



Universidad Nacional  
**SAN LUIS GONZAGA**



### **Atribución-NoComercial-SinDerivadas 4.0 Internacional**

Esta licencia es la más restrictiva de las seis licencias principales Creative Commons, permitiendo a otras solo descargar sus obras y compartirlas con otras siempre y cuando den crédito, pero no pueden cambiarlas de forma alguna ni usarlas de forma comercial.

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0>

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"  
FACULTAD DE ODONTOLOGIA



EVALUACION DE ORIGINALIDAD



CONSTANCIA:

La que suscribe, deja constancia que se ha realizado el análisis con el software de verificación de similitud al Proyecto de Tesis, cuyo título es:

**Acceso al programa de prevención odontológica y actitud sobre salud oral en pacientes gestantes atendidos en el establecimiento de salud de Acomayo Ica - Perú 2024.**

Presentado por:

**Bach. CHOQUE CHALCO, Angie Sofía.**

Del nivel de PREGRADO de la Facultad de ODONTOLOGÍA

El resultado obtenido del porcentaje de similitud es el 1% por el cual se otorga el calificativo de:

**APROBADO**

**Según Reglamento de Evaluación de Originalidad**

El operador del programa informático evaluador de originalidad, aprueba el proyecto de tesis por tener un porcentaje de similitud inferior a los límites establecidos por el reglamento.

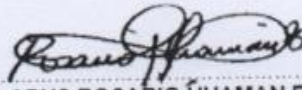
Para dar fe se adjunta el reporte de similitud con el software de verificación de originalidad **iThenticate**.

Ica, 14 de octubre del 2024.

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA" DE ICA  
FACULTAD DE ODONTOLOGIA



Dr. Edgar Acuña Hernández  
DIRECTOR DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

  
DRA GLADYS ROSARIO HUAMAN ESPINOZA  
OPERADOR DEL PROGRAMA INFORMÁTICO  
EVALUADOR DE ORIGINALIDAD  
FACULTAD DE ODONTOLOGIA

14-10-2024 hora: 02:09 a.m.

**UNIVERSIDAD NACIONAL “SAN LUIS GONZAGA”**

**VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN**

Facultad de odontología



Acceso al programa de prevención odontológica y actitud sobre salud oral en pacientes gestantes atendidos en el establecimiento de salud de Acomayo Ica - Perú 2024

**LINEA DE INVETIGACION**

Salud pública y conservación del medio ambiente.

**INFORME FINAL DE TESIS**

**AUTOR:**

ANGIE SOFIA CHOQUE CHALCO

**Ica – Perú**

**2025**

## DEDICATORIA

A Dios, quien me ha guiado y me ha dado fortaleza para seguir adelante y culminar mi carrera, a mis Padres, pilares fundamentales de mi vida, porque siempre estuvieron a mi lado brindándome su apoyo, sus consejos para hacer de mí una mejor persona, a mi hermana y familiares, por su comprensión además su apoyo incondicional a lo largo de mis estudios, a mis amigos, y todas aquellas personas que de otra manera a contribuido para el logro de mis objetivos.

## AGRADECIMIENTO

Con mucho aprecio y respeto, deseo manifestar mi gratitud a todas las personas que ayudaron en la creación de este informe final de tesis.

A los profesores de la Facultad de Odontología de la Universidad San Luis Gonzaga de Ica, quienes con su dedicación y conocimientos apoyaron mi desarrollo profesional, brindándome las herramientas necesarias para llevar a cabo este importante proyecto académico.

En especial, agradezco a mi orientador, el Dr. Arnaldo Huamani Yupanqui, por su paciencia, dedicación, experiencia y compromiso.

Igualmente, agradezco a los jurados revisores, quienes con su rigor académico y recomendaciones ayudaron notablemente a mejorar este trabajo. Su esfuerzo, tiempo y paciencia han sido fundamentales para alcanzar este objetivo.

A todos ustedes, les doy las gracias por ser parte de este significativo capítulo en mi vida y por ayudarme a realizar el sueño de convertirme en Cirujano Dentista.

## ÍNDICE DE CONTENIDO

<b>ÍNDICE DE CONTENIDO</b>	<b>4</b>
<b>ÍNDICE DE TABLAS</b>	<b>6</b>
<b>ÍNDICE DE FIGURAS</b>	<b>7</b>
<b>RESUMEN</b>	<b>8</b>
<b>ABSTRACT</b>	<b>9</b>
<b>I. INTRODUCCIÓN</b>	<b>10</b>
1.1. Antecedentes:	10
1.1. Realidad problemática:	16
1.2. Justificación e importancia:	16
1.2.1. Justificación:	16
1.3. Objetivos de la investigación	17
1.3.1. Objetivo general:	17
1.3.2. Objetivos específicos:	17
1.4. Capítulos	17
<b>II. ESTRATEGIA METODOLÓGICA</b>	<b>19</b>
2.1. Enfoque de la investigación.	19
2.2. Tipo, nivel y diseño de investigación	19
2.2.1. Tipo de investigación	19
2.2.2. Diseño de investigación	19
2.2.3. Nivel de investigación	19
2.3. Población y muestra	19
2.3.1. Población de estudio	19
2.3.2. Muestra	19
2.4. Técnicas de recolección de datos:	20
2.5. Técnicas de procesamiento, análisis e interpretación de resultados.	20
2.6. Variables de investigación.	20
2.6.1. Identificación de las variables	20
<b>III. RESULTADOS</b>	<b>21</b>
3.1. Presentación e interpretación de resultados	21
<b>IV. DISCUSIÓN</b>	<b>29</b>
<b>V. CONCLUSIONES</b>	<b>30</b>
<b>VI. RECOMENDACIONES</b>	<b>31</b>
<b>VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS</b>	<b>32</b>
<b>VIII. ANEXO</b>	<b>35</b>

<b>ANEXO 1</b>	<b>35</b>
<b>ANEXO 2</b>	<b>37</b>
<b>ANEXO 3</b>	<b>38</b>
<b>ANEXO 4</b>	<b>39</b>
<b>ANEXO 5</b>	<b>40</b>
<b>ANEXO 6</b>	<b>41</b>
<b>ANEXO 7</b>	<b>43</b>
<b>ANEXO 8</b>	<b>44</b>
<b>ANEXO 9</b>	<b>45</b>

## ÍNDICE DE TABLAS

*Tabla N°1: Acceso al programa de prevención odontológica con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica \_\_\_\_\_ 21*

*Tabla N°2: Acceso al programa de prevención de fluorización con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica \_\_\_\_ 22*

*Tabla N°3: Acceso al programa de prevención de sellantes con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica \_\_\_\_\_ 23*

*Tabla N°4: Acceso al programa de prevención de campañas y charlas con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica \_\_\_\_\_ 24*

---

## ÍNDICE DE FIGURAS

<i>Figura N°1</i>	21
<i>Figura N°2</i>	22
<i>Figura N°3</i>	23
<i>Figura N°4</i>	24

## RESUMEN

**Objetivo:** Determinar la relación entre el acceso al programa de prevención odontológica con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica - Perú 2024.

**Material y método:** Investigación observacional, prospectivo y transversal, de nivel relacional, diseño no experimental y enfoque cuantitativo; la muestra fueron 70 gestantes. Para la recolección de datos se empleó un cuestionario y se aplicó un análisis estadístico de nivel descriptivo y bivariado.

**Resultados:** Se encontró que en las gestantes sin acceso al programa, el 21.40% tenía una actitud positiva y el 25.70% negativa. En la dimensión acceso al programa de prevención de fluorización se encontró en las participantes con actitud negativa que el 32.90% no participa en el programa; en el programa de prevención de sellantes las mujeres con actitud negativa, el 37.10% no participa en el programa y en el programa de prevención de campañas y charlas se encontró que las mujeres con actitud negativa, el 15.70% no participaba en el programa.

**Conclusiones:** Se concluye que existe relación entre el acceso al programa odontológico de prevención con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica - Perú 2024.

**Palabras clave:** higiene oral, prevención, fluorización, sellantes y campañas y charlas.

## ABSTRACT

**Objective:** To determine the relationship between access to the dental prevention program and attitudes toward oral health in pregnant women treated at the Acomayo Ica health facility in Peru in 2024.

**Material and method:** Observational, prospective, cross-sectional, relational, non-experimental, quantitative research; the sample consisted of 70 pregnant women. Data collection was carried out using a questionnaire and descriptive and bivariate statistical analysis.

**Results:** It was found that among pregnant women without access to the program, 21.40% had a positive attitude and 25.70% had a negative attitude. In terms of access to the fluoridation prevention program, 32.90% of participants with a negative attitude did not participate in the program; in the sealant prevention program, 37.10% of women with a negative attitude did not participate in the program; and in the prevention campaign and lecture program, 15.70% of women with a negative attitude did not participate in the program.

**Conclusions:** It is concluded that there is a relationship between access to the dental prevention program and attitudes toward oral health in pregnant women treated at the health facility in Acomayo Ica, Peru, in 2024.

**Keywords:** oral hygiene, prevention, fluoridation, sealants, and campaigns and talks.

## **I. INTRODUCCIÓN**

### 1.1. Antecedentes:

#### **Antecedentes internacionales**

De Arco y Valencia, en Colombia en el año 2023 realizaron un estudio con el objetivo de valorar las limitaciones para la acogida de medidas preventivas para la salud bucodental en mujeres embarazadas en el pueblo de Montería en Colombia. La metodología utilizada fue un estudio de enfoque cualitativo, que utilizó la técnica de observación y encuestas, tuvo como muestra a 19 mujeres embarazadas. Entre sus resultados se encontró que muchas de las gestantes tienen miedo al odontólogo, también se observó que las gestantes culpan al embarazo por la pérdida de piezas dentarias y lesiones cariosas, el tipo de atención odontológica entre las gestantes la describen como precaria. Llegando a la conclusión que las limitaciones de las mujeres embarazadas para acudir a una atención odontológica pueden ser a causa de los programas de salud bucodental de los establecimientos de salud, que no son eficaces, en buscar promoción y prevención en la salud. (1)

Yero et al. en el año 2022 realizaron una investigación con el objetivo de determinar actitudes, prácticas, nivel de conocimiento y la autopercepción sobre su salud dental en mujeres gestantes en la ciudad de Trinidad en Cuba. La metodología fue un estudio descriptivo, observacional y de corte transversal, considero el estudio en 57 gestantes que acuden al consultorio Médico de las Familias. Los resultados fueron que el nivel de conocimiento en salud bucodental por parte de las gestantes fue 47.4%, la actitud fue desfavorable en el 70.2%, en las prácticas fue deficiente en el 63.2% y la autopercepción sobre la salud bucodental es baja en el 68.4%. Concluyendo que existe una baja autopercepción sobre la salud bucodental, prácticas y actitud deficientes y el nivel de conocimiento de las gestantes fue bajo. (2)

#### **Antecedentes nacionales**

Tejada en el año 2023 realizó un estudio con el objetivo de identificar el impacto de realizar un programa de prevención de la salud bucodental en niños de 6 a 8 años en la institución educativa Santa Beatriz de Silva en la ciudad de Cajamarca. La metodología utilizada fue un estudio de enfoque cuantitativo, experimental, donde se realizó un pre test y un post test a 102 niños, como instrumento se utilizó el índice de Green y Vermillon. Los resultados del estudio fue que hubo impacto de manera positiva al aplicar el programa de prevención de salud bucal en los niños. En el índice de Green y Vermillon en el pre test tuvo un resultado malo en un 66.7%, a diferencia del pos test que malo se obtuvo solo

13.7%. De igual manera, el nivel de conocimiento sobre salud bucal en el pre test fue regular en 63.7%, bajo con 35.3% y bueno solo 1%, en el pos test se obtuvo conocimiento bueno con 44.1% y regular en 55.9%. Llegando a la conclusión que realizar un programa de prevención de salud bucal tiene un impacto positivo en los niños de la institución educativa Santa Beatriz de Silva en Cajamarca. (3)

Zambrano en el año 2023 realizó un estudio con el objetivo de crear un programa preventivo promocional sobre salud bucodental, al enseñar los hábitos de higiene bucal en los pacientes que padecen Covid -19 del C.S Olmos, ubicado en Pimentel. La metodología usada fue un estudio descriptivo, no experimental, de corte transversal, cualitativo, contó con 306 participantes que padecieron Covid -19, a través de una llamada telefónica se realizó una encuesta sobre los hábitos de higiene bucal. Entre sus resultados se tuvo que el 37.3% de pacientes se cepilla los dientes 2 veces al día, el uso del hilo dental fue en 21.3%, el uso de enjuague bucal diario fue en 14.3%, el cepillado de lengua fue en 27.1%. Con respecto, a las técnicas de guardado de cepillo el 67.3% comparte el mismo recipiente para sostener los cepillos dentales, el 53.4% comparte la misma pasta dental y el 96.2% dijo no compartir el cepillo dental. Concluyendo que los pacientes con covid – 19 tienen hábitos de higiene oral que no son apropiadas, por tal motivo, es necesario crear un programa de prevención sobre salud bucal en el C.S. Olmos. (4)

Calizaya en el año 2023 realizó un estudio con el objetivo de identificar asociación entre el nivel de conocimiento sobre el manejo odontológico en las mujeres embarazadas y los factores socio demográficos en los dentistas de la provincia Mariscal Nieto en Moquegua. La metodología utilizada fue un estudio observacional, no experimental, prospectivo, analítico y de corte transversal, participaron 82 odontólogos aplicándoles una encuesta de 15 preguntas. Los resultados sobre el nivel de conocimiento de los dentistas fueron de manera similar bueno en un 47.56% y regular con 48.78% y solo 3.66% deficiente. Entre los dentistas predominó el sexo femenino, quienes el 48.98% tuvo un conocimiento bueno, el rango de edad de mayor de 40 años tuvieron un conocimiento bueno con 56.52%, el año de ejercicio profesional de 6 a 10 años fue bueno con 51.43%, mientras los que tienen más de 11 años de ejercicio profesional fue bueno en un 56.51%. Concluyendo que en la provincia Mariscal Nieto existe entre los dentistas participantes un nivel de conocimiento regular sobre la atención odontológica de mujeres embarazadas. (5)

Romero en el año 2023 realizó una investigación con el objetivo de identificar el nivel de conocimiento para la atención en mujeres gestantes en la ciudad del Cusco durante la

pandemia del Covid – 19. La metodología utilizada en el estudio no experimental fue enfoque cuantitativo, observacional, descriptivo y de corte transversal. Los resultados fueron que el sexo predominó entre los cirujanos dentistas participantes el 51.6%, el rango de edad de 30 a 39 años fue del 62.6%, el nivel de conocimiento sobre la bioseguridad en la paciente embarazada fue insuficiente en el 52.7%, sobre el manejo odontológicos en las gestantes fue bueno en un 60.4%, sobre el uso de fármacos utilizados durante el periodo del embarazo fue regular en un 60.4% y sobre el manejo de urgencias en una paciente gestante fue regular en el 53.8%. Concluyendo que los cirujanos dentistas tienen un nivel de conocimiento regular sobre el manejo odontológico en mujeres gestantes. (6)

Araujo en el año 2023 realizó un estudio con el objetivo de encontrar asociación entre las medidas de prevención y la calidad de vida en el aspecto de salud bucal en mujeres embarazadas. La metodología utilizada fue un estudio con enfoque cuantitativo, observacional, descriptivo, transversal, tuvo 191 participantes que fueron gestantes que acuden al realizarse su atención prenatal en el Centro Materno Infantil “Dr. Enrique Martín Altuna” que se encuentra en el distrito de Puente Piedra en la ciudad de Lima. Los resultados de las prácticas utilizadas por las gestantes fue que el 81.15% no utiliza hilo dental, no usan enjuague bucal el 76.96% y no acuden de manera regular a una cita odontológica el 78.01%. Con el aspecto de calidad de vida en la salud bucal mencionaron que el mayor problema es el dolor en los dientes, por lo cual el 21.99% por este dolor interrumpe el consumo de sus alimentos, mientras que el 12.04% dijo no presentar problemas en su pronunciación por problemas en la cavidad oral. Llegando a la conclusión que existe una relación estadísticamente significativa entre las medidas de prevención y los hábitos de higiene bucal y la calidad de vida de la salud bucal en las mujeres embarazadas. (7)

Núñez y Sánchez en el año 2023 realizaron un estudio con el objetivo de determinar el efecto de realizar un programa virtual para la mejoría de la higiene oral, fue un estudio dirigido a los padres de niños de 4 años en una institución educativa nacional N° 07 en la ciudad de Huancavelica. La metodología usada en el estudio fue no experimental, descriptivo, de corte longitudinal y prospectivo. Los resultados al aplicar el programa virtual a los padres de familia se observaron que el 64% mejoró en los conocimientos sobre los hábitos de higiene oral adecuado para los niños de 4 años. Para evaluar el efecto de realizar el programa preventivo se realizó en los niños el índice de higiene oral simplificado, donde se obtuvo que el 100% de los niños mejoraron su higiene bucal luego del programa aplicado a los padres de familia. Concluyendo que hay un efecto de manera positiva después de aplicar el programa virtual sobre prevención y medidas de higiene

oral en los niños de 4 años, ya que se obtuvo un índice de higiene oral simplificado en los niños óptimo y adecuado. (8)

Vicuña et al. en el año 2023 realizaron un estudio con el objetivo de valorar las características de la atención en prevención y recuperación en la salud oral en mujeres gestantes en los establecimientos de salud del ministerio de salud en el Perú. La metodología fue un estudio descriptivo, observacional, de corte transversal, que contó con las bases de datos de los establecimientos de salud en diferentes aspectos, como la edad gestacional, la edad materna, el procedimiento de prevención y recuperación realizado, estado del tratamiento y la ubicación de domicilio. Los resultados en los tratamientos de prevención fue 35 523, de los cuales en el segundo trimestre de embarazo se dio en el 37.3%, se realizó examen estomatológico en el 21.8%, instrucción de higiene oral en 21.7%, el grupo predominó de 18 a 29 años entre las gestantes con 69.8%, la región Junín se tuvo el 15.5% de mujeres en estado de embarazo. Los tratamientos de recuperación se tuvieron 4265 tratamientos con un 53.1% en destartaje. Llegando a la conclusión que existe un gran número de gestantes que acudieron a realizarse tratamientos de prevención en comparación a la realización de tratamientos de recuperación en la salud oral. (9)

Pita en el año 2023 realiza una investigación con el objetivo de determinar el conocimiento, el comportamiento y la actitud en la salud oral de los estudiantes de estomatología en la ciudad de Lima en una Universidad. La metodología fue un estudio cuantitativo, prospectivo, de corte transversal, descriptivo y de nivel correlacional, tuvo como muestra 186 estudiantes de estomatología, a quienes se les realizó una encuesta de comportamiento en la salud bucal verificada por la universidad de Hiroshima. Los resultados fueron que el 17.74% de los participantes tenían un nivel de conocimiento, actitudes y comportamiento bajo, sin embargo, el 66.13% mostró un nivel regular de conocimientos, actitud y comportamiento sobre salud bucal. Llegando a la conclusión que los estudiantes de estomatología presentaron un nivel regular en conocimientos, actitud y comportamiento en salud bucal. (10)

Lindo en el año 2022 realizó un estudio con el objetivo de identificar el nivel de conocimiento en la salud bucal en las mujeres embarazadas que asisten al Morro de Arica ubicado en el departamento de Ayacucho la metodología fue un estudio de enfoque cuantitativo, es observacional, estudio descriptivo y de corte transversal, tuvo 109 participantes a quienes se les aplicó una encuesta de 20 preguntas. Los resultados entre las mujeres embarazadas fue el 55.97% tuvo un nivel de conocimiento regular, seguido de nivel de conocimiento bueno con 44.03%, no teniendo conocimiento malo. Llegando

a la conclusión que hay un nivel de conocimiento regular en las gestantes atendidas en el Centro de Salud Morro de Arica. (11)

Panta en el año 2022 realizó un estudio con el objetivo de identificar la asociación en el nivel de conocimiento y las actitudes sobre la salud bucodental en mujeres gestantes que acuden al hospital María Auxiliadora en la ciudad de Lima. La metodología utilizada en la investigación fue de enfoque cuantitativo, de tipo descriptivo, observacional, de corte transversal, no experimental, contó con 304 mujeres embarazadas que fueron elegidas de manera aleatoria entre 1440 embarazadas que se atienden en el hospital mencionado, a quienes se les aplicó un cuestionario para evaluar las variables del estudio. Los resultados obtenidos fueron que el nivel de conocimiento fue regular en las gestantes e un 39.1%, seguido de un nivel bueno en un 31.9%. Con respecto a la actitud sobre el cuidado de la salud bucal hubo prevalencia de una actitud alta en un 35.5%, seguida de una actitud normal en un 34.2%. Concluyendo que existe relación estadísticamente significativa entre el nivel de conocimiento de la salud bucal y la actitud en el cuidado de la cavidad bucal. (12)

Núñez en el año 2022 realizó un estudio con el objetivo de identificar si existe diferencias entre los servicios de odontología y la cobertura de los programas sociales en algunas regiones del Perú. La metodología considerada fue un estudio tipo ecológico, donde se vio el acceso a los establecimientos de salud que cuentan con servicio de odontología en los niños de 0 a 11 años y la cantidad de acceso a los programas de Cuna más, Qali warma, programa juntos y pensión 65. Entre sus resultados no hubo una diferencia estadísticamente significativa en la cobertura de los diferentes programas del estado y los servicios de salud en las regiones del Perú. Concluyendo que hay una cobertura similar en los diferentes programas del estado peruano. (13)

Barboza en el año 2021 realizaron un estudio con el objetivo de identificar el nivel de comportamiento, nivel de conocimiento y actitudes de los estudiantes de estomatología de la universidad Señor de Sipán. La metodología es un estudio de enfoque cuantitativo, descriptivo, de corte transversal, donde participaron 152 estudiantes de la carrera de estomatología. Los resultados fueron que hubo un nivel bueno en conocimiento, actitudes y comportamiento en la salud oral en un 69.7%, el sexo que destacó fue el sexo masculino en un 77.4%, el ciclo de estudio con un nivel predominante bueno fue el VIII ciclo con 32.1%. Llegando a la conclusión que en la mayoría de estudiantes de odontología hubo un nivel bueno en conocimientos, comportamientos y actitudes para la salud bucal, por lo tanto, se recomienda implementar programas para seguir mejorando la prevención y promoción en la salud bucal. (14)

Estelita en el año 2020 realizó una investigación con el objetivo de identificar los reglamentos de bioseguridad considerados en los consultorios particulares en Chimbote durante la pandemia del Covid – 19. La metodología fue un estudio descriptivo, observacional, de corte transversal, de enfoque cuantitativo, se utilizó la técnica de la encuesta y la revisión de documentos. Entre los resultados que encontró que existe una deficiencia en las normas de bioseguridad en los consultorios particulares por el equipo de salud que brinda atención odontológica y por parte del equipo administrativo. Concluyendo que se debe implementar para un mejor funcionamiento de los consultorios privados y el acceso a los servicios de salud en diferentes planes en sector de prevención y recuperación. (15)

### **Antecedentes locales**

Canales en el año 2023 realizó un estudio con el objetivo de identificar las prácticas, el conocimiento y las actitudes en la salud bucal en madres de familia que acuden al Centro de Salud Vista Alegre. La metodología utilizada fue un estudio descriptivo, enfoque cuantitativo, prospectivo y de corte transversal, el nivel de estudio fue relacional y el diseño fue no experimental, con respecto a la muestra estuvo conformada por 108 madres que acudieron al centro de Salud en la provincia de Nazca, departamento de Ica; como técnica de recolección de datos se utilizó la encuesta y el instrumento fue un cuestionario previamente validado por juicio de expertos. Los resultados de las participantes se tuvieron que el rango de edad predominante fue de 29 a 45 años de edad en un 50%, el grado de instrucción en su mayoría tiene hasta el nivel secundaria 47.2%, el número de hijos predominó el tener 2 niños en un 38%, en el aspecto de conocimiento sobre la salud bucal de las madres de familia el 52.8% tiene nivel medio, seguido de nivel bueno con 33.3% y un nivel bajo fue 13.9%. En el contexto de actitud la mayoría de madres 87% tiene una positiva actitud, mientras que el 13% fue negativa. Al preguntar por las prácticas de higiene bucal predominó que tienen prácticas inadecuadas con 77.8% y solo el 22.2% prácticas adecuadas. Llegando a la conclusión que existe asociación estadísticamente significativa entre el nivel de conocimiento, las actitudes y las practicas sobre la salud bucal en las madres de familia en el Centro de Salud Vista Alegre. (16)

Barrios y Zumaeta en el año 2022 realizaron una investigación con la finalidad de identificar el grado de conocimiento sobre la salud oral en las mujeres gestantes que acuden al servicio de odontología de un Hospital Nacional de Ica. La metodología fue un estudio de tipo descriptivo, diseño no experimental, de corte transversal y prospectivo, la técnica para la reelección de datos fue la encuesta y como instrumento se tuvo el cuestionario que constaba de 20 preguntas. La muestra estuvo conformada por 150

gestantes que acuden a sus controles prenatales en el Hospital Santa María del Socorro, que es un hospital perteneciente al ministerio de salud del estado peruano. Los resultados sobre el grado de conocimiento en la salud bucal fue en su mayoría un nivel medio con 66%, seguido de un nivel alto 21,3%. Al relacionar el grado de instrucción de las gestantes se obtuvo que las participantes con grado de instrucción superior presentaron en el 51.28% un conocimiento nivel medio y un nivel alto el 46.15%. Con respecto, al grupo etario se relacionó el grupo etario de gestantes adultas y gestantes jóvenes tuvieron similar resultado en un nivel medio sobre salud bucal en 73.44% y 60.47%, respectivamente. Llegando a la conclusión que las gestantes que acuden al Hospital Santa María del Socorro tienen un nivel de conocimiento sobre la salud oral de nivel medio. (17)

### 1.1. Realidad problemática:

#### Problema general

¿Cuál es la relación del acceso al programa de prevención odontológica y la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica - Perú 2024?

#### Problemas específicos:

- ¿Cuál es la relación del acceso al programa de prevención odontológica de fluorización y la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica-Perú 2024?
- ¿Cuál es la relación del acceso al programa de prevención odontológica de sellantes y la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica-Perú 2024?
- ¿Cuál es la relación del acceso al programa de prevención odontológica de campañas y charlas y la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica-Perú 2024?

### 1.2. Justificación e importancia:

#### 1.2.1. Justificación:

##### Teórica

La presente investigación servirá para identificar la cobertura o el acceso a diferentes programas preventivos hacia salud bucal, así como, medir el comportamiento y la actitud de las mujeres gestantes frente a la salud oral, al existir un déficit de información teórica en este tema, el presente estudio generará un aporte al conocimiento científico.

## Práctica

A través de los datos obtenidos se podrá mejorar en la creación de programas de prevención a la población o buscar alternativas para la participación activa de las gestantes, ya que en este periodo la salud bucal se ve más afectada. Así, también se evaluará la actitud frente a la salud bucal y así podremos fomentar un mejor control y lograr identificar los hábitos de higiene bucal y poder implementar si existe deficiencias.

## Social

Las principales beneficiadas serán las mujeres gestantes para implementar buenas técnicas de higiene bucal en este periodo. También, llevará a sus lectores a tener mayor conocimiento y brindar una mejor atención a sus pacientes en este periodo.

### 1.3. Objetivos de la investigación

#### 1.3.1. Objetivo general:

Determinar la relación entre el acceso al programa de prevención odontológica con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica-Perú 2024.

#### 1.3.2. Objetivos específicos:

- Identificar la relación entre el acceso al programa de prevención de fluorización con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica-Perú 2024
- Demostrar la relación entre el acceso al programa de prevención de sellantes con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica-Perú 2024
- Comprobar la relación entre el acceso al programa de prevención de campañas y charlas con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica-Perú 2024

### 1.4. Capítulos

Capítulo I: en este capítulo se desarrolló Los antecedentes la realidad problemática, la justificación y los objetivos

Capitulo II: Este capítulo se desarrolló el enfoque de la investigación, tipo de investigación, nivel y diseño Muestra y técnica y recolección de datos.

Capitulo III: Se desarrolló las tablas de distribución de frecuencia, así como las tablas de contingencia

Capitulo IV: Se desarrolló la discusión los antecedentes que teníamos y los resultados obtenidos.

Capitulo V: Las conclusiones fueron producto de la contrastación de hipótesis de ambas variables

Capítulo VI: Las recomendaciones se plantearon en base a las conclusiones obtenidas

Capitulo VII: Cada autor fue reportado Bibliográficamente

Capitulo VIII: Los anexos fueron los documentos utilizados en el desarrollo de esta investigación.

## II. ESTRATEGIA METODOLÓGICA

### 2.1. Enfoque de la investigación.

Investigación cuantitativa

### 2.2. Tipo, nivel y diseño de investigación

#### 2.2.1. Tipo de investigación

- Según la intervención del investigador: Observacional  
Un estudio observacional presenta la realidad de una situación en tiempo y espacio tal como es.
- Según la planificación de la toma de datos: prospectivo  
Un estudio prospectivo es utilizar y recoger datos después del suceso del problema la presentación de la enfermedad.
- Según el número de ocasiones en que se mide la variable: Transversal  
Un estudio transversal, también llamado vertical o transeccional, debido que se llevará la medición de las variables en una sola ocasión.
- Según el número de variables a estudiar: relacional

#### 2.2.2. Diseño de investigación

No experimental, en donde se estudiará y medirá dos variables, donde se evaluará la relación estadística entre ellas sin influir en las variables.

#### 2.2.3. Nivel de investigación

Relacional.

### 2.3. Población y muestra

#### 2.3.1. Población de estudio

La población se compone de 340 gestantes adultas atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo durante 3 meses de octubre a diciembre, en la provincia de Ica, Perú.

#### 2.3.2. Muestra

El tamaño de la muestra se calculó con la fórmula matemática para población conocida, en consecuencia el tamaño de la muestra es de 70 gestantes adultas.

Unidad de muestra: fueron las gestantes adultas que se atienden en el establecimiento de salud de Acomayo.

El muestreo fue no probabilístico por conveniencia.

#### 2.4. Técnicas e instrumento de recolección de datos:

La técnica para recoger la información fue la encuesta, utilizando como instrumento un cuestionario que contenían 3 preguntas orientadas a medir el acceso al programa de prevención odontológica y para evaluar la actitud de salud oral una escala de 15 preguntas y en estas preguntas tenía respuesta de aceptación o negación

#### **Procedimientos de validación del instrumento**

El instrumento fue construido a partir de la revisión de la literatura, se realizó una prueba piloto en 12 gestantes del Centro de Salud de la Tinguña, como resultado de este procedimiento no hubo cambios en la redacción de las preguntas.

El análisis de la confiabilidad de la sección de actitudes sobre salud oral arrojó un alfa de Cronbach de 0,75, en consecuencia, se trata de un instrumento confiable.

#### 2.5. Técnicas de procesamiento, análisis e interpretación de resultados.

Los datos fueron procesados en software estadístico informático Statistical Package for the social sciences (SPSS) versión 26, donde se analizó las distribuciones de frecuencia y posteriormente se confeccionaron las tablas de contingencia, se hicieron los gráficos correspondientes a estas tablas de contingencia y finalmente se realizaron la contrastación de hipótesis utilizando la prueba estadística no paramétrica del chi cuadrado.

#### 2.6. Variables de investigación.

##### 2.6.1 Identificación de las variables

Variable 1.- Actitud sobre salud oral

Variable 2.-Programa de prevención odontologica

### III. RESULTADOS

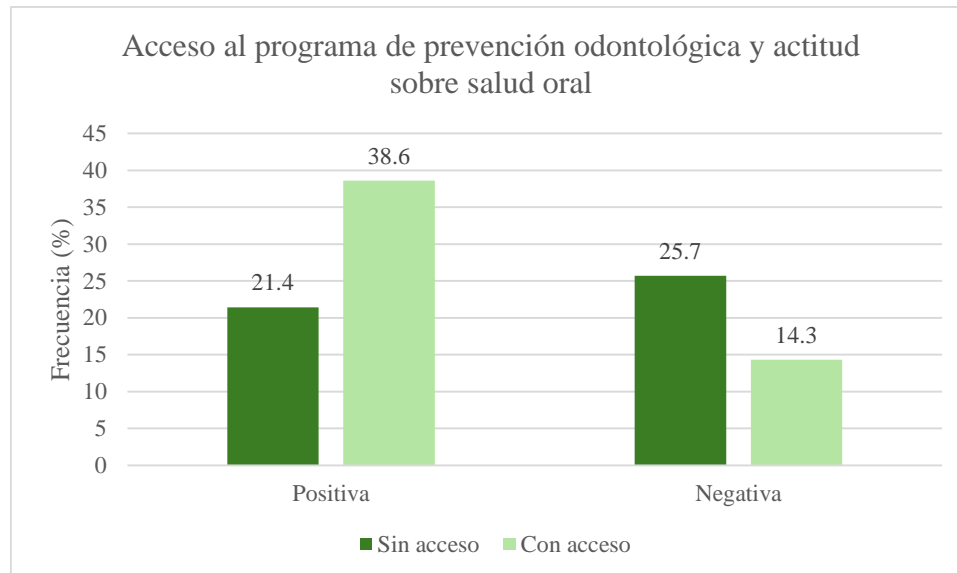
#### 3.1. Presentación e interpretación de resultados

**Tabla N°1:** Acceso al programa de prevención odontológica con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

Acceso al programa de prevención odontológica	Actitud				Total	
	Positiva		Negativa		N	%
	N	%	N	%		
Sin acceso	15	21.4	18	25.7	33	47.1
Con acceso	27	38.6	10	14.3	37	52.9
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>60.0</b>	<b>28</b>	<b>40.0</b>	<b>70</b>	<b>100.0</b>

Fuente: información obtenida y elaborado por el autor

**Figura N°1**



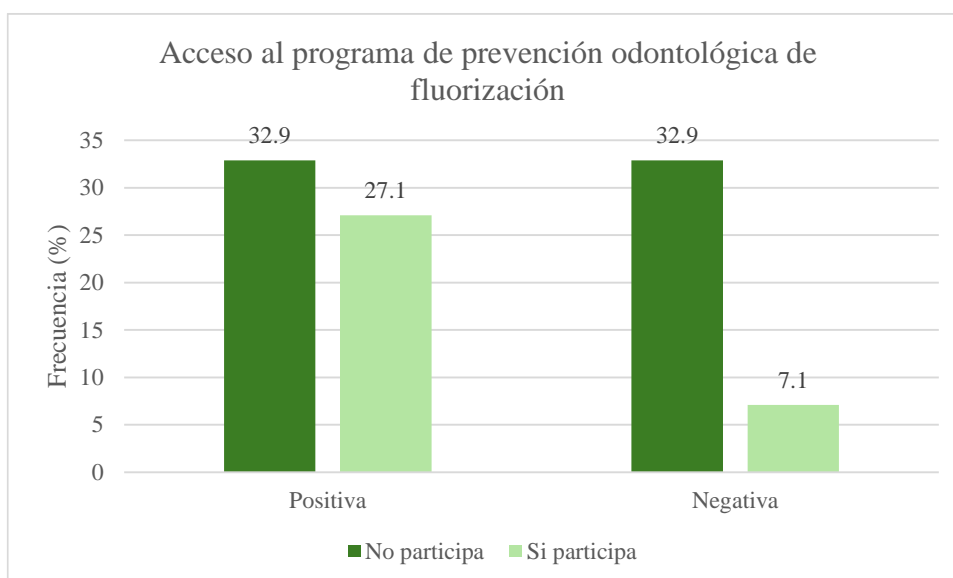
Respecto al estado del acceso al programa de prevención odontológica se encontró que, entre las pacientes sin acceso, el 21.40% tenía una actitud positiva, mientras que el 25.70% presenta una actitud negativa. En las pacientes con acceso, el 38.60% mostró una actitud positiva, y solo el 14.30% una actitud negativa. (tabla 1)

**Tabla N°2:** Acceso al programa de prevención de fluorización con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

Acceso al programa de prevención odontológica de fluorización	Actitud				Total	
	Positiva		Negativa		N	%
	N	%	N	%		
No participa	23	32.9	23	32.9	46	65.7
Si participa	19	27.1	5	7.1	24	34.3
Total	42	60	28	40	70	100

Fuente: información obtenida y elaborado por el autor

**Figura N°2**



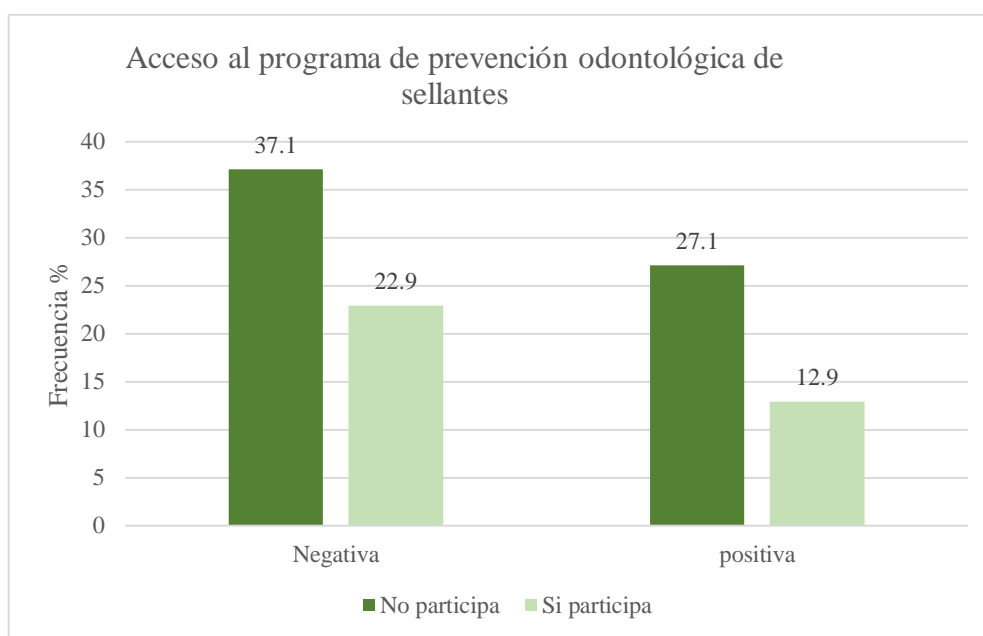
Respecto al estado del acceso al programa de prevención de fluorización se encontró que entre las mujeres con actitud negativa, el 32.90% no participa en el programa, mientras que el 27.10% con actitud positiva sí participa en el programa. En contraste, entre las mujeres con actitud positiva, el 32.90% no participa en el programa y solo el 7.10% sí participa en el programa. (tabla 2)

**Tabla N°3:** Acceso al programa de prevención de sellantes con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

Acceso al programa de prevención odontológica de sellantes	Actitud				Total	
	Negativa		Positiva		N	%
	N	%	N	%		
No participa en el programa	26	37.1	19	27.1	45	64.3
Si participa en el programa	16	22.9	9	12.9	25	35.7
Total	42	60	28	40	70	100

Fuente: información obtenida y elaborado por el autor

**Figura N°3**



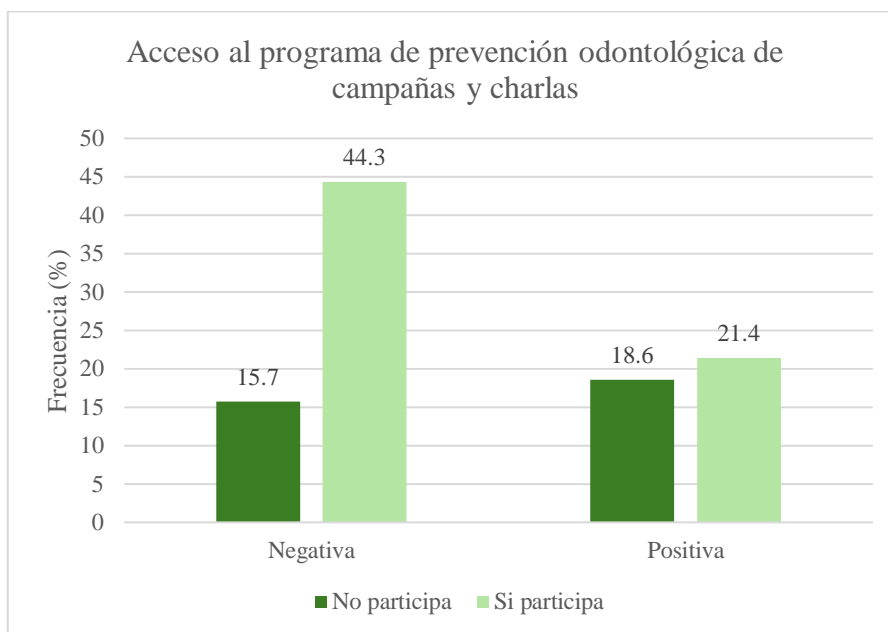
Respecto al estado del acceso al programa de prevención de sellantes se encontró que, entre las mujeres con actitud negativa, el 37.10% no participa en el programa, mientras que el 22.90% sí participa. En contraste, entre las mujeres con actitud positiva, el 27.10% no participa en el programa y solo el 12.90% sí lo hacía (**tabla 3**)

**Tabla N°4:** Acceso al programa de prevención de campañas y charlas con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

Acceso al programa de prevención odontológica de campañas y charlas	Actitud				Total	
	Negativa		Positiva		N	%
	N	%	N	%		
No participa en el programa	11	15.7	13	18.6	24	34.3
Si participa en el programa	31	44.3	15	21.4	46	65.7
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>60</b>	<b>28</b>	<b>40</b>	<b>70</b>	<b>100</b>

Fuente: información obtenida y elaborado por el autor

**Figura N°4**



Respecto al estado del acceso al programa de prevención de campañas y charlas se encontró que entre las mujeres con actitud negativa, el 15.70% no participaba en el programa, mientras que el 44.30% sí participa en el programa. En contraste, entre las mujeres con actitud positiva, el 18.60% no participa en el programa y solo el 21.40% sí participa (**tabla 4**)

### **Contrastación de la hipótesis**

#### **Hipótesis General**

**H<sub>0</sub>.** No existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

**H<sub>1</sub>.** Existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

**Nivel de significancia del 0.05 %**

#### **Chi Cuadrado**

	Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	5,504 <sup>a</sup>	1	0.019
Corrección de continuidad <sup>b</sup>	4.417	1	0.036
Razón de verosimilitud	5.566	1	0.018
Prueba exacta de Fisher			
Asociación lineal por lineal	5.425	1	0.020
N de casos válidos	70		

El resultado de la prueba arroja una P de 0.019 y es menor que 0.05 entonces aceptamos la hipótesis siguiente existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

### Contrastación de hipótesis específica 1

**H<sub>0</sub>.** No existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica de fluorización y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

**H<sub>1</sub>.** Existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica de fluorización y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

**Nivel de significancia del 0.05 %**

### Chi Cuadrado

	Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	5,590 <sup>a</sup>	1	0.018
Corrección de continuidad <sup>b</sup>	4.441	1	0.035
Razón de verosimilitud	5.889	1	0.015
Prueba exacta de Fisher			
Asociación lineal por lineal	5.510	1	0.019
N de casos válidos	70		

El resultado de la prueba arroja una P de 0.018 y es menor que 0.05 entonces aceptamos la hipótesis siguiente Existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica de fluorización y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

## Contrastación de hipótesis específica 2

**H<sub>0</sub>.** No existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica de sellantes y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

**H<sub>1</sub>.** Existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica de sellantes y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

**Nivel de significancia del 0.05 %**

### Chi Cuadrado

	Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	,259 <sup>a</sup>	1	0.611
Corrección de continuidad <sup>b</sup>	0.065	1	0.799
Razón de verosimilitud	0.261	1	0.610
Prueba exacta de Fisher			
Asociación lineal por lineal	0.256	1	0.613
N de casos válidos	70		

El resultado de la prueba arroja una P de 0.611 y es mayor que 0.05 entonces aceptamos la hipótesis siguiente No existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica de sellantes y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

### Contrastación de hipótesis específica 3

**H<sub>0</sub>.** No existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica de campañas y charlas y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

**H<sub>1</sub>.** Existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica de campañas y charlas y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

**Nivel de significancia del 0.05 %**

#### Chi Cuadrado

	Valor	df	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	,259 <sup>a</sup>	1	0.611
Corrección de continuidad <sup>b</sup>	0.065	1	0.799
Razón de verosimilitud	0.261	1	0.610
Prueba exacta de Fisher			
Asociación lineal por lineal	0.256	1	0.613
N de casos válidos	70		

El resultado de la prueba arroja una P de 0.611 y es mayor que 0.05 entonces aceptamos la hipótesis siguiente No existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica de campañas y charlas y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

#### IV. DISCUSIÓN

Los resultados encontrados en esta investigación expresan que existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica. (P valor calculado 0.019 menor que 0.05) lo cual se traduce a que el hecho de no asistir a los programas preventivos es perjudicial para su salud oral. Este resultado concuerda con lo expresado por Araujo, (7) esta investigación evidencio que existe una relación estadísticamente significativa entre las medidas de prevención y los hábitos de higiene bucal y la calidad de vida de la salud bucal en las mujeres embarazadas. Del mismo modo Nuñez y Sanchez (8) encontró en su investigación que hay un efecto de manera positiva después de aplicar el programa virtual sobre prevención y medidas de higiene de forma similar lo hallado por Vicuña et al. (9) evidencio en su investigación que, gran número de gestantes que acudieron a realizarse tratamientos de prevención en comparación a la realización de tratamientos de recuperación en la salud oral otro hallazgo realizado por Panta (12) evidencio que existe relación estadísticamente significativa entre el nivel de conocimiento de la salud bucal y la actitud en el cuidado de la cavidad bucal.

Las investigaciones que se asemejan y está vinculado al tema son lo hallado por Barboza (14) donde reporta que en la mayoría de estudiantes de odontología hubo un nivel bueno en conocimientos, comportamientos y actitudes para la salud bucal, por lo tanto, se recomienda implementar programas para seguir mejorando la prevención y promoción en la salud bucal.

Finalmente, de todos los programas de prevención tocados en esta investigación tiene relevancia la Existencia de la relación entre el acceso al programa odontológico de fluorización y actitud sobre salud oral en pacientes gestantes atendidos en el establecimiento de salud de Acomayo Ica

## V. CONCLUSIONES

- Existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica y la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.
- Existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica de fluorización y la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.
- No existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica de sellantes y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.
- No existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica de campañas y charlas y actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.

## **VI. RECOMENDACIONES**

- Fortalecer la campaña de prevención odontológica y educación para la salud en las dependencias de los establecimientos de salud de las postas de toda la región de Ica.
- Informar y sensibilizar a las gestantes de la existencia de programas de fluorización, sellantes y charlas educativas.
- Involucrar a todos los profesionales de la salud en la prevención de la salud oral y sea un paso obligatorio por el consultorio dental de todas las gestantes.
- Impulsar la investigación de actitud en diferentes estratos de la población femenina en diferentes niveles de investigación y en toda la región.
- Realizar evaluación continua de la efectividad de los programas de prevención en sus tres dimensiones.

## VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. De Arco S, Valencia N. Barreras para las acciones preventivas en salud bucal percibidas por mujeres embarazadas en Montería , Colombia. 2023; Available from: [http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0124-71072023000200006](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0124-71072023000200006)
2. Yero I, Yalena Baguet, Pérez L, De Castro J, Gómez Y, Marisel García. Conocimientos, actitudes, prácticas y autopercepción de salud bucal en embarazadas. 2022;24(3):1–9. Available from: <https://revgmespirituana.sld.cu/index.php/gme/article/view/2489>
3. Tejada D. Impacto de un programa preventivo de salud oral para escolares de 6 a 8 años de la I.E.E Santa Beatriz de Silva, Cajamarca - 2023. Available from: <http://repositorio.upagu.edu.pe/handle/UPAGU/3021?show=full>
4. Zambrano M. Programa preventivo promocional de Salud Bucal para mejorar hábitos de higiene oral en pacientes con Covid - 19 del C.S. Olmos. 2023; Available from: [https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/10922/ZambranoVasquez Maria Alejandra.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/10922/ZambranoVasquezMariaAlejandra.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
5. Calizaya D. Relación del nivel de conocimiento del manejo odontológico de la gestante con los factores sociodemográficos, en cirujanos dentistas de la provincia Mariscal Nieto - Moquegua 2023. Available from: <https://repositorio.ujcm.edu.pe/handle/20.500.12819/2285>
6. Romero J. Nivel de conocimiento en cirujanos dentistas sobre el manejo estomatológico de pacientes gestantes de la ciudad del Cusco en tiempos de Covid - 19 - 2022. :0–2. Available from: <https://repositorio.uandina.edu.pe/handle/20.500.12557/5693>
7. Araujo S. Práctica de las medidas preventivas y calidad de vida en la salud oral en gestantes del Centro Materno Infantil “ Dr . Enrique Martín Altuna ”, 2023. Available from: <https://cybertesis.unmsm.edu.pe/backend/api/core/bitstreams/f61b49c5-aab1-411e-8957-30f03dc9e06e/content>
8. Nuñez A, Sanchez I. Evaluar el efecto de un programa virtual para la mejora de la higiene bucal dirigido a padres de niños de 4 años de la I.E N.º 107 - Huancavelica 2023. 2023; Available from: <https://repositorio.continental.edu.pe/>

9. Vicuña L, Diaz J, Poves J, Blanco L. Cuidado preventivo y recuperativo en salud oral de mujeres embarazadas en el Perú. 2023;33(4):331–43. Available from: <https://revistas.upch.edu.pe/index.php/REH/article/view/5117>
10. Pita S. Conocimiento, actitud y comportamiento sobre la salud bucal en estudiantes de Odontología de una Universidad, Lima - 2022. Available from: <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/113922>
11. Lindo K. Nivel de conocimiento sobre salud oral en gestantes del establecimiento de Morro de Arica - Ayacucho 2022 [Internet]. 2023. Available from: <https://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/11570?show=full>
12. Panta K. Nivel de conocimiento y actitud sobre salud bucal durante el embarazo en gestantes en un Hospital de la ciudad de Lima - Perú, 2022. Available from: <https://repositorio.unfv.edu.pe/handle/20.500.13084/7865>
13. Núñez M. Acceso a servicios de salud odontológicos y programas sociales en el Perú. Available from: [https://repositorio.upch.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12866/11812/Acceso\\_NuñezOlaya\\_Maria.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.upch.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12866/11812/Acceso_NuñezOlaya_Maria.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
14. Barboza M. Nivel de conocimiento, actitud y comportamiento sobre salud bucal en estudiantes de estomatología de la universidad Señor de Sipán. 2021;1–51. Available from: <https://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/10379>
15. Estelita K. Propuesta de mejora en bioseguridad en la consulta odontológica de los establecimientos privados en Chimbote, 2020. :0–2. Available from: <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/51140>
16. Canales J. Relación entre actitud, práctica y conocimiento sobre salud oral en madres del Centro de Salud Vista Alegre - Nazca, 2023. Univ Nac San Luis Gonzaga Ica [Internet]. 2024; Available from: [https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNIC\\_5f78c6ab058b8a9fbf647d9603b1ee24/Description#tabnav](https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UNIC_5f78c6ab058b8a9fbf647d9603b1ee24/Description#tabnav)
17. Barrios M del R, Zumaeta E. Nivel de conocimiento sobre salud bucal en gestantes que acuden a un hospital nacional, Ica 2022. :70. Available from: [https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/93586/Barrios\\_VMDR-Zumaeta\\_TEL-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/93586/Barrios_VMDR-Zumaeta_TEL-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

18. Silador R. Manual de investigación [Internet]. 2023. Available from:  
<https://tecnologicolezaeta.edu.ec/wp-content/uploads/2023/11/MANUAL-DE-INVESTIGACION-2023-1.pdf>
19. Tecana American University. Niveles de investigacion.2023;avaliable from:  
<https://tauniversity.org/los-niveles-de-investigacion>

**ANEXO**

**ANEXO 1**

**FACULTAD DE ODONTOLOGÍA**

Acceso al programa de prevención odontológica y actitud sobre salud oral en pacientes gestantes atendidos en el establecimiento de salud de Acomayo Ica - Perú 2024

N° ficha: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Instrucciones: Sra.. Tenga a bien responder las siguientes preguntas en forma veraz. Sus respuestas son anónimas. Marque con un X en los espacios de su respuesta correcta.

➤ **PROGRAMA DE PREVENCIÓN ODONTOLOGICA**

Recibió algún tipo de fluorización

Si            No

Recibió algún tipo de sellantes

Si            No

Recibió algún tipo de campaña y charlas

Si            No

➤ **Actitudes sobre salud bucal**

<b>Actitudes en salud oral</b>		<b>De acuerdo</b>	<b>Desacuerdo</b>
1	Me preocupa el color de mis dientes.		
2	Yo no me preocupo mucho de ir regularmente al dentista.		
3	Mis encías sangran cuando me lavo los dientes		
4	Estoy preocupado por el color de mis encías		
5	Creo que mis dientes están empeorando a pesar de mi cepillado diario		
6	Creo que puedo limpiar bien mis dientes sin usar pasta dental		
7	Me preocupo por tener mal aliento		
8	Es posible evitar la enfermedad de las encías únicamente con cepillo de dientes		
9	Siento que a veces me tomo mucho tiempo lavarme los dientes		
10	He notado algunos depósitos pegajosos blancos en mis dientes.		

11	La dureza de las cerdas de los cepillos dentales tiene algún efecto sobre los dientes y encías		
12	Es necesario el reemplazo inmediato de dientes perdidos por dientes artificiales		
13	Los dentistas solo curan y no previenen las enfermedades de los dientes		
14	He usado un tinte para ver cuan limpios están mis dientes.		
15	Creo que no puedo evitar tener dientes postizos cuando sea anciano.		

## ANEXO 2

Consentimiento informado

UNIVERSIDAD NACIONAL “SAN LUIS GONZAGA” DE ICA  
FACULTAD DE ODONTOLOGIA

Acceso al programa de prevención odontológica y actitud sobre salud oral en pacientes gestantes atendidos en el establecimiento de salud de Acomayo Ica - Perú 2024

Yo, \_\_\_\_\_ identificado(a) con N° de DNI \_\_\_\_\_, actuando en mi nombre y habiéndome informado sobre el Acceso al Programa de prevención odontológica y actitud sobre salud oral en pacientes gestantes atendidos en el establecimiento de salud de Acomayo Ica - Perú 2024, realizado por el investigador ANGIE SOFIA CHOQUE CHALCO

Acepto de manera voluntaria ser participante en la recolección de datos, al estar informado sobre los objetivos y alcances de este estudio de investigación

Acepto que se me realice la entrevista y el llenado del cuestionario correspondiente que se requiere para formar parte del proceso.

---

Firma del Participante

Fecha:

ANEXO 3  
Matriz de consistencia

PROBLEMA	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	HIPÓTESIS	VARIABLES	INSTRUMENTO
¿Cuál es la relación del acceso al programa de prevención odontológica y la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica - Perú 2024?	Determinar la relación entre el acceso al programa de prevención odontológica con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica-Perú 2024.	<p>-Identificar la relación entre el acceso al programa de prevención de fluorización con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica-Perú 2024</p> <p>Demostrar la relación entre el acceso al programa de prevención de sellantes con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica-Perú 2024</p> <p>Comprobar la relación entre el acceso al programa de prevención de campañas y charlas con la actitud sobre salud oral en gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica-Perú 2024</p>	Existe relación entre el acceso al programa de prevención odontológica y actitud sobre salud oral en pacientes gestantes atendidas en el establecimiento de salud de Acomayo Ica.	<p>Variables independientes:</p> <p>programa de prevención odontológica</p> <p>Variable dependiente:</p> <p>Actitud en salud oral</p> <p>Variables de caracterización:</p> <p>Sexo</p> <p>Edad</p>	Ficha de recolección de datos.

## ANEXO 4

### Matriz de variables

Variables	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicador	Instrumento
programa de prevención odontológica	Conjunto de herramientas preventivas odontológicas.	Asistió algún programa de fluorización Asistió algún programa de sellantes. Asistió algún programa de campañas y charlas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Algún Tipo de fluorización</li> <li>• Algún Tipo de sellantes</li> <li>• Algún Tipo de campaña y charlas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si</li> <li>• No</li> </ul>	Ficha de recolección de datos.
Actitud en salud oral	Es un procedimiento que conduce al comportamiento	Interrogantes que responderán en de acuerdo y desacuerdo Ítem del 1 al 15	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Actitud</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sin actitud</li> <li>▪ Con actitud</li> </ul>	Ficha de recolección de datos.

## ANEXO 5

Aprobación de proyecto



UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"  
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

Concordancia: / R.R.1229-R-UNICA-2020/ R.R. 1668-R-UNICA-2020/ R.R. N° 1304-  
R-UNICA-2020/ R.R. 2149-R-UNICA-2018 /



código aquí

Ica 19 de octubre 2024

Señor:

Dr. **HERNANDEZ HUARIPAUCA Edgar**

Presidente del Comité de Investigación de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga".

Presente. –

De mi especial consideración:

Por medio del presente lo saludo cordialmente y a su vez informar sobre la revisión del proyecto de tesis presentado por la Bachiller: Angie Sofia, Choque Chalco, identificada con DNI N.º 71805650 de la Facultad de Odontología, ha cumplido con elaborar su:

Proyecto de Tesis

Titulado: "Acceso al programa de prevención odontológica y actitud sobre salud oral en pacientes gestantes atendidos en el establecimiento de salud de Acomayo Ica - Perú 2024." Asesor: Dr. Arnaldo Huamani Yupanqui

Por lo tanto, queda expedito para continuar con el desarrollo del presente proyecto de investigación. Siendo Fecha de Aprobación: 18/10/24 a las 11:00 horas.

Se adjunta los documentos correspondientes a la revisión del proyecto de tesis, con mi rubrica en señal de conformidad.

Agradezco por anticipado la atención a la presente, aprovecho de la ocasión para expresar los sentimientos de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,

Dr. Arnaldo Huamani Yupanqui  
Asesor  
Facultad de Odontología

## + ANEXO 6

### Resolución de Aprobación de proyecto



UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"



FACULTAD DE ODONTOLOGIA

RESOLUCIÓN DECANAL N° 036-F.O.-UNICA-2024

Ica, 06 de noviembre de 2024

#### VISTO

El Oficio N° 044-P/C.I-FO-UNSLG-24 del Presidente del Comité de Investigación de la Facultad de Odontología solicitando la Aprobación de Proyecto de Tesis del (a) egresado (a) CHOQUE CHALCO ANGIE SOFIA, oficio N°0383-P/C.I.FO-UNSLG-2024 del Dr. Edgar Martin Hernández Huaripaucar designando al Asesor, constancia de aprobación de proyecto de tesis y Constancia de Antiplagio,

#### CONSIDERANDO

Que, la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga" es una Unidad Fundamental de Organización, cuya finalidad es la formación académica y profesional de los alumnos y está integrada por Docentes y Estudiantes, la misma que es autónoma en lo académico, administrativo, económico, de gobierno y normativo, dentro del marco previsto en el artículo 18° de la Constitución Política del Perú, artículo 8° de la Ley Universitaria 30220.

Que, mediante Resolución Presidencial N°098-CEU-UNICA-2024 de fecha 26 de setiembre de 2024, se proclama ganadores del proceso electoral de rector y vicerrectores de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga", quienes fueron elegidos el 25 de setiembre de 2024, para el periodo comprendido del 30 de setiembre de 2024 al 29 de setiembre de 2029,

Que, mediante Resolución Rectoral N° 1564-R-UNICA-2024, de fecha 28 de setiembre de 2024, se ratifica la Resolución Presidencial N° 098-CEU-UNICA-2024 de fecha 26 de setiembre de 2024, emitida por el Comité Electoral Universitaria, que resuelve en su Artículo 2° Nombrar al Dr. CALDERON HUAMANI DANTE FERMIN como RECTOR de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga", para el periodo comprendido del 30 de setiembre de 2024 al 29 de setiembre de 2029;

Que, mediante Resolución Presidencial N°100-CEU-UNICA-2024 de fecha 26 de setiembre de 2024, se proclama ganadores del proceso electoral de Decanos de las diversas facultades de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga", quienes fueron elegidos el 25 de setiembre de 2024, para el periodo comprendido del 30 de setiembre de 2024 al 29 de setiembre de 2028,

Que, mediante Resolución Rectoral N° 1588-R-UNICA-2024, de fecha 28 de setiembre de 2024, se ratifica la Resolución Presidencial N° 100-CEU-UNICA-2024 de fecha 26 de setiembre de 2024, emitida por el Comité Electoral Universitaria, que resuelve en su Artículo 2° Nombrar a GONZALES AEDO NESTOR OLIVER como DECANO DE LA FACULTAD DE ODONTOLOGIA de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga", para el periodo comprendido del 30 de setiembre de 2024 al 29 de setiembre de 2028;

Que, la Ley N° 30220, en su artículo 100. Derechos de los estudiantes, establece en el inc. 100.1 Recibir una formación académica de calidad que les otorgue conocimientos generales para el desempeño profesional y herramientas de investigación;

Que, el inciso 7.2) del artículo 7° del Estatuto Universitario, determina que es fin de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga". Formar profesionales de alta calidad de manera integral y con pleno sentido de responsabilidad social de acuerdo a las necesidades del país.

Que, mediante Oficio N° 044-P/C.I-FO-UNSLG-24, de fecha 04 de noviembre de 2024 del Presidente del Comité de Investigación solicita la Aprobación de Proyecto de Tesis "ACCESO AL PROGRAMA DE PREVENCIÓN ODONTOLÓGICA Y ACTITUD SOBRE SALUD ORAL EN PACIENTES GESTANTES ATENDIDOS EN EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD DE ACOMAYO ICA-PERU 2024" Perteneciente al egresado CHOQUE CHALCO ANGIE SOFIA, oficio N° 0383-P/C.I-FO-UNSLG-2024, del Dr. Edgar Martín Hernández Huaripaucar, designando como Asesor al Dr. Arnaldo Huamani Yupanqui, carta S/N del Asesor Dr. Arnaldo Huamani Yupanqui, que informa el resultado de antiplagio de calificativo APROBADO de fecha 18 de octubre de 2024 a horas 11.00 horas y el Informe de Revisión Antiplagio,

Que, dando cumplimiento a las disposiciones vigentes establecidas en el Reglamento de Grados Académicos y Títulos Profesional, aprobado con R.R.N°048-R-UNICA-2021 de fecha 25-01-21, numeral 9, Artículo 32 determina, La aprobación del Proyecto deberá ser comunicada por el Asesor al Comité de Investigación, señalando la fecha y hora de su aprobación, esta aprobación deberá ser formalizada mediante Resolución Decanal (.....);y conforme a lo informado es procedente la emisión de la Resolución Decanal;

En uso de las atribuciones conferidas al Señor Decano, y en aplicación del artículo 5.14 de la Ley Universitaria N° 30220, en los artículos 68°y70° de la nueva Ley Universitaria-Ley N°30220; y Artículos 37° - 39°, numeral 39.1,39.2,39.3 ,39.4 ,39.5 y 39.6 del Estatuto de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga;

**SE RESUELVE:**

**Artículo 1°.- Aprobar, el Proyecto de Tesis "ACCESO AL PROGRAMA DE PREVENCIÓN ODONTOLÓGICA Y ACTITUD SOBRE SALUD ORAL EN PACIENTES GESTANTES ATENDIDOS EN EL ESTABLECIMIENTO DE SALUD DE ACOMAYO ICA-PERU 2024" Perteneciente al egresado CHOQUE CHALCO ANGIE SOFIA**

Asesor Dr. Arnaldo Huamani Yupanqui

**Artículo 2°.-TRANSCRIBIR** la presente Resolución a la Unidad de Investigación de la Facultad, a los Interesados y a las Instancias correspondientes para su conocimiento y fines.

Regístrese, comuníquese y Archívese



Mag. Néstor Oliver Gonzales Aedo  
Decano de la Facultad de Odontología  
Universidad Nacional "San Luis Gonzaga"

+ ANEXO 7

**PERMISO DEL CENTRO DE SALUD**



UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"  
"FACULTAD DE ODONTOLOGIA"

Solicito: acceso al centro de salud para realizar una encuesta

**DRA. CARMEN VELÁSQUEZ DE LA ROCA**  
JEFA DEL CENTRO DE SALUD DE ACOMAYO

Yo, Angie Sofia, Choque Chalco DNI N° 71805650, domicilio legal en: A.V Parque con Caracas N.145 con código de matrícula N°20173709 Facultad: Odontología, escuela: Odontología celular: 979111270, correo institucional: 2017309@unica.edu.pe, ante Ud. Con el debido respeto me presento y expongo:

Qué habiendo concluido mi estudio superior en la universidad Nacional san Luis Gonzaga facultad de Odontología, Finalmente para culminar mi preparación requiero realizar una tesis, por lo que solicito a su digna autoridad Me permita realiza Una encuesta a los pacientes adultos embarazadas. Que se atiende en establecimiento de salud de Acomayo mi tesis titulada. "Acceso al programa de prevención odontológica y actitud sobre salud oral en pacientes gestantes atendidos en el establecimiento de salud de Acomayo Ica - Perú 2024"

Por lo tanto:

Solicito a usted señor director del centro de salud de Acomayo, acceder a mí solicitud por ser de justicia.

Ica, 19 de Enero del 2025

  
Firma

GOBIERNO REGIONAL DE ICA  
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD ICA  
CENTRO DE SALUD DE ACOMAYO  
  
MC. CARMEN VELÁSQUEZ DE LA ROCA  
DNI N° 38936  
JEFATURA

CENTRO DE SALUD DE  
ACOMAYO  
MES. DE PARTES  
FECHA: 20/1/25  
HOR.: 8:00  
D

# + ANEXO 8

## Matriz de variables

Nombre	Tipo	Anchura	Decimales	Etiquetas	Valores	Pérdidas	Columnas	Asignación	Medida	Ref
pp1	Número	8	2	Programa de fluoruro en pastas y centros de c...	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
pp4	Número	8	2	Aplicación de sellantes y fluoros	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
pp5	Número	8	2	Aplicación de ionómero mediante TRA.	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
pp6	Número	8	2	Programa de autocurado en la escuela	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
pp7	Número	8	2	Programa educativo y escuela de padres	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
pp8	Número	8	2	Charlas y sensibilizaciones	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as1	Número	8	2	Me preocupa el color de mis dientes.	(1,00, No)	Ninguna	14	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as2	Número	8	2	Yo no me preocupo mucho de regularmente a...	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as3	Número	8	2	Me encias sangran cuando me lavo los dientes	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as4	Número	8	2	Estoy preocupado por el color de mis encías	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as5	Número	8	2	Creo que mis dientes están empeorando a pes...	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as6	Número	8	2	Creo que puedo limpiar bien mis dientes sin us...	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as7	Número	8	2	Me preocupa por tener mal aliento	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as8	Número	8	2	Es posible evitar la enfermedad de las encías s...	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as9	Número	8	2	Siento que a veces me tomo mucho tiempo lav...	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as10	Número	8	2	He notado algunos depósitos pegajosos blanco...	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as11	Número	8	2	La dureza de las cerdas de los cepillos dentale...	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as12	Número	8	2	Es necesario el reemplazo inmediato de dentad...	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as13	Número	8	2	Los dentistas solo curan y no previenen las enf...	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as14	Número	8	2	He usado un tinte para ver cuan limpios están...	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
as15	Número	8	2	Creo que no puedo evitar tener dientes postizo...	(1,00, No)	Ninguna	8	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
actud	Número	8	2		Ninguna	Ninguna	10	✓ Derecha	✓ Escala	✓ Entrada
actudreal	Número	8	2	Actitud sobre salud oral	(1,00, Sin a...	Ninguna	13	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
prevencionnal	Número	8	2	Acceso al programa de prevención odontológico...	(1,00, Sin pr...	Ninguna	16	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
prevencionreal	Número	8	2	Acceso al programa de prevención odontológico...	(1,00, Sin pr...	Ninguna	11	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
sellantesreal	Número	8	2	Acceso al programa de prevención odontológico...	(1,00, Sin a...	Ninguna	15	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
autocurado	Número	8	2	Acceso al programa de prevención odontológico...	(1,00, Sin pr...	Ninguna	16	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
prevencion	Número	8	2		Ninguna	Ninguna	12	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
flor	Número	8	2		Ninguna	Ninguna	10	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
sellantes	Número	8	2		Ninguna	Ninguna	11	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada
autocurado	Número	8	2		Ninguna	Ninguna	13	✓ Derecha	✓ Nominal	✓ Entrada

## Base de datos

hc	pp1	pp2	pp3	pp4	pp5	pp6	pp7	pp8	as1	as2	as3	as4	as5
1	16,00	No	No	Si	No	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	No
2	2,00	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No
3	5,00	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	No	No	No
4	11,00	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	No	No	No
5	32,00	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No
6	34,00	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	No	No
7	38,00	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	No	No	No
8	47,00	Si	No	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	No	No	No
9	49,00	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	No	No
10	58,00	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	No	No	No
11	61,00	Si	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	No	No
12	62,00	No	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	No	No	No
13	6,00	Si	Si	Si	No	Si	No	No	Si	No	No	No	No
14	8,00	Si	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No
15	13,00	No	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No
16	17,00	No	No	No	No	No	Si	Si	No	Si	No	No	Si
17	14,00	No	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No
18	15,00	No	No	No	No	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No
19	18,00	Si	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	No	No
20	25,00	Si	No	Si	No	No	No	No	Si	No	Si	No	No
21	28,00	Si	No	Si	Si	Si	No	Si	Si	Si	No	No	No
22	40,00	No	No	Si	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No
23	41,00	Si	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	Si	No	No
24	50,00	Si	No	Si	No	No	No	Si	Si	Si	No	No	No
25	52,00	No	No	No	No	No	Si	Si	Si	Si	No	Si	No

+ ANEXO 9

Fotos realizando la encuesta en el centro de salud Acomayo



