

UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO
FACULTAD DE MEDICINA HUMANA
PROGRAMA DE ESTUDIO DE ESTOMATOLOGIA



TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO DE CIRUJANO DENTISTA

“Nivel de conocimiento de los padres sobre la ingesta de alimentos erosivos en el jardín “Niño Jesús” Casa Grande 2022”

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Salud Pública Estomatológica

AUTORA:

Mercado Muñoz, Wendy Esthefany

ASESORA:

Cáceda Gabancho Kelly

Código Orcid: 0000-0001-8268-5282

Jurado Evaluador

Presidente: Stefanny Lisset Zarate Chavarry

Secretario: Rosio Esther Aramburu Vivanco

Vocal: Carlos Alberto Bringas Valderrama

TRUJILLO - PERU

2022

Fecha de sustentación:

12 – 05 - 2023

DEDICATORIA

A **Dios**, quien ha sido mi guía.

A mis 2 mamás, **Anita y Gladys**, por ser quienes siempre creyeron en mí, estuvieron desde el principio conmigo y nunca bajaron los brazos para que yo tampoco lo haga aun cuando todo se complicó, son mi mayor motivación para seguir adelante.

A mi hermana **Ivonne**, por el apoyo incondicional y por ser mi modelo a seguir.

A mi tío **Francisco**, por siempre apoyarme y confiar en cada paso que doy

A **Danitza**, por nunca dejarme sola, tu ayuda ha sido fundamental, has estado conmigo incluso en los momentos más turbios.

A **Bryam**, por su amor, paciencia y por siempre motivarme.

AGRADECIMIENTOS

A mi asesora de tesis, la Dra. Cáceda Gabancho Kelly, por su tiempo y apoyo en el transcurso del desarrollo de este trabajo

A mi Mamá Anita por su trabajo y sacrificio en todos estos años y mi mamá Gladys por su amor y esfuerzo. Ustedes son los principales motores de mi vida, por ser mi soporte día a día. A mi tío Francisco, por su apoyo incondicional. Gracias a ustedes he logrado llegar hasta aquí.

A las profesoras del jardín Niño Jesús, en especial a la directora, Patricia Sánchez Fernández, por el apoyo que me brindaron para la ejecución del presente trabajo.

A los padres de familia por participar de forma voluntaria y hacer posible la realización de este estudio.

RESUMEN

Objetivo: Determinar el nivel de conocimiento que tienen los padres de familia sobre la ingesta de alimentos erosivos en el jardín “Niño Jesús” en el distrito de Casa Grande 2022

Material y Método: Fue un estudio transversal y observacional. Se ejecutó en 155 padres de familia del jardín “Niño Jesús” en el distrito de Casa Grande 2022. Se llegó aplicar una encuesta validada por expertos, con la prueba V de Aiken = 1 y la confiabilidad de coeficiente Alfa de Cronbach de 0.834. En esta investigación se utiliza la estadística descriptiva, presentando tablas de doble entrada para la presentación.

Resultados: El nivel de conocimiento sobre alimentos erosivos que obtuvo la mayoría de padres de familia en el jardín fue el nivel insuficiente con un 80% del total. Según la edad de los encuestados, el nivel predominante es el nivel insuficiente con 3.87% menores de 20, 23.87% de 22 a 29 años y un 52.9% mayores de 30 años. Según el género de los participantes, el género femenino obtuvo un 70.97% y el género masculino un 12.26% con un nivel insuficiente

Conclusión: Se determinó que los padres de familia del jardín “Niño Jesús” en Casa Grande 2022 tienen un nivel conocimiento insuficiente con respecto a alimentos erosivos

Palabras claves: Conocimiento, erosión de los dientes, padres

ABSTRACT

Objective: To determine the level of knowledge that parents have about erosive food intake in the kindergarten "Niño Jesús" in the district of Casa Grande 2022.

Method: It was a cross-sectional and observational study. It was carried out among 155 parents of the "Niño Jesús" kindergarten in the district of Casa Grande 2022. A survey validated by experts was applied, with Aiken's V test = 1 and the reliability of Cronbach's Alpha coefficient of 0.834. Descriptive statistics are used in this research, presenting double-entry tables for presentation.

Results: The level of knowledge about erosive foods obtained by the majority of parents in the garden was the insufficient level with 80% of the total. According to the age of the respondents, the predominant level is the insufficient level with 3.87% under 20, 23.87% from 22 to 29 years old and 52.9% over 30 years old. According to the gender of the participants, the female gender obtained 70.97% and the male gender 12.26% with an insufficient level.

Conclusion: The parents of the kindergarten "Niño Jesús", Casa Grande 2022 have an insufficient level of knowledge regarding erosive foods.

Key words: Knowledge, erosion of teeth, parents.

INDICE

I. INTRODUCCION	1
1.1. REALIDAD PROBLEMÁTICA	1
1.2. MARCO TEORICO	2
1.3. ANTECEDENTE:	7
1.4. JUSTIFICACION Y PROPOSITO	7
1.5. FORMULACION DEL PROBLEMA	8
1.6. HIPOTESIS DE INVESTIGACION	8
1.7. OBJETIVOS	9
1.8. VARIABLES	9
II. MATERIAL Y METODO	11
2.1. DISEÑO DE ESTUDIO	11
III. RECOLECCION DE DATOS	14
3.1. METODO DE RECOLECCION DE DATOS	14
3.2. INSTRUMENTO DE RECOLECCION DE DATOS	14
3.3. PROCEDIMIENTO Y TECNICAS DE INVESTIGACION	15
3.4. PLAN DE PROCESAMIENTO ESTADISTICO PARA ANALISIS DE DATOS	16
3.5. PRINCIPIOS BIOETICOS	16
IV. RESULTADOS	18
V. DISCUSION	21
VI. CONCLUSIONES	22
VII. RECOMENDACIONES	23
VIII. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS	24
IX. ANEXOS	28
ANEXO N°1 COMIDAS CON UN PH MENOR AL NORMAL	28

ANEXO N°2 VALIDEZ DEL CUESTIONARIO _____	29
ANEXO N°3 PRUEBA ESTADISTICA V DE AIKEN _____	30
ANEXO N°4 CONFIABILIDAD DEL INSTRUMENTO DE MEDICION _____	31
ANEXO N°5 _____	32
CONSTANCIA DE ASESORIA DE TESIS _____	32
ANEXO N°6 _____	33
RESOLUCION DEL DECANATO DE LA FACULTAD DE MEDICINA _____	33
ANEXO N°7 _____	34
CARTA DE PRESENTACION A LA INSTITUCION _____	34
ANEXO N°8 _____	35
RESPUESTA DE ACEPTACIÓN PARA EJECUTAR EL PROYECTO _____	35
ANEXO N°9 _____	36
RESOLUCION DEL COMITÉ DE BIOETICA EN INVESTIGACION _____	36

INDICE DE TABLAS

Tabla 1: Nivel de conocimiento que tienen los padres de familia del jardín “Niño Jesús” sobre la ingesta de alimentos erosivos, Casa Grande 2022 _____	19
Tabla 2: Nivel de conocimiento de los padres sobre la ingesta de alimentos erosivos en el jardín “Niño Jesús” Casa Grande 2022, según edad _____	19
Tabla 3: Nivel de conocimiento de los padres sobre la ingesta de alimentos erosivos en el jardín “Niño Jesús” Casa Grande 2022, según género _____	20

I. INTRODUCCION

1.1. REALIDAD PROBLEMÁTICA

La erosión dental se origina por los ácidos que destruyen la superficie del diente llegando a eliminar el esmalte dental, siendo este la estructura más dura del diente, no es provocado por bacterias. Estos ácidos llegan a estar presentes en nuestro organismo y en bebidas y alimentos que consumimos. ⁽²⁾

La prevalencia de la erosión dental es cada vez mayor en niños, ya sea con los dientes temporales y permanente joven. La etiología multifactorial y la clínica pueden causar dificultad para la detección y control, siendo indispensable del conocimiento de los padres de familia. ⁽³⁾

Es decir que la erosión es la desmineralización parcial del esmalte por factores internos o externos; el Desgaste Dental Erosivo, es la pérdida rápida de tejido duro dental a través de la secuela de la combinación de erosión y desgaste mecánico llamados también, abrasión y atrición, que están presentes en la superficie dental. ⁽²⁾

Se ha comprobado que no se puede pronosticar la localización exacta de tal lesión de acuerdo a su origen, pero habrá algunos dientes más afectados que otros, siendo disparejo dentro de la arcada dental. Los dientes con mayor frecuencia de esta afección son los dientes anterosuperiores, principalmente la superficie palatina y los primeros molares permanentes. ⁽²⁾⁽³⁾

Con el paso del tiempo este dilema de salud oral se está tornando de gran preocupación, ya que puede afectar la capacidad fonética, masticatoria causando dolor e incomodidad estéticamente en niños. Llegando al consultorio con un deterioro del diente fatal por la falta de conciencia que tienen los padres de familia con sus hijos.

Este tema es importante para evitar futuras complicaciones en la salud oral de sus hijos, por eso este estudio se realizará para evaluar el nivel de conocimiento de los padres del jardín “Niño Jesús” en el Distrito de Casa Grande sobre la ingesta de alimentos erosivos, el cual consta de 154 participantes.

Aun se sigue investigando como mejorar el diagnóstico, como ayudar a prevenir y que tratamiento seguir con la erosión dental. ⁽⁴⁾

1.2. MARCO TEORICO

La erosión dental es una patología que es provocado por varios factores, especificando el daño químico de la superficie del esmalte y dentina por la exposición a ácidos no provocados por microbios orales. ⁽⁵⁾

Esta enfermedad está presente en la población desde los inicios de vida del ser humano, es independiente del sexo, edad, nivel socioeconómico y cultura. El porcentaje de la erosión dentinaria mundialmente es de 30% a 50% en niños. ⁽⁶⁾

Las bebidas ácidas como los jugos artificiales y las gaseosas han ido incrementando y eso ha generado gran preocupación, porque son asociados a las propagandas de ser “saludable”. ⁽⁵⁾⁽⁷⁾

Algunas bebidas industrializadas y ciertas frutas contienen distintos tipos de ácidos que les ofrece el potencial erosivo de la estructura dental, cuyas características dependan del tipo de ácido, el pH, la adhesión del producto a la superficie, la concentración de calcio, fluoruro, fosfato; la exposición nocturna a alimentos ácidos, prácticas de higiene bucal que son aspectos de cada individuo, la anatomía, oclusión, la estructura de los dientes y movimientos fisiológicos de tejidos blandos. ⁽⁵⁾⁽⁷⁾

La erosión dental también dependería de factores como la frecuencia, el método de succión y el tiempo de la bebida en boca, esto demostraría mayor incidencia. De forma que, si bebemos a través de un sorbete, habrá menor contacto entre la bebida con nuestros dientes, a comparación de tomar en un vaso. ^{(8) (9)}

Existen frutas que por sus propiedades antioxidantes y alto contenido de vitamina C son consumidas frecuentemente en la Amazonía peruana. ⁽⁵⁾⁽⁷⁾

Una de las razones más comunes de descalcificación de dientes son las bebidas carbonatadas, ya que su consumo aumenta cada vez más, sobre todo en jóvenes e infantes. Dentro de la composición de estas bebidas suelen tener ácido fosfórico, este componente con un bajo potencial de ionización se comporta como un fuerte ácido. En otras palabras, este ácido es utilizado en varios productos por ser un ácido muy económico y muy útil. También, dentro de las bebidas dietéticas llega a estar presente el ácido cítrico, lo que le hace sumamente erosivas. El potencial erosivo de estos refrescos llega a depender del concentrado de ácido, siendo el pH lo que lo determinara. El pH se encuentra alrededor de 3.0 de los refrescos carbonatados. ⁽⁶⁾

Las lesiones de la erosión dental son difíciles de diagnosticar, varias veces se llegan a confundir con otras lesiones no cariosas como la atrición y abrasión. Llegar a diferenciarse entre ellas es difícil, a menudo este tipo de desgastes llega a ocurrir simultáneamente llegando así a un desgaste más severo. Se ve asociada por factores de riesgos intrínsecos y extrínsecos. ^{(4) (10)}

Los factores intrínsecos de la erosión dental están relacionados cuando el diente padece algún tipo de daño provocado por distintos ácidos oriundos del aparato digestivo que llegan hasta la cavidad

bucal. Este acontecimiento se provoca por los disturbios gastrointestinales, que pueden llegar a ocasionar el vómito, regurgitación y reflujo. ⁽⁴⁾

En general, el factor intrínseco se refiere a la fisiología y/o fisiopatología como factores propios que tiene cada cuerpo, por ejemplo, irregularidades en el sistema gastrointestinal o la baja producción de saliva, la falta de enjuague y amortiguación de ácidos en la cavidad oral provocando así la desmineralización en las superficies del diente. ⁽³⁾⁽¹¹⁾

Cualquier material que esté en contacto con la cavidad oral con un pH menor a 5,5 podría llegar a provocar desmineralización de la dentina, específicamente si este contacto es duradero y repetido con el tiempo. La saliva está dentro de los factores intrínsecos, este desempeña un rol muy importante en el momento de la dilución del agente erosivo en las piezas dentarias y almacenamiento buffer de los ácidos, por otro lado, llega a participar en la pérdida del esmalte mediante el efecto de ion común por el calcio y el fosfato salival. Efectivamente, los factores más importantes que influyen en la homeostasis de la cavidad oral es la producción y secreción salival, resguardando a las piezas dentarias y la mucosa contra muchos factores dañinos. ⁽³⁾

La ERGE, es una enfermedad por reflujo gastroesofágico que corresponde a un trastorno donde los ácidos del estómago discurren hacia el esófago y la cavidad bucal, siendo este otro factor que puede provocar erosión dentaria. Este reflujo está compuesto por ácido clorhídrico, pepsina, sales biliares y tripsina, con un pH menor a 2. Se debería al aumento de presión abdominal, al relajamiento del musculo involuntariamente del esfínter gastroesofágico superior, o por el aumento de ácido en el estómago, permitiendo el reflujo del contenido gástrico. Pacientes que tienen dicha enfermedad tienen un delgado esmalte y translucido, pérdida de estructura dental en las superficies

palatinas de dientes anteriores y en forma de depresiones en los dientes posteriores. ⁽³⁾⁽⁶⁾

Existen también los factores externos llamados también extrínsecos que se encuentran fuera de la cavidad oral llegando estos ácidos a causar erosión dental, dañando así la estructura dental. En la mayoría de la dieta del individuo están presentes en frutas ácidas, como naranjas, uvas y manzanas, bebidas ácidas, como gaseosas, bebidas isotónicas y zumo de frutas, algún tipo de medicamentos que también llegan a estar ligadas. ⁽⁴⁾⁽¹²⁾

En cuanto a los factores extrínsecos, corresponde a sustancias ácidas como por ejemplo las bebidas carbonatadas, por la desmineralización que se produce por el dióxido de carbono que es utilizado para la efervescencia y bebidas no carbonatadas, como zumos de frutas ácidas. ⁽³⁾

Los zumos de fruta o las bebidas con gran porcentaje de azúcar, llamados también bebidas no carbonatadas llegan a contener ácidos orgánicos tales como el cítrico presente en la naranja, tartárico presente en las uvas, málico presente en las manzanas y ascórbico (vitamina C), teniendo un pH bajo. Frecuentemente la desmineralización por contenido ácido se manifiesta mayormente en niños, porque tienen mayor acceso a gaseosas y bebidas cítricas, incrementando su consumo. ⁽⁵⁾⁽⁷⁾

Los jugos de naranja son menos erosivos que cualquier tipo de gaseosa, también intervine la viscosidad entre ellos porque la adhesión del producto se facilita más por la viscosidad de las sustancias. Así se demuestra que las bebidas consumidas durante en la niñez puede afectar erosivamente al esmalte. ⁽¹³⁾⁽⁷⁾

Actualmente, comidas como los tomates, limones, fresas, naranjas, piñas, uvas están aptas a lo largo del año, peculiarmente en los

últimos años, la demanda de estos alimentos ha aumentado exponencialmente. ⁽¹³⁾

Ingerir frutas y verduras ácidas, vinagretas, comidas aliñadas y la salsa de tomate son comidas que contienen su pH interior al normal y por eso llega a producir erosión, esas cantidades pueden ser observadas en la siguiente tabla. ⁽¹³⁾ **ANEXO N°1**

El signo de la erosión dental está presente en los incisivos centrales superiores, incisivos laterales superiores segundos molares superiores con mayor frecuencia dañando así las superficies vestibulares y oclusales que son provocadas por consumo de bebidas y alimentos carbonatados. Por otra parte, las erosiones por la zona palatina son bajas y sumamente vinculadas a factores intrínsecos, como el vómito. ^{(2) (14)}

Otro factor para la pérdida del esmalte puede ser producido por bebidas deportivas que actualmente también es bebida por niños, dentro de estas bebidas tenemos gatorade, powerade isotónica, en un estudio se demostró que el gatorade tiene un gran impacto frente a la dureza del esmalte, mientras que el power isotónico no manifestó efecto sobre el esmalte. ⁽¹⁵⁾

Los caramelos que dentro de sus componentes este el ácido cítrico en combinación con el ácido maleico o láctico, son más erosivos a los que contienen solo ácido maleico, teniendo así mayor impacto los dulces antes que las gaseosas. La ingesta de chicles aumenta la posibilidad de los que no consumen chicles, estos alimentos entre las comidas aumentan la posibilidad de aumentar la erosión dental. ⁽¹⁶⁾
⁽¹⁷⁾

Por último, las gaseosas no son las únicas causantes de esta afección, tenemos otra bebida parecida al agua con saborizante, que es vista mayormente como una opción más saludable en relación a

las gaseosas, pero dentro de esta bebida también tiene algunos componentes derivados de cítricos y frutas ácidas, que son considerados también como causantes de la erosión dental. ⁽¹⁸⁾

Las fosas poco profundas en los dientes, tanto posteriores como anteriores, a medida que se pierde el esmalte, la dentina queda susceptible provocando dolor en el diente, siendo este un principal síntoma. ⁽⁶⁾ Si bien es cierto llega a coincidir con Silva N. donde demostró que existía relación entre la ingesta de bebidas y alimentos ácidos con la erosión dental. ⁽¹⁹⁾

Como ya lo hemos mencionado esta es una enfermedad irreversible con los daños, solo debemos tomar en cuenta cómo prevenirlas. ⁽⁷⁾
⁽²⁰⁾

1.3. ANTECEDENTE:

Marques Martínez L y col. (Valencia, ESPAÑA-2021) Determinaron los conocimientos de jóvenes sobre la erosión dental y los alimentos, que llegan a producir esta lesión, como las bebidas y algunos hábitos alimenticios. Llevándose a cabo un estudio de 348 jóvenes (12 y 17 años). Mediante un cuestionario se valoró su conocimiento sobre la erosión dental. Se obtuvo que un 17,82 % conocía sobre la erosión dental, un 26,44 % escucho hablar de ella y un 62,35 % tenía el pensamiento equivocado, creían que el termino erosión y caries eran iguales, concluyendo que el conocimiento que tienen sobre la erosión dental es muy bajo, a más edad menor conocimiento tienen. Las bebidas gaseosas y los cítricos, son más conocida entre los jóvenes, teniendo dichos alimentos gran capacidad erosiva. ⁽²⁰⁾

1.4. JUSTIFICACION Y PROPOSITO

Durante los últimos años el déficit nutricional en el Perú ha cambiado, el ingreso de nuevos productos cariogenicos y con altas

concentraciones de ácido están causando el aumento de caries, erosión, dental, problemas periodontales tanto en adulto como en niño, siendo estos últimos los más afectados.

Por eso la relevancia teórica, es determinar si los padres del jardín tienen información necesaria sobre la erosión dental para poder diferenciar con alguna otra lesión o en todo caso poder prevenir la enfermedad.

En cuanto a la relevancia práctica, sirve para ayudar a los padres a aumentar sus conocimientos sobre alimentos erosivos y así poder mejorar el cuidado oral de sus hijos, logrando así la prevención de este tipo de lesión.

La relevancia social de este trabajo no es solo tratar de reconocer el nivel de conocimiento de los padres, sino tratar de difundir y así conocer un poco más acerca de los alimentos erosivos y la importancia que tiene la salud bucal en los infantes.

1.5. FORMULACION DEL PROBLEMA

¿Cuál es el nivel de conocimiento de los padres de familia del jardín Niño Jesús sobre los alimentos erosivos, Casa Grande 2022?

1.6. HIPOTESIS DE INVESTIGACION

IMPLICITA

1.7. OBJETIVOS

GENERAL

Determinar el nivel de conocimiento que tienen los padres de familia del jardín “Niño Jesús” sobre la ingesta de alimentos erosivos, Casa Grande 2022

ESPECIFICOS

- Determinar el nivel de conocimiento que tienen los padres de familia sobre la ingesta de alimentos erosivos en el jardín “Niño Jesús”, Casa Grande 2022, según género.
- Determinar el nivel de conocimiento que tienen los padres de familia sobre la ingesta de alimentos erosivos en el jardín “Niño Jesús”, Casa Grande 2022, según edad.

1.8. VARIABLES

VARIABLE	DEFINICIONCONCEPTUAL	DEFINICION OPERACIONAL E INDICADORES	CLASIFICACION		ESCALA DE MEDICION
			POR SU NATURALEZA	POR SU FUNCION	
NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE ALIMENTOS EROSIVOS	EL alto consumo de comidas y bebidas acidas juegan un papel importante en el desarrollo de erosión dental en niños y adultos ⁽¹⁾	ENCUESTA ESCALA DE MEDICION Sobresaliente: 19-20 Muy bueno: 17-18 Bueno: 14-16 Regular: 11-13 Malo: 0-10	CUALITATIVA	-	ORDINAL

VARIABLE	DEFINICION CONCEPTUAL	DEFINICION OPERACIONAL E INDICADORES	CLASIFICACION		ESCALA DE MEDICION
			POR SU NATURALEZA	POR SU FUNCION	
GENERO	Grupo al que pertenecen los seres humanos de cada sexo, entendido este desde un punto de vista sociocultural en lugar de exclusivamente biológico	FEMENINO MASCULINO	CUALITATIVA	-	NOMINAL
EDAD	Tiempo que ha vivido una persona o ciertos animales o vegetales.	≤ 20 22 - 29 ≥ 30	CUALITATIVA	-	ORDINAL

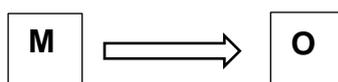
II. MATERIAL Y METODO

2.1. DISEÑO DE ESTUDIO

Número de mediciones	Número de grupos a estudiar	Tiempo en el que ocurrió el fenómeno a estudiar	Forma de recolectar los datos	Posibilidad de intervención del investigador
Transversal	Descriptivo	Prospectivo	Prolectivo	Observacional

(1)

Esquema:



M: PADRES DE FAMILIA DE UN JARDIN “Niño Jesús”

O: NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE LA INGESTA DE ALIMENTOS EROSIVOS

2.2. DEFINICION DE POBLACION MUESTRAL Y MUESTRA

La población fue formada por los padres de familia del Jardín “Niño Jesús” Casa Grande, 2022.

2.2.1. CARACTERISTICAS DE LA POBLACION MUESTRAL

CRITERIOS DE INCLUSION

Padres de familia con niños de 3, 4 y 5 años que estén matriculados en el Jardín en el año 2022

CRITERIOS DE EXCLUSION

Padres de familia que no acepten participar el estudio

2.2.2. DISEÑO ESTADISTICO DE MUESTREO:

MARCO DE MUESTREO

Relación de padres de familia cuyos niños están matriculados en el Jardín “Niño Jesús” – Casa Grande en el año 2022

UNIDAD DE MUESTREO

Padres de familia cuyos niños están matriculados en el Jardín “Niño Jesús” – Casa Grande en el año 2022

UNIDAD DE ANALISIS

Padre de familia cuyo niño está matriculado en el Jardín “Niño Jesús” – Casa Grande en el año 2022

TAMAÑO MUESTRAL

Se determinó el cálculo de la muestra utilizando la fórmula general

$$n = \frac{N \times Z^2 \times p \times q}{d^2 \times (N - 1) + Z^2 \times p \times q}$$

Donde:

N: tamaño de la población

Z: nivel de confianza (1,96 para un nivel de confianza del 95%)

p: variabilidad positiva

q: variabilidad negativa

d: margen de error (5%)

Reemplazando los valores

$$n = \frac{254 \times (1,96)^2 \times 0.5 \times 0.5}{(0.05)^2 \times (254 - 1) + (1,96)^2 \times 0.5 \times 0.5}$$

$$n = 153,14 = 154$$

2.2.3. TIPO DE MUESTREO

No probabilístico

III. RECOLECCION DE DATOS

3.1. METODO DE RECOLECCION DE DATOS

Observacional

3.2. INSTRUMENTO DE RECOLECCION DE DATOS

Se diseñó un formulario para poder obtener la información, el cual se distribuyó personalmente a los participantes, dicho cuestionario consta con 20 preguntas y respuestas cerradas de valoración al nivel de conocimiento de padres de familia del jardín “Niño Jesús” sobre la ingesta de alimentos erosivos, Casa Grande 2022. Dicho cuestionario se dividió en dos partes, donde la primera se detalla los datos de los participantes más el consentimiento informado, mientras que en la segunda parte se muestran preguntas que deben ser respondidas por los padres de familia. La escala de evaluación que constituye el instrumento es sobresaliente, muy bueno, bueno, aceptable y malo, dividiéndose el puntaje sobresaliente de 19 – 20 puntos, el puntaje muy bueno de 17 – 18 puntos, el puntaje bueno de 14 – 16 puntos, el puntaje aceptable de 11 – 13 puntos, el puntaje insuficiente de 0 – 10 puntos.

3.2.1. VALIDEZ

El instrumento se validó para poder determinar el nivel de conocimiento de los padres sobre la ingesta de alimentos erosivos por 7 expertos **(ANEXO N°2)**. En el cual se tomó en cuenta la redacción, contenido, congruencia y pertinencia dentro de los parámetros de preguntas bien formuladas, mediante la prueba estadística de V de Aiken =1. **(ANEXO N°3)**

3.2.2. CONFIABILIDAD

Evaluamos la confiabilidad del instrumento mediante el análisis de consistencia interna de las 20 preguntas empleadas para medir la variable en padres. Se aplicó dicho cuestionario a 20 padres de familia del jardín “Niño Jesús” – Casa Grande mediante una prueba piloto y luego de emplear el índice de Alfa de Crobach, se encontró buena confiabilidad del cuestionario con un valor de 0,834. **(ANEXO N° 4)**

3.3. PROCEDIMIENTO Y TECNICAS DE INVESTIGACION

A. DE LA ASESORIA DE LA TESIS

Constancia de aceptación de asesoría de tesis **(ANEXO N°5)**

B. DE LA APROBACION DEL PROYECTO

Se obtuvo la aprobación del proyecto mediante la resolución N°0080-2022-FMEHU-UPAO. **(ANEXO N°6)**

C. DE LA AUTORIZACION PARA LA EJECUCION:

Se solicitó el permiso correspondiente a la Institución de Educación Inicial “Niño Jesús”, Casa Grande. **(ANEXO N°7)**

Respuesta de aceptación para ejecutar el proyecto. **(ANEXO N°8)**

D. DE LA RECOLECCION DE DATOS

- Solicitamos la autorización de la directora del Jardín Niño Jesús, luego coordinamos la cantidad de padres que serán partícipes de este estudio.
- Se coordinó con la docente de cada aula para informarles sobre el estudio y así poder citar a los padres a una determinada hora, en algunas aulas se realizó a la hora de entrada, mientras que en otras a la hora de salida.
- Se solicitó llenar el consentimiento informado antes de comenzar la encuesta, la cual duraba media hora.
- Se elaboró un Excel con toda la información para posteriormente ser analizada.

3.4. PLAN DE PROCESAMIENTO ESTADISTICO PARA ANALISIS DE DATOS

Se realizó un Excel para ser procesados y registrar todos los datos obtenidos, Posteriormente serán desarrollados en tablas de frecuencias con valores absolutos. Finalmente se procedió a la tabulación de los datos con sus tablas y gráficos correspondientes, utilizando estadística descriptiva a los objetivos planteados del presente estudio.

3.5. PRINCIPIOS BIOETICOS

- Para el estudio se contó con la autorización del comité de bioética con resolución N°0326-2022-UPAO (**ANEXO N°9**) que

se basan en los principios de Declaración de Helsinki, adoptada por la 18° Asamblea Medica Mundial en el año 1964 y modificada en Brasil, 2013 y la ley General de Salud 2684, Artículo n°15 y 25

IV. RESULTADOS

El nivel de conocimiento de los padres de familia sobre alimentos erosivos en el jardín “Niño Jesús” en el Distrito de Casa Grande. La población estuvo conformada por 155 participantes. Dando como resultado que el nivel de conocimiento predominante es insuficiente con una participación de un 80% del total, que está representado por 128 padres. **(Tabla 1)**

En cuanto al nivel de conocimiento según la edad de los participantes, se dividieron en 3 intervalos de edad, los cuales son: menores de 20 años, de 22 a 29 años y mayores de 30 años. En donde los resultados mostraron que en el intervalo de menores de 20 años fueron 7 padres de familia que participaron, representando un 4.52%. Los padres de 22 a 29 años fueron un total de 45 participantes siendo el 29.03%. Con respecto a los padres de familia mayores de 30 años son los que más participación tuvieron, alcanzando los 103 participantes con un 66.45% del total. En donde el nivel de conocimiento predominante en todos los intervalos de edades fue insuficiente, con 3.87% en menores de 20 años, 23.87% de 22 a 29 años y 52.9% en mayores de 30 años. La prueba del chi cuadrado nos da 4.41. **(Tabla 2)**

Según el género, el nivel de conocimiento de los participantes, se dividió en dos: femenino y masculino. Los cuales fueron representados por 129 participantes de género femenino con un 83.23% y 19 de género masculino con 16.77%. Dando como resultado que el nivel de conocimiento predominante es insuficiente con un 70.97% y 12.26% respectivamente. La prueba del chi cuadrado nos da 1.96. **(Tabla 3)**

Tabla 1: Nivel de conocimiento que tienen los padres de familia del jardín “Niño Jesús” sobre la ingesta de alimentos erosivos, Casa Grande 2022

Nivel de Conocimiento	N°	%
Sobresaliente (19-20)	0	0%
Muy bueno (17-18)	2	1.29%
Bueno (14-16)	9	5.81%
Suficiente (11-13)	16	12.9%
Insuficiente (0-10)	128	80%
TOTAL	155	100%

Tabla 2: Nivel de conocimiento de los padres sobre la ingesta de alimentos erosivos en el jardín “Niño Jesús” Casa Grande 2022, según edad

Nivel de conocimiento	EDAD					
	<20		22-29		>30	
	N°	%	N°	%	N°	%
Sobresaliente (19-20)	0	0%	0	0%	0	0%
Muy bueno (17-18)	1	0.65%	0	0%	1	0.65%
Bueno (14-16)	0	0%	5	3.23%	4	2.58%
Suficiente (11-13)	0	0%	3	1.94%	16	10.32%
Insuficiente (0-10)	6	3.87%	37	23.87%	82	52.9%
TOTAL	7	4.52%	45	29.03%	103	66.45%
Promedio	2.41		4.25		8.6	
Desviación Estándar	2.12		2.73		2.3	
Chi-cuadrado 4.41						P= 0.249

Tabla 3: Nivel de conocimiento de los padres sobre la ingesta de alimentos erosivos en el jardín “Niño Jesús” Casa Grande 2022, según género

Nivel de Conocimiento	Género			
	Femenino		Masculino	
	N°	%	N°	%
Sobresaliente (19-20)	0	0%	0	0%
Muy bueno (17-18)	1	0.65%	1	0.65%
Bueno (14-16)	6	3.87 %	3	1.94%
Suficiente (11-13)	12	7.74%	4	2.58%
Insuficiente (0-10)	110	70.97%	19	12.26%
TOTAL	129	83.23%	26	16.77%
Promedio	12.02		3.46	
Desviación estándar	4.12		3.12	
	Chi-cuadrado= 1.96		P=0.537	

V. DISCUSION

La erosión dental es multifactorial, es una patología que no es provocada por bacterias como la caries dental, ésta es originada por ácidos que están en nuestro organismo como también en alimentos y bebidas erosivas que se consume día a día, llegando a provocar el desgaste de los dientes ocasionando pérdida de la estructura del diente.

En la actualidad, la prevalencia de la erosión dental es mayor en niños, ya sea con los dientes temporales o permanente joven. Esta patología se puede llegar a confundir con otras enfermedades por eso es necesario identificar las causas y así hacer el diagnóstico para la detección, tratamiento y control.

Los datos obtenidos en este estudio muestran que el 80% de los padres no cuentan con información sobre erosión dental y alimentos erosivos, estos resultados son similares al estudio de Marques Martínez L y col.²⁰ (Valencia, España – 2021), ya que en sus resultados muestra que el 73.56% de su población (348 jóvenes entre 12 y 17 años), no tenían información de erosión ni como se originaba.

Según la edad, el nivel de conocimiento que tienen los padres sobre la ingesta de alimentos erosivos, que más relevancia tiene es el nivel insuficiente con 52.9% en el grupo de mayores de 30 años, a diferencia del estudio de Marques Martínez L y col.²⁰ (Valencia, España – 2021) donde obtuvo que a mayor edad aumenta el conocimiento, siendo más conscientes de la capacidad erosiva de los alimentos.

Al carecer de estudios anteriores o bien por la escasa investigación con respecto a la erosión dental, nos vemos en la necesidad de tomar a Marques Martínez L y col. Como punto de partida y base para la realización del presente trabajo de investigación.

Así mismo, el nivel predominante del estudio fue insuficiente, representando el 80% de la población en general, dando a conocer que el género y la edad de los participantes no difieren en el nivel de conocimiento sobre la erosión dental y alimentos erosivos.

VI. CONCLUSIONES

1. El estudio demostró que el nivel conocimiento de los padres del Jardín “Niño Jesús” con respecto a alimentos erosivos, es insuficiente con un 80%.
2. En cuanto a conocimientos sobre alimentos erosivos en todos los grupos de edades, el nivel de conocimiento que más predomina es un nivel insuficiente.
3. El nivel de conocimiento que sobresale es el nivel insuficiente con el tema de alimentos erosivos para ambos sexos.

VII. RECOMENDACIONES

- Realizar charlas constantes sobre la erosión dental y los alimentos erosivos informando las causas, las consecuencias y como poder prevenirla.

- Realizar charlas sobre salud oral y hacer actividades dinámicas donde participen los padres de familia fortaleciendo lo aprendido con sus niños con el fin de evitar que lleguen a presentar patologías dentarias con mayor grado de complicación.

VIII. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Martínez M, Briones R, Cortés J. Metodología de la investigación para el área de la salud. MCGRAW-HILL INTERAMERICANA EDITORES SA DE CV. 2013; 2da ed.
2. Baltuano K, Flores K, Farfán M, Casas L. Prevalencia de erosión dental en niños de 6 a 12 años de edad utilizando el índice Basic Erosive Wear Examination (BEWE). Rev. Odontopediatr. Latinoam. 2021;6(1):11.
3. Martínez L, Menéndez A, Llop M, Navarro M^a. J, García C. Influencia de la saliva en la erosión dental en niños. Estudio transversal. Av Odontoestomatol. 2021;37(3):131–9.
4. Manual de Referencia para procedimientos clínicos en odontopediatría. Revistaodontopediatria.org. [Internet]. 2014 [citado el 29 de sep. de 2022]. Disponible en: <https://backup.revistaodontopediatria.org/publicaciones/manuales/referencia-para-procedimientos-en-odontopediatria-2da-edicion/Manual-de-Referencia-para-Procedimientos-en-Odontopediatria-2da-edicion.pdf>
5. Acuña S, Tay L, Ccahuana R, Delgado L. Potencial erosivo de jugos de frutas amazónicas. Rev Estomatol Hered. 2020;30(3):187-95.
6. Mark AM. What is dental erosion?. J Am Dent Assoc. 2018;149(6):564.
7. Ruilova C, León D, Tay L. Potencial erosivo de jugos naturales, jugos industrializados y gaseosas. Revisión de Literatura. Rev Estomatol Hered. 2018;28(1):56.

8. Sihuay M, Montes L, Rodríguez C. Erosión dental a causa de diversos jugos de frutas naturales. *Rev Estomatol Herediana* 2021; 31(2):146-7.
9. Sánchez M. ETIOLOGIA DE LOS DESGASTES DENTALES [Tesis para obtener grado de título]. España. Universidad de Sevilla. 2018.
10. Al-Dlaigan YH, Al-Meedania LA, Anil S. The influence of frequently consumed beverages and snacks on dental erosion among preschool children in Saudi Arabia. *Nutr J.* 2017;16(1).
11. Skalsky M, Grindefjord M, Carlstedt K. Dental erosion, prevalence and risk factors among a group of adolescents in Stockholm County. *Eur Arch Paediatr Dent.* 2018;19(1):23-31.
12. Parra J, Quintero L, Sánchez M, Concha Sánchez S. Factores asociados a la erosión dental. Una revisión paraguas. *Ustasalud.* 2019. 17(1-S), 73.
13. Marqués L, Serraga C, Gavara M, Borrel C. Erosión dental en una muestra de niños valencianos. Prevalencia y evaluación de los hábitos de alimentación. *Nutr Hosp.* 2020;37(5):895-901.
14. Pires C, Lamadrid I, Scapinello A. POTENCIAL EROSIVO DE BEBIDAS CONSUMIDAS POR CRIANÇAS BRASILEIRAS: UM ESTUDO IN VITRO EM DENTES DECÍDUOS DE BOVINOS. *DEMETERA.* 2019;14:38327.
15. Martínez L. Erosión dental. Prevalencia y factores etiológicos en una muestra de niños y adolescentes valencianos. Universidad CEU Cardenal Herrera; Valencia: 2016.

16. Aguiñiga D, Barragán P, Nieves M. Prevalencia de erosión dental en niños de 6 a 12 años en escuelas de Tepatitán de Morelos, Jalisco. *Revista Mexicana de Estomatología*. 2019;6(1):57-58.
17. Damo D, Arossi G, Silva H, Santos L, Kappaun D. Erosive potential of sports beverages on human enamel "in vitro". *Rev Brasil Med Esporte*. 2018;24(5):386-90.
18. Souza B, Vertuan M, Gonçalves I, Magalhães A. Effect of different citrus sweets on the development of enamel erosion in vitro. *J Appl Oral Sci*. 2020;28.
19. Silva B. Relación de erosión dental y factores asociados en escolares de 12 años en el distrito de chincheros-2018. [Tesis para obtener grado de título]. Abancay - Apurímac – Perú. UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LOS ANDES;2019.
20. Marques L, Ribelles M, Segarra C, Leyda M, Borrell C. Conocimientos de erosión en adolescentes españoles. *Rev odontopediatría latinoamericana*. 2021;11(1).
21. Luciano L, Ferreira M, Paschoal M. Prevalence and factors associated with dental erosion in individuals aged 12-30 years in a northeastern Brazilian city. *Clin Cosmet Invest Dent* 2017; 9:85-91.
22. Alves LS, Brusius CD, Damé-Teixeira N, Maltz M, Susin C. Dental erosion among 12-year-old school children: a population-based cross-sectional study in South Brazil. *Int Dent J* 2015;65(6):322-30.
23. REAL ACADEMIA ESPAÑOLA: *Diccionario de la lengua española*, 23.^a ed., [versión 23.6 en línea]. <<https://dle.rae.es>> [28/10/2022]. Disponible en: <https://dle.rae.es/g%C3%A9nero>

24. REAL ACADEMIA ESPAÑOLA: *Diccionario de la lengua española*, 23.^a ed., [versión 23.6 en línea]. <<https://dle.rae.es>> [28/20/2022]. Disponible en: <https://dle.rae.es/edad?m=form>

IX. ANEXOS

ANEXO N°1

ALIMENTOS	pH
LIMÓN	1,8-2,4
NARANJA	2,8-4,0
UVA	3,3-4,5
FRESAS	3,0-4,2
MANZANAS	2,9-3,5
PERAS	3,7-4,7
PIÑA	2,9-3,7
TOMATES	3,7-4,7
KÉTCHUP	3,7
MAHONESA	3,8-4,0
MOSTAZA	3,6
AGRIDULCE	4,4

Tabla 3. Análisis del pH de alimentos consumidos frecuentemente por niños y adolescentes ^{5, 72}.

ANEXO N°2

VALIDACION DE CONTENIDO DEL CUESTIONARIO MEDIANTE EL JUICIO DE EXPERTOS

$$V = \frac{S}{(n(c - 1))}$$

Donde:

S : Sumatoria de los valores asignados por el experto

n: número de expertos

c: número de los valores de escala

Reemplazando

$$V = \frac{S}{(n(c - 1))}$$

	REDACCION					CONTENIDO					CONGRUENCIA					PERTINENCIA				
	E1	E2	E3	E4	E5	E1	E2	E3	E4	E5	E1	E2	E3	E4	E5	E1	E2	E3	E4	E5
P1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P17	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

ANEXO N°3

V de Aiken por pregunta

P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

V de Aiken total

$$V = \frac{Vi}{n} \%$$

Donde

Vi : suma V de Aiken por pregunta

n: número de preguntas

$$V = \frac{20}{20} = 1 = 100\%$$

ANEXO N°4

Confiabilidad del Instrumento de Medición

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,834	20

Como se puede apreciar mediante el Alfa de Cronbach para el instrumento de medición es de 0,834, con lo cual el instrumento tiene una confiabilidad buena y puede ser usado para la investigación.

ANEXO N°5

CONSTANCIA DE ASESORIA DE TESIS



Sr.

Dr. Oscar Del Castillo Huertas

Director
Escuela de Estomatología
Universidad Privada Antenor Orrego

Por medio de la presente, Mg. C.D. KELLY CÁCEDA GABANCHO, docente de la Escuela de Estomatología de la Universidad Privada Antenor Orrego, ID N°000075110., declaro que he aceptado asesorar el anteproyecto de investigación titulado: "NIVEL DE CONOCIMIENTO DE LOS PADRES DE FAMILIA SOBRE LA INGESTA DE ALIMENTOS EROSIVOS EN EL JARDIN "NIÑO JESUS" CASA GRANDE 2022", cuya autoría recae en el(la) estudiante MERCADO MUÑOZ, WENDY ESTHEFANY ID. 000137535, y me comprometo de manera formal a asumir la responsabilidad de la asesoría hasta la sustentación de la tesis.

Agradeciendo su atención, quedo de usted.

Atentamente:

Trujillo 15 de SEPTIEMBRE de 2021.

ANEXO N°6

RESOLUCION DEL DECANATO DE LA FACULTAD DE MEDICINA



UPAO

Facultad de Medicina Humana
DECANATO

Trujillo, 17 de enero del 2022

RESOLUCION N° 0080-2022-FMEHU-UPAO

VISTO, el expediente organizado por Don (ña) **Mercado Muñoz Wendy Esthefany** alumno (a) de la Escuela Profesional de Estomatología, solicitando **INSCRIPCIÓN** de proyecto de tesis Titulado **"NIVEL DE CONOCIMIENTO DE PADRES EN EL JARDIN "NIÑO JESUS" SOBRE LA INGESTA DE ALIMENTOS EROSIVOS, CASA GRANDE 2022"**, para obtener el **Título Profesional de Cirujano Dentista**, y;

CONSIDERANDO:

Que, el (la) alumno (a) **Mercado Muñoz Wendy Esthefany**, esta cursando el curso de Tesis I, y de conformidad con el referido proyecto revisado y evaluado por el Comité Técnico Permanente de Investigación y su posterior aprobación por el Director de la Escuela Profesional de Estomatología, de conformidad con el Oficio N° **0666-2021-ESTO-FMEHU-UPAO**;

Que, de la Evaluación efectuada se desprende que el Proyecto referido reúne las condiciones y características técnicas de un trabajo de investigación de la especialidad;

Que, habiéndose cumplido con los procedimientos académicos y administrativos reglamentariamente establecidos, por lo que el Proyecto debe ser inscrito para ingresar a la fase de desarrollo;

Estando a las consideraciones expuestas y en uso a las atribuciones conferidas a este despacho;

SE RESUELVE:

- Primero.- AUTORIZAR** la inscripción del Proyecto de Tesis intitulado **"NIVEL DE CONOCIMIENTO DE PADRES EN EL JARDIN "NIÑO JESUS" SOBRE LA INGESTA DE ALIMENTOS EROSIVOS, CASA GRANDE 2022"**, presentado por el (la) alumno (a) **Mercado Muñoz Wendy Esthefany**, en el registro de Proyectos con el **N°907-ESTO** por reunir las características y requisitos reglamentarios declarándolo expedito para la realización del trabajo correspondiente.
- Segundo.- REGISTRAR** el presente Proyecto de Tesis con fecha **17.01.22** manteniendo la vigencia de registro hasta el **17.01.24**.
- Tercero.- NOMBRAR** como Asesor de la Tesis al (la) profesor (a) **CACEDA GABANCHO KELLY**.
- Cuarto.- DERIVAR** al Señor Director de la Escuela Profesional de Estomatología para que se sirva disponer lo que corresponda, de conformidad con la normas Institucionales establecidas, a fin que el alumno cumpla las acciones que le competen.
- Quinto.- PONER** en conocimiento de las unidades comprometidas en el cumplimiento de lo dispuesto en la presente resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE.



C.C.
ESCUELA DE ESTOMATOLOGIA
ASESOR
EXPEDIENTE
Archivo

ANEXO N°7
CARTA DE PRESENTACION A LA INSTITUCION



FACULTAD DE MEDICINA HUMANA
Programa de Estudio de Estomatología

"Año del fortalecimiento de la soberanía nacional"

Trujillo, 22 de setiembre de 2022

CARTA N° 0061-2022-ESTO-FMEHU-UPAO

Señora Lic.:
PATRICIA SANCHEZ FERNANDEZ
Directora del I.E.I "NIÑO JESÚS" – Casa Grande
Presente. -

De mi consideración:

Mediante la presente reciba un cordial saludo y, a la vez, presentar a, **WENDY ESTHEFANY MERCADO MUÑOZ**, egresada del Programa de Estudios, quien realizará trabajo de investigación para poder optar el Título Profesional de Cirujano Dentista.

Motivo por el cual solicito le brinde las facilidades a nuestra estudiante en mención, quien a partir de la fecha estará pendiente con su persona para las coordinaciones que correspondan.

Sin otro particular y agradeciendo la atención brindada, es propicia la oportunidad para reiterarle los sentimientos de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente

Dr. OSCAR DEL CASTILLO HUERTAS
Director del Programa de Estudio de Estomatología

Cc. Archivo
 Carol Calle

ANEXO N°8

RESPUESTA DE ACEPTACIÓN PARA EJECUTAR EL PROYECTO

Casa Grande 03 de octubre del 2022

CARTA N°05-2022 IEI Niño Jesús

Srta.
Wendy Esthefany Mercado Muñoz
Estudiante de estomatología UPAO
Ciudad.

De nuestra especial consideración reciba el saludo cordial de nuestra institución educativa inicial "Niño Jesús" de Casa Grande. El motivo de la presente es informarle la aceptación para realizar su proyecto de investigación. Para nosotros será muy satisfactorio brindarte las facilidades del caso, esperaré la comunicación de las fechas en que usted nos visitará para poder servirla.

Sin otro particular, me despido de usted y le reitero que cuenta con todo nuestro apoyo para que pueda culminar su proyecto de tesis exitosamente.

Atentamente.



Patricia Carmela Sánchez Fernández
DIRECTORA
Directora
Jardín "Niño Jesús"

ANEXO N°9

RESOLUCION DEL COMITÉ DE BIOETICA EN INVESTIGACION



UPAO

VICERRECTORADO DE INVESTIGACION
Comité de Bioética

RESOLUCIÓN COMITÉ DE BIOÉTICA N°0326-2022-UPAO

Trujillo, 21 de setiembre de 2022

VISTO, la solicitud de fecha 20 de setiembre de 2022 presentada por el (la) alumno (a) MERCADO MUÑOZ WENDY ESTHEFANY, quien solicita autorización para realización de investigación, y;

CONSIDERANDO:

Que por solicitud, el (la) alumno (a) MERCADO MUÑOZ WENDY ESTHEFANY solicita se le de conformidad a su proyecto de investigación, de conformidad con el Reglamento del Comité de Bioética en Investigación de la UPAO.

Que en virtud de la Resolución Rectoral N° 3335-2016-R-UPAO de fecha 7 de julio de 2016, se aprueba el Reglamento del Comité de Bioética que se encuentra en la página web de la universidad, que tiene por objetivo su aplicación obligatoria en las investigaciones que comprometan a seres humanos y otros seres vivos dentro de estudios que son patrocinados por la UPAO y sean conducidos por algún docente o investigador de las Facultades, Escuela de Posgrado, Centros de Investigación y Establecimiento de Salud administrados por la UPAO.

Que en el presente caso, después de la evaluación del expediente presentado por el (la) alumno (a), el Comité Considera que el proyecto no contraviene las disposiciones del mencionado Reglamento de Bioética, por tal motivo es procedente su aprobación.

Estando a las razones expuestas y de conformidad con el Reglamento de Bioética de Investigación;

SE RESUELVE:

PRIMERO: APROBAR el proyecto de investigación: NIVEL DE CONOCIMIENTO DE PADRES EN EL JARDIN "NIÑO JESUS" SOBRE LA INGESTA DE ALIMENTOS EROSIVOS, CASA GRANDE 2022.

SEGUNDO: DAR cuenta al Vicerrectorado de Investigación.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE.

*Dr. José Guillermo González; Cabeza
Presidente del Comité de Bioética
UPAO*

