



**UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL  
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD  
CARRERA DE ODONTOLOGIA**

**TEMA:**

**Prevalencia de lesiones estomatológicas en pacientes  
pediátricos del Centro Dermatológico Dr. Úraga.**

**AUTOR:**

**Zambrano Cedeño, Isaac Ismael**

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

**TUTOR:**

**Dra. Cruz Moreira, Karla**

**Guayaquil, Ecuador**

**11 de septiembre de 2024**



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL  
**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**  
**CARRERA DE OODNTOLOGIA**

## CERTIFICACIÓN

Certificamos que el presente trabajo de titulación, fue realizado en su totalidad por **Zambrano Cedeño, Isaac Ismael**, como requerimiento para la obtención del título de **Odontólogo**.

### TUTOR (A)

*Karla Cruz M.*

f. \_\_\_\_\_  
**Dra. Cruz Moreira, Karla**

### DIRECTOR DE LA CARRERA

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

**Guayaquil, a los 11 días del mes de septiembre del año 2024**



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL  
**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**  
**CARRERA DE ODONTOLOGIA**

## **DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD**

Yo, **Zambrano Cedeño, Isaac Ismael**

### **DECLARO QUE:**

El Trabajo de Titulación, **Prevalencia de lesiones estomatológicas en pacientes pediátricos del Centro Dermatológico Dr. Úraga** 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 11 días del mes de septiembre del año 2024**

### **EL AUTOR:**

f. \_\_\_\_\_  
**Zambrano Cedeño, Isaac Ismael**



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL  
**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**  
**CARRERA DE ODONTOLOGIA**

## **AUTORIZACIÓN**

Yo, **Zambrano Cedeño, Isaac Ismael**

Autorizo a la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil a la **publicación** en la biblioteca de la institución del Trabajo de Titulación, **Prevalencia de lesiones estomatológicas en pacientes pediátricos del Centro Dermatológico Dr. Úraga**, cuyo contenido, ideas y criterios son de mi exclusiva responsabilidad y total autoría.

**Guayaquil, a los 11 días del mes de septiembre del año 2024**

f

\_\_\_\_\_

**Zambrano Cedeño, Isaac Ismael**

# REPORTE COMPILATIO



INFORME DE ANÁLISIS  
magister

## PREVALENCIA DE LESIONES ESTOMATOLÓGICA EN PACIENTES PEDIATRICOS DEL CENTRO DERMATOLOGICO DR. URAGA

*Karla Cruz M.*



Nombre del documento: ISAAC ISMAEL ZAMBRANO CEDEÑO.docx  
ID del documento: 159353e30986bdab8e154a95e775e2f246edf67b  
Tamaño del documento original: 43,11 kB  
Autor: Isaac Zambrano

Depositante: Isaac Zambrano  
Fecha de depósito: 3/9/2024  
Tipo de carga: url\_submission  
fecha de fin de análisis: 3/9/2024

Número de palabras: 3458  
Número de caracteres: 21.688

Ubicación de las similitudes en el documento:



f. *Karla Cruz M.*

**Dra. Cruz Moreira, Karla**

## **AGRADECIMIENTO**

Agradezco a mis padres por ser un pilar fundamental en mi vida, por apoyarme en todo momento, en cada una de las etapas que me llevaron a culminar este camino, por siempre confiar en mí y motivarme a que puedo lograr todo lo que me proponga.

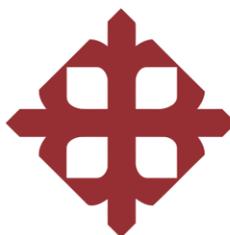
A mi tutora y cada uno de los doctores, por guiarme, compartirme sus conocimientos y ayudarme en todo este proceso para convertirme en un profesional.

## **DEDICATORIA**

El presente trabajo de titulación va dedicado a mis padres, porque sin el apoyo de ellos no hubiera logrado este propósito muy importante en mi vida, por siempre inculcarme que debo aspirar a ser un gran profesional y cumplir todo lo que me proponga.

A mi familia y amigos que de alguna u otra manera han aportado con un granito de arena para poder cumplir y culminar esta etapa universitaria.

A Dios, por darme la fuerza y motivación de seguir adelante, guiarme hacia el camino correcto.



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL  
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD  
CARRERA DE ODONTOLOGIA

TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN

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

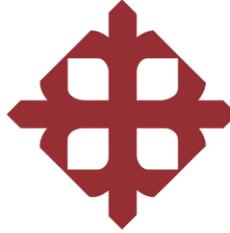
**Dra. Bermúdez, Andrea**  
DECANO O DIRECTOR DE CARRERA

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

**Dra. Ocampo, Estefanía**  
COORDINADOR DEL ÁREA O DOCENTE DE LA CARRERA

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

**Dra. Bermúdez, Andrea**  
OPONENTE



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL  
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD  
CARRERA DE ODONTOLOGIA

**CALIFICACIÓN**

**TUTOR (A)**

*Karla Cruz M.*

f.

---

**Dra. Cruz Moreira, Karla**

## RESUMEN (ABSTRACT)

**Introducción:** La salud bucodental en pacientes pediátricos es de suma importancia, ya que el cuidado temprano de la cavidad oral puede influir significativamente a lo largo de la vida. Los tejidos blandos de la cavidad oral y cada parte del sistema estomatognático juegan un rol crucial en la función oral y la salud general del niño. Por lo tanto, las alteraciones de la salud bucal a temprana edad impactan la calidad de vida de los infantes y sus familias, los sistemas de salud y las sociedades.

**Objetivo:** Determinar la prevalencia de lesiones de la mucosa bucal en los pacientes pediátricos del Centro Úraga, dermatología y estética. **Metodología:** se realizó un estudio descriptivo, retrospectivo y de corte transversal a 22 pacientes pediátricos atendidos en el área de cirugía, patología bucal, se analizaron las siguientes variables género, grupo etario, signo clínico, diagnóstico de certeza y tratamiento. **Resultados:** Se evaluaron 22 pacientes pediátricos (13,58%) de los cuales 45,5% fueron de sexo masculino y 54,5% femenino. El signo clínico más prevalente fue el tumor con 36,36%, seguido de las múltiples vegetaciones 18,18%. El diagnóstico de certeza de mayor prevalencia fue: la enfermedad de Heck y Mucocela con el 18,18%. Al relacionar el diagnóstico con el sexo se encontró que las niñas son las más afectadas con el 54,5%. El tratamiento de mayor utilización fue la exéresis. **Conclusión:** La lesión más común en el paciente pediátrico son los mucocelos independientemente del sexo y con mayor frecuencia en el grupo etario de lactantes y niños.

**Palabras clave:** Patología Bucal, lesiones de la mucosa bucal, Odontopediatría,

### Abstract

**Introduction:** Oral health in pediatric patients is of utmost importance, since early care of the oral cavity can significantly influence throughout life. The soft tissues of the oral cavity and each part of the stomatognathic system play a crucial role in oral function and the general health of the child. Therefore, alterations in oral health at an early age impact the quality of life of infants and their families, health systems and societies.

**Objective:** To determine the prevalence of oral mucosa lesions in pediatric patients at the Úraga Center, dermatology and aesthetics. **Methodology:** A descriptive, retrospective and cross-sectional study was carried out on 22 pediatric patients treated in the area of surgery, oral pathology, the following variables were analyzed: gender, age group, clinical sign, definitive diagnosis and treatment. **Results:** 22 pediatric patients (13.58%) were evaluated, of which 45.5% were male and 54.5% female. The most prevalent clinical sign was the tumor with 36.36%, followed by multiple vegetations 18.18%. The most prevalent diagnosis was Heck's disease and mucocela with 18.18%. When the diagnosis was related to sex, it was found that girls were the most affected with 54.5%. The most used treatment was excision. **Conclusion:** The most common lesion in pediatric patients is mucocelas regardless of sex and most frequently in the age group of infants and children.



# INTRODUCCIÓN

La salud bucodental en pacientes pediátricos es de suma importancia, ya que el cuidado temprano de la cavidad oral puede influir significativamente a lo largo de la vida. Los tejidos blandos de la cavidad oral, incluyen la mucosa labial, yugal, palatina, lingual, piso de boca, además de otras estructuras circundantes; cada parte del sistema estomatognático juega un rol crucial en la función oral y la salud general del niño. Por lo tanto, las alteraciones de la salud bucal a temprana edad impactan la calidad de vida de los infantes y sus familias, los sistemas de salud y las sociedades.<sup>1</sup>

Para la detección precoz de patologías orales en la infancia y la adolescencia es fundamental para prevenir complicaciones a largo plazo.<sup>2</sup> Sin embargo, se ha observado que la identificación y el manejo adecuado de estas lesiones pueden ser un desafío para los profesionales de la salud, lo que destaca la importancia de la formación continua y la colaboración interdisciplinaria en el campo de la odontología.

A nivel mundial, se ha registrado que las patologías bucales están afectando a 3.500 millones de personas, de los cuales, 530 millones son infantes.<sup>3</sup> Por otra parte, entre el 60% y 90% de los niños en la etapa escolar están desarrollando afecciones que ocurren en la superficie de la mucosa oral o enfermedades relacionadas.<sup>4</sup>

El cuidado bucal se debe enfocar básicamente en evitar la aparición de enfermedades en las piezas dentales, tejidos de sostén y en la mucosa oral. Cabe resaltar, que la mucosa oral es una capa húmeda que protege a las estructuras dentales. Dicha protección a los tejidos, se logra debido a que es un órgano sensorial que regula la temperatura corporal y cumple la función de segregar la saliva.<sup>5</sup> No obstante, este órgano está expuesto a sufrir diversas patologías que se deben prevenir, de ahí la importancia de cuidarla y acudir al especialista ante cualquier sospecha de una lesión.

Por otra parte, en cuanto a la presencia de patologías en los tejidos blandos presentes en niños y niñas, se precisa que existe una inclinación hacia el alza; por lo que, con el paso del tiempo estos pacientes pediátricos son más susceptibles a muchas enfermedades de la cavidad oral. Es por esto que, se enfatiza en la

importancia de un buen diagnóstico lo que implica hacer una correcta historia clínica y tener conocimiento de las particularidades específicas de cada patología.

Por lo tanto, dado las diversas alteraciones que se pueden encontrar en la cavidad bucal de los pacientes pediátricos, el profesional en odontología debe tener la capacidad de diagnosticar y establecer un tratamiento odontológico correcto y eficiente. En este sentido, en ocasiones se pudieran presentar fallas durante la consulta odontológica; si es que no se realiza una exploración correcta y no se examinan características esenciales en la cavidad bucal, lo que ha conllevado a obtener un diagnóstico impreciso y por ende un manejo clínico erróneo.<sup>6</sup>

A lo largo de los años, diversos estudios epidemiológicos han evaluado la prevalencia y la naturaleza de las lesiones patológicas en los tejidos blandos de la cavidad oral en niños y adolescentes. Desde el levantamiento de datos en niños y adolescentes hasta el análisis de las patologías bucales en niños en edades tempranas, estos estudios han evidenciado la diversidad de patologías que pueden afectar estos tejidos y su importancia en la práctica clínica pediátrica.<sup>7</sup>

Además, la identificación temprana y el manejo adecuado de las lesiones en los tejidos blandos de la cavidad oral en niños pueden ser fundamentales para prevenir complicaciones a largo plazo y promover un desarrollo oral saludable.<sup>7</sup> Sin embargo, se ha observado que la detección de estas lesiones puede ser un desafío para los profesionales de la salud, lo que resalta la necesidad de una formación continua y una atención interdisciplinaria en el campo de la odontología pediátrica.

En este contexto, este artículo se propone explorar la prevalencia y la naturaleza de las lesiones patológicas en los tejidos blandos de la cavidad oral en pacientes pediátricos, utilizando una revisión de la literatura y el análisis de datos epidemiológicos. A través de este estudio, se busca contribuir al conocimiento científico en el campo de la odontología pediátrica y promover estrategias efectivas para la prevención y el tratamiento de las enfermedades bucodentales en la población infantil

## **MATERIALES Y MÉTODOS**

Se realizó un estudio descriptivo, retrospectivo y de corte transversal en el Centro Úraga, Dermatología y Estética.

El universo consistió en 22 pacientes pediátricos atendidos en el área de cirugía de dicho centro durante el periodo 2017-2023. En esta área se encuentra la unidad de patología bucal.

Se revisó las historias clínicas de la unidad de patología bucal dándonos un total de 22 pacientes atendidos, que debían cumplir con los criterios de inclusión: pacientes que asistieran a consulta en la unidad de patología bucal del Centro Úraga, dermatología y estética, pacientes de 0 a 18 años de edad de ambos sexos, pacientes pediátricos que presentasen lesiones estomatológicas. Se excluyeron aquellas historias de pacientes que presentaban alteraciones de la ATM, pacientes pediátricos con maloclusiones y pacientes pediátricos con diagnósticos de enfermedades genéticas. Se analizaron las siguientes variables como: género, grupo etario, signo clínico, diagnóstico de certeza y tratamiento, para poder determinar la prevalencia de las lesiones estomatológicas en el periodo establecido.

El estudio siguió los principios éticos establecidos en la declaración de Helsinki de 1964 para la investigación médica en seres humanos. Se mantuvo la confidencialidad de la información registrada.

Los datos fueron recolectados en una hoja de cálculo de Excel y tabulados en la versión 22 del software IBM SPSS Statistics para análisis estadístico posterior.

## RESULTADOS

La muestra fue de 22 (13,58%) pacientes atendidos que cumplieron con los criterios de inclusión, 45,5% fueron de sexo masculino y 54,5% de sexo femenino. La edad mínima fue de 1 año, la máxima 17 años y edad promedio 10 años. El grupo etario se dividió de la siguiente manera: lactante de 0 a 2 años; niñez, 2 a 12 años y adolescentes, 12 a 18. Del cual, el más prevalente fue la niñez con un 63,6%, seguido de la adolescencia 31,8%.

(Ver tabla 1).

GRUPO ETARIO	cod
Lactante 0 a 2	1
Niño 2 a 12	2
Adolescentes 12 a 20	3
Adultos jov 20 a 40	4
Adultez 40 a 65	5
Adulto mayor > a 65	6

**Tabla 1.** Prevalencia de patologías pediátricas de los pacientes, según grupo etario.

El signo clínico más prevalente fue el tumor con el 36,36%, seguido de las múltiples vegetaciones 18,18%, erosiones en las mucosas y las verrugosidades se encontraron en el 9,09% respectivamente y en el resto de los pacientes se presentó con el 4,55% la hiperplasia, cicatriz, erosión estructura dentaria, ulceración y leucoedema. (Ver tabla 2).

SIGNO CLINICO	N	%
TUMOR	8	36,36
MULTIPLES VEGETACIONES	4	18,18
EROSIÓN EN MUCOSAS	2	9,09
VERRUGOSIDADES	2	9,09

ZONA DE HIPOTROFIA DE PAPILAS	1	4,55
HIPERPLASIA	1	4,55
CICATRIZ	1	4,55
EROSION ESTRUCTURA DENTARIA	1	4,55
ULCERACIÓN	1	4,55
LEUCOEDEMA	1	4,55
<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>100</b>

**Tabla 2.** Signo clínico prevalentes en patologías en los pacientes pediátricos

Los diagnósticos de certeza más prevalentes fue enfermedad de Heck y Mucoccele con el 18.18% respectivamente, mientras que el Fibroma Irritativo y Verruga Vulgar fue el 9.09% respectivamente. Al relacionar el diagnostico con el sexo se encontró que el 54.5% de afectación se daba en las mujeres, y el 45.5% en hombres. La enfermedad de Heck, mucoccele y verruga vulgar se encontraron en un 50% en las mujeres, mientras que el fibroma irritativo se presentó únicamente en pacientes de sexo femenino. **(Ver tabla 3).**

DIAGNOSTICO	SEXO				GRUPO ETARIO				TOTAL %
	F	M	TOTAL	%	Lactante 0 a 2	Niño 2 a 12	Adolescente 12 a 20		
EMFERMEDAD DE HECK	2	2	4	18,18 %	0	3	1	4	18 %
MUCOCELE	2	2	4	18,18 %	0	3	1	4	18 %
FIBROMA IRRITATIVO	2	0	2	9,09 %	0	2	0	2	9 %
VERRUGA VULGAR	1	1	2	9,09 %	0	0	2	2	9 %
LESIÓN FACTICIA	0	1	1	4,55 %	0	1	0	1	5 %
ULCERA DE REGA FEDE	0	1	1	4,55 %	1	0	0	1	5 %
EROSIONES DENTARIAS POR BULIMIA	1	0	1	4,55 %	0	0	1	1	5 %
CICATRIZ HIPERTOFICA	0	1	1	4,55 %	0	0	1	1	5 %
PERICOTONARITIS	1	0	1	4,55 %	0	1	0	1	5 %
HEMANGIOMA	0	1	1	4,55 %	0	1	0	1	5 %

LENGUA GEOGRAFICA	0	1	1	4,55	%	0	1	0	1	5	%
AFTOIDE TRAUMATICO	1	0	1	4,55	%	0	1	0	1	5	%
SIALOLITIASIS	1	0	1	4,55	%	0	1	0	1	5	%
MUCOSA MODISQUEADA	1	0	1	4,55	%	0	0	1	1	5	%

**Tabla 3.** Categoría de lesiones más prevalentes.

El tratamiento más frecuente que se instauró en los pacientes pediátricos fue la exéresis o biopsia excisional con el 31,82% seguido de la aplicación de ATC (ácido tricloroacético) con 27,27%, la eliminación de los factores irritativos se realizó en el 18,18%. El tratamiento con menor prevalencia (13,64%) fue el expectante. **(Ver tabla4).**

<b>TRATAMIENTO</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
0 ELIMINAR FACTORES IRRITATIVO	4	18,18
1 EXÉRESIS	7	31,82
2 ATC	6	27,27
3 EXPECTANTE	3	13,64
4 BUENA HIGIENE Y CLX	1	4,55
5 MATERIAL RESTAURADOR E INTERCONSULTA	1	4,55
<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>100</b>

**Tabla 4.** Tratamientos determinados en los pacientes pediátricos, según diagnóstico

## DISCUSIÓN

De todos los pacientes atendidos en el período 2017 al 2023 únicamente el 13.6% (22 pacientes) fueron pediátricos con patologías en tejidos blandos, de los cuales más de la mitad fueron de sexo femenino, esto difiere con el artículo de Owczarek et al.<sup>8</sup>, quién encontró que 83 niños presentaron lesiones orales a diferencia de las niñas en las que solo 60 manifestaron algún tipo de lesión. Por otra parte, Owczarek et al. Evaluó pacientes pediátricos menores de 18 años que tuvieron una edad media de 8 años, mientras que en nuestro estudio la edad media fue de 10 años. Esta diferencia podría deberse al tamaño de las muestras ya que en el estudio de Owczarek et al conto con 143 pacientes pediátricos.

La patología más prevalente en los tejidos blandos fue con el 18.18% el mucocele y con el mismo porcentaje la enfermedad de Heck. Esto difiere de lo reportado por Owczarek et al.<sup>8</sup>, donde, el mucocele fue la segunda patología más frecuente 10.5%. Por su parte, Sousa et al.<sup>11</sup>, manifestó que el mucocele fue la tercera patología más frecuente en adolescentes y una de las menos frecuentes en preescolares. Además, reporto una incidencia del 13.5%. Se puede inferir que, esta diferencia puede estar relacionada por diferentes metodologías de investigación o marcos de muestreo. Es decir, diferencias entre los estudios en donde se involucran pacientes de diferentes regiones geográficas, culturas, y hábitos. Por otra parte, en el estudio realizado por Dynia et al.<sup>9</sup>, se presentaron 63 casos que correspondieron a lesiones de las glándulas salivales. De los cuales, 47 tuvieron diagnóstico histopatológico de mucocele. Esto es el 74.6% de las lesiones de glándulas salivales, siendo el mucocele la patología más frecuente en la población estudiada.

El mucocele es una lesión benigna, no cancerosa, que se observa clínicamente como un bulto en cavidad oral, con una mayor prevalencia en el labio inferior. En el estudio realizado por Dynia et al.<sup>9</sup>, se destaca que esta lesión es más frecuente en el sexo femenino con una franja etaria de 13 a 15 años de edad. Por su parte, Espinosa-Zapata et al.<sup>10</sup>, indica que la mayoría de los mucocelos se dan en pacientes jóvenes, siendo originada principalmente por lesiones como mordisqueos, apiñamiento de los dientes y

por tratamientos de ortodoncia. Además, el mismo autor reporta que se da por igual en ambos sexos, coincidiendo con nuestros resultados. Por su parte, Dynia et al.<sup>9</sup>, destacó que, los mucocelos son lesiones de las glándulas salivales menores producidas por acumulación de material mucoide a nivel del tejido conjuntivo oral; los cuales, suelen observarse en edades pediátricas y adultos jóvenes debido a traumatismos mecánicos durante el recambio de dentición.

La Enfermedad de Heck (EH) o Hiperplasia Epitelial Focal (HEF) es una proliferación benigna que, aunque es poco frecuente y generalmente asintomática, causada por el Virus Papiloma Humano (VPH), ha sido la de mayor atención en el Centro Úraga, Dermatología y Estética, ya que esta enfermedad afecta principalmente a niños. Sin embargo, nuestros resultados difieren de los de Owczarek et al.<sup>8</sup>, quien reporto únicamente 1 caso. Esta posible diferencia se debe a que el artículo de Owczarek et al.<sup>8</sup>, fue realizado en Polonia, mientras que esta enfermedad es propia de determinados grupos étnicos como los indios

Valdés et al.<sup>13</sup>, describe a la enfermedad de Heck como una enfermedad benigna, que afecta principalmente a la población pediátrica, cuyo origen está asociado al virus del papiloma humano, se caracteriza por la presencia de pápulas únicas o múltiples, redondeadas u ovoides, pequeñas, blandas, sésiles, circunscritas, de superficie lisa y brillante, las que mantienen el color de la mucosa oral; en ocasiones se describen como ligeramente blanquecinas, no dolorosas, con tendencia a agruparse y de apariencia verrugosa. Villa et al además indico que también se pueden presentar las formas papilomatosas.<sup>14</sup>

Por su parte, el fibroma irritativo y la verruga vulgar tuvieron una prevalencia del 9.09%; sin diferencia en cuanto al sexo. Wang et al.<sup>15</sup>, por su parte, reporto en su artículo una incidencia del fibroma irritativo del 6,14%. Además, reporto que la tasa del diagnóstico disminuyó a mayor edad.

Siendo más alta en pacientes de 0 a 5 años y la más baja en 11 a 14 años.

Sin embargo, nosotros encontramos una mayor prevalencia entre las edades de 2 a 12 años siendo más común en el genero femenino.

En nuestro estudio el tratamiento más común fue la exéresis con 31,82%, realizado comúnmente en los diagnósticos de mucocele y fibroma irritativo, seguido de la aplicación del ácido tricloroacético (27,27%) siendo este uno de los tratamientos más usado para el tratamiento de las lesiones de HPV, tales como Enfermedad de Heck y verrugas vulgares. Valdés et al.<sup>13</sup>, subrayaron que la enfermedad de Heck es de naturaleza benigna y con el tiempo las lesiones presentan regresión espontánea y que otras formas de tratamiento lo son la utilización de la electrocirugía, la electrofulguración, crioterapia y el uso de láser para las lesiones de gran tamaño. Además, indicaron que, en su estudio se utilizó electrofulguración para el caso de las lesiones mayores y sintomáticas; las cuales presentaron una buena evolución y resultados favorables.

## **CONCLUSIONES**

El interés del presente trabajo radica en evidenciar la prevalencia de lesiones de la mucosa bucal en los pacientes pediátricos del Centro Úraga, dermatología y estética y se concluyó que, la lesión más frecuente en los pacientes pediátricos son los mucocelos con un predominio indistinto, es decir, que afecta a niños y niñas de la misma manera.

Por otro lado, se llegó a la conclusión, que en el Centro Úraga, dermatología y estética, la mayoría de las lesiones se dieron con mayor frecuencia en el grupo etario de lactantes y niños. Por lo que, se recomienda el reconocimiento preciso de las diversas patologías para poder determinar un tratamiento adecuado a la lesión prescrita; esto es, realizar un tratamiento oportuno, multidisciplinario y funcional, recuperando así el estado físico, mental y emocionalmente del paciente pediátrico.

Es por esto que, el conocimiento de la prevalencia de las lesiones estomatológicas en pacientes pediátricos es esencial y fundamental para el estomatólogo, en donde no sólo debe conocerse las características distintivas de las patologías, sino también su prevalencia en la población.

Por lo tanto, se recomienda realizar más estudios epidemiológicos en la población pediátrica para implementar o poner en práctica programas de servicios de prevención y atención sanitaria.

## REFERENCIAS

1. Agudelo-Ramírez Alexandra, Galvis-Aricapa Johnny Alexander, VillegasGarcía Edwin. Salud bucal en la primera infancia: estrategia con agentes educativas y acudientes. *Revista Cuidarte*. 2023;14(2):e2676.
2. Agustina Peuchot Mónica, Giachettid Ana, Moreno Rina, Cancellara Aldo, Falaschi Andrea, Chiarelli Gloria, Rosa Villasboas, Corazza Rosana, Magneresa Cecilia, Calvari Miriam, Roldán Daniela. Infecciones de piel y partes blandas en pediatría: consenso sobre diagnóstico y tratamiento. *Arch Argent Pediatr*. 2014;112(2):183-91.
3. Álex Villa. Enfermedad de Heck en niño nativo amazónico. *Revista científica INSPILIP V*. 3.
4. Ata-Ali J., Carrillo C., Bonet C., Balaguer J., Penarrocha M., Penarrocha M. Mucocele oral: revisión de la literatura. *J Clin Exp Dent*. 2010;2:e1821.

### CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DE LA SALIVA: UNA REVISIÓN. *Ustasalud*. 2012;11:101-11.

5. Daza Aliatis Juan Manuel, Jimbo Mendoza Julio Cesar, obeña Macías Gisela Maribel, Toro Castillo Mercedes. Acontecimientos adversos en la práctica odontológica. *MEDISAN*. 2015;19(9):1158-62.

Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9517449/>

6. Dynia RC, Maccio AM, Socias MM, Navarro LJSA, Valdovinos ZBM. Mucocele: lesión oral frecuente de glándulas salivales menores en pacientes pediátricos. *Rev Odont Mex*. 2021;25(1):88-94.
7. Espinosa-Zapata, Marisol; Loza-Hernández, Guillermo; MondragónBallesteros, Ricardo. Prevalencia de lesiones de la mucosa bucal en pacientes pediátricos. Informe preliminar *Cirugía y Cirujanos*. 2006;74(3):153-7.
8. Falcón DE. . Importancia del diagnóstico de enfermedades orales en niños. *Nacional de Odontología*. 2022;18(1):1-8.
9. Franco-Giraldo Álvaro. La salud bucal, entre la salud sistémica y la salud pública. *Univ Salud*. 2021;23(3):291-300.
10. Hernández Castañeda, Anne, Aranzazu Moya Gloria.
11. Moreno-Barrera Alejandro. Estudio transversal sobre caries dental, necesidades de tratamiento y hábitos de higiene bucal en población rural y urbana en yucatán, México. 2020;
12. Owczarek-Drabińska JE, Nowak P, Zimolağ-Dydak M, Radwan-Oczko M. The Prevalence of Oral Mucosa Lesions in Pediatric Patients. *Int J Environ Res Public Health* [Internet]. 8 de septiembre de 2022;19(18).
13. Sousa F.B., Etges A., Corrêa L., Mesquita R.A., Soares de Araújo N. Pediatric oral lesions: A 15-year review from São Paulo, Brazil. *J Clin Pediatr Dent*. 2002;26:413-8.

14. Valdés González Jorge, Solís Cartas Urbano, Muñoz Balbín Marian, Valdés González Elda. Hiperplasia epitelial focal o enfermedad de Heck. Presentación de un caso. Medisur. 2016;14(6):767-71.
15. Wang YL, Chang HH, Chang JYF, Huang GF, Guo MK. Encuesta retrospectiva de lesiones orales biopsiadas en pacientes pediátricos. Med Assoc. 2009;108:862-71.



**Presidencia  
de la República  
del Ecuador**



**Plan Nacional  
de Ciencia, Tecnología,  
Innovación y Saberes**



**SENESCYT**

Secretaría Nacional de Educación Superior,  
Ciencia, Tecnología e Innovación

## **DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN**

Yo, **Zambrano Cedeño, Isaac Ismael**, con C.C: 0956703748 autor/a del trabajo de titulación: **Prevalencia de lesiones estomatológicas en pacientes pediátricos del Centro Dermatológico Dr. Úraga** 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, **11 de septiembre** de **2024**

Nombre: **Zambrano Cedeño, Isaac Ismael**

C.C: **0956703748**



Presidencia  
de la República  
del Ecuador



Plan Nacional  
de Ciencia, Tecnología,  
Innovación y Saberes



SENESCYT  
Secretaría Nacional de Educación Superior,  
Ciencia, Tecnología e Innovación

## REPOSITORIO NACIONAL EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

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

TEMA Y SUBTEMA:	Prevalencia de lesiones estomatológicas en pacientes pediátricos del Centro Dermatológico Dr. Úraga		
AUTOR(ES)	Zambrano Cedeño Isaac Ismael		
REVISOR(ES)/TUTOR(ES)	Cruz Moreira Karla		
INSTITUCIÓN:	Universidad Católica de Santiago de Guayaquil		
FACULTAD:	Ciencias de la salud		
CARRERA:	Odontología		
TÍTULO OBTENIDO:	Odontóloga		
FECHA DE PUBLICACIÓN:	11 de septiembre de 2024	No. PÁGINAS:	DE 12 p.
ÁREAS TEMÁTICAS:	Patología, Semiología, Odontología		
PALABRAS CLAVES/KEYWORDS:	Patología Bucal, lesiones de la mucosa bucal, Odontopediatría		
<b>RESUMEN/ABSTRACT</b>			
<p><b>Introducción:</b> La salud bucodental en pacientes pediátricos es de suma importancia, ya que el cuidado temprano de la cavidad oral puede influir significativamente a lo largo de la vida. Los tejidos blandos de la cavidad oral y cada parte del sistema estomatognático juegan un rol crucial en la función oral y la salud general del niño. Por lo tanto, las alteraciones de la salud bucal a temprana edad impactan la calidad de vida de los infantes y sus familias, los sistemas de salud y las sociedades.</p> <p><b>Objetivo:</b> Determinar la prevalencia de lesiones de la mucosa bucal en los pacientes pediátricos del Centro Úraga, dermatología y estética. <b>Metodología:</b> se realizó un estudio descriptivo, retrospectivo y de corte transversal a 22 pacientes pediátricos atendidos en el área de cirugía, patología bucal, se analizaron las siguientes variables género, grupo etario, signo clínico, diagnóstico de certeza y tratamiento. <b>Resultados:</b> Se evaluaron 22 pacientes pediátricos (13,58%) de los cuales 45,5% fueron de sexo masculino y 54,5% femenino. El signo clínico más prevalente fue el tumor con 36,36%, seguido de las múltiples vegetaciones 18,18%. El diagnóstico de certeza de mayor prevalencia fue: la enfermedad de Heck y Mucocela con el 18,18%. Al relacionar el diagnóstico con el sexo se encontró que las niñas son las más afectadas con el 54,5%. El tratamiento de mayor utilización fue la exéresis. <b>Conclusión:</b> La lesión más común en el paciente pediátrico son los mucocelas independientemente del sexo y con mayor frecuencia en el grupo etario de lactantes y niños.</p>			
ADJUNTO PDF:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
CONTACTO CON AUTOR/ES:	Teléfono: +593 0967658634	E-mail: isaaczambrano16@gmail.com	
CONTACTO CON LA INSTITUCIÓN (COORDINADOR DEL PROCESO UTE)::	Nombre: Ocampo Poma Estefanía Del Roció		
	Teléfono: +593- 99 675 7081		
	E-mail: estefania.ocampo@cu.ucsg.edu.ec		
<b>SECCIÓN PARA USO DE BIBLIOTECA</b>			
Nº. DE REGISTRO (en base a datos):			
Nº. DE CLASIFICACIÓN:			
DIRECCIÓN URL (tesis en la web):			