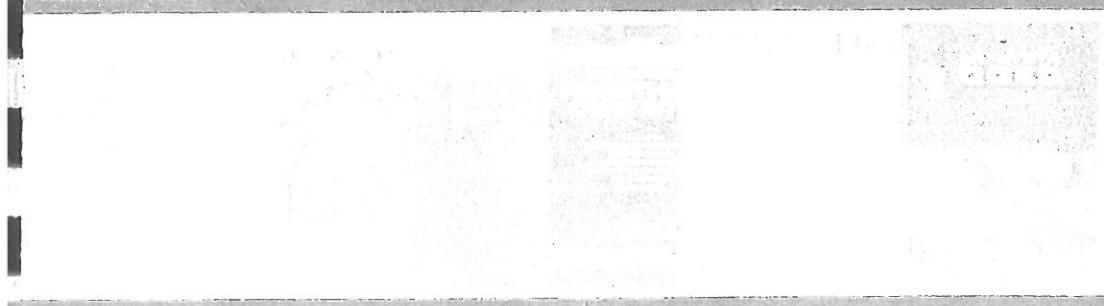


Juny 2012

BUTLLETI DE SUMARIS



COL·LEGI OFICIAL D'ODONTÒLEGS I ESTOMATÒLEGS DE CATALUNYA
BIBLIOTECA.

TRAVESSERA DE GRÀCIA, 93-95 08006 BARCELONA TL. 93 3101555 FAX 93 3106399
e-mail: mnadal@coec.net

PRESENTACIÓN

El propósito principal de un Boletín de Sumarios es la máxima difusión de la información actualizada que proporciona las publicaciones periódicas. El Boletín de Sumarios del COEC reúne, mensualmente, los sumarios de las revistas de Odontoestomatología y de materias afines que se reciben en la Biblioteca.

En cada número se da la relación de los títulos de estas revistas a continuación de la presentación. Los sumarios están ordenados, en el Boletín, alfabéticamente por el título, siendo también accesibles por la materia general de la revista mediante el Índice de Materias del Boletín.

Esta compilación bibliográfica permite aproximar el perfil de interés del lector al contenido de las principales publicaciones periódicas de Odontoestomatología, sin necesidad de estar suscrito a ellas. Todas las revistas relacionadas se encuentran en la Biblioteca, de manera que el usuario puede pedir, si le interesa, copia de cualquier artículo citado.

REVISTAS INCLUIDAS EN NUESTRO BOLETIN

- American Jnl. of Orthodontics & Dentofacial Orthopedics
- Avances en Odontoestomatología
- Clinical Oral Implant Research
- Community Dentistry & Oral Epidemiology
- Dental Materials
- European Jnl. of Orthodontics
- Gaceta dental
- Implant Dentistry
- International Journal of Prosthodontics
- Journal of the American Dental Association
- Journal of Clinical Periodontology
- Journal of Prosthetic Dentistry
- Maxillaris
- Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology
- Periodontology 2000
- Profesión dental
- RCOE. Revista Consejo Colegios Odontólogos y Estomatólogos de España

PRESENTACIÓ

El propòsit principal d'un Butlletí de Sumaris és la màxima difusió de la informació actualitzada que proporcionen les publicacions periòdiques. El Butlletí de Sumaris del COEC aplega, mensualment, els sumaris de les revistes d' Odontostomatologia i de matèries afins que es reben a la Biblioteca.

En cada número es dóna la relació dels títols d' aquestes revistes a continuació de la presentació. Els sumaris estan ordenats, al Butlletí, alfabèticament pel títol, essent també accessibles per la matèria general de la revista mitjançant l'Index de Matèries del Butlletí.

Aquesta eina bibliogràfica permet aproximar el perfil d'interés del lector al contingut de les principals publicacions periòdiques d'Odontostomatologia, sense necessitat d'estar-hi subscript. Totes les revistes relacionades es troben a la Biblioteca, de manera que l'usuari pot demanar , si li interessa, còpia de qualsevol dels articles citats.

REVISTES INCLOSES EN AQUEST BUTLLETÍ

- American Jnl. of Orthodontics & Dentofacial Orthopedics
- Avances en Odontoestomatología
- Clinical Oral Implant Research
- Community Dentistry & Oral Epidemiology
- Dental Materials
- European Jnl. of Orthodontics
- Gaceta dental
- Implant Dentistry
- International Journal of Prosthodontics
- Journal of the American Dental Association
- Journal of Clinical Periodontology
- Journal of Prosthetic Dentistry
- Maxillaris
- Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology
- Periodontology 2000
- Profesión dental
- RCOE. Revista Consejo Colegios Odontólogos y Estomatólogos de España

MATERIA	TITOL DE LA REVISTA	pag
CIRURGIA ORAL	Oral S., Oral M., Oral Pathology Vol. 113 Núm. 6 (juny 2012)	20
COL.LEGIS PROFESSIONALS	Profesión Dental Vol.15 Núm.6 (juny 2012)	23
	RCOE. Vol.17 Núm.2 (juny 2012)	24
IMPLANTS DENTALS	Clinical Oral Implants Research. Vol.23 Núm.6 (juny 2012) Implant Dentistry Vol.21 Núm.3 (juny 2012)	4 11
MATERIALS DENTALS	Dental Materials. Vol.28 Núm.6 (juny 2012)	6
ODONTOSTOMATOLOGIA	Avances en Odontoestomat. Vol.28 Núm.3 (maig-juny 2012)	3
	Community Dent. Oral Epidemiol. Vol.40 Núm.3 (juny 2012)	5
	Gaceta Dental. Núm.237 (juny 2012)	9
	JADA. Vol.7 Núm.3 (juny 2012)	15
ORTODÒNCIA	Maxillaris. Núm.155 (juny 2012)	18
	American Jnl. Of Orthod. Vol.141 Núm.6 (juny 2012)	1
	European Jnl. of Orthodontics. Vol.34 Núm.3 (juny 2012)	7
PERIODÒNCIA	Jnl. of Clinical Perio. Vol.39 Núm.6 (juny 2012)	16
	Periodontology 2000. Vol.59 Núm.1 (juny 2012)	22
PRÒTESI DENTAL	International Journal of Prosthodontics. Vol.25 Núm.3 (juny 2012)	13
	Jnl. of Prosthetic Dentistry. Vol.107 Núm.6 (juny 2012)	17

Editorial

Kokich, V.G. Where are the great role models?. pg. 671

Letters

Vitral, R.W.F. Space changes after premature loss of deciduous molars. pg. 672

Macena, M.C.B. Space changes after premature loss of deciduous molars. pg. 672-673

Correction. pg. 673

Miscellaneous

Greco, P.M. When to say "I'm sorry". pg. 674-675

Jerrold, L. Deja vu all over again: Continuous treatment and the statute of limitations. pg. 814-817

Pandis, N. Sample calculation for split-mouth designs. pg. 818-819

Reviews

Chang, J.H. Panoramic radiographs for identifying supernumerary teeth. pg. 676

Barta, J. Duration and cost of treatment for palatally displaced maxillary canines.
pg. 676

Yarmolyuk, Y. Autotransplantation and early orthodontic force. pg. 677

Mollov, N. Anterior mandibular distraction. pg. 677

Knutson, K. Bond strength of seventh generation self-etching primers. pg. 678

Articles

Koletsi, D. What's in a title? An assessment of whether randomized controlled trial in a title means that it is one.

pg. 679-685

Lightheart, K.G. Surface analysis of study models generated from OrthoCAD and cone-beam computed tomography imaging. pg. 686-693

Masoud, M.I. Prospective longitudinal evaluation of the relationship between changes in mandibular length and blood-spot IGF-1 measurements. pg. 694-704

Galli, C. Effect of surface treatment on cell responses to grades 4 and 5 titanium for orthodontic mini-implants.

pg. 705-714

Dholakia, K.K. Clinical efficiency of nonconventional elastomeric ligatures in the canine retraction phase of preadjusted edgewise appliance therapy: An in-vivo study. pg. 715-722

Sensk, N.E. Treatment effects of intrusion arches and mini-implant systems in deepbite patients. pg. 723-733

Ryan, F.S. Impact of dentofacial deformity and motivation for treatment: A qualitative study. pg. 734-742

Feu, D. Influence of orthodontic treatment on adolescents' self-perceptions of esthetics. pg. 743-750

Palomares, N.B. How does orthodontic treatment affect young adults' oral health-related quality of life?. pg. 751-758

Phelan, A. Skeletal and dental outcomes of a new magnetic functional appliance, the Sydney Magnoglide, in Class II correction. pg. 759-772

Torres, J.N. Conservative approach for a patient with extreme delay in maxillary lateral incisor development. pg. 773-782

Baik, U.-B. Protraction of mandibular second and third molars into missing first molar spaces for a patient with an anterior open bite and anterior spacing. pg. 783-795

Park, J.H. Esthetic orthodontic treatment with a double J retractor and temporary anchorage devices. pg. 796-805

Kihara, T. Construction of orthodontic setup models on a computer. pg. 806-813

AVANCES en odontoiestomatología

Vol. 28- Núm. 3 - MAYO-JUNIO 2012

SUMARIO

A nuestros lectores	117
Fractura mandibular patológica por plasmocitoma intraóseo ANTUNES FREITAS D, VERGARA HERNÁNDEZ CI, DÍAZ CABALLERO A, MOREIRA G.	119
Comparación in vitro de la microfiltración apical del MTA ProRoot y Angelus en dientes monoradiculares ROMERO ROMERO GE, RAMOS MANOTAS J, DÍAZ CABALLERO A	125
Micromorfología de la capa híbrida de dos sistemas adhesivos. Análisis al MET VALENZUELA ARÁNGUIZ V, GARCÍA GONZÁLEZ D, ZAMORANO PINO X	133
Cambios histológicos en muestras de agrandamientos gingivales obtenidas a través de biopsias con electrobisturí y bisturí convencional HERRERA HERRERA A, DÍAZ CABALLERO A, BARRIOS GARCÍA L, FANG MERCADO LC	141
Evaluación clínica del adaptado de retenedores directos de dentaduras parciales removibles a extensión distal SÁNCHEZ YSMAYEL AE, VILLARROEL DORREGO M	151

En la edición de abril 2012 del Ranking Web de Repositorios del Mundo (http://repositories.webometrics.info/index_es.html) publicado por el Laboratorio de Cibermetría del CSIC, el sitio Scielo España (<http://scielo.isciii.es>), coordinado y mantenido por la Biblioteca Nacional de Ciencia de la Salud del Instituto de Salud Carlos III, ocupa el puesto número 8 del mundo (http://repositories.webometrics.info/topportals_es.asp), subiendo un lugar con respecto a la pasada. Esos datos avalan la teoría de que Scielo es una excelente herramienta de visibilidad y difusión de nuestras publicaciones.

ACEPTADA EN EL ÍNDICE BIBLIOGRÁFICO ESPAÑOL EN CIENCIAS DE LA SALUD (IBECS) Y EN SCIELO.
LAS DIRECCIONES DE INTERNET PARA ENCONTRAR LAS REVISTAS INDEXADAS SON LAS SIGUIENTES:

AVANCES EN ODONTOESTOMATOLOGÍA

http://scielo.isciii.es/scielo.php/script_sci_serial/pid_0213-1285/Ing_es/nr

AVANCES EN PERIODONCIA E IMPLANTOLOGÍA ORAL

http://scielo.isciii.es/scielo.php/script_sci_serial/pid_1130-1457/Ing_es/nr

Contents

Review Article

Titanium surface alterations following the use of different mechanical instruments: a systematic review

643 A. Louropoulou, D. E. Slot & F. A. Van der Weijden

Original Articles

- The influence of alendronate on osseointegration of nanotreated dental implants in New Zealand rabbits 659 E. Tsitsenekou, T. Papadopoulos, D. Kalyvas, N. Papaioannou, S. Tangl & G. Watzek
- Histomorphometric and mineral degradation study of Ossceram®: a novel biphasic B-tricalcium phosphate, in critical size defects in rabbits 667 J. L. Calvo-Guirado, R. A. Delgado-Ruiz, M. P. Ramírez-Fernández, J. E. Maté-Sánchez, A. Ortiz-Ruiz & A. Marcus
- Accuracy of implant casts generated with splinted and non-splinted impression techniques for edentulous patients: an optical scanning study 676 P. Papaspyridakos, G. I. Benic, V. L. Hogsett, G. S. White, K. Lal & G. O. Gallucci
- Sinus augmentation using absorbable collagen sponge loaded with *Escherichia coli*-expressed recombinant human bone morphogenetic protein 2 in a standardized rabbit sinus model: a radiographic and histologic analysis 682 Y. Choi, J.-H. Yun, C.-S. Kim, S.-H. Choi, J.-K. Chai & U.-W. Jung
- The effect of calcium ion concentration on the bone response to oxidized titanium implants 690 B.-S. Kang, Y.-T. Sul, C. B. Johansson, S.-J. Oh, H.-J. Lee & T. Albrektsson
- Evaluation of an anorganic bovine-derived mineral with P-15 hydrogel bone graft: preliminary study in a rabbit cranial bone model 698 S. Matos, F. Guerra, J. T. Krauser, H. Figueiredo, J. P. Marcelino & M. Sanz
- The biological response to three different nanostructures applied on smooth implant surfaces 706 R. Jimbo, J. Sotres, C. Johansson, K. Breding, F. Currie & A. Wennerberg
- Micromorphometrical analyses of five different ultrasonic osteotomy devices at the rabbit skull 713 S. Hollstein, E. Hoffmann, J. Vogel, F. Heyroth, N. Prochnow & P. Maurer
- Fracture load of tooth-implant-retained zirconia ceramic fixed dental prostheses: effect of span length and preparation design 719 O. Gabbert, E. Karatzogiannis, B. Ohlmann, M. Schmitter, J. Karl & P. Rammelsberg
- Implant treatment in patients with oral lichen planus: a prospective-controlled study 726 G. Hernández, R. M. Lopez-Pintor, L. Arriba, J. Torres & J. C. de Vicente
- Bone marrow mesenchymal stem cell response to nano-structured oxidized and turned titanium surfaces 733 M. Annunziata, A. Oliva, A. Buosciolo, M. Giordano, A. Guida & L. Guida
- Prevalence and location of maxillary sinus septa in the Taiwanese population and relationship to the absence of molars 741 E.-C. Shen, E. Fu, T.-J. Chiu, V. Chang, C.-Y. Chiang & H.-P. Tu
- Prognostic parameters contributing to palatal implant failures: a long-term survival analysis of 239 patients 746 B. A. Jung, M. Kunkel, P. Göllner, T. Liechti, W. Wagner & H. Wehrbein
- Implant-guided vertical bone growth in the mini-pig 751 M. Freilich, B. Wen, D. Shafer, P. Schleier, M. Dard, D. Pendrys, D. Ortiz & L. Kuhn
- The effect of smoking on survival and bone loss of implants with a fluoride-modified surface: a 2-year retrospective analysis of 1106 implants placed in daily practice 758 S. Vervaeke, B. Collaert, S. Vandeweghe, J. Cosyn, E. Deschepper & H. De Bruyn

This journal is available online at Wiley Online Library.
Visit wileyonlinelibrary.com/journal/clr to search the articles and register for table of contents e-mail alerts.

Clinical Oral Implants Research is covered by Current Contents®/Clinical Medicine, the Science Citation Index®, and SciSearch®.

Printed in Malaysia
ISSN:0905-7161

Tsakos, G. Interpreting oral health-related quality of life data. Editorial pg. 193-200

Ramos-Jorge, M.L. Level of agreement between self-administered and interviewer-administered CPQ8-10 and CPQ11-14. pg. 201-209

Astrm, A. N. Socio-behavioural predictors of young adults' self-reported oral health: 15 years of follow-up in the The Norwegian Longitudinal Health Behaviour study. pg. 210-220

Stromberg, E. Oral status, oral hygiene habits and caries risk factors in home-dwelling elderly dependent on moderate or substantial supportive care for daily living. pg. 221-229

Arrive, E. Oral health condition of French elderly and risk of dementia: a longitudinal cohort study. pg. 230-238

Brocklehurst, P. Relative performance of different dental professional groups in screening for occlusal caries. pg. 239-246

Harris, R. Dental practitioner concepts of efficiency related to the use of dental therapists. pg. 247-256

Baelum, V. Implications of caries diagnostic strategies for clinical management decisions. pg. 257-266

Arruda, A.O. Effect of 5% fluoride varnish application on caries among school children in rural Brazil: a randomized controlled trial. pg. 267-276

Renner, A.C. Are mental health problems and depression associated with bruxism in children?. pg. 277-287



Contents

Original articles

- 597 Antimicrobial and physicochemical properties of experimental light curing composites with alkali-substituted calcium phosphate fillers
W. Herzlieb, K.M. Köhler, A. Ewald, N. Hofmann, U. Gbureck
- 604 Surface fluorination of zirconia: Adhesive bond strength comparison to commercial primers
J.R. Piascik, E.J. Swift, K. Braswell, B.R. Stoner
- 609 Effect of resin-composite filler particle size and shape on shrinkage-stress
J.D. Satterthwaite, A. Maisuria, K. Vogel, D.C. Watts
- 615 Three years in vivo wear: Core-ceramic, veneers, and enamel antagonists
J.F. Esquivel-Upshaw, W.F. Rose Jr., A.A. Barrett, E.R. Oliveira, M.C.K. Yang, A.E. Clark, K.J. Anusavice
- 622 Assessment of the quality of resin-dentin bonded interfaces: An AFM nano-indentation, μ TBS and confocal ultramorphology study
S. Sauro, R. Osorio, T.F. Watson, M. Toledano
- 632 A comparative study between crack analysis and a mechanical test for assessing the polymerization stress of restorative composites
R.R. Braga, T. Yamamoto, K. Tyler, L.C. Boaro, J.L. Ferracane, M.V. Swain
- 642 Nanocomposite containing CaF_2 nanoparticles: Thermal cycling, wear and long-term water-aging
M.D. Weir, J.L. Moreau, E.D. Levine, H.E. Strassler, L.C. Chow, H.H.K. Xu
- 653 Influence of veneer application on fracture behavior of lithium-disilicate-based ceramic crowns
K. Zhao, Y. Pan, P.C. Guess, X.-P. Zhang, M.V. Swain
- 661 Confocal Raman microscopic analysis of the zirconia/feldspathic ceramic interface
J.-C. Durand, B. Jacquot, H. Salehi, M. Fages, J. Margerit, F.J.G. Cuisinier
- 672 pH neutralization and influence on mechanical strength in self-adhesive resin luting agents
J. Zorzin, A. Petschelt, J. Ebert, U. Lohbauer
- 680 A comparative evaluation of polymerization stress data obtained with four different mechanical testing systems
F. Gonçalves, L.C. Boaro, J.L. Ferracane, R.R. Braga
- 687 Mechanical properties and characteristics of developmental copolymers incorporating catechin or chlorhexidine
S. Pallan, M.V. Furtado Araujo, R. Cilli, A. Prakki
- 695 Fractal analysis of heterogeneous polymer networks formed by photopolymerization of dental dimethacrylates
I.M. Barszczewska-Rybarek, M. Krasowska

Online only articles

- e63 Water sorption characteristics of restorative dental composites immersed in acidic drinks
T.N.A.T. Rahim, D. Mohamad, H. Md Akil, I. Ab Rahman
- e71 Letter to the Editor: Response to Dr Simonsen
J. Kühnisch

Indexing Services

Dental Materials is indexed by Index Medicus, BIOSIS, Current Contents, SciSearch, Research Alert, UnCover, Reference Update, UMI, Silver Platter, Excerpta Medica, CAB International and CINAHL. The journal is available in microfilm from UMI.

Available online at www.sciencedirect.com

SciVerse ScienceDirect

This journal is part of Science Direct's free alerting service which sends tables of contents and favourite topics for Elsevier books and journals. You can register by clicking "Alerts" at www.sciencedirect.com



Amsterdam • Boston • London • New York • Oxford • Paris • Philadelphia • San Diego • St. Louis

European Journal of Orthodontics

Volume 34 Issue 3 June 2012

Articles

Schllicher, W. Consistency and precision of landmark identification in three-dimensional cone beam computed tomography scans *P. 263-275*

Titiz, I. Repeatability and reproducibility of landmarks—a three-dimensional computed tomography study *P. 276-286*

Koletsi, D. Does published orthodontic research account for clustering effects during statistical data analysis? *P. 287-292*

Harrison, J.E. Commentary: Why does clustering matter in orthodontic trials? *P. 293-295*

Uysal, T. Ethnic differences in the soft tissue profiles of Turkish and European-American young adults with normal occlusions and well-balanced faces *P. 296-301*

Kim, Y. The position of maxillary canine impactions and the influenced factors to adjacent root resorption in the Korean population *P. 302-306*

Harila, V. Occlusal asymmetries in children with congenital hip dislocation *P. 307-311*

Al-Azemi, R. Posteroanterior cephalometric norms for an adolescent Kuwaiti population *P. 312-317*

Erkan, M. Reliability of four different computerized cephalometric analysis programs *P. 318-321*

Romero-Maroto, M. Visual perception of skeletal class and biotype in Spain *P. 322-326*

Altan, M. Growth of the cervical vertebrae in girls from 8 to 17 years. A longitudinal study *P. 327-334*

Macías Gago, M. The perception of facial aesthetics in a young Spanish population *P. 335-339*

Memon, S. Development of a prediction equation for the estimation of mandibular canine and premolar widths from mandibular first permanent molar and incisor widths *P. 340-344*

van Westing, K. Rebond strength of bonded lingual wire retainers *P.* 345-349

Motokawa, M. Association between root resorption incident to orthodontic treatment and treatment factors *P.* 350-356

Hamamci, N. Identification of interleukin 2, 6, and 8 levels around miniscrews during orthodontic tooth movement *P.* 357-361

dos Santos, R.L. Evaluation of cytotoxicity and degree of conversion of glass ionomer cements reinforced with resin *P.* 362-366

Mota dos Santos, B. Soft tissue profile changes after rapid maxillary expansion with a bonded expander *P.* 367-373

Hirai, M. Measurements of the torque moment in various archwire-bracket-ligation combinations *P.* 374-380

Cakirer, B. Sagittal airway changes: rapid palatal expansion versus Le Fort I osteotomy during maxillary protraction *P.* 381-389

Vizzotto, M.B. A comparative study of lateral cephalograms and cone-beam computed tomographic images in upper airway assessment *P.* 390-393

Letter to the Editor

Halıcıoğlu, K. Dental age in patients with impacted maxillary canines related to the position of the impacted teeth *P.* 394

Różyło-Kalinowska, I. Reply *P.* 394-395

Book Reviews

Cobourne, M.T. New horizons in orthodontics, volume 1: advances in fixed appliance technique *P.* 396

Huggare, J. The handbook of cephalometric superimposition (2011) *P.* 396-397

ACTUALIDAD

- Barcelona reúne a especialistas en láser de más de 45 países 10
Premios Gaceta Dental 2012... ¡Participa! 12
La Universidad Rey Juan Carlos celebra la actividad científica de formación de su nueva cátedra Universidad-Empresa 14
«I Simposio de Implantología. Tecnología y Estética» de SEPES 16
Curso de peritación en juicio y mediación en el Colegio de Dentistas de Sevilla 18
Acuerdo de colaboración entre las sociedades SO-CE y SEI 20
Curso sobre prótesis en el Colegio de Dentistas de Navarra 20
Toma de posesión de la nueva junta de gobierno del Colegio de Dentistas de Guipúzcoa 21
Curso en el Colegio de Higienistas Dentales de la Comunidad de Madrid 21
El COEM emprende acciones legales contra Vital-dent por su campaña publicitaria «Haz las paces con el dentista» 24
El Colegio de Dentistas de Valencia crea un vídeo institucional para dignificar la imagen de los profesionales 24
Valencia acoge la celebración de las Jornadas de Actualización en Cirugía Periapical 26
Nueva oferta docente del portal de enseñanza on-line e-higiene 26
El Colegio de Higienistas Dentales de Madrid, en el curso de la SEOEPYC 28
Curso modular en el Colegio de Dentistas de León 28
Más del 40 por 100 de la población tiene algún tipo de disfunción en la mandíbula 28
El Fórum Dental 2013 se celebrará en el recinto de Gran Vía de Fira de Barcelona 30
Cómo generar una prótesis ideal, objetivo del curso que el Dr. Fernando Sabrés impartió en el Colegio de Dentistas de Córdoba 30
Un fósil de reptil marino apunta que los dinosaurios también padecían artritis 32
Conferencia sobre salidas profesionales en el Colegio de Dentistas de Murcia 32
Nombramientos en la Universidad de Salamanca 32
Los Colegios de Dentistas de Castilla y León se unen para plantear sus cuestiones ante la Administración autonómica 33
La tecnología láser será uno de los temas de referencia de la IDS 2013 36

10

12

14

16

18

20

21

21

24

24

26

26

28

28

30

30

32

32

32

33

36

El mercado dental europeo aumentó un 1,2% su volumen de negocio total en 2011, según una encuesta de la ADDE..... 38

La Comisión Nacional de la Competencia da la razón al presidente de los odontólogos de Murcia..... 38

I Aula Clínica para higienistas de SEPA en Barcelona..... 38

Curso solidario en Ourense..... 40

Revisiones bucodentales gratuitas en Burgos, Comunidad de Madrid y Comunidad Valenciana gracias al Dentibús 42

El embarazo aumenta el riesgo de caries y la aparición de la gingivitis gestacional..... 43

Ingerir leche y beber mucha agua antes de cepillarse los dientes ayuda a tener una buena salud bucodental 44

En memoria de Marta Prat..... 44

DESAYUNOS GACETA DENTAL

46

V Desayuno GACETA DENTAL: Ventajas e inconvenientes de la tecnología CAD/CAM..... 46

ENTREVISTA

60

Dres. Manuel Mª Romero Ruiz, José Luis Guittérrez Pérez y Daniel Torres, autores de la segunda edición del libro «El tercer molar incluido» 60

CONGRESOS

64

Dr. José María Medina Casaubón, presidente de la 42 Reunión Anual de SEPES 64

Alfonso Souto, presidente de ANEO y del XIX Congreso de la Federación Española de Estudiantes de Odontología 68

CIENCIA

72

¿Influye la hipertensión arterial a nivel periodontal?, por la Dra. Cristina Llarena Peña 72

Acupuntura vs analgesia tradicional en cirugía bucal, por Adrián Curto Aguilera 82

CASO CLÍNICO

88

Mordida abierta anterior de origen esquelético, por el Dr. L. Horacio Escobar y colabs. 88

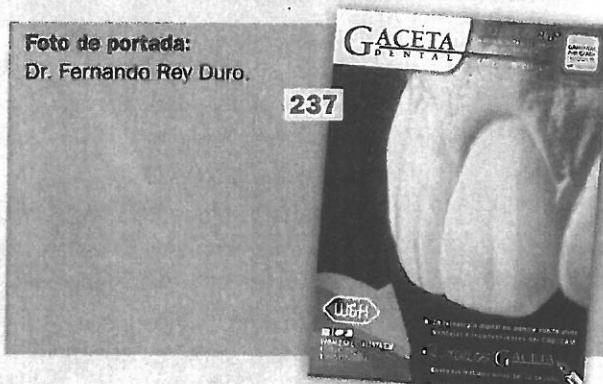
Rehabilitación protésica en pacientes oncológicos: uso de obturadores, por el Dr. Eloy Cano y colabs. 102

Mentoplastia: Cirugía estética del mentón aislada o en combinación con cirugía ortognática, por

Sumario

el Dr. César Colmenero y colabs.	112	GESTIÓN	198
FICHAS TÉCNICAS 124		La clínica dental del futuro, por Marcial Hernández.	198
Tratamiento multidisciplinar del sector anterior estético IV, por el Dr. Alfonso García Pérez y colabs.....	124	BIBLIOTECA	202
INFORME 136		FORMACIÓN	204
Novedades y tendencias en blanqueamiento dental. Aportaciones de la IX Jornada de Blanqueamiento Dental celebrada en Sevilla.....	136	El nuevo título de Técnico Superior en Prótesis Dental (IV), por José María Fonollosa Pla.....	204
¿Es rentable para una clínica privada concertada la realización de la prestación dental infantil?, por el Dr. Carlos María Fernández Ortega y colabs.....	142	CLAVES MULTIMEDIA	208
Restauraciones anteriores complejas directas usando técnica estratificada cromática con un nuevo sistema de composites, por el Dr. Autrán	156	Volver a empezar, por Iñaki Lauret.....	208
CURIOSIDADES CIENTÍFICAS 166		VOLUNTARIADO	214
Lengua acrobática, por el Dr. López Sánchez y colabs.....	166	Mi viaje a Guinea Ecuatorial	214
RIESGOS LABORALES 174		FOTOGRAFÍA DIGITAL	218
Helicobácter pylori y su relación con la patología gástrica en el dentista, por Blanca Albiñana y colabs.....	174	Por D. Marcel Martín	218
DOCUMENTOS 180		EMPRESAS	220
Algunas anécdotas y referencias sobre médicos y practicantes del arte dental en el cine español, por los Dres. José Santos Carrillo y Enrique Vivas.....	180	PRODUCTOS	232
LA SEGURIDAD DEL PACIENTE 194		AGENDA	244
Seguridad del paciente y radiología dental, por el Dr. Bernardo Perea	194	ANUNCIOS BREVES	284
		CALENDARIO DE CONGRESOS	288
		DIRECTORIO	290

Foto de portada:
Dr. Fernando Rey Duro.



Sercodent

Pon en marcha
tu propia clínica,
nosotros te ayudamos

**SIN LOS COMPROMISOS
DE UNA FRANQUICIA**

OCÚPATE DE
TUS PACIENTES
NOSOTROS HACEMOS
EL RESTO

SERCODENT

Está dirigida a aquellos profesionales que quieren abrir su propia clínica, pero carecen de la experiencia empresarial necesaria para ello.

SERCODENT

Está integrada por un grupo multidisciplinar de profesionales en todas las áreas relacionadas con el negocio.

Asesoría para:

- Búsqueda del local de negocio
- Redacción proyecto del local y de la clínica
- La ejecución de obra de adecuación del local
- El montaje de la clínica
- La gestión de la clínica en funcionamiento
- Área laboral
- Área jurídica
- Área financiera
- Área Administrativa y contable
- Formación de personal
- Etc., etc.

SERCODENT

Servicios Corporativos Sercodent

www.sercodent.com

Tel. 91 770 5232

Móvil 607 168 848

Misch, C.E. A Current Dental Ethics Dilemma. Editorial pg. 161

Anitua, E. Controlled Ridge Expansion Using a Two-Stage Split-Crest Technique With Ultrasonic Bone Surgery. pg. 163-170

Mau, L.P. Biological Complication in Guided Bone Regeneration With a Polylactic Acid Membrane: A Case Report. pg. 171-174

Annibali, S. Horizontal and Vertical Ridge Augmentation in Localized Alveolar Deficient Sites: A Retrospective Case Series. pg. 175-185

Jung, S.R. Histological Analysis of Soft and Hard Tissues in a Periimplantitis Lesion: A Human Case Report. pg. 186-189

Felice, P. Vertical Ridge Augmentation of the Atrophic Posterior Mandible With a 2-Stage Inlay Technique: A Case Report. pg. 190-195

Sadrimanesh, R. Alveolar Bone Stress Around Implants With Different Abutment Angulation: An FE-Analysis of Anterior Maxilla. pg. 196-201

Romanos, G.E. The Presence of the Mandibular Incisive Canal: A Panoramic Radiographic Examination. pg. 202-206

Carimo M. Microstructural and Topographical Characterization of Different Surface Treatments of a Surgical Titanium Alloy for Dental Implants. pg. 207-212

Hage, M. Graft Shrinkage and Survival Rate of Implants After Sinus Floor Elevation Using a Nanocrystalline Hydroxyapatite Embedded in Silica Gel Matrix: A 1-Year Prospective Study. pg. 213-219

Sano, M. Biomechanical Rationale for Six Splinted Implants in Bilateral Canine, Premolar, and Molar Regions in an Edentulous Maxilla. pg. 220-224

Vasconcellos, D.K. Strain Gauge Analysis of the Effect of Porcelain Firing Simulation on the Prosthetic Misfit of Implant-Supported Frameworks. pg. 225-229

Cai, Y.D. Zinc-Coated Carbonate Apatite Derived From Avian Eggshell for Potential Use as Bone Substitute. Part I: Preparation and Properties. pg. 230-235

Matsubara, F.B. Nonprocessed Adipose Tissue Graft in the Treatment of Dehiscence Bone Defects in Rabbit Tibiae: A Pilot Study. pg. 236-241

Gadallah, A.A. A Comparative Study Between Early Occlusal Loading at 1 and 6 Weeks in Implant-Retained Mandibular Overdentures. pg. 242-247

Asvanund, P. Alveolar Bone Regeneration by Implantation of Nacre and B-Tricalcium Phosphate in Guinea Pig.
pg. 248-253

203 Guest Editorial: Initiatives in Standardized Dental Educational Developments in Italy

Marco Ferrari

209 Clinical Performance of Conical and Electroplated Telescopic Double Crown–Retained Partial Dentures: A Randomized Clinical Study

Thomas Stober/Justo Lorenzo Bermejo/Joachim Beck-Mußotter/Anne-Christiane Séché/
Franziska Lehmann/Juanita Koob/Peter Rammelsberg

**217 Frictional Telescopic Crowns in Severely Reduced Dentitions:
A 5-Year Clinical Outcome Study**

Viola Szentpétery/Christine Lautenschläger/Jürgen M. Setz

221 A Randomized, Prospective, Open-Ended Clinical Trial of Zirconia Fixed Partial Dentures on Teeth and Implants: Interim Results

Elcin Sagirkaya/Serdar Arikan/Burak Sadik/Cankat Kara/Durdu Karasoy/Murat Cehreli

232 Microwave Denture Disinfection Versus Nystatin in Treating Patients with Well-Controlled Type 2 Diabetes and Denture Stomatitis: A Randomized Clinical Trial

Paula Volpato Sanitá/Ana Lúcia Machado/Ana Cláudia Pavarina/Elaine Maria Sgavioli Massucato/
Arnaldo Lopes Colombo/Carlos Eduardo Vergani

245 Digitally Designed Surgical Guides for Placing Implants in the Nasal Floor of Dentate Patients: A Series of Three Cases

W. Joerd Van der Meer/Gerry M. Raghoebar/Peter O. Gerrits/
Willem D. Noorda/Arjan Vissink/Anita Visser

252 Clinical and Radiographic Evaluation of Patients Receiving Both Tooth- and Implant-Supported Prosthodontic Treatment After 5 Years of Function

Karin Wolleb/Irena Sailer/Andrea Thoma/Giorgio Menghini/Christoph H.F. Hämerle

- 260 Invited Commentary: Alternative Decision-Making Considerations in Prosthodontics**
Tetsuo Ichikawa/Kan Nagao/Takaharu Goto
- 262 Internal and Marginal Adaptation of Pressable and Computer-Aided Design/Computer-Assisted Manufacture Onlay Restorations**
Burçin Akoğlu Vanlıoğlu/Buket Evren/Coşkun Yıldız/Altay Uludamar/Yasemin Kulak Özkan
- 265 A Retrospective Study of the Clinical Performance of Porcelain-Fused-to-Metal Resin-Bonded Fixed Partial Dentures**
Klaus W. Boening/Katrin Ullmann
- 270 Grounded Theory on Factors Involved in the Decision-Making Processes of Patients Treated with Implant Therapy**
Birger Narby/Ulrika Hallberg/Ingrid Collin Bagewitz/Björn Söderfeldt
- 279 Preliminary 2-Year Report on Treatment Outcomes for 6-mm-Long Implants in Posterior Atrophic Mandibles**
Francesco Pieri/Nicolò Nicoli Aldini/Milena Fini/Claudio Marchetti/Giuseppe Corinaldesi
- 290 Restoration of Facial Symmetry in a Patient with Bell Palsy Using a Modified Maxillary Complete Denture: A Case Report**
Gautam Bagchi/Dilip Kumar Nath
- 294 Zirconia Versus Metal: A Preliminary Comparative Analysis of Ceramic Veneer Behavior**
Rubén Agustín-Panadero/Antonio Fons-Font/Juan Luis Román-Rodríguez/María Granell-Ruiz/Jamie del Rio-Highsmith/María Fernanda Solá-Ruiz
- 306 Upcoming Events**

SUMARIO



pág. 104

OPINIÓN

- 102 **Editorial.** La ética en la odontología española en nuestros días
Julio González Iglesias

EN PORTADA

- 104 **Sellado de fisuras.** Evaluación a los 24 meses del sellado de fisuras dentales de primeros molares permanentes parcialmente erupcionados.
Ionómero de vidrio frente a sellador de resina
S. A. Antonson, D. E. Antonson, S. Brener, J. Crutchfield, J. Larumbe, C. Michaud, A. R. Yazici, P. C. Hardigan, S. Alempour, D. Evans, R. Ocanto



INVESTIGACIÓN

- 114 **Pérdida de superficie dental.** Análisis cuantitativo de la pérdida de superficie dental asociada a la enfermedad por reflujo gastroesofágico.
Un estudio clínico longitudinal
D. Tantbirojn, M. R. Pintado, A. Versluis, C. Dunn, R. Delong



PRÁCTICA CLÍNICA

- 124 **Rehabilitación de la arcada maxilar.** Implante inmediato posextracción con carga inmediata en la rehabilitación completa de la arcada maxilar. *Análisis retrospectivo a los dos años*
M. Mozzati, V. Arata, G. Gallesio, F. Mussano, S. Carossa



INVESTIGACIÓN

- 133 **Artículo español.** Mediastinitis necrótica descendente por causa odontogénica. Estado actual
L. Rodríguez-Ortega, N. Martínez-Rodríguez, O. Arias Irimia, J. M. Rodríguez Paniagua, J. M. Martínez-González

FORMACIÓN CONTINUADA

- 141 El programa de Educación Dental Continuada de JADA, dirigido a todos los odontoestomatólogos licenciados en España, ofrece a los lectores la oportunidad de obtener créditos de Educación Continuada.

JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY VOL. 39(6) JUNE 2012

DKeller, J.J. A nationwide population-based study on the association between chronic periodontitis and erectile dysfunction. pg. 507-512

Bondon-Guitton, E. Drug-induced gingival overgrowth: a study in the French Pharmacovigilance Database. pg. 513-518

Bandhaya, P. Aggregatibacter actinomycetemcomitans serotypes, the JP2 clone and cytolethal distending toxin genes in a Thai population. pg. 519-525

Goodson, M.J. Control of periodontal infections: A randomized controlled trial I. The primary outcome attachment gain and pocket depth reduction at treated sites. pg. 526-536

Soo, L. A comparison of Er:YAG laser and mechanical debridement for the non-surgical treatment of chronic periodontitis: A randomized, prospective clinical study. pg. 537-545

Oortgiesen, D. A.W. Alkaline phosphatase immobilization onto Bio-Gide(R) and Bio-Oss(R) for periodontal and bone regeneration. pg. 546-555

Yamamoto, N. Expression and effects of glial cell line-derived neurotrophic factor on periodontal ligament cells. pg. 556-564

Park, J.C. Maturation of alveolar bone following implantation of an rhGDF-5/PLGA composite into 1-wall intra-bony defects in dogs: 24-week histometric observations. pg. 565-573

Hallstrom, H. Systemic antibiotics and debridement of peri-implant mucositis. A randomized clinical trial. pg. 574-581

Cosyn, J. A systematic review on the frequency of advanced recession following single immediate implant treatment. pg. 582-589

Kohal, R.J. One-piece zirconia oral implants: one-year results from a prospective cohort study. 1. Single tooth replacement. pg. 590-597

Wong, K. M. Modified root submergence technique for multiple implant-supported maxillary anterior restorations in a patient with thin gingival biotype: A clinical report. pg. 349-352

Slot, W. Attachment of clips in a bar-retained maxillary implant overdenture: A clinical report. pg. 353-357

Damghani, S. The effect of number and distribution of unsplinted maxillary implants on the load transfer in implant-retained maxillary overdentures: An in vitro study. pg. 358-365

Adaptation of all-ceramic fixed partial dentures. **Abstract** pg. 365

Ahn, S. Differences in implant stability associated with various methods of preparation of the implant bed: An in vitro study. pg. 366-372

Pelaez, J. A prospective evaluation of zirconia posterior fixed dental prostheses: Three-year clinical results. pg. 373-379

Teng, J. Evaluation of a conditioning method to improve core-veneer bond strength of zirconia restorations. pg. 380-387

Influence of tray rigidity and impression technique on accuracy of polyvinyl siloxane impressions. **Abstract** pg. 387

Bennani, V. A comparison of pressure generated by cordless gingival displacement techniques. pg. 388-392

Koike, M. Fabrication of titanium removable dental prosthesis frameworks with a 2-step investment coating method. pg. 393-399

Varjao, F. Correlating the curve distance between the distal of the canines to the combined width of the six anterior teeth when selecting denture teeth for different ethnic groups. pg. 400-404

Ma, J. Complete arch implant impression technique. pg. 405-410

Yoon, T. A simple technique to fabricate an implant counter torque device. pg. 411-412

News and Notes. pg. 413-415

Sumario

Crónica de junio

- 12 La SEPES acerca la tecnología al día a día de las consultas.
- 14 La Universidad de Barcelona entrega su medalla de oro a la Fundación Vicente Ferrer.
- 14 El doctor Jan Lindhe confirma su presencia en SEPA Madrid 2012.
- 16 Cerca de 350 profesionales se actualizan en técnicas de prevención y tratamientos conservadores.
- 18 El VIII Fórum Dental Mediterráneo traslada su ubicación.
- 20 La ANEO se posiciona en contra de los recortes educativos.
- 22 Medio millar de profesionales asiste al XIII Congreso Mundial de Odontología Láser, en Barcelona.
- 24 Líderes europeos en implantología dental acuerdan nuevos protocolos de tratamiento.
- 24 El Máster en cirugía e implantología de la UEM cumple diez años.
- 26 La SEDCYDO celebra su XXIII Reunión Anual en Valencia.

Actualidad colegial

- 20 Noticias de colegios profesionales.

Hablamos con...

- 40 **Francisco Grau Rahola**, coordinador del área de implantes dentales en Fenin: "Desde el retroceso de 2009, la actividad implantológica se ha mantenido estable, incluso con ligeros incrementos de las unidades implantadas".

Entre docentes

- 44 **El doctor Gianluca Paniz**, profesor de prostodoncia en Boston (EEUU) y Verona (Italia), concede una entrevista al doctor Jaime Jiménez, asesor de MAXILLARIS: "En el campo de la implantología estética, las tendencias pasan por utilizar, cada vez más, los materiales cerámicos y la tecnología digital".

Nueva sección

Sesiones de cirugía

- 50 **Doctor Jaime Baladrón Romero**: "Reconstrucción de maxilar superior atrófico con cuatro implantes zigomáticos".

Ciencia y práctica

- 62 **Doctor Eduardo Anitua Aldecoa**: "Implantes cortos y extracortos. Supervivencia y éxito del tratamiento".
- 78 **Doctor Antonio García-Yanes Santos**: "Técnica para injertos óseos de anillo. Fase quirúrgica".
- 92 **Doctor Pedro Peña Martínez**: "Rehabilitación en el área estética con pilares y prótesis de zirconio".

Edita:
Cyan Editores, S.L.

Editores:
Márisol Martín
marisol.martin@maxillaris.com
José Antonio Moyano
moyano@maxillaris.com

Director:
Miguel Ángel Cañizares.
cañizares@maxillaris.com

Subdirector:
Julian Delgado

julian.delgado@maxillaris.com

Directora comercial:
Verónica Chichón
publicidad@maxillaris.com

Jefe División Multimedia:
Roberto San Miguel
webmaster@maxillaris.com

Jefa de Maquetación:
M. Ángeles Barreiro
maquetacion@maxillaris.com

Redacción:
M. Áuria Santos
redaccion@maxillaris.com

Administración y suscripciones:
Marta Esquinas
administracion@maxillaris.com

Responsable para Portugal:
José de Matos Drago
portugal@maxillaris.com

Redacción España:
Clara del Río, 30, bajo
E-28009 Madrid
Tel. 917 25 52 45
Fax 917 25 01 80

Redacción Portugal:
Av Almirante Reis, 18, 3º Dto. Pte
1150-017 Lisboa
Tel/Fax + 351 219 874 065

Correo electrónico:
maxillaris@maxillaris.com
notasperiodicas@maxillaris.com
portugal@maxillaris.com

Visite nuestra versión digital:
www.maxillaris.com

Depósito Legal:
M-22-918-1993 ISSN 1139-163
Comunicación de soporte válido para la
publicidad de productos farmacéuticos
Nº 207 R.C.I.A

Imprime:
ENVASES JEREZ, S.A.
C/ Torrijos, 16, P. I. Los Ángeles
38206 Gelves (Sevilla)

cyaneditores

Administradores y socios fundadores:

Jose Antonio Moyano y Marisol Martí

Director gerente:

Miguel Ángel Cañizares.

Administración: Marta Esquinas.

Sumario

110 Doctor Fabio Vignoletti: "Implantes inmediatos en alveolos posextracción. Factores críticos en la cicatrización de los tejidos duros y blandos".

Cuadernos de periodoncia y osteointegración

130 Doctor Juan Blanco Carrión: "Regeneración ósea para la colocación de implantes".

Sagas de la profesión

146 Familia Sabrés, desde el siglo XIX hasta nuestros días. MAXILLARIS inaugura una sección dedicada a los más representativos linajes de la Odontología en España.

Nueva sección

Otros perfiles

158 Doctor Armando Badet de Mena, dentista y mago: "La magia no es un reto, sino una ilusión".

Firma

170 Doctor José María Medina Casaubón, presidente de la 42 Reunión anual de la SEPES, en Granada: "Prótesis estética. Dientes e implantes".

Calendario de cursos

172 Agenda de cursos para los profesionales.

Congresos y reuniones

192 Calendario de congresos, simposios, jornadas, encuentros y muestras industriales nacionales y extranjeras.

Novedades de la industria

202 Maquinaria, productos y aparato logía.

Página empresarial

214 Noticias de empresas.

Breves

220 Oferta y demanda de trabajo, aparato logía e inmobiliaria.

Directorio

220 Teléfonos de información de las secciones Calendario de cursos, Congresos y reuniones y Novedades de la industria.

CYAN EDITORES, S.L., a los efectos previstos en el artículo 32.1, párrafo segundo del vigente TRLPI, se opone expresamente a que cualquiera de las páginas de MAXILLARIS, o partes de ellas, sean utilizadas para la realización de resúmenes de prensa.

Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación de esta obra sólo puede ser realizada con la autorización de sus titulares, salvo excepción prevista por la ley. Diríjase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos, www.cedro.org) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra.

Las notas que aparecen en las secciones "Página empresarial" y "Novedades de la industria" se editan a partir de los comunicados emitidos por las propias empresas.

- Periodicidad mensual.
- MAXILLARIS no se hace responsable de las opiniones vertidas por sus colaboradores.



Publicación controlada
por la OJD



Q
coneqtia
Asociación de Prensa Profesional
y Contenidos Multimedia

CÉ CÓDIGO
ÉTICO

FIPP
MIEMBRO DE LA FEDERACION
INTERNACIONAL DE LA
PRENSA PERIODICA

Comité científico

España:

Director científico: Dr. Jaime García Fernández	Dr. Rafael Martín Gómez-López
Dr. Armando Badet de Mena	Dr. María Rosa Mourelle Alarcón
Dr. Luis Calatayud Latorrón	Dr. Esther Nevado Rodríguez
Dr. Manuel Cueto Suárez	Dr. Blas Muñozuelo Rodríguez
Dr. Germán Figueroa Gómez	Dr. Juan José Sánchez
Dr. Jaime García Fernández	Dr. Ramón Palomero Rodríguez
Dr. Jaime Jiménez García	Dr. Fausto Serrano Rincón
Dr. Juan López Palomo	Dr. Héctor Talalle Pastor

Portugal:

Director científico: Dr. Jaime García Fernández	Dr. Gil Alcaide, Dr. Carlos Falco, Dr. Ricardo Faria e Almeida, Dr. José Pedro Figueiredo, Dra. Ana Cristina Mário Azevedo, Dr. Miguel Igreja y Dra. Susana Noronha
---	---

**ORAL SURGERY, ORAL MEDICINE, ORAL PATHOLOGY, ORAL RADIOLOGY, &
ENDODONTICS VOLUME 113(6) JUNE 2012**

EDITORIAL

Stimulating neuronal processes that benefit patients and our profession. pg. 709-710

LETTERS

Sujir, N. MRI evaluation of movement of the mandibular condyle and articular disk on application of an occlusal splint. pg. 711

Hasegawa, Y. MRI evaluation of movement of the mandibular condyle and articular disk on application of an occlusal splint. pg. 711-712

Zheng, G. Stereolithographic cutting guide in mandible reconstruction. pg. 712

Infante-Cossio, P. Stereolithographic cutting guide for fibula osteotomy. pg. 712-713

ARTICLES

Skaar, D. Use of the Beers criteria to identify potentially inappropriate drug use by community-dwelling older dental patients. pg. 714-721

Caldeira, P. C. Tumor of the hard palate. pg. 722-727

Machado, E. Dental stem cells for craniofacial tissue engineering. pg. 728-733

Yang, X. The dynamic changes of circulating OCN+ cells versus insulinlike growth factor-I during primary healing of orthognathic surgeries. pg. 734-740

Schoinohoriti, O. Evaluation of lateral thermal damage and reepithelialization of incisional wounds created by CO₂-laser, monopolar electrosurgery, and radiosurgery: a pilot study on porcine oral mucosa. pg. 741-747

Pithon, M. Primary stability of orthodontic mini-implants inserted into maxilla and mandible of swine. pg. 748-754

Cochis, A. Biosurfactants prevent in vitro *Candida albicans* biofilm formation on resins and silicon materials for prosthetic devices. pg. 755-761

Cao, Y. Clinical characteristics of lateral pterygoid myospasm: a retrospective study of 18 patients. pg. 762-765

Montebugnoli, L. Clinical and histologic healing of lichenoid oral lesions following amalgam removal: a prospective study. pg. 766-772

Alajbeg, I. Intraoral electrostimulator for xerostomia relief: a long-term, multicenter, open-label, uncontrolled, clinical trial. pg. 773-781

Dhanuthai, K. Ameloblastoma: a multicentric study. pg. 782-788

Kim, A.S. Silver nanoparticles induce apoptosis through the Toll-like receptor 2 pathway. pg. 789-798

Afrogeh, A. An evaluation of the Shandon Papspin liquid-based oral test using a novel cytologic scoring system. pg. 799-807

Liao, S. Aberrant keratinization of reticular oral lichen planus is related to elastolysis. pg. 808-816

Tyndall, D. Position statement of the American Academy of Oral and Maxillofacial Radiology on selection criteria for the use of radiology in dental implantology with emphasis on cone beam computed tomography. pg. 817-826

Okochi, K. Magnetic resonance imaging of temporomandibular joint cyst. pg. 827-831

Dupuy-Bonafe, I. Internal derangement of the temporomandibular joint: is there still a place for ultrasound?. pg. 832-840

Joshi, V. Skeletal maturity assessment with the use of cone-beam computerized tomography. pg. 841-849

PERIODONTOLOGY 2000 VOLUME 59(1) JUNE 2012

Preshaw, P. M. Critical issues in clinical periodontal research. pg. 7-13

Pihlstrom, B.L. Randomized controlled trials: what are they and who needs them?. pg. 14-31

Williams, K.B. Randomized clinical trials: is periodontal research good for patients?. pg. 32-40

Hefti, A. F. Examiner alignment and assessment in clinical periodontal research. pg. 41-60

Kwok, V. Application of evidence-based dentistry: from research to clinical periodontal practice. pg. 61-74

Tu, Y.K. Key statistical and analytical issues for evaluating treatment effects in periodontal research. pg. 75-88

Donos, N. Hierarchical decisions on teeth vs. implants in the periodontitis-susceptible patient: the modern dilemma. pg. 89-110

Otomo-Corgel, J. Osteoporosis and osteopenia: implications for periodontal and implant therapy. pg. 111-139

Wang, H.L. Utilizing collagen membranes for guided tissue regeneration-based root coverage. pg. 140-157

Cortellini, P. Coronally advanced flap and combination therapy for root coverage. Clinical strategies based on scientific evidence and clinical experience. pg. 158-184

Ramseier, C. A. Advanced reconstructive technologies for periodontal tissue repair. pg. 185-202

Hynes, K. Clinical utility of stem cells for periodontal regeneration. pg. 203-227

Profesión Dental

www.coem.org.es



C/ Vitruvio 32, 28006 Madrid
Tel. 91 561 29 05 / Fax: 91 563 28 30
Publicación mensual: 10 números al año,
excepto los meses de agosto y septiembre.

Título clave: Prof.Dent.

www.coem.org.es

e-mail: revista@coem.org.es
colmadrid@coem.org.es
ccientifica@coem.org.es
presidente.coem@coem.org.es
comdeontologica@coem.org.es

Suscripciones: Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de la Iª Región.
Tel.: 91 561 29 05 e-mail: revista@coem.org.es

Suscripción anual (10 números): 24,41€/año
Números sueltos: 8 €/unidad.

Tirada de este número: 7.700 ejemplares

Publicidad:
Departamento de Publicidad de Star Ibérica, S.A.
Tel.: 91 654 67 92 - publicidad@stariberica.com

Publicación autorizada por el Mº de Sanidad como soporte válido: 184-R-CM

© 1998
D. Legal: M-3366-74
ISSN: 0210-2102

Producción Running Producción, S.A.
gráfica Avda. de la Victoria, 56. Tel.: 91 372 87 84
Distribución: Apamara, S.L. Bascuñuelos, 13 Nave K.
Tel.: 91 798 85 84

Los estudios, opiniones y/o manifestaciones efectuadas en los artículos insertados en la presente revista, así como la publicidad contenida en la misma, son exclusiva responsabilidad de sus autores o empresas que se publicitan. En cualquier caso, los estudios, las opiniones y/o manifestaciones efectuadas así como las publicidades insertadas no han sido ni adoptadas, ni aprobadas ni consensuadas de ningún modo por la Junta de Gobierno, por lo que no deben tomarse, en ningún caso, como actos propios del Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de la Primera Región, quien a estos efectos queda exonerado de cualquier responsabilidad que pudiera derivarse al respecto, ni garantiza la exactitud de los datos incluidos ni acepta responsabilidad alguna por el uso que se haga posteriormente de los mismos. De la misma manera, las opiniones y hechos consignados en cada artículo en la revista son de exclusiva responsabilidad de sus autores. El Colegio no se hace responsable, en ningún caso, de la credibilidad y autenticidad de los trabajos publicados.

TRATAMIENTO DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL

De acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, se les informa que sus datos serán tratados e incorporados a un fichero titulado "dado de la Junta de Gobierno de Odontólogos y Estomatólogos de la Iª Región", utilizándose para la gestión del envío de la revista, así como el envío de información sobre actividades o asuntos relacionados con la odontología. Puede ejercitarse sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndose a las dependencias del Colegio, sito en la C/ Vitruvio, nº 32, 28006 Madrid, mediante solicitud debidamente cumplimentada, que está a su disposición en el Colegio.

¿Quieres anunciarte en PROFESIÓN DENTAL?
Infórmate llamando al 91 654 67 92
o en publicidad@stariberica.com

Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de la Iª Región.

sumario

JUNIO 2012 Vol. 15 Núm. 6

EDITORIAL

5

INFORMACIÓN PROFESIONAL

NOTICIAS DEL COLEGIO

6

- | | |
|---|----|
| Foro de "Especialidades en Odontología" | 6 |
| Complejo buco-maxilofacial y canto:
timbre y color de la voz | 8 |
| ¿Qué hay que presentar para solicitar la devolución
de las cuotas por desempleo? | 10 |
| Nuevas tablas salariales en el Convenio
Colectivo de clínicas | 10 |
| I Congreso Internacional de Implantología y Prótesis | 11 |
| ¿Sabes todo lo que tienes por ser colegiado? | 12 |
| Ofertas en NAUTALIA VIAJES | 14 |
| Acuerdo del COEM con CEPSA | 15 |
| El COEM mejora su Bolsa de Trabajo | 16 |
| Horario de verano 2012 | 16 |
| Sorteo pack Smartbox Estancia Pintoresca | 17 |

PEQUE COEM

18

SENIOR COEM

19

Universidad de Mayores de los Colegios
Profesionales de Madrid

19

JUNTA DE GOBIERNO

20

CARTAS A LA DIRECTORA

22

ASESORÍA JURÍDICA

24

MUNDO UNIVERSITARIO

26

ACTUALIDAD PROFESIONAL

28

DENTISTAS POR EL MUNDO

30

ODONTOLOGÍA E INFORMÁTICA

32

PROFESIÓN EN LA PRENSA

38

Formación continuada

ACTIVIDADES DE LA COMISIÓN CIENTÍFICA

40

ACTIVIDADES Y CURSOS

42

NOTICIAS DE EMPRESA

46

BOLSA DE TRABAJO

ANUNCIOS BREVES

47

RELACIÓN DE ANUNCIANTES DE ESTE NÚMERO

ALBERTO GARCÍA

ARQUITECTURA EN LÍNEA ASTRA TECH

BC ARQUITECTOS

CONSULTORES DR. CALATAYUD

DENTAL LAB

GLOBAL IMPORT ELEMENTS

HOSPITAL VIRGEN DE LA PALOMA

MEDICORASSE

MISSISSIPPI

PASTOR ARQUITECTOS

SABADELL

SCIPIO

SEPA

TECNODENTAL

UEM

OWANDY SANIFOR SEPES

RCOE

REVISTA DEL ILUSTRE CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS DE
ODONTÓLOGOS Y ESTOMATÓLOGOS DE ESPAÑA

Abril 2012 Vol. 17 Nº 2

SUMARIO

EDITORIAL	95
ORIGINALS	
Carga inmediata de implantes inmediatos con prótesis fija de arco completo: a propósito de un caso	97
<i>Peñarrocha-Diago MA, Demarchi CL, Maestre-Ferrín L y Peñarrocha-Oltra D</i>	
Actualización sobre el virus del papiloma humano como factor etiopatogénico y pronóstico en el carcinoma oral de células escamosas	105
<i>Maestre Rodríguez O, Cabrera Rodríguez J, Mateo Arias J, Monge Gil F y González García R</i>	
Implantes dentales en pacientes con liquen plano oral. Revisión de la literatura a propósito de tres casos clínicos	113
<i>Portela Tejedor P</i>	
FORMACIÓN CONTINUADA	
Tests de evaluación	130
Cursos	135
Congresos nacionales e internacionales	143
NORMAS DE PUBLICACIÓN	147