

Revista

ESTOMATOLÓGICA

Herediana



Investigaciones sobre
estomatología y salud
pública odontológica

Revista científica arbitrada
por pares y de acceso abierto

Volumen 34, número 2

Abril-junio 2024

E-ISSN 2225-7616

Revista

ESTOMATOLÓGICA

Herediana

Vol. 34, N.º 2
Abril-junio de 2024

E-ISSN 2225-7616



Dr. Enrique Castañeda Saldaña
Rector

Dr. Carlos F. Cáceres
Vicerrector de Investigación

Dr. Pedro Saona Ugarte
Decano de las Facultades de Medicina, de Estomatología y Enfermería

Mg. Carlos Mendiola Aquino
Vicedecano de la Facultad de Estomatología

© Universidad Peruana Cayetano Heredia
Av. Honorio Delgado 430, Urb. Ingeniería, San Martín de Porres – Lima
© Revista Estomatológica Herediana
© Los autores

Revista Estomatológica Herediana, vol. 34, n.º 2
(abril-junio de 2024)
Hecho el Depósito Legal en la
Biblioteca Nacional del Perú: 99-1392
E-ISSN 2225-7616
DOI: 10.20453/reh.v34i2
E-mail: faest.revista@oficinas-upch.pe

EDITORIA EN JEFE
María Claudia Garcés Elías
Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú
Orcid: <https://orcid.org/0000-0003-4873-7661>
E-mail: maria.garcес@upch.pe

EDITORES ASOCIADOS
Lidia Yileng Tay Chu Jon
Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú
Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-1656-2804>
E-mail: lidia.tay.c@upch.pe

Fredy Gutiérrez Ventura
Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú
Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-1766-8221>
E-mail: fredy.gutierrez@upch.pe

María E. Díaz Pizán
Sociedad Peruana de Odontopediatría, Lima, Perú
Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-1615-5512>
E-mail: maria.diaz.p@upch.pe

COMITÉ CIENTÍFICO INTERNACIONAL

Daniela Adorno Farias | Universidad de Chile, Santiago de Chile, Chile
Eugenio Beltrán Aguilar | Universidad de Michigan, Michigan, EE. UU.
Marta Camps Raga | Universidad Católica de Valencia, Valencia, España
Ricardo Cartes-Velasquez | Universidad Andrés Bello, Concepción, Chile
Karina Cordero | Universidad de Valparaíso, Valparaíso, Chile
Roberto Espinosa Fernandez | Universidad de Guadalajara, Guadalajara, México
Carlos Flores Mir | Universidad de Alberta, Alberta, Canadá
Tom Korieth | Universidad de Tennessee, Tennessee, EE. UU.
Ernest Mallat Callis | Societat Catalana d'Odontologia i Estomatologia, Barcelona, España
Gustavo Moncada Cortes | Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho, São Paulo, Brasil
Adriana Pascual | Universidad del Salvador-Asociación Odontológica Argentina, Buenos Aires, Argentina
Sebastian Puia | Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina
Alejandro Nestor Rodriguez | Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina
Pedro Solé Ventura | Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia
Josep M. Ustrell | Universidad de Barcelona, Barcelona, España
Patricia Valenzuela Peña | Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia
Eric Hernán Coaguila Llerena | Universidad Estatal Paulista, São Paulo, Brasil
Julio Alberto Villanueva Maffei | Universidad de Chile, Santiago de Chile, Chile
Ebingen Villavicencio C. | Universidad Católica de Cuenca, Cuenca, Ecuador
Alfredo von Marttens Castro | Universidad de Chile, Santiago de Chile, Chile
Patricia Maquera Huacho | Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho, São Paulo, Brasil
Juan Francisco Mariscal Muñoz | Instituto Nacional de Ortodoncia y Ortopedia Maxilar Guadalajara, Guadalajara, México

COMITÉ CIENTÍFICO NACIONAL

Sergio Alvarado Menacho | Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú
Jorge Beltrán Silva | Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú
Wilfredo Escalante Otárola | Universidad Católica de Santa María, Arequipa, Perú
Luis Fernando Pérez Vargas | Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú
Fernando Salazar S. | Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú

EQUIPO TÉCNICO

Coordinadora de la Revista Estomatológica Herediana
Maribel Romero Sanchez

Oficina de Publicaciones Científicas

Coordinadora
Roxana Bada Céspedes

Corrección de estilo

Ronald Callapiña Galvez

Diagramación

Jorge Luis Valer

Diseño de portada e interiores

Dirección Universitaria de Imagen y Comunicación Institucional

Traducciones al inglés y portugués

Centro de Idiomas de la Universidad Peruana Cayetano Heredia



Obra de acceso abierto, distribuido bajo los términos de la Licencia Creative Commons Atribución 4.0 Internacional.

Las ideas expresadas en cada texto son de exclusiva responsabilidad de los autores y no necesariamente representan la posición de la *Revista Estomatológica Herediana* ni de la Universidad Peruana Cayetano Heredia.

REVISTA ESTOMATOLÓGICA HEREDIANA

Vol. 34, N.º 2
Abril-Junio de 2024

ÍNDICE

EDITORIAL

El papel de la investigación universitaria: una reflexión

The role of university research: a reflection

O papel da pesquisa universitária: uma reflexão

Carlos F. Cáceres

115

ARTÍCULOS ORIGINALES / ORIGINAL ARTICLES / ARTIGOS ORIGINAIS

Precisión en la posición de análogos de pilares cortos en el modelo de trabajo ferulizado con hilo dental versus barras de Bis-acryl en mandíbulas edéntulas totales

Position accuracy of short abutment analogs in the working model splinted with dental floss versus Bis-acryl bars in total edentulous mandibles

Precisão de posicionamento de análogos de pilares curtos no modelo de trabalho esplintado com fio dental versus barras de Bis-acryl em mandíbulas totais edêntulas

Lizzeth Fiorella Huaytalla Oré, Carlos Matta Morales, Leyla Delgado-Cotrina

117

Comparación de la penetración de tres selladores endodónticos en los túbulos dentinarios con microscopía electrónica de barrido

Comparison of the penetration of three endodontic sealers into dentinal tubules with scanning electron microscopy

Comparação da penetração de três selantes endodônticos nos túbulos dentinários com microscopia eletrônica de varredura

Margarita Vega-Yslachin, Zulema Velásquez Huamán, Carmen Rosa García-Rupaya

127

Comparación de ácido hialurónico y miel de abeja en la cicatrización y en el desarrollo de bacterias en la mucosa de cobayos: estudio *in vivo*

Comparison of hyaluronic acid and bee honey on healing and bacterial growth in guinea pig mucosa: *in vivo* study

Comparação do ácido hialurônico e do mel de abelha na cicatrização e no crescimento bacteriano na mucosa de cobaias: um estudo *in vivo*

Cristhian David Artieda Barragán, Mayra Elizabeth Paltas Miranda, Adriana Lucía Andrade Peñafiel

137

Factores asociados al impacto de la calidad de vida relacionada a la salud oral en trabajadores de una universidad peruana

Factors associated with the impact of oral health-related quality of life in employees of a Peruvian university

Fatores associados ao impacto da qualidade de vida relacionada à saúde bucal em trabalhadores de uma universidade peruana

Yuri Freddy Curo-Valdivia, Cesar Eduardo del Castillo-Lopez

147

Uso de pastas dentales en niños menores de 12 años en el Perú durante los años 2019-2021: un análisis multivariado

Toothpaste use in children under 12 years of age in Peru during the years 2019-2021: a multivariate analysis

Uso de pasta de dente em crianças com menos de 12 anos de idade no Peru para os anos de 2019-2021: uma análise multivariada

Leonid Carrizales, Esther Quevedo

157

ARTÍCULOS DE REVISIÓN / REVIEW ARTICLES / ARTIGOS DE REVISÃO

Dens invaginatus: diagnóstico y manejo clínico. Revisión de literatura

Dens invaginatus: diagnosis and clinical management. Literature review

Dens invaginatus: diagnóstico e tratamento clínico. Revisão da literatura

Grecia Vásquez Vereau, Margarita Vega Yslachin

167

REPORTES DE CASO / CASE REPORTS / RELATÓRIOS DE CASOS

**Manejo del sector anterior alterado por impactación de incisivo central y erupción ectópica de canino:
reporte de caso**

Management of anterior sector altered by impacted central incisor and ectopic eruption of canine: case report

**Tratamiento do setor anterior alterado por incisivo central impactado e erupção ectópica de canino:
relato de caso**

Maria Gabriela Acosta de Camargo, Ludiana Isler, Andrea Díaz Cuevas

177

CONTRIBUCIÓN DOCENTE / TEACHING CONTRIBUTION / CONTRIBUIÇÃO PEDAGÓGICA

Práctica previa odontológica de un caso clínico en simulación haptica antes del tratamiento en el paciente

Previous odontological practice of a clinical case in haptic simulation prior to patient treatment

Prática prévia de odontologia de um caso clínico em simulação háptica antes do tratamento do paciente

191

Pablo Chávez-Alayo, Mary Fukuhara-Nakama, Leila Fernández-Jacinto

CARTAS AL EDITOR / LETTERS TO THE EDITOR / CARTAS PARA O EDITOR

Defecto óseo de Stafne: hallazgo importante en imagenología maxilofacial

Stafne's bone defect: an important finding in maxillofacial imaging

Defeito ósseo de Stafne: um descobrimento importante em imagens maxilofaciais

195

Karina Julia Morón Ayala, Naomi Desiree Espinoza Salinas, Vilma Elizabeth Ruiz García de Chacón

Impacto del estrés percibido en estudiantes de Odontología: un desafío universitario

Impact of perceived stress in Odontology students: a university challenge

Impacto da percepção de estresse em estudantes de Odontologia: um desafio universitário

Melanie Almendra Huarcaya-Hurtado, Juana Sabina Parraga-Benites, Cynthia Desiré Romero-Avendaño,
Wilbert Juvenal Cossio-Bolaños

197