

Estomatología

Áreas de conocimiento: Estomatología

Director: Alberto Rodríguez Archilla

Secretario: Manuel Bravo Pérez

Página web: estomatología.ugr.es

Profesorado: CU:9, PTU:26 , PDI Contratado y Otros:33

Tesis leídas

- Efectividad de antisépticos en la eliminación de biopelículas

Doctorando: María Beatriz Aguado Pérez

Director: Matilde Ruiz Linares y María Teresa Arias Moliz.

Fecha de lectura: 29/09/2017

- Evaluación de la calidad de vida oral en distintas modalidades de tratamiento protésico

Doctorando: María Teresa Palomares Muriana

Director: Juan Ignacio rosales Leal, Javier Montero Martín y Eva María Rosel Gallardo

Fecha de lectura: 29/09/2017

- Análisis del estado de salud oral en la población trabajadora de la comunidad valenciana y región de Murcia y su relación con cuestionario de hábitos

Doctorando: Cristina Saura Moreno

Director: Juan Carlos Llodra Calvo

Fecha de lectura: 29/09/2017

- Construcción de un sistema de evaluación y clasificación del rendimiento masticatorio empleando reconocimiento automático de patrones de degradación en alimentos de prueba.

Doctorando: Gustavo Fabián Vaccaro Witt

Director: José Antonio Gil Montoya y José Ignacio Peláez Sánchez

Fecha de lectura: 14/05/2018

Grupos de Investigación.

CTS1028 Biología Oral y Regeneración

- Responsable: PABLO ANTONIO GALINDO MORENO

CTS592 BIOMATERIALES EN ODONTOLOGIA Y ODONTOPEDIATRIA

- Responsable: SANTIAGO GONZALEZ LOPEZ

CTS242 BIOMATERIALES Y SALUD LABORAL EN ODONTOLOGIA

- Responsable: MANUEL TOLEDANO PEREZ

CTS392 BIOPATOLOGIA DEL CARCINOMA ESCAMOSO DE CABEZA Y CUELLO

- Responsable: MIGUEL ANGEL GONZALEZ MOLES

CTS974 Fisiopatología estomatognática y prostodoncia

- Responsable: JUAN IGNACIO ROSALES LEAL

CTS356 GRUPO ODONTOLOGICO GRANADINO

- Responsable: CRISTINA LUCENA MARTÍN

CTS245 IMPLANTES OSTEOINTEGRADOS

- Responsable: MANUEL FRANCISCO VALLECILLO CAPILLA

CTS654 INVESTIGACIÓN FARMACOLÓGICA EN ODONTOLOGÍA

- Responsable: GERARDO GOMEZ MORENO

CTS263 LA MELATONINA Y SUS IMPLICACIONES EN LA PATOLOGIA ORAL.

- Responsable: ANTONIO CUTANDO SORIANO

CTS167 MICROBIOLOGIA, INMUNOLOGIA, EPIDEMIOLOGIA Y PREVENCION DE ENFERMEDADES ORALES

- Responsable: MARÍA PILAR BACA GARCIA

CTS402 ODONTOPEDIATRIA

- Responsable: ENCARNACION GONZALEZ RODRIGUEZ

CTS583 PERIODONCIA E IMPLANTES

- Responsable: FRANCISCO LUIS MESA AGUADO

CTS403 PROTESIS DENTAL Y OCLUSION

- Responsable: JOSE MAROTO GARCIA

CTS503 SALUD PUBLICA DENTAL

- Responsable: MANUEL BRAVO PÉREZ

Dirección y participación en Proyectos I+D

- 2017 Salud y alimentación en poblaciones rurales de la España medieval, , 02/01/2017-31/12/2019

Investigador/a CANDELARIA REYES BOTELLA

- 2018 Artículo: Estudio clínico de 200 pacientes con estomatitis aftosa recurrente., Gaceta Médica De México, 154, 2, 165-172

ALBERTO RODRIGUEZ ARCHILLA

- 2018 Articulo en prensa: A novel expert system for objective masticatory efficiency assessment, PloS One, 31, 13, -

JOSE ANTONIO GIL MONTOYA

- 2018 Articulo en prensa: Significance of cytoplasmic cyclin D1 expression in oral oncogenesis, Oral Diseases, , -

MANUEL BRAVO PÉREZ

MIGUEL ANGEL GONZALEZ MOLES

PABLO RAMOS GARCÍA

- 2018 Articulo: Effect of phenolic extracts from different extra-virgin olive oil varieties on osteoblast-like cells., PloS One, 13, 4, e0196530-

FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO

- 2018 Articulo: Bisphosphonate Modulation of the Gene Expression of Different Markers Involved in Osteoblast Physiology: Possible Implications in Bisphosphonate-Related Osteonecrosis of the Jaw., International Journal of Medical Sciences, 15, 4, 359-367

FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO

- 2018 Articulo: Effect of olive oil phenolic compounds on osteoblast differentiation., European Journal Of Clinical Investigation, 48, 4, -

FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO

- 2018 Articulo: Influence of pH on osteoclasts treated with zoledronate and alendronate., Clinical Oral Investigations, , , -

FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO

- 2017 Articulo: Oral hygiene in the elderly with different degrees of cognitive impairment and dementia, Journal of the American Geriatrics Society, 65, 3, 642-647

FRANCISCO FORNIELES RUBIO

JOSE ANTONIO GIL MONTOYA

MANUEL BRAVO PÉREZ

MIGUEL ANGEL GONZALEZ MOLES

- 2017 Articulo: Ex vivo detection and characterization of remineralized carious dentin, by nanoindentation and single point Raman spectroscopy, after amalgam restoration, Journal of Raman Spectroscopy, 48, , 384-392

FATIMA SANCHEZ AGUILERA

INMACULADA CABELLO MALAGÓN

MANUEL TOLEDANO PEREZ

MARIA ESTRELLA OSORIO RUIZ

RAQUEL OSORIO RUIZ

- 2017 Articulo: Effects of surface treatment modification and implant design in implants placed crestal and subcrestally applying delayed loading protocol, The Journal of Craniofacial Surgery, 28, 2, 552-558

GERARDO GOMEZ MORENO

- 2017 Articulo: A quality assessment of randomized controlled trials reports in endodontics, International Endodontic Journal, 50, 3, 237-250

CRISTINA LUCENA MARTÍN

ROSA PULGAR ENCINAS

- 2017 Articulo: Is oral cancer incidence among patients with oral lichen planus/oral lichenoid lesions underestimated?, Journal of Oral Pathology & Medicine, 46, 2, 148-153

JOSE ANTONIO GIL MONTOYA

MANUEL BRAVO PÉREZ

MIGUEL ANGEL GONZALEZ MOLES

- 2017 Articulo: Educational intervention about oral piercing knowledge among dental students and adolescents at schools, International Dental Journal, , , -

MANUEL BRAVO PÉREZ

MARIA PILAR JUNCO LAFUENTE

- 2017 Articulo: The NobelGuide® All-on-4® Treatment Concept for Rehabilitation of Edentulous Jaws: A Retrospective Report on the 7-Years Clinical and 5-Years Radiographic Outcomes., Clinical Implant Dentistry and Related Research, 19, 2, 233-244

ELENA SANCHEZ FERNANDEZ

- 2017 Articulo: Ghrelin and adipose-derived mesenchymal stromal cells improve nerve regeneration in a rat model of epsilon-caprolactone conduit reconstruction, Histology And Histopathology, 32, , 627-637

PABLO ANTONIO GALINDO MORENO

- 2017 Articulo: Effects of chronic lead exposure on bone mineral properties in femurs of growing rats, Toxicology, 377, , 62-72

SANTIAGO GONZALEZ LOPEZ

- 2017 Articulo: Association of periodontitis with preterm birth and low birth weight: a comprehensive review,

- The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine, online, 1293023, 1-7
ANTONIO MAGÁN FERNÁNDEZ
FRANCISCO LUIS MESA AGUADO
- 2017 Artículo: Maxillary Sinus Dimensions Decrease as Age and Tooth Loss Increase, *Implant Dentistry*, 26, 2, 288-295
MIGUEL PADIAL MOLINA
PABLO ANTONIO GALINDO MORENO
- 2017 Artículo: Oral Function Improves Interfacial Integrity and Sealing Ability Between Conventional Glass Ionomer Cements and Dentin., *Microscopy and Microanalysis*, 23, 1, 131-144
FATIMA SANCHEZ AGUILERA
INMACULADA CABELLO MALAGÓN
MANUEL TOLEDANO PEREZ
MARIA ESTRELLA OSORIO RUIZ
RAQUEL OSORIO RUIZ
- 2017 Artículo: Ions-modified nanoparticles affect functional remineralization and energy dissipation through the resin-dentin interface., *Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials*, 68, , 62-79
FATIMA SANCHEZ AGUILERA
MANUEL TOLEDANO PEREZ
MARIA ESTRELLA OSORIO RUIZ
RAQUEL OSORIO RUIZ
- 2017 Artículo en prensa: Novel potential scaffold for periodontal tissue engineering., *Clinical Oral Investigations*, , , -
MANUEL TOLEDANO PEREZ
MARIA ESTRELLA OSORIO RUIZ
RAQUEL OSORIO RUIZ
- 2017 Artículo: Mechanical loading influences the viscoelastic performance of the resin-cariou dentin complex., *Biointerphases: a journal of biomaterials and biological interfaces*, 12, 2, 021001-
FATIMA SANCHEZ AGUILERA
MANUEL TOLEDANO PEREZ
MARIA ESTRELLA OSORIO RUIZ
RAQUEL OSORIO RUIZ
- 2017 Artículo: A Zinc chloride-doped adhesive facilitates sealing at the dentin interface: A confocal laser microscopy study., *Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials*, 74, , 35-42
FATIMA SANCHEZ AGUILERA
INMACULADA CABELLO MALAGÓN
MANUEL TOLEDANO PEREZ
MARIA ESTRELLA OSORIO RUIZ
RAQUEL OSORIO RUIZ
- 2017 Artículo en prensa: Association between periodontal disease and beta-amiloid protein in cognitive impairment patients and controls elderly, *Journal of Periodontology*, 88, 10, 1051-1058
FRANCISCO FORNIELES RUBIO
JOSE ANTONIO GIL MONTOYA
MIGUEL ANGEL GONZALEZ MOLES
- 2017 Artículo: An update on the implications of cyclin D1 in oral carcinogenesis., *Oral Diseases*, 23, 7, 897-912
JOSE ANTONIO GIL MONTOYA
MIGUEL ANGEL GONZALEZ MOLES
PABLO RAMOS GARCÍA
- 2017 Artículo: Relevance of chromosomal band 11q13 in oral carcinogenesis: an update of current knowledge., *Oral Oncology*, 72, , 7-16
JOSE ANTONIO GIL MONTOYA
MIGUEL ANGEL GONZALEZ MOLES
PABLO RAMOS GARCÍA
- 2017 Artículo: Incremento de los parámetros de estrés oxidativo salival en pacientes con Diabetes tipo 2: relación con la enfermedad periodontal., *Endocrinología, Diabetes y Nutrición*, 64, 5, 258-264
GERARDO GOMEZ MORENO
- 2017 Artículo en prensa: Antibacterial efficacy of several intracanal medicaments for endodontic therapy, *Dental Materials Journal*, , , -
CARMEN MARÍA FERRER LUQUE
MARÍA PILAR BACA GARCIA
MATILDE RUIZ LINARES
- 2017 Artículo: Ensayo clínico aleatorizado de la efectividad de tratamientos alternativos en la estomatitis aftosa recurrente., *Medicina Clínica*, 149, 2, 55-60
ALBERTO RODRIGUEZ ARCHILLA

- 2017 Artículo: Evaluation of scientific output in Dentistry in Spanish universities, *Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal*, , , -
ELENA SANCHEZ FERNANDEZ
PABLO ANTONIO GALINDO MORENO
- 2017 Editorial: ¿Por qué los cepillos eléctricos?, *Revista odontológica granadina*, 18, 2, 4-4
FRANCISCO LUIS MESA AGUADO
- 2017 Artículo: Long-Term Survival of Dental Implants with Different Prosthetic Loading Times in Healthy Patients: A 5-Year Retrospective Clinical Study., *Journal of Prosthodontics*, 26, 2, 99-106
MARIBEL JIMÉNEZ JIMÉNEZ
- 2017 Meeting-Abstract: Hyaluronic Acid Reduces Interleukin-1 Beta Expression in Perimplantitis, *International Dental Journal*, 67, , 111-111
ANTONIO MAGÁN FERNÁNDEZ
ELENA SANCHEZ FERNANDEZ
FRANCISCO LUIS MESA AGUADO
MANUEL BRAVO PÉREZ
- 2017 Meeting-Abstract: Hyaluronic Acid Reduces Interleukin-1 Beta Expression in Perimplantitis, *International Dental Journal*, 67, , 111-111
ANTONIO MAGÁN FERNÁNDEZ
MANUEL BRAVO PÉREZ
- 2017 Artículo: Simvastatin exerts antiproliferative and differentiating effects on MG63 osteoblast-like cells: Morphological and immunocytochemical study, *Journal of Periodontal Research*, , , -
ANTONIO MAGÁN FERNÁNDEZ
FRANCISCO LUIS MESA AGUADO
PABLO ANTONIO GALINDO MORENO
- 2017 Artículo: Polymorphism IL-1RN rs419598 reduces the susceptibility to generalized periodontitis in a population of European descent, *PloS One*, 12, 10, 1-12
ANTONIO MAGÁN FERNÁNDEZ
FRANCISCO LUIS MESA AGUADO
- 2017 Artículo: Cultured human fibroblast biostimulation using 940 nm diode laser, *Materials*, 10, , 793-793
FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO
- 2017 Artículo en prensa: Oral pregabalin for acute pain relief after cervicofacial surgery: a systematic review, *Clinical Oral Investigations*, , , -
FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO
MANUEL FRANCISCO VALLECILLO CAPILLA
MARIA VICTORIA OLMEDO GAYA
- 2017 Artículo: Titanium Activates the DNA Damage Response Pathway in Oral Epithelial Cells: A Pilot Study, *The International Journal of Oral & Maxillofacial Implants*, 32, 6, 1413-1420
PABLO ANTONIO GALINDO MORENO
- 2017 Artículo: Dual delivery nanosystem for biomolecules. Formulation, characterization, and in vitro release, *Colloids and Surfaces B: Biointerfaces*, 159, , 586-595
MIGUEL PADIAL MOLINA
PABLO ANTONIO GALINDO MORENO
- 2017 Artículo: Outcomes of oral lichen planus and oral lichenoid lesions treated with topical corticosteroid, *Oral Diseases*, 9, , -
JOSE ANTONIO GIL MONTOYA
MANUEL BRAVO PÉREZ
MIGUEL ANGEL GONZALEZ MOLES
PABLO RAMOS GARCÍA
- 2017 Artículo: Drug-related oral malodour (halitosis): a literature review., *European Review For Medical And Pharmacological Sciences*, 21, 21, 4930-4934
ANTONIO AGUILAR-SALVATIERRA RAYA
GERARDO GOMEZ MORENO
- 2017 Artículo: Oral health-related quality of life and masticatory function after conventional prosthetic treatment: A cohort follow-up study, *The Journal of Prosthetic Dentistry*, , , 1-9
JUAN IGNACIO ROSALES LEAL
- 2017 Artículo: Association between periodontitis and amyloid- β peptide in elderly people with and without cognitive impairment, *Journal of Periodontology*, 88, , 1051-1058
FRANCISCO FORNIELES RUBIO
JOSE ANTONIO GIL MONTOYA
MIGUEL ANGEL GONZALEZ MOLES

Capítulos de libros (con ISBN)

- 2017 Título Capítulo: Bibliometric Variables Determining the Quality of a Dentistry Journal, Titulo Libro:

Proceedings of the 17th Applied Stochastic Models and Data Analysis International Conference with the 6th Demographics Workshop: ISAST: International Society for the Advancement of Science and Technology, , 2017,
MARÍA PILAR BACA GARCIA

Contribuciones en congresos

- 2017 Conferencias impartidas en Congreso: Interactions between Musashi-1, RUNX2 and Periostin are key for bone regeneration, Osteology Spain, 17/02/2017, Barcelona, Congreso

MIGUEL PADIAL MOLINA

- 2017 Conferencias impartidas en Congreso: El sondaje periimplantario.significación clínica, interpretación y limitaciones, Experto Universitario en Implantología Estética Multidisciplinar, 16/03/2017, , Congreso

FRANCISCO LUIS MESA AGUADO

- 2017 Comunicación en congreso: Perfil antigénico de fibroblastos en cultivo tratados con láser de diodo de 940nm., III Congreso Internacional en Contextos Clínicos y de la Salud, 08/03/2017, - Murcia, España, Congreso

FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO

- 2017 Poster en Congreso: Expresión del Factor de Crecimiento Endotelial Vascular en osteoblastos humanos tratados con ibuprofeno., III Congreso Internacional en Contextos Clínicos y de la Salud, 08/03/2017, - Murcia, España, Congreso

FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO

- 2017 Comunicación en congreso: Inhibición de la Expresión de los marcadores de diferenciación/maduración de osteoblastos humanos tratados in vitro con acetaminofen., III Congreso Internacional en Contextos Clínicos y de la Salud, 08/03/2017, - Murcia, España, Congreso

FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO

- 2017 Comunicación en congreso: Expresión Génica del Factor de Crecimiento Transformante- β 1, III Congreso Internacional en Contextos Clínicos y de la Salud, 08/03/2017, - Murcia, España, Congreso

FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO

- 2017 Ponencia en Jornada: Ponencia en Jornada de desarrollo de un prototipo clínico de apatita cargada con óxido de zinc, Jornada de desarrollo de un prototipo clínico de apatita cargada con óxido de zinc, 11/05/2017, - Universidad de La Habana, Jornada

MANUEL TOLEDANO PEREZ

- 2017 Comunicación en congreso: Periodontitis y disfunción eréctil. Un estudio de casos y controles, 51ª Reunión Anual de la Sociedad Española de Periodoncia, 25/05/2017, Málaga, Congreso

ANTONIO MAGÁN FERNÁNDEZ

FRANCISCO LUIS MESA AGUADO

- 2017 Comunicación en congreso: La severidad periodontal y el tamaño radiográfico de la placa de ateroma carotídea se asocian con eventos cardiovasculares previos., 51ª Reunión Anual de la Sociedad Española de Periodoncia, 25/05/2017, Málaga, Congreso

ANTONIO MAGÁN FERNÁNDEZ

FRANCISCO LUIS MESA AGUADO

- 2017 Ponencia en Congreso: Viscoelasticity of dentin interfaces promoted with polymer nanocarriers, XV Jornadas sobre Biomateriales y el Entorno Celular, 23/02/2017, Hospital Nuestra Señora de Sonsoles, (AVILA, ESPAÑA), Congreso

RAQUEL OSORIO RUIZ

MARIA ESTRELLA OSORIO RUIZ

FATIMA SANCHEZ AGUILERA

MANUEL TOLEDANO PEREZ

- 2017 Comunicación en congreso: El diseño de la prótesis y la superficie del implante como factores pronósticos de pérdida marginal ósea. Estudio retrospectivo a largo plazo., 51ª Reunión Anual de la Sociedad Española de Periodoncia, 25/05/2017, Málaga, Congreso

ANTONIO MAGÁN FERNÁNDEZ

FRANCISCO LUIS MESA AGUADO

- 2017 Poster en Congreso: Hyaluronic acid reduces interleukin-1 beta expression in perimplantitis, FDI World Dental Congress 2017, 29/08/2017, Madrid, Congreso

ELENA SANCHEZ FERNANDEZ

MANUEL BRAVO PÉREZ

FRANCISCO LUIS MESA AGUADO

- 2017 Ponencia en Jornada: Zinc is an active component to efficiently treat tooth cervical lesions, XV Jornadas sobre Biomateriales y el Entorno Celular, 23/02/2017, Hospital Nuestra Señora de Sonsoles, (AVILA, ESPAÑA), Jornada

MARIA ESTRELLA OSORIO RUIZ

MANUEL TOLEDANO PEREZ

FATIMA SANCHEZ AGUILERA

RAQUEL OSORIO RUIZ

- 2017 Poster en Congreso: Ions-modified nanoparticles affect functional remineralization and energy dissipation through the resin-dentin interface., AIC 19th International Congress and Conseuro, 11/05/2017, - Bolonia, Italia, Congreso

MANUEL TOLEDANO PEREZ

RAQUEL OSORIO RUIZ

MARIA ESTRELLA OSORIO RUIZ

- 2017 Poster en Congreso: New zinc-containing desensitizers improve nanomechanical properties of dentin, AIC 19th International Congress and Conseuro, 11/05/2017, - Bolonia, Italia, Congreso

MANUEL TOLEDANO PEREZ

RAQUEL OSORIO RUIZ

MARIA ESTRELLA OSORIO RUIZ

- 2017 Comunicación en congreso: Polymeric nanoparticles exert antibacterial activity against streptococcus mutans, AIC 19th International Congress and Conseuro, 11/05/2017, - Bolonia, Italia, Congreso

RAQUEL OSORIO RUIZ

MANUEL TOLEDANO PEREZ

- 2017 Comunicación en congreso: Study of photo activation reaction of experimental graphene dental nanocomposites through dynamic laser speckle., Third International Conference on Applications of Optics and Photonics, 08/05/2017, Portugal, Congreso

MARIANNE SALAS SÁNCHEZ

CRISTINA LUCENA MARTÍN

- 2017 Comunicación en congreso: Scattering, absorption and transmittance of experimental graphene dental nanocomposites., Third International Conference on Applications of Optics and Photonics, 08/05/2017, Portugal, Congreso

MARIANNE SALAS SÁNCHEZ

- 2017 Comunicación en Jornada: Efecto de dos protocolos de fotopolimerización sobre la translucidez de varios composites., II Jornada de Investigadores en Formación. Fomentando la Interdisciplinariedad, 17/05/2017, ANTIGUA FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA, Jornada

MARIANNE SALAS SÁNCHEZ

CRISTINA LUCENA MARTÍN

- 2017 Poster en Congreso: Efecto del Denosumab sobre la actividad de Fosfatasa Alcalina., III Congreso Internacional en Contextos Clínicos y de la Salud, 08/03/2017, - Murcia, España, Congreso

FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO

- 2017 Poster en Congreso: Expresión génica del factor de crecimiento transformante beta-1 (TGF β 1) en osteoblastos humanos tratados con Alendronato, III Congreso Internacional en Contextos Clínicos y de la Salud, 08/03/2017, - Murcia, España, Congreso

FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO

- 2017 Poster en Congreso: Efecto de los compuesto fenólicos presentes en el aceite de oliva virgen extra sobre la expresión génica de TGF B1 en el osteoblasto, III Congreso Internacional en Contextos Clínicos y de la Salud, 08/03/2017, - Murcia, España, Congreso

FRANCISCO JAVIER MANZANO MORENO

- 2017 Comunicación en Jornada: Organización de eventos científicos. Un caso práctico: Jornadas de Investigadores en Formación (JIFFI), II Jornadas de Investigadores en Formación. Fomentando la interdisciplinariedad, 17/05/2017, . UNIVERSIDAD DE GRANADA. GRANADA, Jornada

CRISTINA BENAVIDES REYES

- 2017 Poster en Congreso: Influence of Anxiety and Stress on Post-Surgical Pain Through Knowledge of the Technique, FDI World Dental Congress 2017, 29/08/2017, Madrid, Congreso

PABLO ANTONIO GALINDO MORENO

MIGUEL PADIAL MOLINA