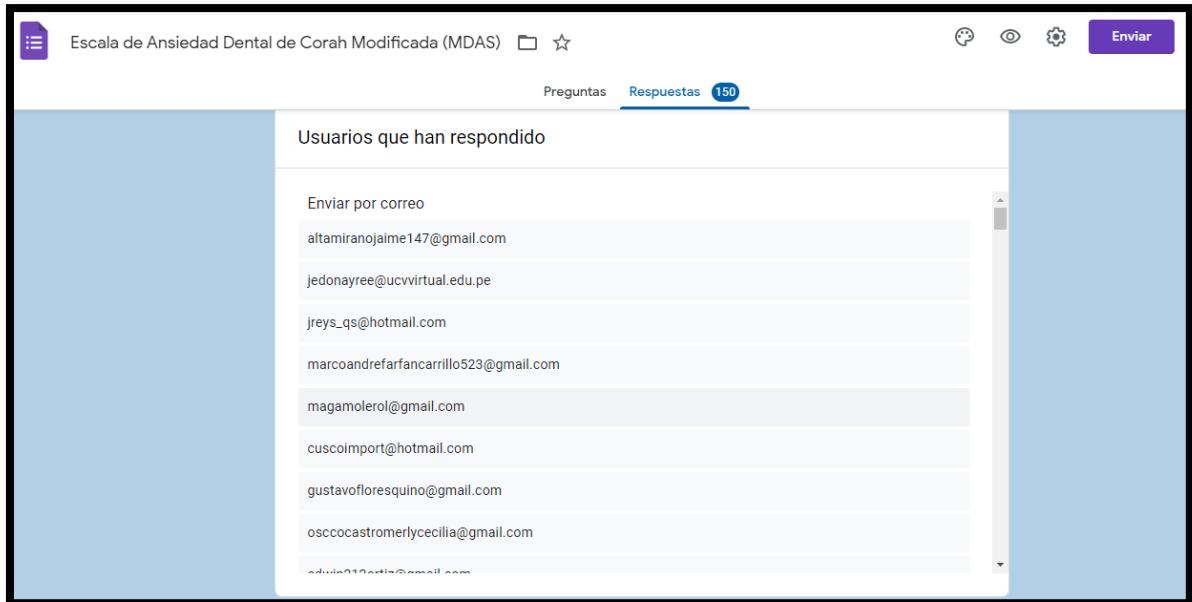
CAPTURAS DE PANTALLA DE LAS ENCUESTAS MEDIANTE WHATSAPP







CAPTURAS DE PANTALLA DE LOS CORREOS ELECTRONICOS DE LOS USUARIOS DE LA INVESTIGACION



Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada (MDAS) [Enviar](#)

Preguntas [Respuestas 150](#)

Usuarios que han respondido

gabriellalvites@hotmail.com
yesl_193@hotmail.com
fiopi7465@gmail.com
lindsay_alvarado@hotmail.com
noraoscoccampos@gmail.com
pazoslarajuandiego@gmail.com
mory0051@yahoo.es
alfon3124@gmail.com
jcbarrantes7@gmail.com

Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada (MDAS) [Enviar](#)


Preguntas [Respuestas 150](#)

Usuarios que han respondido

gabriellalvites@hotmail.com
yesl_193@hotmail.com
fiopi7465@gmail.com
lindsay_alvarado@hotmail.com
noraoscoccampos@gmail.com
pazoslarajuandiego@gmail.com
mory0051@yahoo.es
alfon3124@gmail.com
jcbarrantes7@gmail.com

(ANEXO 7) TABLAS, FIGURAS Y FOTOS

CONSENTIMIENTO INFORMADO CREADO POR GOOGLE FORD

Escala de Ansiedad Dental de Corah Modificada (MDAS) 

Preguntas Respuestas **153**

Consentimiento Informado

Procedimiento
Si decide participar en este estudio deberá responder un cuestionario de 5 preguntas.

Confidencialidad:
La información que recolectemos será completamente anónima, solo el investigador podrá tener acceso a ella. Si los resultados de este estudio son publicados, no se mostrara ningún dato personal de las personas que participaron en este estudio.

Posibles riesgos:
No existe ningún tipo de riesgo

Beneficios:
Usted no recibirá ningún beneficio directo por participar en este estudio, pero su contribución será valiosa.

Costos y compensación:
Usted no realizará ningún pago económico ni material por participar en este estudio de igual manera tampoco recibirá pago alguno.

Uso futuro de la información obtenida:
Los resultados obtenidos podrán ser usados en futuros proyectos de investigación relacionados, se tomarán las medidas de confidencialidad que corresponde según la nueva ley de datos peruana, su nombre no aparecerá en ninguna publicación.
Si usted desea mayor información sobre el estudio y cuestionario puede comunicarse al correo electrónico

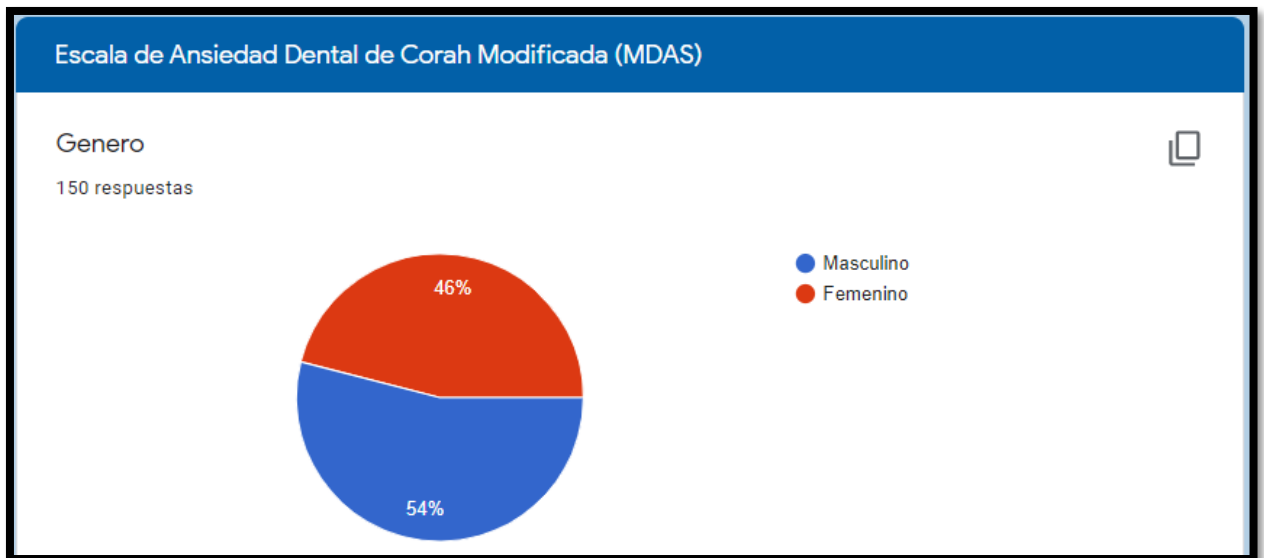
BASE DE DATOS RECOLECTADOS A LOS PACIENTES SUBIDOS A SSPS

	Genero	Edad	Grado de instrucción	@1 Si tuvo que ir al dentista mañana	@2 Cuando está en el consultorio del dentista	@3 Cuando usted está en la sala del dentista esperando	@4 Imagine que usted está en la sala del dentista para una limpieza	@5 Si le van a inyectar con una aguja en la boca	Puntaje	Escala
1	1	3	3	2	2	2	2	2	10	2
2	1	1	1	5	5	5	5	4	24	3
3	2	2	3	2	2	2	2	2	10	2
4	1	1	4	2	2	2	2	2	10	2
5	2	2	3	1	1	1	2	2	7	1
6	1	3	3	1	2	2	1	2	8	1
7	1	3	3	2	2	2	2	3	11	2
8	2	1	3	2	2	2	2	3	11	2
9	1	2	3	1	1	1	1	2	6	1
10	1	2	4	2	1	1	2	1	7	1
11	1	2	3	2	2	2	3	3	12	2
12	1	2	3	1	1	1	1	1	5	1
13	2	2	3	1	2	2	2	2	9	1
14	1	3	3	1	2	2	2	2	9	1
43	2	2	3	2	2	2	1	3	9	1
44	1	3	3	3	3	2	3	3	14	3
45	1	2	3	2	2	3	3	2	12	2
46	1	2	3	1	1	2	2	1	7	1
47	2	2	3	1	1	1	1	2	6	1
48	1	1	3	2	2	2	1	3	10	2
49	1	3	3	3	3	4	4	5	19	3
50	1	3	3	3	2	4	2	3	14	3
51	1	2	3	2	2	4	4	4	16	3
52	1	3	3	1	1	1	1	2	6	1
53	1	3	3	2	2	2	1	3	10	2
54	2	1	3	4	4	5	5	5	23	3
55	2	2	3	1	2	2	1	2	8	1
56	2	1	3	4	4	4	3	4	19	3
57	2	1	3	2	3	3	2	3	13	3
58	2	2	3	2	2	2	2	3	11	2
59	1	1	3	3	3	2	5	1	14	3
60	1	2	3	1	2	2	3	3	11	2
61	2	3	3	2	2	3	3	3	13	3
62	2	1	3	2	2	3	3	3	13	3
63	2	1	3	2	2	2	1	3	10	2

64	2	2	3	3	4	4	4	4	19	3
65	1	2	3	1	2	2	1	2	8	1
66	1	2	4	1	1	1	2	1	6	1
67	2	2	4	2	3	2	2	3	12	2
68	1	2	3	1	1	1	1	1	5	1
69	2	2	3	2	2	2	2	2	10	2
70	2	2	3	1	2	2	2	3	10	2
71	1	1	3	1	1	3	4	1	10	2
72	1	1	3	2	3	2	2	3	12	2
73	2	2	3	2	2	3	2	3	12	2
74	2	1	3	2	3	2	2	4	13	3
75	1	1	3	1	1	1	1	1	5	1
76	2	2	3	1	1	1	1	2	6	1
77	1	2	3	2	3	2	2	3	12	2
78	2	2	3	2	2	2	3	2	11	2
79	1	3	3	2	2	1	1	3	9	1
80	2	3	3	4	2	3	3	2	14	3
81	2	2	3	2	2	2	2	2	10	2
82	2	2	3	2	2	3	3	2	12	2
83	2	2	3	2	2	3	3	4	14	3
84	1	2	3	3	4	2	3	1	13	3
85	2	2	3	1	1	2	2	3	9	1
86	2	2	3	3	3	3	4	4	17	3
87	2	2	3	1	1	1	1	1	5	1
88	2	2	3	1	1	1	1	2	6	1
89	2	1	3	3	3	3	3	2	14	3
90	1	1	3	3	3	3	3	3	15	3
91	1	3	3	2	1	2	4	1	10	2
92	2	2	3	1	1	2	2	3	9	1
93	2	2	3	1	2	2	2	3	10	2
94	1	1	3	1	1	2	2	2	8	1
95	2	2	3	1	1	2	1	1	6	1
96	2	2	3	1	2	1	2	3	9	1
97	2	3	3	4	3	3	3	3	16	3
98	1	2	3	1	1	2	2	2	8	1
99	2	1	3	1	4	4	4	3	16	3
100	1	1	3	1	1	1	1	1	5	1
101	1	1	3	2	3	4	2	1	12	2
102	1	1	3	1	1	2	1	3	8	1
103	2	1	3	2	2	2	3	3	12	2
104	1	1	3	2	4	4	4	4	18	3
105	1	3	3	1	1	1	1	1	5	1
85	2	2	3	1	1	2	2	3	9	1
86	2	2	3	3	3	3	4	4	17	3
87	2	2	3	1	1	1	1	1	5	1
88	2	2	3	1	1	1	1	2	6	1
89	2	1	3	3	3	3	3	2	14	3
90	1	1	3	3	3	3	3	3	15	3
91	1	3	3	2	1	2	4	1	10	2
92	2	2	3	1	1	2	2	3	9	1
93	2	2	3	1	2	2	2	3	10	2
94	1	1	3	1	1	2	2	2	8	1
95	2	2	3	1	1	2	1	1	6	1
96	2	2	3	1	2	1	2	3	9	1
97	2	3	3	4	3	3	3	3	16	3
98	1	2	3	1	1	2	2	2	8	1
99	2	1	3	1	4	4	4	3	16	3
100	1	1	3	1	1	1	1	1	5	1
101	1	1	3	2	3	4	2	1	12	2
102	1	1	3	1	1	2	1	3	8	1
103	2	1	3	2	2	2	3	3	12	2
104	1	1	3	2	4	4	4	4	18	3
105	1	3	3	1	1	1	1	1	5	1

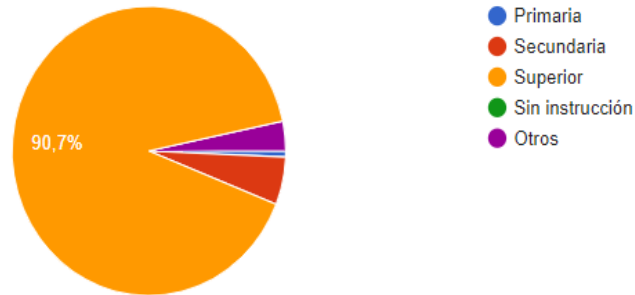
127	2	2	3	2	2	2	3	2	11	2
128	1	2	3	1	1	1	1	2	6	1
129	1	1	3	2	2	3	3	3	13	3
130	2	1	3	1	1	1	1	2	6	1
131	1	2	3	2	2	2	3	2	11	2
132	1	2	3	1	2	1	2	3	9	1
133	1	2	3	1	1	2	1	2	7	1
134	1	1	3	2	2	2	1	3	10	2
135	2	2	3	1	2	2	2	2	9	1
136	2	2	3	1	1	2	2	3	9	1
137	1	2	2	1	2	2	2	2	9	1
138	2	2	3	1	2	4	1	2	10	2
139	1	2	3	1	1	2	1	2	7	1
140	1	2	3	2	2	2	2	2	10	2
141	1	2	3	1	1	1	1	1	5	1
142	2	1	3	2	1	2	2	2	9	1
143	2	3	3	1	1	1	1	2	6	1
144	1	3	3	1	2	2	2	3	10	2
145	1	2	3	2	2	3	3	4	14	3
146	1	1	3	2	3	3	3	2	13	3
147	2	2	3	1	1	1	1	2	6	1
148	1	2	3	1	2	1	1	3	8	1
149	1	3	3	4	4	4	1	1	14	3
150	2	2	2	2	1	2	3	4	12	2

FIGURAS DE SALIDA DEL GOOGLE FORMS



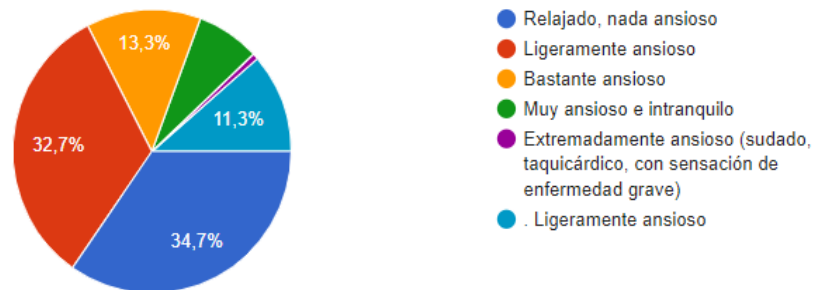
Grado de instrucción

150 respuestas



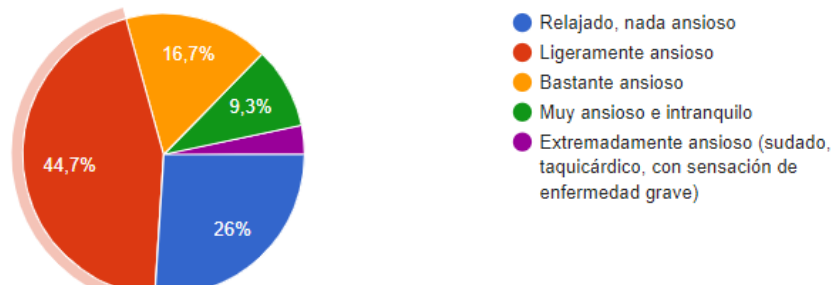
2) Cuando está esperando su turno en el consultorio del dentista, ¿cómo se siente?

150 respuestas



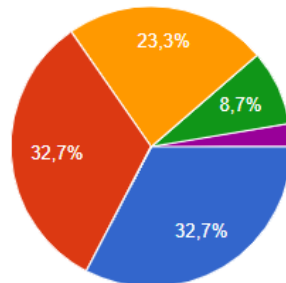
3) Cuando usted está en la silla del dentista esperando mientras el dentista prepara el taladro para comenzar de trabajo en los dientes, ¿Cómo se siente?

150 respuestas



4) Imagínese que usted está en la silla del dentista para una limpieza dental. Mientras espera el dentista o higienista saca los instrumentos que serán utilizados para raspar sus dientes alrededor de las encías, ¿Cómo se siente?

150 respuestas

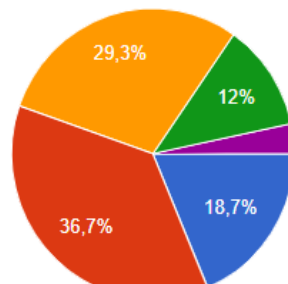


- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)

5) Si le van a inyectar con una aguja anestésico local para su tratamiento dental ¿Cómo se siente?



150 respuestas



- Relajado, nada ansioso
- Ligeramente ansioso
- Bastante ansioso
- Muy ansioso e intranquilo
- Extremadamente ansioso (sudado, taquicárdico, con sensación de enfermedad grave)