



Estomatología

Áreas de conocimiento: Estomatología

Director: José Manuel Navajas Rodríguez de Mondelo

Secretaria: Cristina Lucena Martín

Página web: <http://estomatologia.ugr.es>

Profesorado: CU:6, PTU:31, PDI Contratado y Otros:36.

Tesis leídas

- Análisis clínico y microbiológico de la elevación del seno maxilar con xenoinjerto y técnica lateral

Doctorando: Javier Carreño Carreño

Director: Maximino González Jaranay y Ruiz y Mario Menéndez Nuñez

Fecha de lectura: octubre 2015

- Antimicrobianos sistémicos en la periodontitis agresivas generalizadas.

Doctorando: Adrián Guerrero Segura

Director: Maximino González-Jaranay y Ruiz y Gerardo Moreu Burgos

Fecha de lectura: enero 2016

- Relación de la pérdida ósea marginal con la calidad de hueso, la anchura, la superficie del implante y el tipo de prótesis. Un seguimiento entre 5 y 13 años.

Doctorando: Cristina Ibañez Romero

Director: Francisco Mesa Aguado, Andrés Catena Martínez.

Fecha de lectura: diciembre 2015

- Características, condiciones orales y lesiones bucales encontradas en pacientes de centros odontológicos de Mérida (Venezuela)

Doctorando: Janet Josefina Angulo Nuñez

Director: Alberto Rodríguez Archilla

Fecha de lectura: enero 2016

- Estudio comparativo de dos muestras de pacientes tratados con reformación ósea sinusal y con levación de seno maxilar usando hidroxiapatita reabsorbible y colocación simultánea de implantes.

Doctorando: Manuel Cara Fuentes

Director: Carmen Ramos Robles e Ildefonso Martínez Lara

Fecha de lectura: Enero de 2016

- Cambios periodontales en la menopausia

Doctorando: Ricardo de Almedia Castro Alves

Director: Alberto Rodríguez Archilla, Sergio Antunes Felix.

Fecha de lectura: enero 2016

- Aplicación de medidas bibliométricas para el análisis de área temática de odontología

Doctorando: María de la Flor Martínez

Director: Enrique Herrera Viedma y Pablo Antonio Galindo Moreno

Fecha de lectura: enero 2016

- Análisis de la pérdida marginal ósea temprana en implantes dentales colocados en hueso injertado versus implantes colocados en hueso pristino

Doctorando: Andrés Fernández Jiménez

Director: Francisco Javier O`Valle Ravassa y Pablo Antonio Galindo Moreno.

Fecha de lectura: enero 2016

- Evolución de la recesión gingival localizada a los 6, 12 y 18 meses.

Doctorando: Antonio García Rubio

Director: Alberto Rodríguez Archilla

Fecha de lectura: enero 2016

- Importancia de la pérdida marginal ósea como criterio de éxito en implantología a corto plazo.

Doctorando: Ana Isabel León Cano

Director: Andrés Catena Martínez y Pablo Antonio Galindo Moreno

Fecha de lectura: enero 2016

- Reformación sinusal tras la elevación de la membrana de Schneider y la colocación simultánea de implantes sin injertos.

Doctorando: Jesús Machuca Ariza

Director: Ildefonso Martínez Lara

Fecha de lectura: enero 2016

- Efecto de los bifosfonatos sobre el osteoblasto

Doctorando: Francisco Javier Manzano Moreno

Director: Candela Reyes Botella y Olga García Martínez

Fecha de lectura: abril 2016

- Caracterización topográfica de implantes de uso comercial

Doctorando: María Amparo Mendoza Arnau



- Director: Juan Ignacio Rosales Leal, Francisco Manuel Vallecillo Capilla y Miguel Angel Cabrerizo Vilchez
Fecha de lectura: febrero 2016
- Efecto de la presión pulpar en la adhesión de varios sistemas adhesivos y determinación de adaptación marginal
Doctorando: María Ángeles Molino Serrano
Director: Juan Ignacio Rosales Leal
Fecha de lectura: febrero 2016
- Evaluación del comportamiento de un injerto intrasinusal compuesto.
Doctorando: Ildelfonso Moreno Riestra
Director: Francisco Javier O. Valle Ravassa, Miguel Padial Molina, Pablo Antonio Galindo Moreno
Fecha de lectura: enero 2016
- Estudio comparativo del tipo de carga en la supervivencia de los implantes dentales.
Doctorando: María Isabel Muelas Jiménez
Director: Manuel Francisco Vallecillo Capilla y María Victoria Olmedo Gaya.
Fecha de lectura: noviembre 2016
- Efectos del sulfato férrico en la dentina de molares temporales en la interfase adhesiva
Doctorando: María Esther Rodríguez Priego
Director: María Victoria Bolaños Carmona y Santiago González López.
Fecha de lectura: noviembre 2015
- Estudio morfométrico de las variables anatómicas que influyen en procedimientos quirúrgicos en maxilares mediante técnicas de tomografía computerizada de haz cónico.
Doctorando: Miguel Velasco Torres.
Director: Andrés Catena Martínez y Pablo Galindo Moreno
Fecha de lectura: enero 2016

Grupos de Investigación.

- CTS356 GRUPO ODONTOLÓGICO GRANADINO
- Responsable: JOSE MANUEL NAVAJAS RODRIGUEZ DE MONDELO
CTS403 PROTESIS DENTAL Y OCLUSIÓN
- Responsable: JOSE MAROTO GARCIA
CTS420 PATOLOGÍA Y MEDICINA ORAL
- Responsable: MARIANO TORO ROJAS
CTS592 BIOMATERIALES EN ODONTOLOGÍA Y ODONTOPEDIATRÍA
- Responsable: SANTIAGO GONZALEZ LOPEZ
CTS583 PERIODONCIA E IMPLANTES
- Responsable: FRANCISCO LUIS MESA AGUADO
CTS503 SALUD PÚBLICA DENTAL
- Responsable: MANUEL BRAVO PÉREZ
CTS263 LA MELATONINA Y SUS IMPLICACIONES EN LA PATOLOGÍA ORAL.
- Responsable: ANTONIO CUTANDO SORIANO
CTS245 IMPLANTES OSTEOINTEGRADOS
- Responsable: MANUEL FRANCISCO VALLECILLO CAPILLA
CTS242 BIOMATERIALES Y SALUD LABORAL EN ODONTOLOGÍA
- Responsable: MANUEL TOLEDANO PEREZ
CTS167 MICROBIOLOGÍA, INMUNOLOGÍA, EPIDEMIOLOGÍA Y PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES ORALES
- Responsable: MARÍA PILAR BACA GARCIA
CTS392 BIOPATOLOGÍA DEL CARCINOMA ESCAMOSO DE CABEZA Y CUELLO
- Responsable: MIGUEL ANGEL GONZALEZ MOLES
CTS402 ODONTOPEDIATRÍA
- Responsable: ENCARNACION GONZALEZ RODRIGUEZ
CTS654 INVESTIGACIÓN FARMACOLÓGICA EN ODONTOLÓGIA
- Responsable: GERARDO GOMEZ MORENO
CTS974 Fisiopatología estomatognática y prostodoncia
- Responsable: JUAN IGNACIO ROSALES LEAL

Dirección y participación en Proyectos I+D

- 2015 Proyecto CETI-Melilla, Proyectos de cooperación y desarrollo, 14/01/- 2015 -16/12/- 2015
Participante: BRAVO PÉREZ, MANUEL
- 2015 Encuesta de salud Oral en Población Española - 2015, Consejo General de Odontólogos y Estomatólogos de España, 04/03/- 2015 -07/01/- 2016
Investigador/a: HITA IGLESIAS, CRISTINA
Coordinador: BRAVO PÉREZ, MANUEL
- 2015 NANOPOLÍMEROS INDUCTORES DE REMINERALIZACIÓN DENTINARIA, PROYECTOS DE I+D, DEL PROGRAMA ESTATAL DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA DE EXCELENCIA, SUBPROGRAMA ESTATAL DE GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO, 01/01/- 2015 -31/12/2017
Coordinador: OSORIO RUIZ, RAQUEL



Coordinador: TOLEDANO PEREZ, MANUEL

Publicaciones en revistas

- 2016 Artículo: Effect of the terminal group of phosphonate Self Assembled Films formed on Ti surfaces on biomimetic layer formation and cell adhesion, APPLIED SURFACE SCIENCE, 362, 30, 304-314
ROSALES LEAL, JUAN IGNACIO
- 2016 Artículo: Optical properties of supra-nano spherical filled resin composites compared to nanofilled, nano-hybrid and micro-hybrid composites, Dental Materials Journal, , , -
HITA IGLESIAS, CRISTINA
- 2016 Artículo: Nanoscopic dynamic mechanical analysis of resin-infiltrated dentine, under in vitro chewing and bruxism events, Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials, 54, ,
CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2016 Artículo: Nanoscopic dynamic mechanical analysis of resin-infiltrated dentine, under in vitro chewing and bruxism events, Journal Of The Mechanical Behavior Of Biomedical Materials (Print),
CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
- 2016 Artículo: SEM and AFM characterization of surface of two RMGICs for degradation before and after modification with bioactive glass ceramic, Journal of Adhesion Science and Technology, 3, 6,
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2016 Artículo en prensa: Xerostomy and hyposalivation treatment: a systematic review, Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal, 1, 1, 1-1
BARRIOS RODRÍGUEZ, ROCÍO
GIL MONTOYA, JOSE ANTONIO
- 2016 Artículo: Risk Factors in Early Implant Failure: A Meta-Analysis, Implant Dentistry, 25, , -
BRAVO PÉREZ, MANUEL
MONTERO MARTÍN, JAVIER
- 2016 Artículo: Preterm birth and/or low birth weight are associated with periodontal disease and the increased placental immunohisto-chemical expression of inflammatory markers, Histology And Histopathology, 31, , 231-237
GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
MAGÁN FERNÁNDEZ, ANTONIO
MESA AGUADO, FRANCISCO LUIS
PADIAL MOLINA, MIGUEL
POZO MARTOS, ELENA
SANCHEZ FERNANDEZ, ELENA
- 2016 Artículo: Immunophenotype of Dental Implant-Associated Peripheral Giant Cell Reparative Granuloma in a Representative Case Report, Journal of Oral Implantology, 42, 1, 55-60
GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
SANCHEZ FERNANDEZ, ELENA
- 2016 Artículo en prensa: Topographic Characterization of Dental Implants for Commercial Use, Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal, 1, 1, 1-2
ROSALES LEAL, JUAN IGNACIO
VALLECILLO CAPILLA, MANUEL FRANCISCO
- 2016 Artículo: Zinc-modified nanopolymers improve the quality of resin-dentin bonded interfaces., Clinical Oral Investigations, 30, , -
CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2016 Artículo: Advanced zinc-doped adhesives for high performance at the resin-carious dentin interface, Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials, 14, 62, 247-267
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2016 Artículo: Submicron-to-nanoscale structure characterization and organization of crystals in dentin bioapatites, RSC Advances, 6, , 45265-45278



- CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2016 Artículo en prensa: Efficacy and micro-characterization of pathophysiological events on caries-affected dentin treated with glass-ionomer cements, International Journal of Adhesion and Adhesives, , , -
- CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2016 Artículo: The role of melatonin in periodontal and periimplant bone homeostasis and regeneration, Journal of Oral Science & Rehabilitation, 2, Issue 2/- 2016 , 8-15
- GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
PADIAL MOLINA, MIGUEL
- 2016 Artículo: Composition of platelet-rich plasma gel: A Western blot analysis, Journal of Oral Science & Rehabilitation, 2, , 42-48
- GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
- 2015 Artículo: Marginal Bone Loss in Implants Placed in Grafted Maxillary Sinus, Clinical Implant Dentistry and Related Research, 17, 2, 373-383
- GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
SANCHEZ FERNANDEZ, ELENA
- 2015 Artículo: Periodontopathogen and Epstein-Barr Virus-associated periapical periodontitis may be the source of retrograde infectious peri-implantitis, Clinical Implant Dentistry and Related Research, 17, 1, 199-207
- CASTILLO PÉREZ, ANA MARÍA
- 2015 Artículo: Epstein-Barr virus associated periimplantitis: a split-mouth study, Clinical Oral Investigations, 19, , 535-543
- CASTILLO PÉREZ, ANA MARÍA
- 2015 Artículo: Is periodontitis a risk factor for cognitive impairment and dementia? A case-control study., Journal of Periodontology, 27, , 1-14
- BARRIOS RODRÍGUEZ, ROCÍO
BRAVO PÉREZ, MANUEL
FORNIELES RUBIO, FRANCISCO
GIL MONTOYA, JOSE ANTONIO
GONZALEZ MOLES, MIGUEL ANGEL
- 2015 Artículo: Effect of in vitro chewing and bruxism events on remineralization, at the resin-dentin interface., Journal Of Biomechanics (Online), 48, 1, 14-21
- OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2015 Artículo: Bond Strength and Bioactivity of Zn-Doped Dental Adhesives Promoted by Load Cycling., Microscopy and Microanalysis, 11, , 1-17
- CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2015 Artículo: Abutment height influences the effect of platform switching on peri-implant marginal bone loss, Clinical Oral Implants Research, 27, 2, 167-173
- GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
- 2015 Artículo: Osteoarticular Expression of Musashi-1 in an Experimental Model of Arthritis, JOURNAL OF BIOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY, - 2015 , 681456, 1-9
- GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
- 2015 Artículo: Clinical Application of Mesenchymal Stem Cells and Novel Supportive Therapies for Oral Bone Regeneration, Journal of Biomedicine and Biotechnology, - 2015 , Article ID 341327, 1-16
- GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
MESA AGUADO, FRANCISCO LUIS
- 2015 Artículo en prensa: The effect of benzalkonium chloride additions to AH Plus sealer. Antimicrobial, physical and chemical properties., Journal of Dentistry, , , -
- ARIAS MOLIZ, MARIA TERESA
BACA GARCIA, MARÍA PILAR
RUIZ LINARES, MATILDE



- 2015 Artículo en prensa: Serologic control against hepatitis B virus among dental students of the University of Granada, Spain, Medicina Oral Patología Oral y Cirugía Bucal, , , -
ARIAS MOLIZ, MARIA TERESA
BERNAL ZAMORA, MARIA DEL CARMEN
CASTILLO PÉREZ, ANA MARÍA
LIEBANA UREÑA, JOSÉ
RODRIGUEZ ARCHILLA, ALBERTO
- 2015 Artículo: Influence of the Crown-Implant Connection on the Preservation of Peri-Implant Bone: A Retrospective Multifactorial Analysis, INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS, 30, 2, 384-390
GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
SANCHEZ FERNANDEZ, ELENA
- 2015 Artículo: Relationship of long-term marginal bone loss with bone quality and implant width and surface, International Journal of Oral & Maxillofacial Implants, , , -
GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
MAGÁN FERNÁNDEZ, ANTONIO
MESA AGUADO, FRANCISCO LUIS
- 2015 Artículo: Relationship between periodontal parameters and plasma cytokine profiles in pregnant woman with preterm birth or low birth weight, Clinical Oral Investigations, 20, 4, 669-674
BRAVO PÉREZ, MANUEL
MAGÁN FERNÁNDEZ, ANTONIO
MESA AGUADO, FRANCISCO LUIS
POZO MARTOS, ELENA
ROSEL GALLARDO, EVA MARÍA
- 2015 Artículo en prensa: Preterm birth and/or low birth weight are associated with periodontal disease and the increased placental immunohistochemical expression of inflammatory markers, Histology And Histopathology, , , -
GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
MAGÁN FERNÁNDEZ, ANTONIO
PADIAL MOLINA, MIGUEL
POZO MARTOS, ELENA
SANCHEZ FERNANDEZ, ELENA
- 2015 Artículo: Oral bacteria in placental tissues: increased molecular detection in pregnant periodontitis patients, Oral Diseases, 21, 7, 905-912
MESA AGUADO, FRANCISCO LUIS
POZO MARTOS, ELENA
- 2015 Artículo: Bone Regeneration from PLGA Micro-Nanoparticles, Journal of Biomedicine and Biotechnology, - 2015 .Article ID 415289, , 1-18
GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
PADIAL MOLINA, MIGUEL
- 2015 Artículo: Immunohistochemical osteopontin expression in bone xenograft in clinical series of maxillary sinus lift, Journal of Oral Science & Rehabilitation, 1, issue1, 42-50
GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
PADIAL MOLINA, MIGUEL
- 2015 Artículo: Oral health in the elderly patient and its impact on general wellbeing: a nonsystematic review., Clinical Interventions in Aging, 10, , 461-467
BARRIOS RODRÍGUEZ, ROCÍO
BRAVO PÉREZ, MANUEL
GIL MONTOYA, JOSE ANTONIO
GONZALEZ MOLES, MIGUEL ANGEL
- 2015 Artículo: Patient-centered outcomes of root canal treatment: A cohort follow-up study., Journal of Endodontics, 41, , 1456-1461
BARRIOS RODRÍGUEZ, ROCÍO
MONTERO MARTÍN, JAVIER
- 2015 Artículo: Association of oral breathing with dental malocclusions and general health in children, Minerva Pediatrica (Testo Stampato), , , -
BARRIOS RODRÍGUEZ, ROCÍO
BRAVO PÉREZ, MANUEL
LLODRA CALVO, JUAN CARLOS
- 2015 Artículo: Oral health-quality of life in 6-12-years old schoolchildren in Spain., International Journal of Paediatric Dentistry, , , -
BARRIOS RODRÍGUEZ, ROCÍO
BRAVO PÉREZ, MANUEL
MONTERO MARTÍN, JAVIER
ROSEL GALLARDO, EVA MARÍA



- 2015 Artículo: Association between general and oral health-related quality of life in patients treated for oral cancer, *Medicina Oral Patología Oral y Cirugía Bucal*, 20, , 678-684
BARRIOS RODRÍGUEZ, ROCÍO
BRAVO PÉREZ, MANUEL
GIL MONTOYA, JOSE ANTONIO
MONTERO MARTÍN, JAVIER
- 2015 Artículo: The role of personality traits in self-rated oral health and preferences for different types of flawed smiles., *Journal of Oral Rehabilitation*, , , -
BARRIOS RODRÍGUEZ, ROCÍO
MONTERO MARTÍN, JAVIER
ROSEL GALLARDO, EVA MARÍA
- 2015 Artículo: Peri-implant bone organization surrounding zirconia-microgrooved surfaces circularly polarized light and confocal laser scanning microscopy study, *Clinical Oral Implants Research*, 11, 26, 1328-1337
AGUILAR-SALVATIERRA RAYA, ANTONIO
GOMEZ MORENO, GERARDO
- 2015 Artículo: Erratum to: biomechanical and histological evaluation of four different titanium implant surface modifications: an experimental study in the rabbit tibia, *Clinical oral investigations*, , ,
GOMEZ MORENO, GERARDO
- 2015 Artículo: Clinical and sociodemographic predictors of oral pain and eating problems among adult and senior Spaniards in the national survey performed in 2010, *Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal*, , , -
BRAVO PÉREZ, MANUEL
LLODRA CALVO, JUAN CARLOS
MONTERO MARTÍN, JAVIER
- 2015 Otro tipo de publicación en revista: Efficacy of a topical sialogogue containing 1% malic acid (Xeros Dentaïd Spray®) in patients with benzodiazepine-induced dry mouth, *JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY*, , , -
GOMEZ MORENO, GERARDO
- 2015 Artículo: Oral and general health-related quality of life in patients treated for oral cancer compared to control group, *Health And Quality Of Life Outcomes*, 13, 23, 1-1
BARRIOS RODRÍGUEZ, ROCÍO
BRAVO PÉREZ, MANUEL
GIL MONTOYA, JOSE ANTONIO
- 2015 Artículo: Influence of hydroxyapatite granule size, porosity and crystallinity on tissue reaction in vivo. Part A: synthesis, characterization of the materials and SEM analysis, *Clinical Oral Implants Research*, , , -
GOMEZ MORENO, GERARDO
- 2015 Artículo: Preterm birth and/or low birth weight are associated with periodontal disease and the increased placental immunohistochemical expression of inflammatory markers, *Histology And Histopathology*, 31, , 231-237
GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
MAGÁN FERNÁNDEZ, ANTONIO
MESA AGUADO, FRANCISCO LUIS
PADIAL MOLINA, MIGUEL
SANCHEZ FERNANDEZ, ELENA
- 2015 Artículo en prensa: β -catenin and Ki67 expression in premalignant epithelium adjacent to oral squamous cell carcinoma as markers for development of multiple tumors., *Oncology Letters*, 1, 1,
GIL MONTOYA, JOSE ANTONIO
GONZALEZ MOLES, MIGUEL ANGEL
- 2015 Artículo: Clinical and sociodemographic predictors of oral and eating problems among adult and senior Spaniards in the national survey performed in 2010, *Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal*, 20, , 393-401
BRAVO PÉREZ, MANUEL
LLODRA CALVO, JUAN CARLOS
MONTERO MARTÍN, JAVIER
- 2015 Artículo: The health care system and the provision of oral healthcare in European Union member states. Part 2: Spain, *British Dental Journal*, 219, , 547-551
BRAVO PÉREZ, MANUEL
SAN MARTIN GALINDO, LAURA
- 2015 Artículo: Immediate Implants Placed in Fresh Sockets Associated with Periapical Pathology: A Split-Mouth Design and Survival Evaluation after 1-Year Follow-Up., *Clinical Implant Dentistry and Related Research*, , , -
GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
HITA IGLESIAS, CRISTINA



- MESA AGUADO, FRANCISCO LUIS
MONTERO MARTÍN, JAVIER
SANCHEZ FERNANDEZ, ELENA
- 2015 Artículo: Mechanical and chemical characterisation of demineralised human dentine after amalgam restorations, *Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials*, 47, , 65-76
CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2015 Artículo: Influence of phosphoproteins' biomimetic analogs on remineralization of mineral-depleted resin-dentin interfaces created with ion-releasing resin-based systems, *Dental Materials*,
OSORIO RUIZ, RAQUEL
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2015 Artículo: Functional and molecular structural analysis of dentine interfaces promoted by a Zn-doped self-etching adhesive and an in vitro load cycling model, *Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials*, 50, , 131-149
CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2015 Artículo: Self-etching zinc-doped adhesives improve the potential of caries-affected dentin to be functionally remineralized, *Biointerphases*, 10, 3, 031002-031002
CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2015 Artículo: Polyaspartic acid enhances dentine remineralization bonded with a zinc-doped Portland-based resin cement, *International Endodontic Journal*, 13, , -
OSORIO RUIZ, RAQUEL
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2015 Artículo: Two cases of an atypical presentation of necrotizing stomatitis, *Journal of Periodontal & Implant Science*, 45, 6, 252-256
LIEBANA UREÑA, JOSÉ
MAGÁN FERNÁNDEZ, ANTONIO
MESA AGUADO, FRANCISCO LUIS
POZO MARTOS, ELENA
- 2015 Artículo: Improved Sealing and Remineralization at the Resin-Dentin Interface After Phosphoric Acid Etching and Load Cycling, *Microscopy and Microanalysis*, 21, 6, 1530-1548
CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2015 Artículo: On modeling and nanoanalysis of caries-affected dentin surfaces restored with Zn-containing amalgam and in vitro oral function., *Biointerphases*, 10, 4, 041004-041004
CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2015 Artículo: Effect of zinc-doping in physicochemical properties of dental adhesives, *American Journal of Dentistry*, 28, 5, 292-296
CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2015 Artículo: Dental Practice in Al-Andalus (Spain) in the 10th And 11 Centuries Ce: Abulcasis Al-Zarahwi, *International Journal of Humanities, Social Sciences and Education*, 2, 3, 64-70
BRAVO PÉREZ, MANUEL
ROSEL GALLARDO, EVA MARÍA
- 2015 Artículo en prensa: Oral pregabalin for postoperative pain relief after third molar extraction: a randomized controlled clinical trial, *Clinical Oral Investigations*, , , -



- GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, MARÍA PALOMA
OLMEDO GAYA, MARIA VICTORIA
VALLECILLO CAPILLA, MANUEL FRANCISCO
- 2015 Artículo: Effects of Temperature and Aging on Working/Setting Time of Dual-cured Resin Cements, Operative Dentistry, 40, 6, E222-E229
FULGENCIO PINHEIRO, ROGÉRIO
- 2015 Artículo: Direct anterior composite veneers in vital and non-vital teeth: a retrospective clinical evaluation, Journal Of Dentistry, 43, 11, 1330-1336
ERHARDT , MARIA CAROLINA GUILHERME
- 2015 Artículo: Effect of Fluoride-containing Restorative Materials on Dentin Adhesion and Demineralization of Hard Tissues Adjacent to Restorations., The Journal of Adhesive Dentistry, 17, YAMAUTI , MONICA
- 2015 Artículo: Significance of the Immunohistochemical Expression of Bone Morphogenetic Protein-4 in Bone Maturation after Maxillary Sinus Grafting in Humans, Clinical Implant Dentistry and Related Research, , online, 1-8
GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
- 2015 Artículo: A novel bioactive agent improves adhesion of resin-modified glass-ionomer to dentin, Journal of Adhesion Science and Technology, 29, 15, 1543-1552
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
TOLEDANO PEREZ, MANUEL

Libros (con ISBN)

- 2015 Manejo de la Caries. Ciencia y práctica clínica.: Amolca, Actualidades Médicas, C.A, , - 2015 , 9789588871196
TOLEDANO PEREZ, MANUEL

Capítulos de libros (con ISBN)

- 2016 Título Capítulo: Biomaterials for catalysed mineralization of dental hard tissues, Título Libro: Biomineralization and Biomaterials. Fundamentals and Applications. (482 pp.): Woodhead Publishing. Elsevier., , - 2016 , 9781782423386
OSORIO RUIZ, RAQUEL
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2015 Título Capítulo: Trabajos Fin de Grado de la Facultad de Odontología de la Universidad de Granada presentados en el año - 2015 , Título Libro: Trabajos Fin de Grado de la Facultad de Odontología de la Universidad de Granada presentados en el año - 2015 : Promotora Cultural Malagueña, , - 2015 , 978-84-16021-85-7
MESA AGUADO, FRANCISCO LUIS
- 2015 Título Capítulo: New Advanced Materials for High Performance at the Resin-Dentine Interface, Título Libro: Frontiers of Oral Biology: Karger Publishers, , - 2015 , 1420-2433
OSORIO RUIZ, RAQUEL
TOLEDANO PEREZ, MANUEL

Contribuciones en congresos

- 2015 Conferencias impartidas: Regeneración periodontal en defectos periimplantarios. Actualización y revisión crítica, I EXPERTO UNIVERSITARIO EN IMPLANTOLOGÍA ESTÉTICA MULTIDISCIPLINAR, 10/01/- 2015 , GRANADA Y SEVILLA, Congreso
MESA AGUADO, FRANCISCO LUIS
- 2015 Conferencias impartidas: Modulación Genética de la Respuesta Inmuno-inflamatoria, CURSO DE METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN EN PERIODONCIA - 2015 , 17/04/- 2015 , UNIVERSIDAD DE OVIEDO, Congreso
MESA AGUADO, FRANCISCO LUIS
- 2015 Comunicación en congreso: Comportamientos de riesgo en pacientes tratados de cáncer oral, XXI Congreso Sociedad Española de Epidemiología y Salud Pública Oral, 13/11/- 2015 , , Congreso
BARRIOS RODRÍGUEZ, ROCÍO
MONTERO MARTÍN, JAVIER
BRAVO PÉREZ, MANUEL
- 2015 Poster en Congreso: Evaluación de la expresión de B-Catenina y Ciclina D1 como biomarcadores predictivos para el carcinoma de labio, XIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Oral. XIII Reunión Internacional de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bucal, 28/05/- 2015 , , Congreso
BRAVO PÉREZ, MANUEL
GONZALEZ MOLES, MIGUEL ANGEL
GIL MONTOYA, JOSE ANTONIO
- 2015 Poster en Congreso: Evaluación de la expresión de Ciclina D1 como biomarcador predictivo para



la transformación maligna en queilitis actínicas, XIII Congreso Internacional de la Sociedad Española de Medicina Oral - XIII Reunión Internacional de la Academia Iberoamericana de Patología y Medicina Bucal, 28/05/- 2015 , , Congreso
GIL MONTOYA, JOSE ANTONIO
BRAVO PÉREZ, MANUEL
GONZALEZ MOLES, MIGUEL ANGEL
- 2015 Poster en Congreso: Colloidal systems in bone regeneration. Is the size important?, 6th Iberian Meeting on Colloids and Interfaces, 08/07/- 2015 , Guimarães (PORTUGAL), Congreso
GALINDO MORENO, PABLO ANTONIO
PADIAL MOLINA, MIGUEL
- 2015 Poster en Congreso: Polyaspartic acid improves dentin remineralization ability of a zinc-doped Portland-based cement, 47th Meeting of Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR), 15/10/- 2015 , ANTALYA, TUQUIA, Congreso
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
OSORIO RUIZ, RAQUEL
- 2015 Poster en Congreso: Mechanical, chemical and morphological analysis of caries-affected dentin bonded with a Zn-doped resin, 47th Meeting of Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR), 15/10/- 2015 , Antalya, ANTALYA, TURQUÍA, Congreso
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
OSORIO RUIZ, MARIA ESTRELLA
SANCHEZ AGUILERA, FATIMA
CABELLO MALAGÓN, INMACULADA
OSORIO RUIZ, RAQUEL
- 2015 Conferencias impartidas: El Renacimiento de la amalgama dental, 22 Congreso de la Asociación Latinoamericana de Operatoria Dental y Biomateriales. 43 Encuentro de la Sociedad Científica Grupo Chileno de Materiales Dentales, 12/11/- 2015 , Concepción, Chile, Congreso
TOLEDANO PEREZ, MANUEL
- 2015 Conferencias impartidas: Efecto de los adhesivos dentinarios dopados con cinc en la restauración terapéutica, SYMPOSIUM SEMO DE BIOMATERIALES PARA LA ODONTOLOGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA, 23/05/- 2015 , , - Valencia, España, Congreso
TOLEDANO PEREZ, MANUEL