



**REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD JOSÉ ANTONIO PÁEZ
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA DE ODONTOLOGIA**

**PERSISTENCIA E INTENSIDAD DE SENSIBILIDAD DURANTE
Y POSTERIOR AL TRATAMIENTO DE PRÓTESIS FIJA**

Trabajo de Grado presentado como requisito parcial para optar al título de
Odontólogo

Autor(es):

Br. Stefani Sofia Martins Basanta
Br. Andrea Alejandra Gámez Méndez

Tutor(a):

Martin correa

San Diego, abril de 2023.



REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD JOSÉ ANTONIO PÁEZ
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA DE ODONTOLOGÍA



**PERSISTENCIA E INTENSIDAD DE SENSIBILIDAD DURANTE Y
POSTERIOR AL TRATAMIENTO DE PRÓTESIS FIJA**

Autor(es): Stefani Sofía Martins Basanta
Andrea Alejandra Gámez Méndez

Tutor(a): Martin Correa

Línea de investigación: Odontología clínica correctiva

Fecha: Noviembre, 2023.

RESUMEN INFORMATIVO

Introducción: Durante la realización de prótesis fijas, el paciente puede presentar sensibilidad posoperatoria. Se ha descrito en la literatura diferentes prevalencias de esta sensibilidad, las cuales varían ampliamente. **Objetivo general:** Analizar la persistencia e intensidad de la sensibilidad durante y posterior al tratamiento de una prótesis fija sobre diente vital **Metodología:** estudio de tipo documental, revisión exhaustiva de artículos científicos originales en revistas arbitradas e indexadas de los últimos cinco años, empleando palabras clave para la localización de artículos originales en español, tales como: preparación biomecánica en prótesis fija, sensibilidad en prótesis fija, sensibilidad postoperatoria en prótesis fija, sellado dentinario inmediato. **Resultados:** se evidenció que el uso abundante de agua, su temperatura, velocidad de la fresa en el tallado, y el uso de SDI, previene la sensibilidad postoperatoria; se estima que la sensibilidad postoperatoria varía en 3% y 34%; y seleccionar un buen material de provisionalización ayuda a la reducción de sensibilidad. **Conclusiones:** se evidenció que un buen manejo en la preparación biomecánica y cementación reduce notablemente la sensibilidad.

Descriptores: sensibilidad, preparación biomecánica, prótesis fija, persistencia.