

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



**Conocimientos y prácticas clínicas sobre el descementado de brackets
entre ortodoncistas y dentistas de práctica general**

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

AUTOR

Jhoselin Geraldine Ramos Nuñez

ASESOR

Mariano Wenceslao Ortiz Pizarro

<https://orcid.org/0000-0002-3472-9997>

Chiclayo, 2025

**Conocimientos y prácticas clínicas sobre el descementado de
brackets entre ortodoncistas y dentistas de práctica general**

PRESENTADA POR

Jhoselin Geraldine Ramos Nuñez

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

CIRUJANO DENTISTA

APROBADA POR

Josmell Marino Campos Medina

PRESIDENTE

Juan Carlos Julca Levano

SECRETARIO

Mariano Wenceslao Ortiz Pizarro

VOCAL

Dedicatoria

A mis padres, quienes han sido mi mayor fuente de inspiración y mi apoyo incondicional en cada paso del camino, su apoyo incondicional me ha permitido lograr este objetivo y por ello expreso mi más profundo agradecimiento. Esta tesis es un testimonio y un ejemplo de su influencia en mi vida, de todo lo que me enseñaron y del amor que me brindaron. Con todo mi amor y gratitud les dedico este éxito. Gracias mamá y papá por estar siempre ahí para mí.

Agradecimientos

Primero que nada, doy gracias a Dios que me dio salud y la fuerza para no rendirme ante las dificultades, también a cada miembro de mi familia que celebró conmigo mis logros y me hizo sentir que este éxito también es suyo, a mi asesor Mariano, por sus valiosos consejos, paciencia y dedicación durante todo el desarrollo de este trabajo. Su experiencia y conocimiento fueron esenciales para dar forma a cada parte de este proyecto, y sus sugerencias y correcciones ayudaron a enriquecer y mejorar los resultados de esta investigación. Gracias por su dedicación y confianza en mi capacidad para completar este proyecto.

CONOCIMIENTOS Y PRACTICAS CLÍNICAS SOBRE EL DESCEMENTADO DE BRACKETS ENTRE ORTODONCISTAS Y DENTISTAS DE PRACTICA GENERAL

INFORME DE ORIGINALIDAD



FUENTES PRIMARIAS

1	tesis.usat.edu.pe Fuente de Internet	2%
2	www.researchgate.net Fuente de Internet	1%

Excluir citas Activo
Excluir bibliografía Activo

Excluir coincidencias < 1%

Índice

Resumen	6
Abstract	7
Introducción	8
Revisión de literatura	10
Materiales y métodos	14
Resultados y discusión	16
Conclusiones	24
Recomendaciones.....	25
Referencias	26
Anexos.....	31

Resumen

Objetivo: Comparar los conocimientos y las prácticas clínicas respecto al descementado de brackets entre ortodoncistas y dentistas generales.

Materiales y métodos: Estudio transversal que utilizó una encuesta online para evaluar conocimientos y registrar prácticas clínicas sobre descementación de brackets en una muestra de 107 ortodoncistas y 107 odontólogos generales. El instrumento de 17 preguntas de opción múltiple y respuesta única fue previamente validado y evaluado en consistencia interna y estabilidad temporal. El instrumento fue enviado a las redes sociales de los profesionales a través de enlaces generados por el software Survey Monkey. El análisis de datos se realizó en el programa estadístico SPSS v.25. Se utilizó el coeficiente de correlación de Spearman y la prueba de Chi-cuadrado o la prueba exacta de Fisher para evaluar asociaciones entre variables.

Resultados: Se encontró que el conocimiento de los ortodoncistas de nivel alto, regular y bajo tiene una distribución porcentual similar al de los odontólogos generales para los tres niveles de conocimiento evaluados ($p = 0.628$). Se determinó que el conocimiento de los ortodoncistas está relacionado con los años de experiencia ($p = 0.005$), mientras que el de los odontólogos generales está relacionado con el sexo ($p = 0.038$). De las prácticas evaluadas en ambos grupos de profesionales, se encontraron diferencias en la elección del tipo de brackets según el posible daño al esmalte durante el descementado ($p = 0.002$), en el material de pulido principal utilizado después del descementado ($p = 0.050$), así como en el material de pulido complementario ($p = 0.043$).

Conclusión: Los ortodoncistas y odontólogos generales tienen conocimientos similares, relacionados a la experiencia profesional y el sexo; mientras que existen diferencias y similitudes en la práctica clínica entre ambos profesionales respecto al descementado de brackets..

Palabras clave: Descementación dental, Brackets de ortodoncia, Ortodoncistas, Dentistas.

Abstract

Aim: To compare knowledge and clinical practices regarding bracket debonding between orthodontists and general dentists.

Materials and methods: Cross-sectional study that used an online survey for evaluated knowledge and recorded clinical practices on bracket debonding in a sample of 107 orthodontists and 107 general dentists. The instrument of 17 multiple-choice, singleanswer questions was previously validated and evaluated for internal consistency and temporal stability. The instrument was sent to professionals' social networks through links generated by Survey Monkey software. Data analysis was performed in statistical program SPSS v.25. Spearman's correlation coefficient and the Chi-square test or Fisher's exact test were used to evaluate associations between variables.

Results: The knowledge of orthodontists in high, regular and low levels was found to similar percentage distribution to that of general dentists for three levels of knowledge evaluated ($p = 0.628$). It was determined that orthodontists' knowledge is related to years of experience ($p = 0.005$), while knowledge of general dentists was related to sex ($p = 0.038$). Of practices evaluated in both groups of professionals, differences were found in choice of type of brackets according to possible damage to enamel during debonding ($p = 0.002$), in principal polishing material used after debonding ($p = 0.05$), as well as in complementary polishing material ($p = 0.043$).

Conclusion: Orthodontists and general dentists have similar knowledge, related to professional experience and sex; while there are differences and similarities in clinical practice between both professionals regarding bracket debonding.

Keywords: Dental debonding, Orthodontic brackets, Orthodontists, Dentists.