

## MAESTRÍA EN ENDODONCIA

### ARTÍCULOS

- **Revista:** Endodoncia Actual  
**Título:** Análisis de la microdureza de los instrumentos BlueShaper PRO  
**Autores:** Gloria Angélica Torres García, Edgar Hugo Trujillo Torres, Marco Antonio Ramírez Salomón
- **Revista:** **Odontology (JCR)**  
**Título:** The effect of supplementary methods on root canal cleaning: a study using 3D-printed mandibular molar models  
**Autores:** Estrella Gutiérrez-López, Karla Janet h Córdova-Saucedo, Marco Ramírez-Salomón, Elma Vega-Lizama, P. S. Ortolani-Seltenerich, Giulia Malvicini, Pedro M. Mendez S, Gaya C. S. Vieira, Alejandro R. Pérez
- **Revista:** Endodoncia Actual  
**Título:** El gen EDAR y su red de señalización en la determinación de variaciones anatómicas dentales humanas: integración genética, molecular y evolutiva  
**Autores:** Esteban Alexis Morales Ortega, Elma M. Vega Lizama, Julio César Lara Riegos, Marco Antonio Ramírez Salomón, Julio César Torres Romero
- **Revista:** Pulsar Ciencia  
**Título:** Ni enjuagues extremos ni resinas apresuradas: tu boca necesita equilibrio  
**Autores:** Marisol Y. Ricalde Mejia, Julio C. Torres Romero, Elma M. Vega Lizama
- **Revista:** **Journal of Archaeological Science Reports (JCR)**  
**Título:** Prehispanic Maya dental inlays in teeth with open apices: Implications for age of cultural practices  
**Autores:** Marco Ramírez-Salomón, Estuardo Mata-Castillo, María Beatriz Monsreal-Peniche, Camilo Luin, Hector Klee-Bueso, Andrea Cucina, Elma Vega-Lizama
- **Revista:** Endodoncia Actual  
**Título:** Frecuencia de tratamientos endodónticos realizados en pacientes pediátricos  
**Autores:** Gabriel Alvarado Cárdenas, Amairany Flores Gandarillas María Eugenia López Villanueva, Marco Antonio Ramírez Salomón, Elma Vega Lizama
- **Revista:** Endodoncia Actual  
**Título:** Frecuencia de agudizaciones endodónticas

**Autores:** María Cecilia Canul Fuentes, Gabriel Alvarado Cárdenas, Rafael Hoyos Pinzón, María Eugenia López Villanueva, Marco Antonio Ramírez Salomón, Elma Vega Lizama

- **Revista:** Revista Ciencia y Humanismo en la Salud  
**Título:** Sintomatología depresiva en pacientes con trastornos de coagulación durante COVID 19: Análisis sociodemográfico y comparativo  
**Autores:** Damaris Estrella Castillo, Héctor Rubio Zapata, Elma Vega Lizama, Laura Isidro Olán, Marco Antonio Rueda Ventura Olán, Marco Ramirez Salomón
  - **Revista:** Revista Odontológica Latinoamericana  
**Título:** Prevalencia de reabsorciones radiculares mediante tomografía de haz cónico (CBCT)  
**Autores:** Gabriel Alvarado Cárdenas, María Eugenia López Villanueva, Marco Antonio Ramírez Salomón, Elma Vega Lizama
  - **Revista:** Revista Salud y Bienestar Social  
**Título:** Un cambio en el enfoque de la investigación clínica odontológica centrada en el paciente
  - **Revista:** Endodoncia Actual  
**Título:** Análisis de posibles defectos de superficie durante la manufactura de los sistemas de instrumentación mecanizados E-Flex Blue, E-Flex One y E-Flex Edge.  
**Autores:** Marco Antonio Ramírez Salomón, et al.
  - **Revista: Journal of Archaeological Science Reports (JCR)**  
**Título:** Organic compositional analysis of ancient maya tooth sealants and fillings  
**Autores:** Gloria I Hernandez Bolio, Patricia Quintana, Marco Ramirez Salomón, Elma Vega Lizama, Michele Morgan, Joshua T Schnell, Andrew Scherer, Vera Tiesler
  - **Revista: Journal of Endodontics (JCR)**  
**Título:** Endodontic retreatment using dynamic navigation: a case report. Bardales-Alcocer J, Ramírez-Salomón M, Vega-Lizama E, López-Villanueva M, Alvarado-Cárdenas G, Serota KS, et al. J Endod 2021; 47(6):1007–13
- Revista: International Journal of Morphology (JCR)**  
**Título:** Bilaterality and Symmetry of C-Shaped Mandibular Second Molars in a Mexican Maya and Non-Maya Population: A C BCT in vivo Study.  
**Autores:** Elma María Vega Lizama, Esteban Alexis Morales Ortega, Marco Ramirez Salomón, Andrea Cucina

**Revista: Behavioral Neurology**

**Título:** Oral motor treatment efficacy: feeding and swallowing skills in children with cerebral palsy

**Autores:** Widman-Valencia ME, Góngora Meza LF, Rubio-Zapata H, Zapata-Vazquez R, Vega-Lizama E, Ramírez-Salomón M, Estrella-Castillo D

**Revista: International Journal of Legal Medicine**

**Título:** A critical test of twelve methods for estimating age using radiographic staining developing teeth on a sample of 6 to 15 years old children from Merida Yucatan (México)

**Autores:** Belia Rodriguez, Andrea Cucina , Elma Vega, Rafael Hoyos, Hugo Cardoso.

**Revista: Paleoamerica**

**Título:** Dental Morphology of Naia, a Late Pleistocene Human from Mexico and the Sinodont/Sundadont

**Autores:** Andrea Cucina, Elma María Vega Lizama, James Chatters

- **Revista: Archives of Oral Biology (JCR)**

**Título:** Pulp pathosis associated with ancient Maya dental inlays.

**Autores:** Ramírez-Salomón Marco, Vega-Lizama Elma, Quintana-Owen Patricia, Cucina Andrea, Tiesler Vera. 2018. 95:202-208.

- **Nombre de la revista: International Endodontic Journal (JCR)**

**Título:** The C-shaped canal molar: an Endodontic-Archaeological study of the relationships between Mayan pre-Hispanic and contemporary population of Yucatán

**Autores:** Ramírez-Salomón M, Vega-Lizama E, Tiesler V, Alvarado-Cárdenas G, López-Villanueva M, Sierra-Sosa T, Cucina A.. Int Endod J. 2014

## CAPÍTULOS DE LIBRO

- **Libro: Ancient Maya Teeth Dental Modification, Cosmology, and Social Identity in Mesoamerica**

**Título del capítulo:** Maintaining a Precious Smile: A Dentist's Perspective on Maya Inlays and Fillings

**Autores:** Marco Ramírez, Patricia Quintana, Gloria Hernández, Vera Tiesler, and Elma Vega

- **Libro:** Cucina, A. **Manual de Antropología Dental**, 1ra Edición. México: Ediciones UADY; 2011. **Título del capítulo 5.** Patologías orales: caries, abscesos y pérdida de dientes.

**Autores:** Elma Vega Lizama y Andrea Cucina.

## **PREMIO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN**

### **Premio nacional de investigación AMECEEE**

- **Primer lugar 2008**
- **Primer lugar 2024**
- **Segundo lugar 2025**
- **Tercer lugar 2016**