

UNIVERSIDAD CATÓLICA SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ODONTOLOGÍA



Conocimientos sobre estrategias de manejo contemporáneo de caries en niños en odontopediatras, Perú, 2025

**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO DE
CIRUJANO DENTISTA**

AUTOR

Jahn Carlo Zarate Gonzalez

ASESOR

Miriam De Jesus Arellanos Tafur

<https://orcid.org/0000-0001-7170-7597>

Chiclayo, 2026

**Conocimientos sobre estrategias de manejo contemporáneo de
caries en niños en odontopediatras, Perú, 2025**

PRESENTADA POR
Jahn Carlo Zarate Gonzalez

A la Facultad de Medicina de la
Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo
para optar el título de

CIRUJANO DENTISTA

APROBADA POR

Rocio Lizet Torres Verastegui
PRESIDENTE

Maria Elizabeth Cruz Flores
SECRETARIO

Miriam De Jesus Arellanos Tafur
VOCAL

Dedicatoria

A mi querida abuelita Oferlinda, que en paz descansa, quien fue como una segunda madre para mí. Gracias por tu amor inmenso, tus cuidados constantes y por iluminar mi vida con tu ternura y ejemplo. Siempre vivirás en mi corazón. A mi madre y padre, por su apoyo incondicional, sus enseñanzas y por mostrarme el valor de la perseverancia. A mis queridas tías y a mi tío, por su cariño, sus consejos y por estar siempre presentes. Este logro también les pertenece a ustedes, con todo mi cariño y agradecimiento.

Agradecimientos

Agradezco a Dios por brindarme la fuerza y la salud para lograr esta meta. A mi familia, por su amor, apoyo incondicional y por estar siempre a mi lado en cada paso de este camino apoyándome en todo momento. A mis maestros, por su enseñanza y orientación. A mis amigos, por su apoyo, por su cariño y confianza. Y en especial, a mi asesora, por su valiosa enseñanza, paciencia y apoyo constante a lo largo de la realización de esta tesis. A cada uno de ustedes, gracias por formar parte de este logro.

Informe Final de Tesis- Jahn Zarate- 18 Oct. 2025

INFORME DE ORIGINALIDAD

13%

INDICE DE SIMILITUD

10%

FUENTES DE INTERNET

4%

PUBLICACIONES

6%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	tesis.usat.edu.pe Fuente de Internet	5%
2	Submitted to Universidad Peruana Cayetano Heredia Trabajo del estudiante	2%
3	Submitted to Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo Trabajo del estudiante	1%
4	hdl.handle.net Fuente de Internet	1%
5	repositorio.uwiener.edu.pe Fuente de Internet	1%
6	repositorio.ucp.edu.pe Fuente de Internet	1%
7	repositorio.upa.edu.pe Fuente de Internet	<1%
8	repositorio.untrm.edu.pe Fuente de Internet	<1%
9	de.pandapedia.com Fuente de Internet	<1%
10	Submitted to Ilerna Online Blackboard Trabajo del estudiante	<1%
11	www.coursehero.com Fuente de Internet	<1%

Índice

Resumen	6
Abstract	7
Introducción.....	8
Revisión de literatura.....	10
Materiales y métodos	15
Resultados y discusión	16
Conclusiones	23
Recomendaciones	23
Referencias.....	24
Anexos	29

Resumen

El objetivo del estudio fue evaluar el nivel de conocimientos sobre estrategias de manejo contemporáneo de caries en niños en odontopediatras de Perú, 2025. El estudio fue diseño observacional, transversal, cuantitativo, prospectivo y nivel descriptivo. La muestra estuvo compuesta por 159 odontopediatras registrados en el Colegio Odontológico del Perú y en la página web de SUNEDU. Se aplicó un cuestionario virtual que fue diseñado por Google Forms, de 12 preguntas con tres opciones de respuesta que son estoy de acuerdo, no estoy de acuerdo y no sé. El envío se realizó mediante las redes sociales Facebook, WhatsApp, Instagram y correo electrónico a los odontopediatras. Se realizó una prueba piloto con 29 participantes, se obtuvo una consistencia interna de 0.495 (KR20) y una estabilidad temporal con coeficiente de correlación de Pearson de $R=0.836$. Se encontró que el 67.3% de los odontopediatras mostraron un nivel de conocimiento bajo, seguido por un 28.3% con conocimiento moderado. Se encontró mayor frecuencia de conocimiento bajo en los odontopediatras con edad de 30 a 39 años (25.7%), sexo femenino (57.2%), sector privado (37.1%), Lima (37.7%) y con 10 a 24 años de experiencia (39.6%), En ningún caso se observó significativa estadística ($p > 0.05$). Se concluyó que predominó el nivel de conocimiento bajo en odontopediatras sobre estrategias de manejo contemporáneo de caries.

Palabras clave: Odontología Pediátrica, Tratamiento Restaurativo Atraumático Dental, Caries Dental, Niño, Diente Primario.

Abstract

The objective of the study was to assess the level of knowledge about contemporary caries management strategies in children among pediatric dentists in Peru, 2025. The study had an observational, cross-sectional, quantitative, prospective design and was descriptive in nature. The sample consisted of 159 pediatric dentists registered with the College of Dentists of Peru and listed on the SUNEDU website. A virtual questionnaire was administered via Google Forms, consisting of 12 questions with three response options: "I agree," "I disagree," and "I don't know." The questionnaire was distributed through social media platforms such as Facebook, WhatsApp, Instagram, and via email to pediatric dentists. A pilot test was conducted with 29 participants, yielding an internal consistency of 0.495 (KR-20) and a test-retest reliability with a Pearson correlation coefficient of $R = 0.836$. It was found that 67.3% of the pediatric dentists demonstrated a low level of knowledge, followed by 28.3% with a moderate level of knowledge. A higher frequency of low knowledge was observed among pediatric dentists aged 30 to 39 years (25.7%), female (57.2%), working in the private sector (37.1%), based in Lima (37.7%), and with 10 to 24 years of experience (39.6%). In no case was statistical significance observed ($p > 0.05$). It was concluded that a low level of knowledge predominated among pediatric dentists regarding contemporary caries management strategies.

Keywords: Pediatric Dentistry, Dental Atraumatic Restorative Treatment, Dental Caries, Child, primary teeth.