

FECHA: 12 de Enero de 2024**NOMBRE Y APELLIDOS: María Peñarrocha Diago****CUERPO: PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD****UNIVERSIDAD O CENTRO: UNIVERSITAT DE VALENCIA****RAMA DE CONOCIMIENTO: CIENCIAS DE LA SALUD****ÁREA DE CONOCIMIENTO: MEDICINA CLINICA Y ESPECIALIDADES CLINICAS****SEXENIOS (RD 1086/89): 3 DE INVESTIGACION Y 1 DE TRANSFERENCIA****ACTIVIDAD INVESTIGADORA, DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO:**

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias AC: Autor de correspondencia; (no x / no y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

1 Artículo científico. Javier Aizcorbe Vicente; David Peñarrocha Oltra; Luigi Canullo; David Soto Peñaloza; María Peñarrocha Diago. (5/5). 2020. Influence of Facial Bone Thickness After Implant Placement into the Healed Ridges on the Remodeled Facial Bone and Considering Soft Tissue Recession: A Systematic Review. 910392 - International Journal of Oral & Maxillofacial Implants. 35-1, pp.107-119. ISSN 0882-2786.

2 Artículo científico. David Soto Peñaloza; Miguel Peñarrocha Diago; Juan Cervera Ballester; María Peñarrocha Diago; Beatriz Tarazona Álvarez; David Peñarrocha Oltra. (4/6). 2020. Pain and quality of life after endodontic surgery with or without advanced platelet-rich fibrin membrane application: a randomized clinical trial. 913627 - Clinical Oral Investigations. 24, pp.1727-1738. ISSN 1432-6981. <https://doi.org/10.1007/s00784-019-03033-5>

3 Artículo científico. David Peñarrocha Oltra; Isabel Menéndez Nieto; Juan Cervera Ballester; Laura Maestre Ferrín; Miguel Peñarrocha Diago; María Peñarrocha Diago. (6/ 6). 2019. Aluminum Chloride versus Electrocauterization in Periapical Surgery: A Randomized Controlled Trial. 901040 - Journal of Endodontics. 45-2, pp.89-93. ISSN 0099-2399.

4 Artículocientífico.Guillermo Cabanes Gumbau;David Soto Peñaloza;Miguel Peñarrocha Diago; María Peñarrocha Diago. (4/4). 2019. Analogical and Digital Workflow in the Design and Preparation of the Emergence Profile of Biologically Oriented Preparation Technique (BOPT) Crowns over Implants in the Working Model. 918812 - Journal Of Clinical Medicine. 8-9. ISSN 2077-0383. <https://doi.org/10.3390/jcm8091452>

5 Artículo científico. David Peñarrocha Oltra; David Soto Peñaloza; Miguel Peñarrocha Diago; Juan Cervera Ballester; Thomas von Arx; María Peñarrocha Diago. (6/ 6). 2019.

Hemostatic Agents in Endodontic Surgery: A Randomized Controlled Pilot Study of Polytetrafluoroethylene Strips as an Adjunct to Epinephrine Impregnated Gauze Versus Aluminum Chloride. 901040 - Journal of Endodontics. 45-8, pp.970-976. ISSN 0099-2399.

6 Artículo científico. María Peñarrocha Diago; Isabel Menéndez Nieto; Juan Cervera Ballester; Laura Maestre Ferrín; Juan Antonio Blaya Tárraga; David Peñarrocha Oltra. (1/6). 2018. Influence of hemostatic agents in the prognosis of periapical surgery: A randomized study of epinephrine versus aluminum chloride. 901040 - Journal of Endodontics. 44-8, pp.1205-1209. ISSN 0099-2399. <https://doi.org/10.1016/j.joen.2018.03.013>

7 Artículo científico. Penarrocha-Oltra D; Monreal-Bello A; Penarrocha-Diago M; Alonso-Perez-Barquero J; Botticelli D; Canullo L.(3/6). 2016. Microbial colonization of the peri-implant sulcus and implant connection of implants restored with cemented versus screw-retained superstructures: A cross-sectional study. 901045 - Journal of Periodontology. 87-9, pp.1001-1011. ISSN 0022-3492. <https://doi.org/10.1902/jop.2016.160017>

8 Artículo científico. Canullo L; Penarrocha-Oltra D; Soldini C; Mazzocco F; Peñarrocha MA; Covani U.(0/5). 2015. Microbiological assessment of the implant-abutment interface in different connections: cross-sectional study after 5 years of functional loading. 908666 - Clinical Oral Implants Research. 26-4, pp.426-34. ISSN 0905-7161. <https://doi.org/10.1111/clr.12383>.

9 Artículo científico. Canullo L; Cocchetto R; Marinotti F; Penarrocha-Oltra D; Peñarrocha-Diago M; Loi I. (4/6). 2015. Clinical evaluation of an improved cementation technique for implant-supported restorations: a randomized controlled trial. 908666 - Clinical Oral Implants Research. ISSN 0905-7161. <https://doi.org/10.1111/clr.12589>

C.3. Proyectos o líneas de investigación

1 Proyecto. MAT2017-86043-R, Desarrollo de implantes dentales con propiedades osteogénicas para la universalización de receptores. Determinación de patrones de proteínas de la eficacia.. Mineco. (UJI (Universidad Jaume I). Departamento de Educación.). 01/01/2018-31/12/2020. 114.950 €.

2 Proyecto. DEX-TRA 02, Estudio de Fase II, multicéntrico, ciego, aleatorizado, paralelo, titulado: Estudio doble ciego, aleatorizado, controlado con placebo y con comparador activo, de grupos paralelos, para evaluar el efecto analgésico de una única administración oral de cuatro diferentes combinaciones de dosis de DKP.TRIS con TRAM.HCl, en comparación con los mismos fármacos en monoterapia, sobre el dolor moderado a intenso tras la extracción del tercer molar inferior.. Laboratorio Menarini S.A.. (Fundació Lluís Alcanyís). 2011-2011. 5.000 €.

3 Proyecto. DPI2007-66782-C03-02, Desarrollo de un sistema avanzado de diseño, simulación y fabricación flexible de prótesis dentales.. Ministerio de Educación y Ciencia (Proyectos de I+D. Plan Nacional de Investigación Científica). (Universitat de València). 2007-2010. 80.344 €.

-
- 4 Proyecto. UV-AE-08, Estudio de la patología periapical y de su tratamiento mediante cirugía periapical. Técnicas y métodos operacionales.. Universitat de València. (Facultad de Medicina. Universidad de Valencia). 31/05/2008-31/05/2009. 7.000 €.
- 5 Proyecto. ACOMP/2009/355, Desarrollo de un sistema avanzado de diseño, simulación y fabricación flexible de prótesis dentales.. Direcció General de Política Científica de la Conselleria d'Educació de la Generalitat Valenciana. (Universitat de València). 2009- 2009. 4.000 €.
- 6 Contrato. Eficacia del uso de MimetikOss en la preservación de cresta alveolar: un estudio multicéntrico aleatorizado controlado Mimetis Biomaterials. (Universitat de València). 25/10/2017-02/05/2018.
- 7 Contrato. Estudio aleatorizado, doble ciego, multicéntrico, controlado con placebo y comparado activo para evaluar la eficacia y seguridad de MR308 en el tratamiento del dolor agudo tras la extracción del tercer molar (STARDOM1) Mundipharma Pharmaceuticals. (Universitat de València). 26/05/2017-01/01/2018.
- 8 Contrato. Eficacia analgésica de dexketoprofeno tremolamos/hidrocloruro de tramadol frente a hidrocloruro de tramadol/paracetamol por vía oral Laboratorios Menarini, S.A.. (Universitat de València). 01/06/2016-02/05/2017.
- 9 Contrato. Pronóstico de 100 implantes GMIFrontier tras una noche de seguimiento de la carga protésica: estudio de los tejidos blandos y duros peri-implantarios. GMI, Global Medical Implants.. (Oficina de Transferencia de Resultados de la Investigación (OTRI)). 2011-02/01/2011. 15.000 €.
- 10 Contrato. Estudio comparativo, entre implantes MG Osseus e Inhex con superficie tratada hasta el cuello e implantes MG Osseus e Unhex con superficie tratada hasta 2,5 mm por debajo, de tejidos blandos y duros peri-implantarios, durante un año después de la carga. A propósito de 200 implantes. Mozo Grau, S.L.. (Oficina de Transferencia de Resultados de la Investigación (OTRI)). 2010-02/01/2012. 40.000 €.
- 11 Contrato. Estudio comparativo del grado de inflamación del surco periimplantario, entre 50 implantes inmediatos y 50 implantes sobre hueso maduro. Sweden-Martina Mediterranea, S.L.. (Fundació Lluís Alcanyís). 2010-02/01/2011. 15.000 €.
- 12 Contrato. Estudio comparativo, entre superficie tratada y mecanizada, de tejidos blandos y duros peri-implantarios en pacientes portadores de sobredentaduras y prótesis fija atornillada, tras controles durante un año después de la carga. A propósito de 80 casos Mozo Grau, S.L.. (Oficina de Transferencia de Resultados de la Investigación (OTRI)). 2009-02/01/2011. 40.000 €.
- 13 Contrato. Estudio comparativo del grado de inflamación del surco periimplantario, entre 50 implantes inmediatos y 50 implantes sobre hueso maduro. Sweden-Martina Mediterranea, S.L.. (Oficina de Transferencia de Resultados de la Investigación (OTRI)). 2009- 02/01/2009. 18.000 €.

14 Contrato. Evaluación de la eficacia clínica del biomaterial Keraos. Keramat S.L.. (Universitat de València). 20/02/2008-21/02/2009. 12.000 €.

15 Contrato. Estudio multicentrico prospectivo longitudinal de carga inmediata a 5 años para la valoracion clinica y radiologica de implantes defcon tsa con superfici Impladent, S.L.. (Oficina de Transferencia de Resultados de la Investigación (OTRI)). 2008-02/01/2013. 174.000 €.

16 Contrato. Formacion en el sistema Defcon Implants Impladent, S.L.. (Oficina de Transferencia de Resultados de la Investigación (OTRI)). 2008-02/01/2012. 87.400 €.

17 Contrato. Estudio de los implantes TICARE Mozo Grau, S.L.. (Universitat de València). 02/05/2006-03/05/2021. 50.000 €.

C.4. Actividades de transferencia de tecnología/conocimiento y explotación de resultados

Modelo de utilidad. U201531427. Mesa para instrumental quirúrgico 23/12/2015.

ACTIVIDAD DOCENTE:

Capítulo de Libro: General Diagnosis and Medical Evaluation. En: Atlas of Immediate Dental Implant Loading. Ed Springer. Switzerland. 2019. Pag. 71-98. ISBN: 978-3-030-05544-8.

Capítulo de libro: Immediate loading with fixed full-arch prothesis in the edentulous patient: Treatment protocol. En: Atlas of immediate Dental Implant Loading. Ed Springer. Switzerland 2019, pay 155-178.

Libro: Acto quirúrgico y exodoncias. Libro electrónico. Publicaciones Universitat de València ISBN: 9788491332466

Libro: Dientes incluidos. Libro electrónico. Publicaciones Universitat de Valencia ISBN: 9788491331599

Libro: Anestesia en Odontología. Libro electrónico. Publicaciones Universitat de València. ISBN: 9788491331605

ACTIVIDADES DE LIDERAZGO (PARA CU):

- Coordinadora de la asignatura de cirugía bucal
- Delegada de la SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal) para la EFOSS (European Federation of Oral Surgery Societies). 2014.

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

INSTITUCIÓN/EMPRESA/HOSPITAL: Servei Valencià de Salut

- CATEGORIA PROFESIONAL: Médico y Odontólogo

INSTITUCIÓN/EMPRESA/HOSPITAL: Fundació Lluís Alcanys.

- CATEGORIA PROFESIONAL: Odontólogo.

INSTITUCIÓN/EMPRESA/HOSPITAL: Ejercicio profesional libre en consulta privada

- CATEGORIA PROFESIONAL: Odontólogo

OTROS MÉRITOS:

Miembro titular de SECIB (Sociedad Española de Cirugía Bucal,

Miembro afiliado de la SEDO (Sociedad Española de Ortodoncia),

Miembro número de la SEMO (Sociedad Española de Medicina Oral),

Socio titular de la SEDC (Sociedad Española de la Disfunción Craneomandibular),

ITI International Team for Implantology.