

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



**Factores de riesgo para maloclusiones en niños con dentición mixta-
Chiclayo, 2024**

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

AUTOR

Lisette Lucero Vilchez Perez

ASESOR

Miriam de Jesus Arellanos Tafur

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

Chiclayo, 2025

**Factores de riesgo para maloclusiones en niños con dentición mixta-
Chiclayo, 2024**

PRESENTADA POR

Lisette Lucero Vilchez Perez

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

CIRUJANO DENTISTA

APROBADA POR

Denisse Mabel Arones Mazzeto

PRESIDENTE

Maria Elizabeth Cruz Flores

SECRETARIO

Miriam De Jesus Arellanos Tafur

VOCAL

Dedicatoria

A Dios por iluminar mi camino, a mis queridos padres, por su apoyo incondicional en todos los aspectos de mi vida. Gracias por creer en mí y acompañarme en cada paso de este camino, no solo con su amor y sabiduría, sino también con su generosidad y esfuerzo. Su apoyo financiero y emocional ha sido fundamental para que pudiera alcanzar este logro. Esta tesis es el reflejo de su sacrificio y dedicación.

Agradecimientos

Agradecer a Dios por todas las oportunidades que me ha dado.

A la Institución Educativa “10004- Campodónico”, por su confianza y por permitirme realizar mi proyecto de investigación en su centro educativo.

A mi asesora Miriam Arellanos Tafur, gracias por su apoyo, interés y paciencia durante la elaboración de mi proyecto por sus consejos, cariño y por motivación.

FACTORES DE RIESGO PARA MALOCLUSIONES EN NIÑOS CON DENTICIÓN MIXTA- CHICLAYO, 2024

INFORME DE ORIGINALIDAD



FUENTES PRIMARIAS

1	hdl.handle.net Fuente de Internet	1%
2	tesis.usat.edu.pe Fuente de Internet	1%
3	digitk.areandina.edu.co Fuente de Internet	1%
4	issuu.com Fuente de Internet	1%
5	www.researchgate.net Fuente de Internet	1%
6	repositorio.uide.edu.ec Fuente de Internet	1%
7	repositorio.upla.edu.pe Fuente de Internet	<1%
8	investigacionmaternoperinatal.inmp.gob.pe Fuente de Internet	<1%

Índice

Resumen	6
Abstract	7
Introducción.....	8
Revisión de literatura	10
Materiales y métodos	16
Resultados	18
Discusión	25
Conclusiones	28
Recomendaciones	29
Referencias.....	30
Anexos	33

Resumen

El objetivo del estudio fue determinar los factores de riesgo de maloclusiones en niños con dentición mixta, Chiclayo, 2024. El estudio fue de nivel explicativo, observacional y transversal. Participaron 150 niños escolares y sus madres. Se incluyeron niños matriculados en el presente año, de ambos sexos, entre 6 y 12 años de edad, con dentición mixta. Se excluyeron niños cuyos padres no aceptaron participar en el estudio mediante el consentimiento informado, niños no cooperadores, con alguna alteración física o cognitiva que dificultaba el estudio, niños que no asistieron durante el procedimiento, niños bajo tratamiento de ortodoncia. Se realizó examen clínico a los niños respecto a maloclusiones y se aplicó un cuestionario a las madres sobre hábitos bucales. Se realizó una prueba piloto con 30 niños para calibrar a la investigadora con un gold estándar, con resultados adecuados. Se obtuvo que el sexo femenino presentaba mayor prevalencia de maloclusiones 47.3% , el hábito de respiración bucal se relacionaba con mayor riesgo de maloclusiones (OR: 2.075) y, el resalte y la sobremordida obtuvieron mayor prevalencia con 62.5% y 62.0% respectivamente. Se obtuvo significancia estadística al correlacionar frecuencia de maloclusiones con edad, sexo, $p=0.001$ ($p<0.05$), igualmente en la mayoría de casos al correlacionar maloclusiones con características clínicas, edad y sexo con $p<0.05$. Se concluyó que el hábito de respiración bucal tiene mayor predisposición para maloclusiones y que existe dependencia entre maloclusiones según edad con sobremordida, resalte, oclusión borde a borde, mordida abierta anterior, mordida cruzada anterior y espaciamiento dental.

Palabras clave: niños escolares, maloclusiones, hábitos bucales.

Abstract

The objective of the study was to determine the risk factors for malocclusions in children with mixed dentition in Chiclayo, 2024. The study was explanatory, observational, and cross-sectional. A total of 150 school children and their mothers participated. Children enrolled in the current year, of both sexes, aged between 6 and 12 years, with mixed dentition were included. Children whose parents did not agree to participate in the study through informed consent, non-cooperative children, those with any physical or cognitive impairment that made participation difficult, children who did not attend during the procedure, and those undergoing orthodontic treatment were excluded. A clinical examination was performed on the children regarding malocclusions, and a questionnaire was administered to the mothers about oral habits. A pilot test was conducted with 30 children to calibrate the researcher with a gold standard, yielding adequate results. It was found that females had a higher prevalence of malocclusions at 47.3%, the habit of mouth breathing was associated with a higher risk of malocclusions (OR: 2.075), and overjet and overbite showed higher prevalences of 62.5% and 62.0%, respectively. Statistical significance was obtained when correlating the frequency of malocclusions with age and sex, $p=0.001$ ($p<0.05$), as well as in most cases when correlating malocclusions with clinical characteristics, age, and sex with $p<0.05$. It was concluded that the habit of mouth breathing has a higher predisposition to malocclusions and that there is a dependence between malocclusions according to age with overbite, overjet, edge-to-edge occlusion, anterior open bite, anterior crossbite, and dental

Keywords: school children, malocclusions, oral habits