

CONTENIDO / CONTENTS

Editorial

3 Editorial

Artículos Originales

Efecto antibacteriano de la asociación de hidróxido de calcio y iodoformo sobre *Enterococcus faecalis* y *Pseudomonas aeruginosa*

5 Original Articles

Antibacterial effect of the association of calcium hydroxide with iodoform on *Enterococcus faecalis* and *Pseudomonas aeruginosa*

Herrera DR, Tay LY, Kose-Jr C, Andrade TM, Rezende EC, Kozlowski Jr VA, Santos EB.

Microfiltración apical *in vitro* de tres cementos utilizados en la obturación de conductos radiculares

9 *In vitro* apical microleakage of three cements used in the filling of root canals

Colán-Mora PM, García-Rupaya CR.

Pigmentaciones negras extrínsecas y su asociación con caries dental en niños con dentición mixta

16 Extrinsic black stains on teeth and its association with tooth decay in children in mixed dentition

Mayta-Tovalino FR, Torres-Quevedo JC.

Agrupamiento según conocimientos previos y ciclo propedéutico. ¿Son herramientas útiles para mejorar el rendimiento académico de los alumnos universitarios? El caso de biología para alumnos de odontología

21 Grouping by previous knowledge and propedeutic cycle. Are these useful tools to improve the academic performance of university students? The biology case of dental students

Ikeda-Artacho MC, Huamán-Mesía L, Beltrán-Neira R.

Nivel de conocimientos y prácticas de medidas preventivas de profesionales de salud sobre caries dental en el infante

29 Level of knowledge and practices of preventive measures in health professionals on dental caries in infants

Contreras-Vasquez N, Valdivieso-Vargas Machuca M, Cabello-Morales E.

Reportes de Caso

Remisión espontánea de histiocitosis de células de Langerhans unifocal de la mandíbula

Case Reports

35 Spontaneous remission of unifocal Langerhans cell histiocytosis of the mandible

Delgado-Azañero W, Concha-Cusihualpa H, Calderón-Ubaqui V.

Aumento de reborde alveolar por medio de distracción osteogénica para la colocación de implantes

44 Increase in size of alveolar ridges by means of distraction osteogenesis for implant placement

Gálvez y Gálvez E.

Artículo de Revisión

Reacción de la dentina a los sistemas adhesivos resinosos: aspectos biológicos relacionados y biodegradación de la capa híbrida

Article Reviews

50 Reaction of the dentine to adhesive resin systems: biological aspects and biodegradation of the hybrid layer

Hidalgo-Lostaunau R.

Probióticos: ¿Una nueva alternativa en la prevención de la caries dental?

65 Probiotics: A new alternative for dental caries prevention?

Pérez-Luyo A.