



**UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL  
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS  
CARRERA DE ODONTOLOGIA**

**TEMA:**

**Valoración clínica de dientes remanentes en pacientes con prótesis  
parcial removibles de la Universidad Católica de Santiago de  
Guayaquil.**

**AUTOR:**

**Quinchi Maicelo, Nara Pamela**

**Trabajo de titulación previo a la obtención del título de  
ODONTÓLOGO**

**TUTOR:**

**Dr. Mosquera Chávez, Tony Luis**

**Guayaquil, Ecuador**

**14 de febrero del 2023**



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL  
**FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS**  
**CARRERA DE ODONTOLOGIA**

**CERTIFICACIÓN**

Certificamos que el presente trabajo de titulación fue realizado en su totalidad por **Quinchi Maicelo, Nara Pamela** como requerimiento para la obtención del título de **Odontólogo**.

**TUTOR (A)**

f. \_\_\_\_\_  
**Dr. Mosquera Chávez Tony Luis**

**DIRECTOR DE LA CARRERA**

f. \_\_\_\_\_  
**Dra. Bermúdez Andrea Cecilia**

**Guayaquil, a los 14 del mes de febrero del año 2023**



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL  
**FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS**  
**CARRERA DE ODONTOLOGIA**

**DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD**

Yo, **Quinchi Maicelo, Nara Pamela**

**DECLARO QUE:**

El Trabajo de Titulación, **Valoración clínica de dientes remanentes en pacientes con prótesis parcial removibles de la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil** previo a la obtención del título de **Odontólogo**, ha sido desarrollado respetando derechos intelectuales de terceros conforme las citas que constan en el documento, cuyas fuentes se incorporan en las referencias o bibliografías. Consecuentemente este trabajo es de mi total autoría.

En virtud de esta declaración, me responsabilizo del contenido, veracidad y alcance del Trabajo de Titulación referido.

**Guayaquil, a los 14 del mes de febrero del año 2023**

**LA AUTORA**

f. \_\_\_\_\_

**Quinchi Maicelo, Nara Pamela**



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL  
**FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS**  
**CARRERA DE ODONTOLOGIA**

## **AUTORIZACIÓN**

**Yo, Quinchi Maicelo, Nara Pamela**

Autorizo a la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil a la **publicación** en la biblioteca de la institución del Trabajo de Titulación, **Valoración clínica de dientes remanentes en pacientes con prótesis parcial removibles de la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil** cuyo contenido, ideas y criterios son de mi exclusiva responsabilidad y total autoría.

**Guayaquil, a los 14 del mes de febrero del año 2023**

**LA AUTORA**

f. \_\_\_\_\_  
**Quinchi Maicelo, Nara Pamela**

# REPORTE URKUND

The screenshot displays the URKUND web interface. The top navigation bar includes the URKUND logo, user information for Tony Luis (tony.m...), and a search bar. The main content area is divided into two sections: document details on the left and a list of sources on the right.

**Documento:** Artículo Valoración clínica de dientes remanentes (1).docx (D158571771)

**Presentado:** 2023-02-13 20:00 (-05:00)

**Presentado por:** Tony Luis (tony.mosquera@cu.ucsg.edu.ec)

**Recibido:** tony.mosquera.ucsg@analysis.orkund.com

**Mensaje:** Trabajo Nara Quinchí [Mostrar el mensaje completo](#)

0% de estas 5 páginas, se componen de texto presente en 0 fuentes.

**Lista de fuentes:**

- UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL / (null)
- UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL / (null)
- <http://repositorio.ucsg.edu.ec/handle/3317/7610>
- <https://www.elsevier.es/es-revista-quintessence-9-articulo-principios-bas>

**Fuentes alternativas:**

- Universidad San Gregorio De Portoviejo / (null)

**Archivo de registro Urkund:** Universidad San Gregorio De Portoviejo / (null)

**Posibles razones:**

1. El documento se guarda en la sección URKUND Partner y aparece como inaccesible. Si usted no posee este libro, tiene que comprarlo por medio del proveedor.
2. El autor ha eximido el documento como fuente visible en el Archivo URKUND.

Remitente y receptor de información está disponible con solo pasar el puntero del ratón sobre el nombre de la fuente anterior.

**TUTOR (A)**

f. \_\_\_\_\_  
**Dr. Mosquera Chávez Tony Luis**

## **AGRADECIMIENTO**

Agradezco a Dios por darme fuerzas a lo largo de esta carrera y motivación necesaria para poder culminar una de mis tan anheladas metas por cumplir.

A mi mamá que siempre estuvo para mí, dándome esas palabras de aliento que necesitaba; a mi papá por ayudarme en todo que fuera posible y darme su cariño incondicional; a mis hermanos que siempre están dándome consejos y ser incondicionales conmigo.

A mis queridos amigos; que junto a ellos en esta carrera ha sido la mejor, gracias por brindarme su amistad sincera, a todos mis queridos docentes que en lo largo de la carrera han dejado sus conocimientos en mí, y ayudarme en mi formación académica.

En especial a mi tutor; el Dr Tony Mosquera, por estar ayudándome en la realización de este trabajo, en parte no lo hubiera logrado sin sus asesorías y consejos en todo este tiempo.

## **DEDICATORIA**

Dedico este gran esfuerzo principalmente a mis padres y hermanos que son los acreedores de este logro, por siempre darme palabras de apoyo desde el comienzo de la carrera.

A mis queridos amigos que he hecho a lo largo de esta carrera, porque uno siempre debe tener buenos amigos que lo ayuden como Dayanara R, Daniel M, Miguel R, Ma. Cristina P, Salome L, Arianna R.

Me lo dedico a mí, por nunca darme por vencida, por persistir en mis sueños, luchar cada día y por siempre dar lo mejor de mí.



**UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL  
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS  
CARRERA DE ODONTOLOGIA**

**TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN**

f. \_\_\_\_\_

**Dra. Andrea Cecilia Bermúdez**  
DECANO O DIRECTOR DE CARRERA

f. \_\_\_\_\_

**Dra. Estefanía Del Rocío Ocampo Poma**  
COORDINADOR DEL ÁREA O DOCENTE DE LA CARRERA

f. \_\_\_\_\_

**Dra. Stephanie Jaramillo Chagerben**  
OPONENTE



**UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL  
FACULTAD DE CIENCIAS MÉICAS – ODONTOLOGÍA  
CARRERA DE ODONTOLOGÍA**

**CALIFICACIÓN**

**TUTOR (A)**

**f. \_\_\_\_\_  
Dr. Tony Luis Mosquera Chávez**

# VALORACIÓN CLÍNICA DE DIENTES REMANENTES EN PACIENTES CON PRÓTESIS PARCIAL REMOVIBLES DE LA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

## CLINICAL ASSESSMENT OF REMAINING TEETH IN PATIENTS WITH REMOVABLE PARTIAL PROSTHESIS AT THE CATHOLIC UNIVERSITY OF SANTIAGO DE GUAYAQUIL.

Nara Pamela Quinchi M<sup>1</sup>, Tony Mosquera Chavez<sup>1</sup>

Universidad Católica Santiago De Guayaquil

### Resumen

**Introducción:** La pérdida de cualquier pieza dental se la denomina edentulismo, y se divide en parcial o total y el uso a largo tiempo de las prótesis son un factor para la aparición de diversas afectaciones en las piezas remanentes. Las afectaciones como caries, movilidad dental, sangrado al sondaje (BOP) y biofilm son muy frecuentes en los usuarios portadores de prótesis parcial Removable (PPR) **Objetivo:** Identificar las afecciones presentes en los dientes remanentes en pacientes portadores de prótesis parcial removable. **Materiales y métodos:** Esta investigación es un estudio transversal y descriptivo ya que se identifica las afecciones presentes en los dientes remanentes y pilares en pacientes con prótesis parcial removable. **Resultados:** La muestra está constituida de pacientes atendidos en la clínica odontológica de 41 de género femenino (68%) y 19 de género masculino (32%). El rango de edad fue desde los 18 años en adelante presentando un valor de 40 (67%) de 18-45 años y 20 (33%) pacientes de 45> años.

**PALABRAS CLAVE:** Caries, Biofilm, Movilidad dental, sangrado al sondaje, función masticatoria, prótesis parcial removable, dientes pilares.

### Summary

**Introduction:** The affectations such as caries, dental mobility, bleeding to probing (BOP) and biofilm are very frequent in users with removable partial prosthesis (RPDs) and these were evaluated by means of indexes, tables and tests, mainly took into account the remnant teeth that serve as pillars for removable prostheses. **Objective:** To identify the conditions present in the remaining teeth in patients with removable partial prostheses. **Materials and methods:** This research is a cross-sectional and descriptive study since it identifies the conditions present in the remaining teeth and abutments in patients with removable partial prosthesis. **Results:** The sample consisted of patients seen in the dental clinic of 41 female (68%) and 19 male (32%). The age range was from 18 years onwards presenting a value of 40 (67%) of 18-45 years and 20 (33%) patients of 45> years.

**KEY WORDS:** Caries, Biofilm, Dental mobility, probing bleeding, masticatory function, removable partial prosthesis, abutment teeth.

# INTRODUCCIÓN

La pérdida de cualquier pieza dental se la denomina edentulismo, y se divide en parcial o total. La OMS hace hincapié en que la salud bucodental es integral y esencial para la salud general, y que la salud bucodental es un factor determinante para la calidad de vida.<sup>(1)</sup>

El edentulismo parcial es una condición irreversible; afecta a un gran número de la población mundial.<sup>(2)</sup> Pero en la actualidad esto se puede mejorar con el uso de prótesis dentales. Las personas que sufren de edentulismo ven disminuida su calidad de vida y afectan inclusive su estado de ánimo. Las principales consecuencias del edentulismo parcial o total son trastornos orgánicos específicos de la masticación, deglución, oclusión dental, fonación, estética y psicosociales.<sup>(2)</sup>

Las prótesis removibles están creadas para sustituir dientes ausentes y dientes que se han perdido. En relación a los dientes perdidos se diferencia entre prótesis parciales removibles y prótesis totales.<sup>(3)</sup>

Las afectaciones más frecuentes que se presentan en dientes pilares; son las lesiones cariosas, las cuales son la

progresión de reacciones entre microorganismos que son productores de ácido y carbohidratos fermentados.

En el acúmulo de biofilm pueden instalarse microorganismos patógenos que predisponen a la formación de caries dental.

El aumento de la movilidad dental interfeerencias oclusales puede indicar además que las estructuras periodontales se han adaptado a una demanda funcional alterada, es decir, un ligamento periodontal ensanchado.<sup>(4)</sup>

El sangrado al sondaje indica presencia de enfermedad periodontal, como inflamación de las encías y bolsas periodontales.<sup>(5)</sup>

La función masticatoria puede llevar a una variación de la dieta por parte de la persona, exigiendo a nuevos hábitos alimentarios determinadas con un mayor consumo de alimentos blandos y fáciles de masticar, ocasionando restricciones dietéticas y comprometiendo el estado nutricional de la persona.<sup>(6)</sup> Por tal motivo, la odontología rehabilitadora se especializa en la realización de tratamientos en pacientes con

alteraciones de cualquier nivel de complejidad, reintegrando la función, estética y la armonía del sistema estomatognático por medio del uso de prótesis dentales de tipo fijo, removible y/o total en sustitución a las piezas perdidas, indagando siempre una correcta oclusión; sin embargo, pueden existir prótesis mal adaptadas o deterioradas por el pasar de tiempo en boca, las cuales llegan a imposibilitar la ingesta de alimentos de forma gustosa, produciendo algunos daños estomatológicos.<sup>(6)</sup>

El objetivo del presente estudio es identificar las afectaciones en dientes remanentes en pacientes con prótesis parcial removible de la Universidad Católica Santiago de Guayaquil.

## **Materiales y métodos**

Esta investigación es un estudio transversal y descriptivo, ya que se identifica las afecciones presentes en los dientes remanentes y pilares en pacientes con prótesis parcial removible.

Universo y muestra: la población de estudio son 70 pacientes que asisten a la clínica Integral del Adulto I y II. La muestra consiste en 60 pacientes que acudieron a la consulta en la clínica odontológica de la Universidad

Católica de Santiago de Guayaquil. Los criterios de inclusión fueron los siguientes: ser pacientes registrados en la base de datos de la clínica odontológica, que sean portadores de prótesis parcial removible, pacientes de 18 años en adelante y que hayan firmado el consentimiento informado.

Criterios de exclusión; pacientes que no estén registrados en la base de datos de la clínica Odontológica, que no hayan firmado el consentimiento informado y que no sean portadores de prótesis parcial removible.

Para evaluar las lesiones cariosas que predominan en los dientes remanentes, se empleó la clasificación de black, se evaluó los dientes pilares de cada paciente para observar que clase de lesión cariosa presentaba.

Se evaluó el Biofilm por medio del índice de O'leary, el cual se utilizó una solución reveladora (Di Tonos). Éste pigmentaba las zonas que más predominaba biofilm y se lo presentaba en un cuadro dividido en cuatro partes con forma de triángulos que serían las superficies dentales, pintando estos triángulos correspondientes a la pieza y cara teñida. Una vez examinadas todas las piezas dentales, se obtiene el índice dividiendo el número de caras con el

número de caras pintadas, obteniendo un total con porcentaje.

El sangrado al sondaje (BOP) se evaluó durante sondaje, si sangraba aproximadamente 10-30 s, se lo marcaba en el periodontograma. Una vez examinado cada diente, se realiza el cálculo entre el número de puntos de sangrado multiplicado por cien, ese resultado se divide por el número de dientes presentes en boca.

La función masticatoria se midió por medio del test de Hayakawa, en el que consistió dar al paciente portador de PPR dos gomas de mascar de color rojo y azul (marca Agogo) para que masticara 20 veces y poder observar la mezcla de estos colores y así medir la media o el espacio de los colores obtenidos después de ser masticados.

Se obtiene la muestra que es la goma masticada, se la aplana en medio de dos superficies lisas y se procede a tomar fotos de la muestra, estas fotos se las visualizo en el programa Adobe Photoshop, en la cual existen dos herramientas útiles que son mediana y umbral, así poder observar la paleta de colores y determinar si los colores se mezclaron y estos tonos los tomamos de referencia del círculo cromático.

Todo esto para observar si el paciente durante estas 20 masticaciones tuvo la suficiente fuerza masticatoria para

mezclar este alimento y así determinamos si tiene una fuerza masticatoria débil, moderada o normal.

## RESULTADOS

La muestra obtenida fueron 60 pacientes que acudieron a la Universidad Católica Santiago de Guayaquil. 41 de género femenino (68%) y 19 de género masculino (32%). El rango de edad fue desde los 18 años en adelante, presentando un valor de 40 (67%) de 18-45 años y 20 (33%) pacientes de 45 > años. Los resultados se interpretaron a un nivel de confianza de 95% y una significancia estadística de 0.05.

### Lesiones cariosas en dientes pilares con relación al uso de prótesis parcial removible



Gráfico n.º 1

lesión Cariosa		
Clase I	24	40%
Clase II	15	25%
Clase III	2	3%
Clase IV	0	0%
Clase V	15	25%
No presenta lesión Cariosa	4	7%
<b>Total</b>	<b>60</b>	<b>100,00%</b>

Tabla n.º 1

Se observa que las lesiones cariosas con relación al uso de prótesis parcial removible, la cual se valoró por medio de la clasificación de Black y los valores reflejan que la clase I es la que más presencia tiene en los pacientes con PPR, de 60 pacientes que es nuestro 100% esta lesión se presentó en 24 de estos que representa un 40%.

### Biofilm con relación al uso de prótesis parcial removible

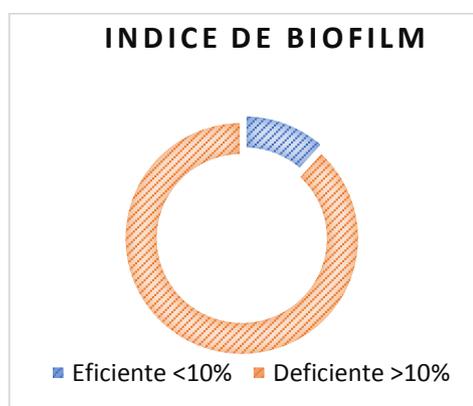


Gráfico n.º 2

Biofilm		
Eficiente <10%	7	12%
Deficiente >10%	53	88%
	<b>60</b>	<b>100%</b>

Tabla n.º 2

La presencia de biofilm en boca se calculó por el índice de O'Leary en el cual se evaluó los 60 pacientes y arrojó un resultado de un índice eficiente de 7 pacientes (12%) y un índice mayor de deficiencia de 53 pacientes (88%).

## Movilidad dental en dientes pilares con relación al uso de prótesis parcial removible.

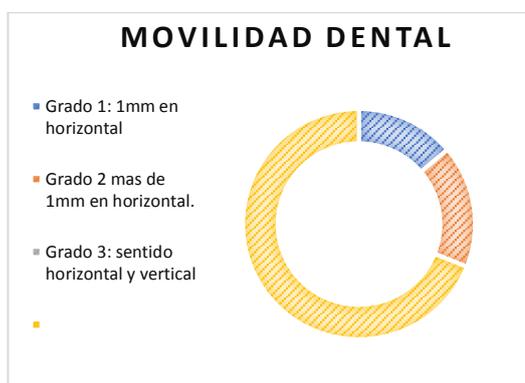


Gráfico n°3

Movilidad Dental		
Grado 0: 0.1-0.2 mm(movimiento fisiológico)	33	55%
Grado 1: 1 mm en horizontal	12	20%
Grado 2 más de 1 mm en horizontal	15	25%
Grado 3: sentido horizontal y vertical	0	0%
	60	100%

Tabla n.º 3

En cuanto la movilidad en los dientes pilares en pacientes portadores de PPR, estos se evaluaron por medio del índice de Miller en el cual dio resultados mayores al grado 0 que corresponde una movilidad fisiológica en los dientes pilares, pero también reflejo valores de un 20% con movilidad grado 1 y un 25% con movilidad grado 2.

## Índice de sangrado al sondaje en relación con el uso de prótesis parcial removible.

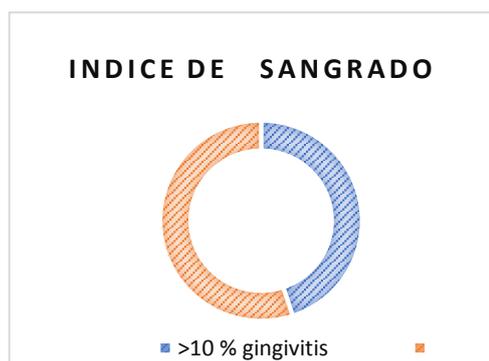


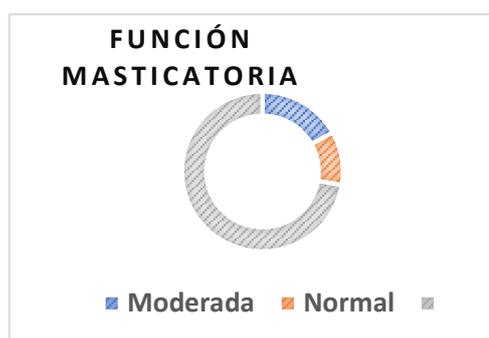
Gráfico n°4

Índice de Sangrado		
<9 % salud gingival	11	18%
>10 % gingivitis	49	82%
	60	100%

Tabla n°4

Del total de los pacientes que se evaluaron, presentaron 49 personas (82%) un alto índice de sangrado al sondaje mayor al >10 % que significa que presentan enfermedad periodontal y 11 personas (18%) que se encuentran en salud gingival.

## Función masticatoria en relación con el uso de prótesis parcial removible. Gráfico n.º 5



<b>Función Masticatoria</b>		
Débil	37	62%
Moderada	14	23%
Normal	9	15%
	60	100%

Tabla n.º 5

Por medio del test de Hyanaka/1998 se evaluó la función masticatoria de los pacientes con PPR en el que se reflejó que 37 pacientes (62%) pacientes presentan una débil función masticatoria, y una función moderada con 14 pacientes que representa un 23% y con un 15% una función normal.

## DISCUSIÓN

En relación de las lesiones cariosas en pacientes con prótesis parcial removible de la clínica odontológica, se puede observar que en pacientes portadores existe un índice que se evaluó, según Black, que dichos pacientes presentan estas lesiones en los dientes pilares donde predomina la clase I, situación que se correlaciona con el estudio de Dubravka donde indica que el uso de prótesis parcial removible y totales aumenta la incidencia de caries y aumentar el estrés en los dientes naturales.

Con relación al Biofilm, este acúmulo de placa se presenta mucho en pacientes con PPR, ya que los apoyos y los brazos retentivos son un factor que el Biofilm se acumule, según Caballero García, su estudio indica que una mala

higiene oral con relación también al uso de prótesis una capa de mucoproteínas salivares se adhieren en la superficie dentaria, la cual se incrementa al pasar de las horas, estas se colonizan por bacterias que componen el ecosistema oral. Como en este trabajo que los resultados muestran que el uso de prótesis parcial removible es un factor que influye en el acumulo de biofilm.

El sangrado por sondaje determina que el paciente presenta inflamación, en el estudio de Kürschner indica que el sangrado de 10 a 30 s después del sondaje se presencia enfermedad periodontal, en el cual los factores causales que predominan el BOP son el Biofilm y el cálculo subgingival. Con relación a los resultados que arrojo la muestra en este trabajo se relacionó que los otros autores que mencionan que el uso de PPR esta correlacionada con la enfermedad periodontal es cierto, ya que los resultados muestran que los pacientes indican altos índices de sangrado al sondaje.

En relación con la movilidad dental en dientes pilares de pacientes portadores de prótesis parcial removible, ya que dicho diente ayuda al soporte, anclaje y retención de la prótesis y las condiciones en la que se debe encontrar un diente pilar son fundamentales, en el estudio de Dubravka indica que los

dientes pilares fueron los que predominaron con movilidad dental a comparación de los que presentaron movilidad por enfermedad periodontal. Como en este estudio donde afirma que la movilidad dental en dientes pilares si se la relaciono con el uso de PPR como el anterior autor menciona lo comprobó en su estudio.

Es bien conocido en la literatura que la función masticatoria y según Kretshmann la eficiencia de la función masticatoria es un parámetro que permite medir la calidad de la Función masticatoria y está se define mediante el número de masticaciones que se requiere para lograr un nivel de trituración de un alimento en específico. Y el estudio de Siraphob 2022 las prótesis dentales son necesarias para mejorar la función masticatoria, y ayudan a la disminución de problemas orales como la dificultad de comer y hablar.

En el presente trabajo se aclaró que el uso de prótesis parcial removibles son un factor que altera la función masticatoria, mediante el test que se evaluó donde los pacientes presentaron altos índices de una fuerza masticatoria débil.

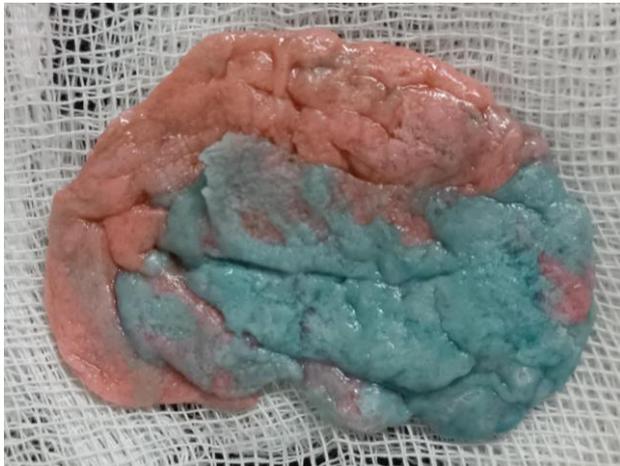
## **CONCLUSIONES**

En este estudio se valoró clínicamente diversas afectaciones a pacientes portadores de PPR los cuales arrojaron resultados donde las lesiones cariosas tienen una gran presencia en los dientes pilares, así como la movilidad dental, que es por motivo que el diente pilar participa en la retención de la PPR, así como en general la salud periodontal es afectada por el acúmulo de Biofilm el cual al no mantener una buena higiene oral progresa a enfermedad periodontal y como resultado de varias afectaciones en boca ya sea perdida dentarias por caries, movilidad dental severa, la función masticatoria se ve afectada y así también la calidad de vida del portador.

## ANEXOS



**Imagen n°1.- muestra de goma mascada, aquí podemos observar que existe una mezcla entre ambas tonalidades de goma de mascar**

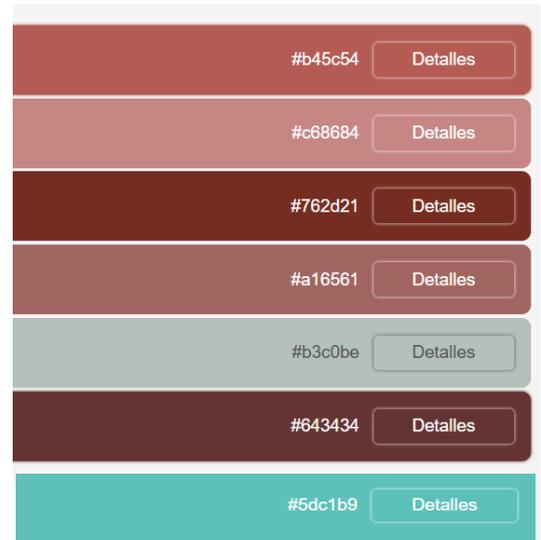


**Imagen n°2.- muestra de goma mascada, aquí podemos observar que existe una ligera mezcla entre ambas tonalidades de goma de mascar, pero aún se puede percibir tonalidades fuertes**





**Imagen n°3.- muestra de goma mascada, donde se observa que no existe mezcla entre ambos colores de goma de mascar**



## REFERENCIAS

1. Petersen PE. The World Oral Health Report 2003: continuous improvement of oral health in the 21st century--the approach of the WHO Global Oral Health Programme. *Community Dent Oral Epidemiol.* diciembre de 2003;31 Suppl 1:3-23.
2. Escudero E, Muñoz Rentería MV, De La Cruz Claire M luisa, April Justiniano L, Valda Mobarec EY. PREVALENCIA DEL EDENTULISMO PARCIAL Y TOTAL, SU IMPACTO EN LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN DE 15 A 85 AÑOS DE SUCRE. 2019. *Rev Cienc Tecnol E Innov.* junio de 2020;18(21):161-90.
3. Stegelmann K, Luthardt R. Principios básicos de la planificación de prótesis removibles. Quintessence. 1 de enero de 2011;24(1):23-9.
4. Lindhe J, Karring T, Lang NP, editores. *Clinical periodontology and implant dentistry.* 4th ed. Oxford, UK; Malden, MA: Blackwell; 2003. 1044 p.
5. Kürschner A. Índices aplicados en la profilaxis y el tratamiento periodontal. Quintessence. 1 de noviembre de 2011;24(9):517-23.
6. Gutierrez-Vargas VL, León-Manco RA, Castillo-Andamayo DE. Edentulismo y necesidad de tratamiento protésico en adultos de ámbito urbano marginal. *Rev Estomatológica Hered.* julio de 2015;25(3):179-86.



## DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN

Yo, **Quinchi Maicelo, Nara Pamela** con C.C: #**0956753503** autora del trabajo de titulación: **Valoración clínica de dientes remanentes en pacientes con prótesis parcial removibles de la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil**, previo a la obtención del título de **Odontólogo** en la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil.

1.- Declaro tener pleno conocimiento de la obligación que tienen las instituciones de educación superior, de conformidad con el Artículo 144 de la Ley Orgánica de Educación Superior, de entregar a la SENESCYT en formato digital una copia del referido trabajo de titulación para que sea integrado al Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador para su difusión pública respetando los derechos de autor.

2.- Autorizo a la SENESCYT a tener una copia del referido trabajo de titulación, con el propósito de generar un repositorio que democratice la información, respetando las políticas de propiedad intelectual vigentes.

**Guayaquil, 14 de febrero de 2023**

f. \_\_\_\_\_  
Nombre: **Quinchi Maicelo, Nara Pamela**  
C.C: **0956753503**



## REPOSITORIO NACIONAL EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

### FICHA DE REGISTRO DE TESIS/TRABAJO DE TITULACIÓN

<b>TEMA Y SUBTEMA:</b>	Valoración clínica de dientes remanentes en pacientes con prótesis parcial removibles de la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil.		
<b>AUTOR(ES)</b>	Quinchi Maicelo, Nara Pamela		
<b>REVISOR(ES)/TUTOR(ES)</b>	Mosquera Chávez, Tony Luis		
<b>INSTITUCIÓN:</b>	Universidad Católica de Santiago de Guayaquil		
<b>FACULTAD:</b>	Ciencias Médicas		
<b>CARRERA:</b>	Odontología		
<b>TÍTULO OBTENIDO:</b>	Odontóloga		
<b>FECHA DE PUBLICACIÓN:</b>	14 de febrero del 2023	<b>No. DE PÁGINAS:</b>	10
<b>ÁREAS TEMÁTICAS:</b>	Prostodoncia, Periodoncia, Cariología		
<b>PALABRAS CLAVES/KEYWORDS:</b>	Caries, Biofilm, Movilidad dental, sangrado al sondaje, función masticatoria, prótesis parcial removible, dientes pilares		
<b>RESUMEN/ABSTRACT</b>			
<p><b>Introducción:</b> Las afectaciones como caries, movilidad dental, sangrado al sondaje (BOP) y biofilm son muy frecuentes en los usuarios portadores de prótesis parcial Removible (PPR) y estas se evaluaron por medio de índices, tablas y test, se tomaron en cuenta principalmente los dientes remanentes que sirven como pilares para las prótesis removibles. <b>Objetivo:</b> Identificar las afecciones presentes en los dientes remanentes en pacientes portadores de prótesis parcial removible. <b>Materiales y métodos:</b> Esta investigación es un estudio transversal y descriptivo ya que se identifica las afecciones presentes en los dientes remanentes y pilares en pacientes con prótesis parcial removible. <b>Resultados:</b> La muestra está constituida de pacientes atendidos en la clínica odontológica de 41 de género femenino (68%) y 19 de género masculino (32%). El rango de edad fue desde los 18 años en adelante presentando un valor de 40 (67%) de 18-45 años y 20 (33%) pacientes de 45&gt; años.</p> <p><b>PALABRAS CLAVE:</b> Caries, Biofilm, Movilidad dental, sangrado al sondaje, función masticatoria, prótesis parcial removible, dientes pilares.</p>			
<b>ADJUNTO PDF:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
<b>CONTACTO CON AUTOR/ES:</b>	<b>Teléfono:</b> +593-981590850	<b>E-mail:</b> nara_qm@outlook.com	
<b>CONTACTO CON LA INSTITUCIÓN (COORDINADOR DEL PROCESO UTE)::</b>	<b>Nombre:</b> Estefanía Del Rocío Ocampo Poma		
	<b>Teléfono:</b> +593-996757081		
	<b>E-mail:</b> estefania.ocampo@cu.ucsg.edu.ec		
<b>SECCIÓN PARA USO DE BIBLIOTECA</b>			
<b>Nº. DE REGISTRO (en base a datos):</b>			
<b>Nº. DE CLASIFICACIÓN:</b>			
<b>DIRECCIÓN URL (tesis en la web):</b>			