

**UNIVERSIDAD CATÓLICA SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO**

**FACULTAD DE MEDICINA**

**ESCUELA DE ODONTOLOGÍA**



**Nivel de aceptación y percepción de los padres frente al tratamiento con  
flúor diamino de plata**

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

**AUTOR**

**Janira Graciela Paco Armestar**

**ASESOR**

**Maria Elizabeth Cruz Flores**

<https://orcid.org/0000-0003-3868-3815>

**Chiclayo, 2025**

**Nivel de aceptación y percepción de los padres frente al  
tratamiento con flúor diamino de plata**

PRESENTADA POR

**Janira Graciela Paco Armestar**

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

Miriam De Jesus Arellanos Tafur

SECRETARIO

Maria Elizabeth Cruz Flores

VOCAL

## **Dedicatoria**

Dedico este trabajo a mi madre, quien, aunque ya no está físicamente, sigue siendo la fuerza que me impulsa a seguir adelante. Su amor y ejemplo me han inspirado en cada paso de mi carrera. A mi familia, por su apoyo incondicional, por acompañarme en los momentos de mayor desafío y darme la fortaleza necesaria para cumplir mis metas. Y a mi asesora, cuyo conocimiento y orientación han sido fundamentales en este proyecto; gracias por su paciencia y por creer en mí. A todos ustedes, les debo esta culminación de un sueño compartido, porque en sus manos y corazones encontré el impulso para cumplir este sueño

## Nivel de aceptación y percepción de los padres frente al tratamiento con flúor diamino de plata\_ Janira Paco .docx

### INFORME DE ORIGINALIDAD

<b>10</b> %	<b>10</b> %	<b>2</b> %	<b>2</b> %
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

### FUENTES PRIMARIAS

<b>1</b>	<b>tesis.usat.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>2</b> %
<b>2</b>	<b>riucv.ucv.es</b> Fuente de Internet	<b>1</b> %
<b>3</b>	<b>www.coursehero.com</b> Fuente de Internet	<b>&lt;1</b> %
<b>4</b>	<b>www.edicions.ub.edu</b> Fuente de Internet	<b>&lt;1</b> %
<b>5</b>	<b>revistas.upch.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>&lt;1</b> %
<b>6</b>	<b>www.medwave.cl</b> Fuente de Internet	<b>&lt;1</b> %
<b>7</b>	<b>Herrera Santana, Juana Luisa. "Estudio sociolingüístico de los relativos en el español de Santa Cruz de Tenerife", Universidad de La Laguna (Canary Islands, Spain), 2022</b> Publicación	<b>&lt;1</b> %
<b>8</b>	<b>docs.google.com</b> Fuente de Internet	<b>&lt;1</b> %

## Índice

RESUMEN.....	6
ABSTRACT.....	7
Introducción.....	8
Revisión de literatura.....	10
Materiales y métodos:.....	15
Resultados.....	17
Discusión.....	23
Conclusiones.....	27
Recomendaciones.....	28
Referencias.....	28
Anexos.....	33

## RESUMEN

El flúor diamino de plata (SDF) es una sustancia alcalina aprobada por la Federación Dental American, debido a su composición permite la remineralización y tiene propiedades antibacterianas. Aunque es eficaz, su uso está contraindicado en casos específicos y produce una pigmentación oscura afectando la estética. El objetivo del estudio es evaluar el nivel de aceptación y percepción de los padres frente al tratamiento con flúor diamino de plata. Materiales y métodos: Este estudio descriptivo y cuantitativo tuvo una muestra de 124 padres de preescolares, seleccionados por muestreo por conglomerado de dos pasos. Se utilizó una encuesta validada y con una confiabilidad de 0.970 para aceptabilidad y 0.952 de percepción. Resultados: se encontró que el 65.32% de padres no aceptaba la aplicación de SDF en dientes anteriores y el 66.13 % en posteriores. Sin embargo, la percepción frente a este material fue favorable para ambos segmentos dentales. Además, se encontró el nivel educativo presentaba una diferencia significativa con la aceptabilidad en dientes anteriores y posteriores ( $p < 0.05$ ). Conclusiones: La aceptabilidad del SDF es un tema controversial debido a la pigmentación que causa, hacia el SDF fue baja debido a la pigmentación dental que produce. Por otro lado, se observó una percepción favorable hacia el tratamiento en ambas denticiones.

Palabras claves: Tratamiento con fluoruro, Aceptabilidad, Percepción, Padres de familia, Preescolares, Percepciones de los padres. (DeCS)

### ABSTRACT

Silver diamine fluoride (SDF) is an alkaline substance approved by the American Dental Federation, due to its composition it allows remineralization and has antibacterial properties. Although it is effective, its use is contraindicated in specific cases and produces a dark pigmentation affecting esthetics. The aim of the study was to evaluate the level of acceptance and perception of parents regarding treatment with silver diamine fluoride. Materials and methods: This descriptive and quantitative study had a sample of 124 parents of preschoolers, selected by two-step cluster sampling. A validated survey was used with a reliability of 0.970 for acceptability and 0.952 for perception. Results: It was found that 65.32% of parents did not accept the application of SDF in anterior teeth and 66.13% in posterior teeth. However, the perception of this material was favorable for both dental segments. In addition, educational level was found to present a significant difference with acceptability in anterior and posterior teeth ( $p < 0.05$ ). Conclusions: The acceptability of SDF is a controversial issue due to the pigmentation it causes, towards SDF was low due to the dental pigmentation it produces. On the other hand, a favorable perception of the treatment was observed in both dentitions.

**Keywords:** Silver diamine fluoride, Acceptability, Perception, Parents, Preschoolers, Parental Perceptions. (MeSH)