

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	ANA
Apellidos	FERNÁNDEZ PALACÍN
Categoría	CATEDRÁTICA DE UNIVERSIDAD

1. ACTIVIDAD INVESTIGADORA, DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DEL CONOCIMIENTO

1.1. PROYECTOS Y CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DEL CONOCIMIENTO

1.1.1. Proyectos

- 1 **Proyecto**. Biomonitorización de plaguicidas en parejas madre-hijo y posibles consecuencias sobre el neurodesarrollo del niño (BIOCONTAMB). Moreno Navarro, I.(Universidad de Sevilla). 01/06/2020-31/05/2024. 133.100 €.
- 2 **Proyecto**. Biomonitorización de cobre en agricultores y relación con su salud. Moreno Navarro, I.(Universidad de Sevilla). 11/11/2022-11/05/2024. 40.000 €.
- 3 **Proyecto**. GeoHealth: Geographic Information System for health management and clinical, epidemiological and translational research. Moreno Conde, A.(Universidad de Sevilla.Hospital Universitario Virgen Macarena.). 01/01/2020-31/12/2022. 66.550 €.
- 4 **Proyecto**. Reparación mediante rehabilitación de las lesiones del suelo pélvico tras el parto vaginal identificadas mediante ecografía transperineal 3/4D. Sainz Bueno, J.A.(Hospital Universitario Virgen de Valme). 01/01/2020-31/12/2022. 22.222 €.
- 5 **Proyecto**. Formulación de un score personalizado de predicción del riesgo fetal y obstétrico basado en la función tiroidea materna. Velasco López, M. I.(Hospital José María Díaz Domínguez). 01/01/2016-30/11/2020. 7.260 €.
- 6 **Proyecto**. Valoración del Impacto del Tratamiento Cognitivo, Dentro del Programa de Rehabilitación Integral en Pacientes Con Traumatismo Cráneo Encefálico. Echevarría Ruíz de Vargas, C.(Universidad de Sevilla. Hospital Universitario Virgen de Valme (Servicio Andaluz de Salud)). 22/01/2008-22/01/2011. 29.440 €.
- 7 **Proyecto**. Diseño de un sistema de información para la lesión medular traumática en la Comunidad Autónoma de Andalucía. Barrera Chacón, J.M.(Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/01/2008-01/01/2011. 22.540 €.
- 8 **Proyecto**. REDINSCOR. Vázquez García, R.(Hospital Universitario de Valme. Hospital Puerta del Mar). 20/12/2006-31/12/2010. 6.000 €.
- 9 **Proyecto**. Peso normal del corazón en la población mediterránea. Vázquez García, R.(Universidad de Sevilla. Hospital Universitario Virgen de Valme (Servicio Andaluz de Salud)). 01/01/2005-31/12/2007.
- 10 **Proyecto**. Validación del registro de la alternancia de la onda T mediante holter. Vázquez García, R.(Universidad de Sevilla. Hospital Virgen de Valme de Sevilla (Servicio Andaluz de Salud)). 01/01/2005-31/12/2007. 21.850 €.
- 11 **Proyecto**. Abuso sexual a menores. Análisis intersectorial de resultados en su detección e intervención y efectividad en la práctica profesional. Gómez de Terreros Sánchez, I.(Universidad de Sevilla. Hospital Universitario Virgen del Rocío de Sevilla (Servicio Andaluz de Salud)). 01/01/2005-01/01/2007. 6.710 €.
- 12 **Proyecto**. Utilización de la CPAP tipo Boussignac versus oxigenoterapia convencional como tratamiento del edema agudo de pulmón en el ámbito prehospitalario. Ferrer Baena, A.(Universidad de Sevilla. Distrito Sanitario Sevilla Sur (Servicio Andaluz de Salud)). 01/01/2005-01/01/2007. 4.000 €.

- 13 Proyecto.** Diseño, implantación y valoración de un programa de visita preoperatoria de enfermería. Núñez, A.(Universidad de Sevilla. Hospital Universitario Virgen de Valme (Servicio Andaluz de Salud).). 01/01/2004-01/01/2006. 5.000 €.
- 14 Proyecto.** Estudio del impacto de la infección por el (VHC) sobre la mortalidad, supervivencia y respuesta al tratamiento de los pacientes infectados por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH). Pineda Vergara, J.A.(Universidad de Sevilla. Hospital Virgen de Valme de Sevilla (Servicio Andaluz de Salud)). 01/01/2003-31/12/2005. 72.795 €.
- 15 Proyecto.** Estudio del impacto de la infección por el virus de la hepatitis C/VHC sobre la mortalidad, supervivencia y respuesta al tratamiento de los pacientes infectados por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH). Macías Sánchez, J.(Universidad de Sevilla. Hospital Universitario Virgen de Valme (Servicio Andaluz de Salud).). 26/01/2002-26/01/2004. 15.626,31 €.
- 16 Proyecto.** Prevalencia de la lactancia materna en Andalucía y factores asociados a su duración durante el primer año de vida. Aguayo Maldonado, J.(Universidad de Sevilla. Hospital Universitario Virgen de Valme (Servicio Andaluz de Salud).). 23/12/2000-23/12/2003. 15.011,17 €.
- 17 Proyecto.** Validación de un modelo de clasificación de pacientes en nuestro entorno. Asesor. Echevarría Ruíz de Vargas, C.(Universidad de Sevilla. Hospital Virgen del Rocío (Servicio Andaluz de Salud).). 01/01/2000-31/12/2002. 18.000 €.
- 18 Proyecto.** Estudio del comportamiento de la bupivacaina 0,5% isobárica en el líquido cefalorraquídeo tras anestesia intradural en pacientes con diabetes mellitus. Caba Barrientos, F.(Universidad de Sevilla. Hospital Universitario Virgen de Valme (Servicio Andaluz de Salud).). 23/12/2000-23/12/2002. 6.310,63 €.
- 19 Proyecto.** Eficacia de la neuroestimulación eléctrica transcutánea (TENS) para control del dolor en el trabajo de parto. Sánchez Pereles, C.(Universidad de Sevilla. Hospital Universitario Virgen de Valme (Servicio Andaluz de Salud).). 01/10/2000-01/10/2002. 3.606,07 €.
- 20 Proyecto.** Epidemiología molecular del cáncer de cavidad oral y orofaringe. Nieto García, A.(Universidad de Sevilla. Hospital Macarena de Sevilla (Servicio Andaluz de Salud).). 01/01/1998-31/12/2000. 36.265,07 €.
- 21 Proyecto.** Estudio de las rehospitalizaciones en el alta precoz tras un parto normal. Gutiérrez Benjumea, A.(Universidad de Sevilla. Hospital Universitario Virgen de Valme (Servicio Andaluz de Salud)). 11/11/1999-11/11/2000. 4.808,09 €.
- 22 Proyecto.** Variabilidad de frecuencia en el corazón transplantado. Vázquez García, R.(Universidad de Sevilla. Hospital Universitario Virgen de Valme de Sevilla (Servicio Andaluz de Salud).). 11/11/1999-11/11/2000. 6.160,37 €.
- 23 Proyecto.** Diseño y validación de un cuestionario de hábitos alimenticios adaptado a Andalucía. Polo Padillo, J.(Universidad de Sevilla. Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía). 01/11/1994-01/05/1996. 6.000 €.
- 24 Proyecto.** Microbiología e histopatología de la hiperplasia gingival por fármacos antagonistas del calcio. Bullón Fernández, P.(Universidad de Sevilla. Hospital Clínico Virgen Macarena de Sevilla (Servicio Andaluz de Salud).). 01/03/1990-01/03/1993. 57.318,52 €.

1.1.2. Contratos

- 1 Contrato.** Valoración y seguimiento clínico y radiográfico de los implantes Strauman colocados en el Máster de Periodoncia e Implantes de la Universidad de Sevilla Manohay Dental, S.A.U. (Straumann). P Bullón Fernández. 12/04/2021-30/12/2021. 18.500 €.
- 2 Contrato.** Análisis Estadístico de Alergológica 2014 Fundación S.E.A.I.C.. A. Fernández Palacín. 12/10/2018-30/12/2018. 2.000 €.
- 3 Contrato.** Estudio controlado aleatorizado para valorar la influencia de la conexión y desconexión del tapón de cicatrización en la pérdida ósea marginal de implantes Klockner Vega comparándolo con implantes en los que se coloca el pilar definitivo. SOADCO, S.L.. P. BULLÓN FERNÁNDEZ. 06/03/2017-05/03/2020. 150.000 €.

- 4 **Contrato.** Valoración del Grado de Exposición Prenatal a Metales Tóxicos Medioambientales e Identificación de Factores Asociados a dicha Exposición FERRING, SAU. I. MORENO NAVARRO. 01/04/2016-31/12/2017. 1.000 €.
- 5 **Contrato.** Realizar la comprobación de resultados con implantes Klockner con distintas superficies, establecer protocolos de carga y su elevación clínica y tantos protocolos de carga y su evaluación clínica y tantos protocolos de investigación como determine la comisión de seguimiento. SOADCO, S.L.. J Ríos Santos. 01/05/2013-31/10/2016. 150.000 €.
- 6 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 24/07/2011-24/07/2012. 15.339,1 €.
- 7 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 23/07/2010-23/07/2011. 15.339,1 €.
- 8 **Contrato.** Asesoría para Geomedical. ORG (Sistemas de información Geográfica dentro del ámbito sanitario). Geografía Aplicada, S.L.. J Polo Padillo. 23/06/2010-30/07/2011. 4.756 €.
- 9 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 23/07/2009-23/07/2010. 15.339,1 €.
- 10 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 23/07/2008-23/07/2009. 15.339,1 €.
- 11 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 21/07/2007-21/07/2008. 14.608,65 €.
- 12 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 20/07/2006-20/07/2007. 14.294,18 €.
- 13 **Contrato.** Estadísticas históricas sobre salud de la población andaluza INSTITUTO DE ESTADÍSTICA DE ANDALUCÍA. JR Lacalle Remigio. 01/08/2005-31/12/2005. 12.020 €.
- 14 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 19/07/2005-19/07/2006. 13.744,4 €.
- 15 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 18/07/2004-18/07/2005. 13.305,3 €.
- 16 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 17/07/2003-17/07/2004. 10.924,87 €.
- 17 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 17/07/2002-17/07/2003. 10.466,21 €.
- 18 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 01/08/2001-01/08/2002. 9.873,78 €.
- 19 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 01/08/2000-01/08/2001. 8.585,89 €.
- 20 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 01/08/1999-01/08/2000. 8.585,89 €.
- 21 **Contrato.** Apoyo y Asesoramiento Estadístico a la Investigación FUNDACION VALME. A Fernández Palacín. 01/02/1999-01/08/1999. 3.606,07 €.

1.2. RESULTADOS Y DIFUSIÓN DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO

1.2.1. Actividad investigadora

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 **Artículo científico.** García Jiménez, R.; Borrero González, C.; García Mejido, J.A.; Fernández Palacín, A.; Robles, A.; Sosa, F.; Sainz Bueno, J.A.2023. Assessment of late on-set fetal growth restriction using SMI (superb microvascular imaging) Doppler. Quantitative Imaging in Medicine and Surgery. AME PUBL CO. 13-7, pp.4305-4312.
- 2 **Artículo científico.** García Jiménez, R.; Valero, I.; Borrero, C.; García Mejido, J.A.; Fernández Palacín, A.; Serrano, R.; Sainz Bueno, J.A.2023. Can intrapartum ultrasonography improve the placement of the vacuum cup in operative vaginal deliveries?. Tomography. MDPI. 9-1, pp.247-254.

- 3 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Martín Martínez, A.; González Díaz, E.; Núñez Matas M.J.; Fernández Palacín, A.; Carballo Rastrilla, S.; Fernández Fernández, C.; Sainz Bueno, J.A.2023. Identification of Surgical Uterine Prolapse in Premenopausal Patients With Clinical or Ultrasound Criteria? A Multicenter Comparative Study. *Journal of Ultrasound in Medicine*. Wiley. 9999, pp.1-7.
- 4 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Martín Martínez, A.; González Díaz, E.; et al; Sainz Bueno, J.A.2023. Is it possible to diagnose surgical uterine prolapse with transperineal ultrasound? Multicentre validation of diagnostic software. *Journal of Ultrasound in Medicine*. Wiley. 42, pp.2673-2681.
- 5 **Artículo científico.** Dahiri, B.; Martín Carrasco, I.; Carbonero Aguilar, P.; Cerrillos, L.; Ostos, R.; Fernández Palacín, A.; Bautista, J.; Moreno, I.2023. Monitoring of metals and metalloids from maternal and cord blood samples in a population from Seville (Spain). *Science of the Total Environment*. Elsevier Science BV. 824, pp.158687.
- 6 **Artículo científico.** Sainz Bueno, J.A.; González Díaz, E.; Ortega, I.; Martín, A.; Fernández Palacín, A.; García Mejido, J.A.2023. Multicenter study of the evolution of different types of avulsion over the 12 months after delivery. *International journal of gynaecology and obstetrics: the official organ of the International Federation of Gynaecology and Obstetrics*. Wiley. 160-1, pp.93-97.
- 7 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; García Pombo, S.; Fernández Conde, C.; Fernández Palacín, A.; Borrero, C.; Sainz Bueno, J.A. 2023. Reproducibility of the anorectal angle with transperineal ultrasound. *Quantitative Imaging in Medicine and Surgery*. AME PUBL CO. 13-3, pp.1664-1671.
- 8 **Artículo científico.** García Jiménez, R.; Valero, I.; Borrero, C.; et al; Sainz Bueno, J.A.2023. Transvaginal ultrasonography predictive model for the detection of pelvic congestion syndrome. *Quantitative Imaging in Medicine and Surgery*. AME PUBL CO. 13-6, pp.3735-3746.
- 9 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; González Díaz, E.; Ortega, I.; Borrero, C.; Fernández Palacín, A.; Sainz Bueno, J.A.2022. 2D ultrasound diagnosis of middle compartment prolapse: a multicenter study. *Quantitative Imaging in Medicine and Surgery*. AME PUBL CO. 12-2, pp.959-966.
- 10 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Fernández Palacín, A.; García Jiménez, R.; Castro Portillo, L.; Aquisé, A.; Sainz Bueno, J.A.2022. A prospective observational study on the influence of the difficulty of forceps application and the avulsion of the levator ani muscle. *Clinical and Experimental Obstetrics & Gynecology*. IMR Press. 49-3, pp.67.
- 11 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Blasco Hernández, P.; Fernández Conde, C.; García Pombo, S.; Fernández Palacín, A.; Borrero, C.; Sainz Bueno, J.A.2022. Are Transperineal Ultrasound Parameters Useful to Predict Incontinence in Patients with Single-Incision Mini-Slings?. *Tomography*. MDPI. 8-5, pp.2556-2564.
- 12 **Artículo científico.** Zarco Periñan, M.J.; Barrera Chacón, J.; García Obrero, I.; Méndez Ferrer, B.; Fernández Palacín, A.; Echevarría Ruíz de Vargas, C.2022. Calidad de vida en personas con lesión medular de más de 10 años de evolución. La implicación de las complicaciones secundarias. *Rehabilitación: Revista de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física*. Doyma. 56-1, pp.28-38.
- 13 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Fernández Palacín, A.; Lao Peña, C.; Sainz Bueno, J.A.2022. Diagnosis of levator ani muscle avulsion in instrumented delivery: meta-analysis. *Clinical and Experimental Obstetrics & Gynecology*. IMR Press. 49-5, pp.118.
- 14 **Artículo científico.** Valero, I.; García Jiménez, R.; Valdivieso, P.; García Mejido, J.A.; González Herráez, J.; Pelayo Delgado, I.; Fernández Palacín, A.; Sainz Bueno, J.A.2022. Identification of Pelvic Congestion Syndrome Using Transvaginal Ultrasonography. A Useful Tool. *Tomography*. MDPI. 8-1, pp.89-99.
- 15 **Artículo científico.** Vinhas, A.S.; Aroso, C.; Salazar, F.; et al; Herrero Climent, M.2022. In vitro study of preload loss in different implant abutment connection designs. *Materials*. MDPI. 15-4, pp.1392-1404.

- 16 **Artículo científico.** Sainz Bueno, J.A.; García Mejido, J.A.; Ramos Vega, Z.; Armijo Sánchez, A.; Fernández Palacín, A.; Borrero González, C.2022. Interobserver variability of ultrasound measurements for the differential diagnosis of uterine prolapse and cervical elongation without uterine prolapse. *International Urogynecology Journal*. Springer U K. 33-10, pp.2825-2831.
- 17 **Artículo científico.** García Jiménez, R.; García Mejido, J.A.; Valero, I.; Fernández Palacín, A.; Borrero, C.; Sainz Bueno, J. A.2022. Intra- and interobserver reliability of Superb Microvascular Imaging (SMI) doppler for assessing placental microvasculature. *Clinical and Experimental Obstetrics & Gynecology*. IMR Press. 49-8, pp.177.
- 18 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Sánchez Sevilla, M.; García Jiménez, R.; Fernández Palacín, A.; Sainz Bueno, J.A.2022. Intraoperative predictive model for the detection of metastasis in non-sentinel axillary lymph nodes. *Clinical and Experimental Obstetrics & Gynecology*. IMR Press. 49-4, pp.86.
- 19 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Ramos Vega, Z.; Fernández Palacín, A.; Borrero, C.; Valdivia, M.; Pelayo Delgado, I.; Sainz Bueno, J.A.2022. Predictive model for the diagnosis of uterine prolapse based on transperineal ultrasound. *Tomography*. MDPI. 8-4, pp.1716-1725.
- 20 **Artículo científico.** Sainz Bueno, J.A.; Bonomi, M.J.; Suarez Serrano, C.; Medrano Sánchez, E.; Armijo, A.; Fernández Palacín, A.; García Mejido, J.A.2022. Quantification of 3/4D ultrasound pelvic floor changes induced by postpartum muscle training in patients with levator ani muscle avulsion: a parallel randomized controlled trial. *Quantitative Imaging in Medicine and Surgery*. AME PUBL CO. 12-4, pp.2213-2223.
- 21 **Artículo científico.** Sánchez Hernández, M.C.; Dordal, M.T.; Navarro, A.M.; et al; Valero A.2022. Severity and duration of allergic conjunctivitis: are they associated with severity and duration of allergic rhinitis and asthma?. *Eur Ann Allergy Clin Immunol*. EDRA SpA. 54-6, pp.277-283.
- 22 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; García Pombo, S.; Fernández Conde, C.; Borrero, C.; Fernández Palacín, A.; Sainz Bueno, J.A.2022. The role of transperineal ultrasound for the assessment of the anorectal angle and its relationship with levator ani muscle avulsion. *Tomography*. MDPI. 8-3, pp.1270-1276.
- 23 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Sánchez Sevilla, M.; González Martínez, J.; Fernández Palacín, A.; Sainz Bueno, J.A.2022. ¿Pueden los factores clínicopatológicos mejorar la predicción de metástasis en ganglios linfáticos no centinelas en pacientes con cáncer de mama?. *Cirugía y Cirujanos*. Mexican Acad Surgery. 90-4, pp.473-480.
- 24 **Artículo científico.** Albertini, M.; Herrero Climent, F.; Díaz Castro, C.M.; Nart, J.; Fernández Palacín, A.; Ríos Santos, J.V.; Herrero Climent, M.2021. A Radiographic and Clinical Comparison of Immediate vs. Early Loading (4 weeks) of Implants with a New Thermo-chemically Treated Surface: A Randomized Clinical Trial. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI. 18, pp.1223.
- 25 **Artículo científico.** Martín Reina, J.; Casanova, A.; Dahiri, B.; Fernández, I.; Fernández Palacín, A.; Bautista, J.; Morales, A.; Moreno, I.2021. Adverse health effects in women farmers indirectly exposed to pesticides. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI. 18-11, pp.5909.
- 26 **Artículo científico.** Ripoll, S.; Fernández de Velasco-Tarilonte, A.; Bullón, B.; Ríos Carrasco, A.; Fernández Palacín, A.2021. Complications in the use of deepithelialized free gingival graft vs. connective tissue graft: a one-year randomized clinical trial. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI. 19-9, pp.4504.
- 27 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Ramos Vega, Z.; Armijo Sánchez, A.; Fernández Palacín, A.; García Jiménez, R.; Sainz Bueno, J.A.2021. Differential diagnosis of middle compartment pelvic organ prolapse with transperineal ultrasound. *International Urogynecology Journal*. Springer U K. 32-8, pp.2219-2225.
- 28 **Artículo científico.** Sainz, J.A.; García Jiménez, R.; Borrero, C.; Arroyo, E.; García Mejido, J.A.; Fernández Palacín, A.2021. Evaluation of placental micro-vascularization by superb micro-vascular imaging doppler in cases of intra-uterine growth restriction: a first step. *Ultrasound in Medicine & Biology*. Elsevier Science INC. 47-6, pp.1631-1636.

- 29 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Sainz, J.A.; Castro, L.; Romo, J.M.; Holgado, A.; Fernández Palacín, A.2021. Evaluation of pre-malignant lesions of the uterine cervix by shear wave elastography: a new diagnostic tool. *Ultrasound in Medicine & Biology*. Elsevier Science INC. 47-11, pp.3275-3282.
- 30 **Artículo científico.** López Jarana, P.; Díaz Castro, C.M.; Falcao, A.; Falcao, C.; Ríos Santos, J.V.; Fernández Palacín, A.; Herrero Climent, M.2021. Height difference between the vestibular and palatal walls and palatal width: a cone beam computed tomography approach. *BMC Oral Health*. Springer. 21-1, pp.118-125.
- 31 **Artículo científico.** Castro, L.; García Mejido, J.A.; Holgado, A.; García, R.; Fernández Palacín, A.; Sainz, J.A.2021. Reliability of shear-wave elastography (SWE) for investigating cervix elastic properties in normal and benign pathological situations. *Clinical and Experimental Obstetrics & Gynecology*. IMR Press. 48-3, pp.583-589.
- 32 **Artículo científico.** Andrés García, R.; Ríos Santos, J.V.; Herrero Climent, M.; Bullón Fernández, P.; Fernández Farall, J.; Gómez Menchero, A.; Fernández Palacín, A.; Ríos Carrasco, B.2021. Sinus Floor Elevation via an Osteotome Technique without Biomaterials. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI. 18-3, pp.1103.
- 33 **Artículo científico.** Díaz Castro, C.M.; Lázaro Calvo, P.; Gil, F.J.; Fernández Palacín, A.; Ríos Santos, J.V.; Herrero Climent, M.2020. A Non-Interventional Study Documenting Use and Success of Tissue Level Implants. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI. 17-13, pp.4816.
- 34 **Artículo científico.** González Díaz, E.; García Mejido, J.A.; Martín Martínez, A.; et al; Sainz Bueno, J.A.2020. Are there differences in the damage to the pelvic floor between malmstrom's and kiwi omnicup vacuums? A multicenter study. *Neurourology and Urodynamics*. WILEY. 39-1, pp.190-196.
- 35 **Artículo científico.** Maximiano Millán, A.; Bravo Álvarez, R.; Plana Montori, M.; et al; Fernández Palacín, A.2020. Assessment of the Simultaneous Use of Biomaterials in Transalveolar Sinus Floor Elevation: Prospective Randomized Clinical Trial in Humans. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI. 17-6, pp.1888.
- 36 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Idoia Valero, I.; Aguilar Gálvez, I.M.; Borrero González, C.; Fernández Palacín, A.; Sainz Bueno, J.A.2020. Association between sexual dysfunction and avulsion of the levator ani muscle after instrumental vaginal delivery. *Acta Obstetrica et Gynecologica Scandinavica*. WILEY. 99, pp.1246-1252.
- 37 **Artículo científico.** Sainz Bueno, J.A.; Gutiérrez, L.; García Mejido, J.A.; Ramos, Z.; Bonomi, M.J.; Fernández Palacín, A.; Aquise, A.2020. Early fetal morphological evaluation (11–13 + 6 weeks) accomplished exclusively by transabdominal imaging and following routine midtrimester fetal ultrasound scan recommendations. Since when can it be performed?. *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*. Taylor & Francis. 33-7, pp.1140-1150.
- 38 **Artículo científico.** Molina Solana, P.; Domínguez Serrano, F.; Garrido Hermosilla, A.; Montero Iruzubieta, J.; Fernández Palacín, A.; ;. 2020. Improved Tear Film Stability in Patients with Dry Eye After Hyaluronic Acid and Galactoxyloglucan Use. *Clinical Ophthalmology*. Dovepress. 14, pp.1153-1159.
- 39 **Artículo científico.** Castro, L.; García Mejido, J.A.; Arroyo, E.; Carrera, J.; Fernández Palacín, A.; Sainz Bueno, J.A.2020. Influence of epidemiological characteristics (age, parity and other factors) in the assessment of healthy uterine cervical stiffness evaluated through shear wave elastography as a prior step to its use in uterine cervical pathology. *Archives of Gynecology and Obstetrics*. MDPI. 302-3, pp.753-762.
- 40 **Artículo científico.** López Jarana, P.; Díaz Castro, C.M.; Falcao, C.; Ríos Carrasco, B.; Fernández Palacín, A.; Ríos Santos, J.V.; Herrero Climent, M.2020. Is It Possible to Monitor Implant Stability on a Prosthetic Abutment? An In Vitro Resonance Frequency Analysis. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI. 17-11, pp.4073.
- 41 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Martín Martínez, A.; González Díaz, E.; et al; Sainz Bueno, J.A.2020. Malmström vacuum or Kielland forceps: which causes more damage to pelvic floor?. *Ultrasound in Obstetrics and Gynecology*. Wiley. 55-2, pp.257-263.

- 42 **Artículo científico.** Díaz, C.; Bullón, B.; Ruíz Salmerón, R.J.; et al; Bullón, P.2020. Molecular inflammation and oxidative stress are shared mechanisms involved in both myocardial infarction and periodontitis. *Journal of Periodontal Research*. WILEY. 55-4, pp.519-528.
- 43 **Artículo científico.** Ríos santos, J.V.; Tello González, G.; Lázaro Calvo, P.; Gil Mur, F.J.; Ríos Carrasco, B.; Fernández Palacín, A.; Herrero Climent, M.2020. One Abutment One Time: A Multicenter, Prospective, Controlled, Randomized Study. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI. 17-24, pp.9453.
- 44 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Fernández Palacín, A.; Bonomi Barby, M.J.; de la Fuente Vaquero, P.; Iglesias, E.; Sainz Bueno, J.A.2020. Online learning for 3D/4D transperineal ultrasound of the pelvic floor. *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*. TAYLOR & FRANCIS LTD. 33-16, pp.2805-2811.
- 45 **Artículo científico.** Sainz, J.A.; González Díaz, E.; Martínez, A.M.; Ortega, I.; Fernández Fernández, C.; Fernández Palacín, A.; García Mejido, J.A.2020. Prevalence of levator hiatal overdistension after vacuum and forceps deliveries. *Neurourology and Urodynamics*. WILEY. 39, pp.841-846.
- 46 **Artículo científico.** Guerrero González, M.; Monticelli, F.; Saura García-Martín, D.; Herrero Climent, M.; Ríos Carrasco, B.; Ríos Santos, J.V.; Fernández Palacín, A.2020. Reliability of the Resonance Frequency Analysis Values in New Prototype Transepithelial Abutments: A Prospective Clinical Study. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI. 17-18, pp.6733.
- 47 **Artículo científico.** Sainz Bueno, J.A.; Carrera, J.; Borrero, C.; García Mejido, J.A.; Fernández Palacín, A.; Robles, A.; Sosa, F.; Arroyo, E.2020. Study of the Development of Placental Microvasculature by Doppler SMI (Superb Microvascular Imaging): A Reality Today. *Ultrasound in Medicine & Biology*. Elsevier Science INC. 46-12, pp.3257-3267.
- 48 **Artículo científico.** Cerrillos, L.; Fernández, R.; Machado, M.J.; et al; Fernández Palacín, A.2019. Placental levels of metals and associated factors in urban and sub-urban areas of Seville (Spain). *Journal of Trace Elements in Medicine and Biology*. 54, pp.21-26.
- 49 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Fernández Palacín, A.; Bonomi Barby, M.J.; Castro, L.; Aquisé, A.; Sainz, J.A.2019. A comparable rate of levator ani muscle injury in operative vaginal delivery (forceps and vacuum) according to the characteristics of the instrumentation. *Acta Obstetrica et Gynecologica Scandinavica*. 98-6, pp.729-736.
- 50 **Artículo científico.** Sainz, J.A.; García Mejido, J.A.; Aquisé, A.; Borrero, C.; Bonomi, M.J.; Fernández Palacín, A.2019. A simple model to predict the complicated operative vaginal deliveries using vacuum or forceps. *American journal of obstetrics and gynecology*. 220-2, pp.193.e1-193.e12.
- 51 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; de la Fuente Vaquero, P.; Aquisé Pino, A.; Castro Portillo, L.; Fernández Palacín, A.; Sainz Bueno, J.A.2019. Can we predict levator ani muscle avulsion in instrumental deliveries through intrapartum transperineal ultrasound?. *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*. Taylor & Francis LTD. 32-19, pp.3137-3144.
- 52 **Artículo científico.** Caro Magdaleno, M.; Alfaro Juárez, A.; Montero Iruzubieta, J.; Fernández Palacín, A.; Muñoz Morales, A.; Castilla Martino, M.A.; Spínola Muñoz, C.; Rodríguez de la Rúa, E.2019. In vivo confocal microscopy indicates an inverse relationship between the sub-basal corneal plexus and the conjunctivalisation in patients with limbal stem cell deficiency. *British journal of ophthalmology*. BMJ PUBLISHING GROUP. 103-3, pp.327-331.
- 53 **Artículo científico.** Sainz Bueno, J.A.; Martín Martínez, A.; González Díaz, E.; et al; García Mejido, J.A.2019. Influence of the disengagement of the forceps in levator ani muscle injuries in instrumental delivery: A Multicenter study. *Acta Obstetrica et Gynecologica Scandinavica*. 98, pp.1413-1419.
- 54 **Artículo científico.** Alfaro Juárez, A.; Caro Magdaleno, M.; Moreno Iruzubieta, J.; Fernández Palacín, A.; Muñoz Morales, A.; Castilla Martino, M.A.; Spínola Muñoz, C.; Rodríguez de la Rúa, E.2019. Keratograph 5M As A Useful And Objective Tool For Evaluating The Ocular Surface In Limbal Stem Cell Deficiency. *Clinical Ophthalmology*. Dove Medical Press. 16-13, pp.2025-2033.

- 55 **Artículo científico.** Díaz Castro, C.M.; Falcao, A.; López Jarana, P.; Falcao, C.; Ríos Santos, J.V.; Fernández Palacín, A.; Herrero Climent, M.2019. Repeatability of the resonance frequency analysis values in implants with a new technology. *Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal*. 24-5, pp.636-642.
- 56 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Fernández Palacín, A.; Suarez Serrano, M.C.; Medrano Sánchez, E.; Sainz, J.A.2019. Successive intra- and post-partum measurements of levator-urethra gap to establish the timing of levator avulsion. *Ultrasound in Obstetrics and Gynecology*. 54, pp.835-852.
- 57 **Artículo científico.** Navarro Valverde, C.; Quesada Gómez, J.M.; Pérez Cano, R.; Fernández Palacín, A.; Pastor Torres, L.F.2018. Effect of calcifediol treatment on cardiovascular outcomes in patients with acute coronary syndrome and percutaneous revascularization. *Medicina Clínica*. 151-9, pp.345-352.
- 58 **Artículo científico.** García mejido, J.A.; de la Fuente Vaquero, P.; Fernández Palacín, A.; Aquisé Pino, A.; Bonomi Barby, M.J.; Sainz Bueno, J.A.2018. Influence of difficulty of instrumentation with vacuum on the rate of levator ani muscle avulsion identified by 3-4 d transperineal ultrasound. *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*. 31-5, pp.591-596.
- 59 **Artículo científico.** Sainz, J.A.; Fernández Palacín, A.; Borrero, C.; Aquisé, A.; Ramos, Z.; García Mejido, J.A.2018. Intra and interobserver variability of intrapartum transperineal ultrasound measurements with contraction and pushing. *Journal of Obstetrics and Gynaecology*. 38-3, pp.333-338.
- 60 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Aquisé Pino, A.; Fernández Palacín, A.; de la Fuente Vaquero, A.; Ramos vega, Z.; Sainz Bueno, J.A.2018. The correlation between the type of forceps application and the rate of levator ani muscle avulsion: a prospective cohort study. *Neurourology and Urodynamics*. 37-5, pp.1731-1736.
- 61 **Artículo científico.** Ríos Santos, J.V.; Menjívar Galán, A.M.; Herrero Climent, M.; Ríos Carrasco, B.; Fernández Palacín, A.; Pérez, R.A.; Gil, F.J.2018. Unravelling the effect of macro and microscopic design of dental implants on osseointegration: a randomised clinical study in minipigs. *Journal of Materials Science: Materials in Medicine*. 29-7, pp.99.
- 62 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Gutiérrez Palomino, L.; Fernández Palacín, A.; Sainz Bueno, J.A.2017. Aplicabilidad de la ecografía transperineal en 3/4D para el diagnóstico de lesiones del esfínter anal durante el posparto inmediato. *Cirugía y Cirujanos*. 85-1, pp.80-86.
- 63 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Valdivieso Mejías, P.; Fernández Palacín, A.; Bonomi Barby, M.J.; de la Fuente Vaquero, P.; Sainz Bueno, J.A.2017. Evaluation of isolated urinary stress incontinence according to the type of levator ani muscle lesion using 3/4D transperineal ultrasound 36 months post-partum. *International Urogynecology Journal*.
- 64 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Suárez Serrano, C.; Fernández Palacín, A.; Aquisé Pino, A.; Bonomi Barby, M.J.; Sainz Bueno, J.A.2017. Evaluation of levator ani muscle throughout the different stages of labor by transperineal 3D ultrasound. *Neurourology and Urodynamics*.
- 65 **Artículo científico.** Sainz Bueno, J.A.; García Mejido, J.A.; Aquisé Pino, A.; Bonomi, M.J.; Borrero González, C.; de la Fuente, P.; Fernández Palacín, A.2017. Intrapartum transperineal ultrasound used to predict cases of complicated operative (vacuum and forceps) deliveries in nulliparous women. *Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*. 96-12, pp.1490-1497.
- 66 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Gutiérrez Palomino, L.; Fernández Palacín, A.; Aquisé Pino, A.; Sainz Bueno, J.A.2017. Levator ani muscle injuries associated with vaginal vacuum assisted delivery determined by 3/4D transperineal ultrasound. *The Journal of Maternal - Fetal & Neonatal Medicine*.
- 67 **Artículo científico.** García Mejido, J.A.; Gutiérrez Palomino, L.; Borrero González, C.; Valdivieso Mejías, P.; Fernández Palacín, A.; Sainz Bueno, J.A.2016. Factors that influence the development of avulsion of the levator ani muscle in eutocic deliveries: 3-4D transperineal ultrasound study. *The Journal of Maternal - Fetal & Neonatal Medicine*. 29-19, pp.3183-3186.

- 68 Artículo científico.** Sainz, J.A.; Borrero, C.; Aquise, A.; García Mejido, J.A.; Gutiérrez, L.; Fernández Palacín, A.2016. Intrapartum translabial ultrasound with pushing used to predict the difficulty in vacuum-assisted delivery of fetuses in non-occiput posterior position. The Journal of Maternal - Fetal & Neonatal Medicine. 29-20, pp.3400-3405.
- 69 Artículo científico.** Sainz Bueno, J.A.; Borrero González, C.; Aquise Pino, A.; Serrano, R.; Gutiérrez Palomino, L.; Fernández Palacín, A.2016. Utility of intrapartum transperineal ultrasound to predict cases of failure in vacuum extraction attempt and need of cesarean section to complete delivery. The Journal of Maternal - Fetal & Neonatal Medicine.29-8, pp.1348-1352.
- 70 Artículo científico.** Bullón, B.; Bueno, E.F.; Herrero, M.; Fernández Palacín, A.; Ríos, J.V.; Bullón, P.; Gil, F.J.2015. Effect of irrigation and stainless steel drills on dental implant bed heat generation. Journal of Materials Science: Materials in Medicine. 26-2, pp.75.
- 71 Artículo científico.** Sainz, J.A.; Borrero, C.; Fernández Palacín, A.; Aquise, A.; Valdivieso, P.; Pastor, L.; Garrido, R.2015. Intrapartum transperineal ultrasound as a predictor of instrumentation difficulty with vacuum-assisted delivery in primiparous women. The Journal of Maternal - Fetal & Neonatal Medicine. 28-17, pp.2041-2047.
- 72 Artículo científico.** Jaramillo, M.R.; Santos, R.; Lázaro, P.; Romero, M.; Ríos Santos, J.V.; Bullón, P.; Fernández Palacín, A.; Herrero Climent, M.2014. Comparative analysis of 2 resonance frequency measurement devices: Osstell Mentor and Osstell ISQ. Implant Dentistry. 23-3, pp.351-356.
- 73 Artículo científico.** Bullón, P.; Jaramillo, M.R.; Santos García, R.; Ríos Santos, J.V.; Ramírez, M.; Fernández Palacín, A.; Fernández Riejos, P.2014. Relation of Periodontitis and Metabolic Syndrome with Gestational Glucose Metabolism Disorder. Journal of Periodontology. 85-2, pp.1-8.
- 74 Artículo científico.** Herrero Climent, M.; Santos García, R.; Jaramillo Santos, M.R.; Romero Ruíz, M.; Fernández Palacín, A.; Lázaro Calvo, P.; Bullón, P.; Ríos santos, J.V.2013. Assessment of Osstell ISQ's reliability for implant stability measurement: a cross-sectional clinical study. Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal. Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal. 18-6, pp.877-882.
- 75 Artículo científico.** Sainz Bueno, J.A.; García, M.; Fernández, A.; Turmo, E.; Garrido, R.2013. New contingent sequential screening model for Down syndrome based on the combined test associated with modified genetic sonography. The Journal of Maternal - Fetal & Neonatal Medicine. 26-18, pp.1792-1798.
- 76 Artículo científico.** Zarco Períñan, M.J.; Echevarría García de Vargas, C.; Barrera Chacón, J.; García Obrero, I.; Martínez-Sahuquillo Amuedo, E.; Fernández Palacín, A.2013. Valoración del impacto del tratamiento cognitivo, dentro del programa de rehabilitación, en pacientes con traumatismo craneoencefálico. Rehabilitación. 47-2, pp.90-98.
- 77 Artículo científico.** Morillo Verdugo, R.; Martín Conde, M.T.; Valverde Merino, M.P.; et al; Almeida Gonzálz, C.2012. Desarrollo y validación de un modelo predictivo para la identificación de pacientes infectados por el VIH con problemas relacionados con los medicamentos. Estudio predictor. Farmacia Hospitalaria. 36-5, pp.343-350.
- 78 Artículo científico.** Herrero Climent, M.; Albertini, M.; Ríos Santos, J.V.; Lázaro Calvo, P.; Fernández Palacín, A.; Bullón Fernández, P.2012. Resonance frequency analysis-reliability in third generation instruments: Osstell mentor. Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal. 17-5, pp.e801-e806.
- 79 Artículo científico.** Pereira, A.; Magrina, J.F.; Magtibay, P.M.; Pérez-Medina, T.; Fernández Palacín, A.; Peregrin, I.2011. The Impact of Peritoneal Metastases in Epithelial Ovarian Cancer With Positive Nodes. International Journal of Gynecological Cancer. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS. 21-8, pp.1375-1379.
- 80 Artículo científico.** Ríos santos, J.V.; Ridao Sacie, C.; Bullón, P.; Fernández Palacín, A.; Segura Egea, J.J.2010. Assessment of periapical status: A comparative study using film-based periapical radiographs and digital panoramic images. Medicina oral, patología oral y cirugía bucal. MEDICINA ORAL S L. 15-6, pp.E952-E956.

- 81 **Artículo científico.** Gil Arrones, J.; Murachelli, C.; Molina Muñoz, M.C.; Almeida González, C.V.; Fernández Palacín, A.2010. Estudio de los factores de riesgo social desde el hospital. Vox Paediatrica. Sociedad de Pediatría de Andalucía Occidental y Extremadura. 12-2, pp.7-11.
- 82 **Artículo científico.** Campos Rodríguez, F.; Fernández Palacín, A.; Reyes Muñoz, N.; Reina González, A.2009. Características clínicas y polisomnográficas del síndrome de apneas durante el sueño localizado en la REM. Archivos de Bronconeumología. EDICIONES DOYMA S A. 45-7, pp.330-334.
- 83 **Artículo científico.** Irlés Rocamora, J.A.; Sánchez Duque, M. J.; De Valle Galindo, P. B.; Bernal López, E.; Fernández Palacín, A.; Almeida González, C.; Torres Enamorado, D.2009. Estudio de prevalencia de disfagia e intervención con consejo dietético, en residencias de mayores de Sevilla. Nutrición Hospitalaria. Aula Médica Ediciones. 24-4, pp.498-503.
- 84 **Artículo científico.** Neukam, K.; Macías, J.; Ferrete, C.; Palomares, J.; Fernández, A.; Mira, J.; Pineda, J.2009. Impact of Observer Experience on the Reproducibility of Transient Elastometry in HIV/HCV Co-infected Patients. HIV Clinical Trials. TAYLOR & FRANCIS LTD. 10-4, pp.276-281.
- 85 **Artículo científico.** Andrés García, R.; García Vives, N.; Herrero Climent, F.; Fernández Palacín, A.; Ríos Santos, J.V.; Herrero Climent, M.; Bullón, P.2009. In vitro evaluation of the influence of the cortical bone on the primary stability of two implant systems. Medicina oral, patología oral y cirugía bucal Tipo: Revista. MEDICINA ORAL S L. 14-2, pp.E93-E97.
- 86 **Artículo científico.** García Vives, N.; Andrés García, R.; Ríos Santos, J.V.; Fernández Palacín, A.; Bullón, P.; Herrero Climent, M.; Herrero Climent, F.2009. In vitro evaluation of the type of implant bed preparation with osteotomes in bone type IV and its influence on the stability of two implant systems. Medicina oral, patología oral y cirugía bucal. MEDICINA ORAL S L. 14-9, pp.E455-E460.
- 87 **Artículo científico.** Romero Gómez, M.; Fernández Palacín, A.; Fernández Rodríguez, C.M.2009. Metformin, Hepatitis C, and Insulin Resistance: Sufficient Evidence? Reply. Hepatology. WILEY. 50-6, pp.2054-2055.
- 88 **Artículo científico.** Ríos Santos, J.V.; Martín García, P.; Segura Egea, J.J.; Fernández Palacín, A.; Bullón Fernández, P.2008. Audit of dental reports (II): First Phase-II study in a Spanish Faculty of Dentistry. Medicina oral, patología oral y cirugía bucal. MEDICINA ORAL S L. 13-8, pp.E529-E535.
- 89 **Artículo científico.** Martín García, P.; Ríos Santos, J.V.; Segura Egea, J.J.; Fernández Palacín, A.; Bullón, P.2008. Dental audit (I): Exact criteria of dental records; Results of a Phase-III study. Medicina oral, patología oral y cirugía bucal. MEDICINA ORAL S L. 13-7, pp.E407-E413.
- 90 **Artículo científico.** Espinosa, E.; Vega, J.; Maldonado, V.H.; Cisneros, N.; Rada, R.; León, E.; Fernández Palacín, A.; De la Portilla, F.2008. Evaluation of the use of PTQ(TM) implants for the treatment of incontinent patients due to internal anal sphincter dysfunction. Colorectal Disease. WILEY. 10-1, pp.89-94.
- 91 **Artículo científico.** García, C.A.; Carbajosa, M.E.; Llopis, C.; Jurado, C.; Fernández, A.; Lucena, J.2008. Muertes traumáticas por accidentes laborales en Sevilla. Estudio epidemiológico y toxicológico. Cuadernos de Medicina Forense. Asociacion Andaluza de Medicos Forenses. 52, pp.137-146.
- 92 **Artículo científico.** Ridao Sacie, C.; Segura Egea, J.J.; Fernández Palacín, A.; Bullón Fernández, P.; Ríos Santos, J.V.2008. Radiological assessment of periapical status using the periapical index: comparison of periapical radiography and digital panoramic radiography. International Endodontic Journal. WILEY. 40-6, pp.433-440.
- 93 **Artículo científico.** Echevarría, M.; Hachero, A.; Martínez, A.; Ramallo, E.; García Bernal, E.; Ramos, M.; Fernández, A.2008. Spinal anaesthesia with 0.5% isobaric bupivacaine in patients with diabetes mellitus: the influence of CSF composition on sensory and motor block. European Journal of Anaesthesiology. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS. 25-12, pp.1014-1019.
- 94 **Artículo científico.** Alfageme, I.; Vázquez, R.; Reyes, N.; et al; Lima, J.2006. Clinical efficacy of anti-pneumococcal vaccination in patients with COPD. Thorax. BMJ PUBLISHING GROUP. 61-3, pp.189-195.

- 95 Artículo científico.** Ramírez, M.; Serrano, M.C.; Castro, C.; López, E.; Almeida, C.; Fernández Palacín, A.; Romero, A.; Martín Mazuelos, E.2006. Comparative study of disc diffusion and microdilution methods in susceptibility testing of micafungin against Candida species. Journal of Antimicrobial Chemotherapy. OXFORD UNIV PRESS. 58-4, pp.861-863.
- 96 Artículo científico.** Romero Gómez, M.; Córdoba, J.; Jover, R.; et al; Felipo, V.2006. Tablas de normalidad de la población española para los tests psicométricos utilizados en el diagnóstico de la encefalopatía hepática mínima. Medicina Clínica. Ediciones Doyma S/L. 127-7, pp.246-249.
- 97 Artículo científico.** Sainz Bueno, J.A.; Ruíz Romano, M.; Garrido Teruel, R.; Gutiérrez Benjumea, A.; Fernández Palacín, A.; Almeida González, C.; Caballero Manzano, M.2005. Early discharge from obstetrics-pediatrics at the Hospital de Valme, with domiciliary follow-up. American Journal of Obstetrics and Gynecology. MOSBY-ELSEVIER. 193-3, pp.714-726.
- 98 Artículo científico.** Nogales, M.C.; Serrano, M.C.; Bernal, S.; Jarana, R.; Pérez de la Rosa, I.; Fernández Palacín, A.; Almeida González, A.; Martín Mazuelos, E.2005. Estudio de resistencia mediante el sistema de genotipificación TRUGENE HIV-1 y análisis de concordancia entre algoritmos basados en reglas y el fenotipo virtual. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. EDICIONES DOYMA S A. 23-3, pp.149-155.
- 99 Artículo científico.** Flores, L.; Fernández, A.; Rodríguez, A.; León, C.2005. Infrared ear thermometry in the critically ill patient - An alternative to axillary thermometry. Journal of Critical Care. W B SAUNDERS CO-ELSEVIER INC. 20-1, pp.106-110.
- 100 Artículo científico.** Campos Rodríguez, F.; Peña Griñan, N.; Reyes Núñez, N.; de la Cruz Morón, I.; Pérez Ronchel, J.; de la Vega Gallardo, F.; Fernández Palacín, A.2005. Mortality in obstructive sleep apnea-hypopnea patients treated with positive airway pressure. Chest. AMER COLL CHEST PHYSICIANS. 128-2, pp.624-633.
- 101 Artículo científico.** Robles frías, A.; González Campora, R.; Martínez Parras, D.; Robles Frías, M.J.; Vázquez Cerezuela, T.; Ota Salaverri, C.; Fernández Palacín, A.2005. Robinson cytologic grading of invasive ductal breast carcinoma - Correlation with histologic grading and regional lymph node metastasis. Acta Cytologica. KARGER. 49-2, pp.149-153.
- 102 Artículo científico.** Serrano, M.C.; Ramírez, M.; Morilla, D.; et al; Martín Mazuelos, E.2004. A comparative study of the disc diffusion method with the broth microdilution and Etest methods for voriconazole susceptibility testing of Aspergillus spp. Journal of Antimicrobial Chemotherapy. OXFORD UNIV PRESS. 53-5, pp.739-742.
- 103 Artículo científico.** Echevarría Ruíz de Vargas, C.; Zarco Perrián, M.J.; Fernández Palacín, A.; García Díaz, J.; González Carmona, O.; Bringas Grande, A.2004. Escala de valoración funcional para consultas externas en medicina de rehabilitación. Escala de valoración funcional Virgen del Rocío (EVFvr). Rehabilitación: Revista de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. Doyma. 38-5, pp.227-234.
- 104 Artículo científico.** Mora Gragera, S.; Ridao Sacie, C.; Ríos Santos, J.V.; Fernández Palacín, A.; Bullón Fernández, P.2004. Estudio epidemiológico de caries de una población de adultos, 35-44 años de Sevilla. Comparativa diez años después. Archivos de Odontostomatología. Ergon. 20-7, pp.448-454.
- 105 Artículo científico.** Mira, J.A.; Lozano, F.; Santos, J.; et al; Pineda, J.A.2004. Gynaecomastia in HIV-infected men on highly active antiretroviral therapy: association with efavirenz and didanosine treatment. Antiviral Therapy. INT MEDICAL PRESS LTD. 9-4, pp.511-517.
- 106 Artículo científico.** De la Portilla, F.; Ynfante, I.; Bejarano, D.; Conde, J.; Fernández Palacín, A.; Ortega, J.M.; Carranza, G.2004. Prevention of peritoneal adhesions by intraperitoneal administration of vitamin E: An experimental study in rats. Diseases of the Colon & Rectum. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS. 47-12, pp.2157-2161.
- 107 Artículo científico.** Echevarría Ruíz de Vargas, C.; Zarco Perrián, M.J.; Fernández Palacín, A.; García Díaz, J.; Vigil Martín, E.; Barroeta Urquiza, J.2003. Evaluación de un modelo de clasificación de pacientes en nuestro entorno. Rehabilitación: Revista de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física. DOYMA. 37-3, pp.132-140.

- 108Artículo científico.** De la Portilla, F.; Ynfante, I.; Fernández Palacín, A.; Bejarano, D.; Carranza, G.2003. Improved quality of anorectal endoluminal ultrasonography using emulsion of dimethicone. Diseases of the Colon & Rectum. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS. 46-10, pp.1436-1437.
- 109Artículo científico.** Redondo, L.; Brown,R.G.; Fernández Palacín, A.; Chacón, J.; Martínez Parras, C.2002. Correlation between reaction time and bradykinesia in Huntington's disease. Neurología. ELSEVIER DOYMA SL. 17-2, pp.77-84.
- 110Artículo científico.** Serrano, M.I.; Serrano, J.S.; Asadi, I.; Fernández Palacín, A.; Serrano Martino, M.C.2001. Role of K⁺-channels in homotaurine-induced analgesia. Fundamental & Clinical Pharmacology. ELSEVIER. 15-3, pp.167-173.
- 111Artículo científico.** García Robles, E.; Piñero Bustamante, A.; Blanco Picabía, A.; Fernández Palacín, A.1999. Ambliopía y percepción visomotora. Acta Estrabológica. Sociedad Española de Estrabología. 28, pp.53-57.
- 112Artículo científico.** Serrano, M.I.; Serrano, J.S.; Fernández Palacín, A.; Asadi, I.; Serrano Martino, M.C.1998. GABA(B) receptors and opioid mechanisms involved in homotaurine-induced analgesia. General Pharmacology. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 30-3, pp.411-415.
- 113Artículo científico.** Martín, F.; Cañada, E.; Macías, J.M.G.; Fernández Palacín, A.1998. Results of a vigilant approach to ultrasonographically benign ovarian cysts. Progresos de Obstetricia y Ginecología. Elsevier España. 41-10, pp.603-613.
- 114Artículo científico.** Serrano, M.I.; Serrano, J.S.; Fernández Palacín, A.; Sánchez Carrasco, J.M.; Fuente, J.; Pradera, M.A.; Ortiz, M.C.; García Fernández, J.M.1995. Synthesis and analgesic activity of 2-amino-5-tert-butyl-2-oxazoline. Arzneimittel-Forschung. Editio Cantor. 45-1, pp.22-26.
- 115Artículo científico.** Serrano, M.I.; Serrano, J.S.; Guerrero, M.R.; Fernández Palacín, A.1994. Role of GABAA and GABAB receptors and peripheral cholinergic mechanisms in the antinociceptive action of taurine. General Pharmacology. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 25-6, pp.1123-1129.
- 116Artículo científico.** Lagares Velázquez, B.; Arguelles Martín, F.; González Fernández, F.; Fernández Palacín, A.; Grace Gentle, M.1993. Folatos séricos en síndrome de malabsorción. Acta pediátrica española. Mayo. pp.35-38.
- 117Artículo científico.** Ríos Santos, J.V.; Bullón Fernández, P.; Borobio Enciso,M.V.; Fernández Palacín, A.; Machuca Portillo, G.; Martínez Sahuquillo, A.1993. Índices clínicos y microbiología de la enfermedad periodontal: su valor pronóstico. Archivos de Odontoestomatología. Ergon. 9-10, pp.557-570.
- 118Artículo científico.** Serrano, M.I.; Ruíz, R.M.; Serrano, J.S.; Fernández Palacín, A.1992. GABAergic and cholinergic mediation in the antinociceptive action of homotaurine. General Pharmacology. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 23-3, pp.421-426.
- 119Artículo científico.** De Valderas, R.M.; Serrano, M.I.; Serrano, J.S.; Fernández Palacín, A.1991. Effect of homotaurine in experimental analgesia tests. General Pharmacology. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 22-4, pp.717-721.
- 120Artículo científico.** Fernández Palacín, A.; Muñoz Pérez, J.1990. Estimación de la función cuantil y cuantildensidad mediante polinomios de Kantorovic. Trabajos de Estadística. Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa. 5, pp.3-14.
- 121Artículo científico.** Fernández Palacín, A.; Muñoz Pérez, J.; Fernández Palacín, F.1989. Estimaciones de las funciones cuantil, cuantil-densidad y densidad-cuantil. Cuadernos de Bioestadística y sus Aplicaciones Informáticas. Universidad de Zaragoza. pp.58-69.
- 122Artículo científico.** Gili Miner, M.; Giner Ubago, J.; Lacalle remigio, J.R.; Franco Fernández, D.; Perea Milla, E.; Sariago Morillo, A.; Fernández Palacín, A.; Millán Sáez, C.1988. Análisis de los resultados en una encuesta de prevalencia sobre el consumo de bebidas alcohólicas en la provincia de Sevilla. Anales de Psiquiatría. Aran Ediciones. 4-2, pp.39-44.
- 123Artículo científico.** Lacalle, J.R.; Gili, M.; Franco, D.; et al; Rodríguez, E.1988. Problemas relacionados con el alcohol. Resultados de una encuesta de población en la provincia de Sevilla. Actas Luso-Españoles de Neurología, Psiquiatría y Ciencias Afines. Editorial Garsi. 16-4, pp.265-272.

- 124Artículo científico.** Castilla, J.M.; Montes Meana, M.C.; Fernández Palacín, A.1988. Tablas de normalidad de los PECSS de nervio mediano y sus variantes morfológicas. *Neurología*. pp.36-42.
- 125Artículo científico.** Muñoz Pérez, J.; Fernández Palacín, A.1987. Estimating the quantile function by bernstein polynomials. *Computational Statistics & Data Analysis*. ELSEVIER SCIENCE BV. 5-4, pp.391-397.
- 126Congreso.** Dahiri, B.; Carbonero Aguilar, M.P.; Cerrillos, L.; et al; Moreno Navarro, I.. Biomonitoring of blood and hair samples to asses to metals and metalloids exposure in mother-child pairs from delivery 18 month old in a cohort from the population of Seville (Spain). SETAC Europe 33rd Annual Meeting. Society of Environmental Toxicology and Chemistry Europe. 2023. Irlanda.
- 127Congreso.** Martín Carrasco, I.; Dahiri, B.; Carbonero Aguilar, P.; Cerrillos, L.; Ostos, R.; Fernández Palacín, A.; Bautista, J.; Moreno, I.. Monitoring of metals and metalloids from maternal and cord blood samples in a population from Seville (Spain). EUROTOX. XVIth International Congress of Toxicology (ICT 2022). 2022. Holanda.
- 128Congreso.** Dahiri, B.; Mur, J.D.; Carbonero Aguilar, P.; et al; Moreno, I.. Biomonitorización de metales en parejas madre-hijo y posibles asociaciones con marcadores de estrés oxidativo. III Jornadas Ibéricas de Toxicología. UBIPHARMA. 2021. Portugal.
- 129Congreso.** Dahiri, B.; Carbonero Aguilar, P.; Mur, J.D.; et al; Moreno, I.. Biomonitorización de contaminantes ambientales emergentes en parejas madre-hijo y posibles consecuencias sobre su salud. VIII Jornadas de Formación en Toxicología. Asociación Española de Toxicología (AETOX). 2021. España.
- 130Congreso.** García Mejido, J.A.; Martín Martínez, A.; González Díaz, E.; et al; Sainz Bueno, J.A.. Overdistention del músculo elevador del ano tras parto instrumentado. ¿lo estamos definiendo correctamente?. VIII Congreso Andaluz de Suelo Pélvico. Sección Suelo Pélvico de Andalucía. 2019. España.
- 131Congreso.** Menjívar Galán, A.; Ríos Carrasco, B.; Fernández Palacín, A; Ríos Santos, J.V.; Herrero Climent, M.; Bullón Fernández, P.. Estudio clínico aleatorizado en modelo animal para la valoración de la influencia en los cambios de superficie y morfología de los implantes dentales a las 2, 4, 8 semanas y 6 meses. Congreso de la Periodoncia y la Salud Bucal. Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración (SEPA). 2017. España.
- 132Congreso.** Fernández Romero, A.; Díaz Infante, E.; Vázquez García, R.; Fernández Palacín, A.; Torres Gómez, A.; Ruíz Sierra, M.; García Toro, R.; Rubio Gutiérrez, G.. Comparación de la variabilidad de la frecuencia cardiaca entre pacientes con enfermedad arterial coronaria estable tratados con ivabradina versus betabloqueantes.. SEC 2016 - El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Sociedad Española de Cardiología. 2016. España.
- 133Congreso.** Praena Fernández, J.M.; Fernández Palacín, A.; Polo Padillo, J.; Jiménez Martínez, M.; López Rodríguez, L.; Pérez Vicente, S.. Análisis estadísticos y accesibilidad en los artículos originales de las revistas Gaceta Sanitaria y Medicina Clínica. II Jornadas Virtuales de Estadística en Salud. Asociación Española de Estadística para la Salud (AESA). 2015. España.
- 134Congreso.** Doblado, V.G.; Herrero, M.; Ríos, J.V.; Bullón, P.; Fernández Palacín, A.. Terapia fotodinámica como adyuvante al tratamiento no quirúrgico de la periimplantitis. XV Curso de Metodología de Investigación en Periodoncia y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Clínica Universitaria de Odontología. Sección de Periodoncia. 2015. España.
- 135Congreso.** Lucena Pocol, J.; Macaluso, P.; Fernández Palacín, A.; Vázquez García, R.. Is short stature a risk factor for coronary atherosclerotic disease? Case-control study on a series of forensic autopsies in a mediterranean area.. 6th Biennial Meeting of The Association for European Cardiovascular Pathology (AECVP). Association for European Cardiovascular Pathology. 2014. Francia.
- 136Congreso.** Sainz Bueno, J.A.; Fernández Palacín, A.; Borrero González, C.; Aquisé Pino, A.; García Mejido, J.A.. Software-based on intrapartum sonography to predict the difficulty in vacuum-assisted delivery. Ultrasound in Obstetrics & Gynecology. Ultrasound in Obstetrics & Gynecology. 2014. España.

- 137 Congreso.** Borreo González, C.; Sainza Bueno, J.A.; Serrano Romero, R.; Fernández Palacín, A.; Pastor Colomer, L.; Turmo González, E.. Ecografía trasperineal intraparto como predictor de la dificultad de la instrumentación con vacuum en primíparas. 28 Congreso Nacional de Ecografía Obstétrico Ginecológica SESEGO. Sección de Ecografía de SESEGO. 2014. España.
- 138 Congreso.** Sainz Bueno, J.A.; Borrero González, C.; Fernández Palacín, A.. Software basado en la ecografía intraparto para predecir la dificultad del parto vaginal mediante vacuum. 28 Congreso Nacional de Ecografía Obstétrico Ginecológica SESEGO. Sección de Ecografía de SESEGO. 2014. España.
- 139 Congreso.** Herrero Climent, M.; Díaz Castro, C.; Lázaro Calvo, P.; Romero Ruíz, M.M.; Fernández Palacín, A.; Bullón Fernández, P.; Ríos Santos, J.V.. Comparación de los aparatos de medición del análisis de la frecuencia de resonancia Osstell mentor y Osstell ISQ. 47ª Reunión Anual de la Sociedad Española de Periodoncia y osteointegración. Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración (SEPA). 2013. España.
- 140 Congreso.** López Marín, M.; Ríos Santos, J.V.; Herrero Climent, M.; Fernández Palacín, A.; Bullón Fernández, P.. El tratamiento no quirúrgico en la periimplantitis leve: comparación del láser er-yag, el dispositivo de aire abrasivo y desbridamiento mecánico. Estudio clínico randomizado. XIV Curso de Metodología de Investigación en Periodoncia y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Clínica Universitaria de Odontología. Sección de Periodoncia. 2013. España.
- 141 Congreso.** Fatiu, A.; Bullón Fernández, P.; Herrero Climent, M.; Fernández Palacín, A.. Metabolismo óseo y periodontitis. XIV Curso de Metodología de Investigación en Periodoncia y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Clínica Universitaria de Odontología. Sección de Periodoncia. 2013. España.
- 142 Congreso.** Flores, K.; Vicent, V.G.; Bullón, P.; Ríos, J.V.; Herrero, M.; Fernández Palacín, A.. Terapia fotodinámica como coadyuvante al tratamiento no quirúrgico de la periodontitis crónica. XIV Curso de Metodología de Investigación en Periodoncia y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Clínica Universitaria de Odontología. Sección de Periodoncia. 2013. España.
- 143 Congreso.** Picazo, N.; Fernández Palacín, A.; Aranda, J.J.; Herrero, M.; Ríos, J.V.; Bullón, P.. Tratamiento de recesiones gingivales: comparación del colgajo de avance coronal solo o junto a un xenoinjerto de matriz colágeno. XIV Curso de Metodología de Investigación en Periodoncia y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Clínica Universitaria de Odontología. Sección de Periodoncia. 2013. España.
- 144 Congreso.** Carbonell Corvillo, P.; García Rendondo, A.; Fernández Palacín, A.; Cano, A.; Cabrera Serrano, M.; Márquez Infante, C.; Paradas López, C.; Rivas Infante, E.. Parálisis periódicas hipopotasémicas por mutación en el gen CACNA1S: descripción clínica, estudio electrofisiológico y patrón radiológico. LXIV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Sociedad Española de Neurología. 2012. España.
- 145 Congreso.** Díaz Castro, C.; Dehesa Ibarra, B.; Fernández Palacín, A.; Lázaro Calvo, P.; Gil Mur, F.J.; Ríos Santos, J.V.; Herrero Climent, M.. Estudio comparativo de implantes con cuello 0,7 y 1,5 en el sector posterior. 46ª Reunión Anual Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración (SEPA). Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración (SEPA). 2012. España.
- 146 Congreso.** Bullón de la Fuente, B.; Bueno Marquina, E.; Fernández Palacín, A.; Gil Mur, F.J.; Ríos Santos, J.V.; Herrero Climent, M.; Bullón Fernández, P.. Influencia del desgaste y composición metalúrgica de las fresas en la generación de calor durante la preparación de los lechos de implantes: estudio in vitro. 46ª Reunión Anual Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración (SEPA). Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración (SEPA). 2012. España.
- 147 Congreso.** Carbonell Corvillo, P.; Fernández Palacín, A.; Márquez Infante, C.; Paradas López, C.. Estudio electrofisiológico estandarizado en una población de parálisis periódica hipopotasémica familiar. XXXV Reunión Anual de la Sociedad Andaluza de Neurología. Sociedad Andaluza de Neurología. 2012. España.

- 148 Congreso.** Lázaro de la Osa, J.; Chaves Lameiro, P.; Vilorio Penas, M.; Fernández Palacín, A.; Moro Ortiz, A.. Evaluación de un kit de troponina T ultrasensible. XIX Reunión de la Sociedad Andaluza de Análisis Clínicos "Integración del Laboratorio en la Clínica". Sociedad Andaluza de Análisis Clínicos. 2012. España.
- 149 Congreso.** González-Tabares Casado, L.; Calvo Mauri, R.; Vilorio, M.; Fernández Palacín, A.. Comparación de dos cobas 6000 de la sección de urgencias de bioquímica. XXXI Congreso Nacional de Enfermería Especialistas en Análisis Clínicos. Asociación Nacional de Enfermería Especialistas en Análisis Clínicos. 2012. España.
- 150 Congreso.** Ríos Santos, J.V.; Santos García, R.; Fernández Palacín, A.; Gómez, A.; Lara Cotelio, J.; Ríos Carrasco, B.; Herrero Climent, M.; Bullón Fernández, P.. Respuesta de los implantes mg-inhex a la carga inmediata en sectores posteriores: estudio clínico controlado y aleatorizado. VII Jornadas de actualización en implantología. Mozo-Grau. 2012. España.
- 151 Congreso.** Nieto, J.; Laguillo Cadena, J.L.; Gilabert Navarro, P.; Herrera, P.J.; Ariza, A.; Fernández Palacín, A.. Mascarillas laríngeas con canal de aspiración. Grado de satisfacción. 56ª Reunión Anual de la Asociación Andaluza Extremeña de Anestesia y Reanimación. Asociación Andaluza Extremeña de Anestesia y Reanimación. 2011. España.
- 152 Congreso.** Nieto, J.; Laguillo Cadena, J.L.; Martínez Navas, A.; Ortiz de la Tabla-González, R.; Fernández Palacín, A.. Métodos de barrera estériles sobre la sonda ecográfica: adquisición de imágenes. 56ª Reunión Anual de la Asociación Andaluza Extremeña de Anestesia y Reanimación. Asociación Andaluza Extremeña de Anestesia y Reanimación. 2011. España.
- 153 Congreso.** Nieto, J.; Laguillo Cadena, J.L.; Gilabert Navarro, P.; Herrera, P.J.; Ariza, A.; Fernández Palacín, A.. ¿Son todos los canales de aspiración de las mascarillas laríngeas igual de útiles?. 56ª Reunión Anual de la Asociación Andaluza Extremeña de Anestesia y Reanimación. Asociación Andaluza Extremeña de Anestesia y Reanimación. 2011. España.
- 154 Congreso.** Perozo, M.; Cotta, M.; Morales, E.; Fernández Palacín, A.; Cruz, A.. Dolor postoperatorio en una unidad de CMA. 10 Congreso Nacional de la Sociedad de Cirugía Mayor Ambulatoria. Sociedad de Cirugía Mayor Ambulatoria. 2011. España.
- 155 Congreso.** Ríos Carrasco, B.; Ríos Santos, J.V.; Herrero Climent, M.; Gil Mur, F.J.; Fernández Palacín, A.; Lázaro Calvo, P.; Bullón, Fernández, P.. Histomorphometric analysis and resonance frequency in titanium implants with shot-blasted surface. 20th Annual Scientific Meeting of the European Association of Osseointegration. European Association of Osseointegration. 2011. Grecia.
- 156 Congreso.** Barba, J.; Daemi, R.; Ríos Santos, J.V.; et al; Falcao, C.. In vitro study: comparison between three impression techniques. 20th Annual Scientific Meeting of the European Association of Osseointegration. European Association of Osseointegration. 2011. Grecia.
- 157 Congreso.** Daemi, R.; Barba, J.; García, E.; et al; Herrero Climent, M.. In vitro study: comparison between two pouring techniques. 20th Annual Scientific Meeting of the European Association of Osseointegration. European Association of Osseointegration. 2011. Grecia.
- 158 Congreso.** Ríos Carrasco, B.; Fernández Palacín, A.; Lacalle Remigio, J.R.; Gil Mur, F.J.; Jaime García, L.; Herrero Climent, M.; Bullón Fernández, P.; Ríos Santos, J.V.. Análisis histomorfométrico y de frecuencia de resonancia en implantes de titanio con superficie shot-blasted. XIII Curso de Metodología de Investigación en Periodoncia y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Escuela de Estomatología. Sección de Periodoncia. 2011. España.
- 159 Congreso.** Barba, J.M.; Fernández Palacín, A.; Falcao, C.; Daemi Zabalza, R.; García, E.; Bullón Fernández, P.; Ríos Santos, J.V.; Herrero Climent, M.. Comparación entre 3 técnicas de impresión del sistema klockner essential cone en cuanto a la fiabilidad de reproducción de la posición del implante a un modelo maestro. XIII Curso de Metodología de Investigación en Periodoncia y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Escuela de Estomatología. Sección de Periodoncia. 2011. España.

- 160 Congreso.** Jaime, L.; Santos, R.; Ríos, B.; Muñoz, M.; Fernández Palacín, A.; Ríos, J.V.; Herrero, M.; Bullón, P.. Regeneración ósea en defectos óseos creados experimentalmente en calotas. Un estudio histomorfométrico en conejos tras el uso de Cerabone. XIII Curso de Metodología de Investigación en Periodoncia y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Escuela de Estomatología. Sección de Periodoncia. 2011. España.
- 161 Congreso.** Falcao, C.; Barba, J.M.; García, E.; Lázaro, P.; Ríos Santos, J.V.; Bullón Fernández, P.; Fernández Palacín, A.; Herrero Climent, M.. Estudio in vitro que compara 2 técnicas de vaciado del Sistema Klockner Essential Cone en cuanto a la fiabilidad de reproducción de la posición el implante a un modelo maestro. XL Reunion Sociedad Española de Prótesis Estomatológica – SEPES. Sociedad Española de Prótesis Estomatológica – SEPES. 2010. España.
- 162 Congreso.** Daemi, R.; Salas, P.; Lázaro, P.; Ríos, J.V.; Bullón, P.; Fernández Palacín, A.; Herrero, M.. Estudio retrospectivo de más de 4500 implantes Straumann. Seguimiento a 9 años. VIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Bucal. Sociedad Española de Cirugía Bucal. 2010. España.
- 163 Congreso.** Herrero Climent, M.; Lázaro Calvo, P.; Torres Lear, F.; Bullón Fernández, P.; Ríos Santos, J.V.; Gil Mur, F.J.; Fernández Palacín, A.; Sanz Alonso, M.. Comparison of Reliability: Ostell-Mentor-II vs.- Ostell-ISQ. Meeting: 2010 IADR/PER General Session. IADR. 2010. España.
- 164 Congreso.** Torres Lear, F.; Herrero Climent, M.; Lázaro Calvo, P.; Gil Mur, F.J.; Bullón Fernández, P.; Ríos Santos, J.V.; Sanz Alonso, M.; Fernández Palacín, A.. Comparison of clinical measurements with two different transducers Ostell-Mentor II. Reunión Anual Internacional de la IADR. International Association for Dental Research (IADR). 2010. España.
- 165 Congreso.** Lázaro Calvo, P.; Herrero Climent, M.; Torres Lear, F.; Bullón Fernández, P.; Gil Mur, F.J.; Sanz Alonso, M.; Ríos Santos, J.V.; Fernández Palacín, A.. Comparison of clinical measurements with two different transducers Ostell-ISQ. Reunión Anual Internacional de la IADR. International Association for Dental Research (IADR). 2010. España.
- 166 Congreso.** Grande, L.; Jover, M.; Fobelo, M.; et al; Romero Gómez, M.. Double-blinded crossover trial analyzing the usefulness of rifaximin in the treatment of minimal hepatic encephalopathy (mhe): an interim analysis.. The International Liver Congress™ 2010 – The 45th Annual Meeting of the European Association for the Study Of The Liver (EASL). European Association for the Study Of The Liver (EASL). 2010. Austria.
- 167 Congreso.** Santos, R.; Jaramillo, R.; García, E.; et al; Bullón Fernández, P.. Relación entre la periodontitis y la diabetes mellitus gestacional. 43ª Reunión anual de la Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración. Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración (SEPA). 2009. España.
- 168 Congreso.** Gutiérrez Tous, R.; Viloria, M.; Fe, R.; Valdivieso, A.; Gil, R.; Almeida, C.V.; Fernández Palacín, A.; Sainz, I.. Fibrinogen and polymorphism V34L of factor XIII gene in patients with acute coronary syndrome (ACS). 14th Annual Meeting of the European-Hematology-Association. European Hematol Assoc. 2009. Alemania.
- 169 Congreso.** Jaramillo, R.; Santos, R.; Fernández Palacín, A.; Herrero Climent, M.; Ríos Santos, J.V.; Bullón Fernández, P.. The relationship between periodontitis and preterm low birthweight. EUROPERIO 6. European Federation of Periodontology. 2009. Suecia.
- 170 Congreso.** Marín, R.; Rico, A.; Blanco, M.; Santos, M.; Vázquez, R.; Fernández Palacín, A.; Martínez, C.; Lucena, J.. Peso normal del corazón en la población de Sevilla. XXIV Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica y división Española de la Academia Internacional de Patología. XIX Congreso de la Sociedad Española de Citología. SEAP-DEAIP. 2009. España.
- 171 Congreso.** De la Portilla de Juan, F.; Rada Morgadas, R.; Vega, J.; Cisneros, N.; Maldonado, V.; Fernández Palacín, A.; Espinosa Guzmán, J.. Tratamiento de la incontinencia fecal mediante neuromodulación del nervio tibial posterior: resultados preliminares. XI Reunión Nacional de la Asociación Española de Coloproctología. Asociación Española de Coloproctología/ Asociación Española de Cirujanos. 2009. España.

- 172 Congreso.** Reina González, A.; Reyes Núñez, N.; Campos Rodríguez, F.; Gallego Borrego, J.; Fernández Palacín, A.. Características clínicas y polisomnográficas del síndrome de apneas del sueño localizado en fase REM. XXXV Congreso NEUMOSUR. Asociación de Neumólogos del Sur. 2009. España.
- 173 Congreso.** Salas, C.; Daemi, R.; Morillo, J.M.; Fernández Palacín, A.; Bullón Fernández, P.; Herrero Climent, M.; Ríos Santos, J.V.. Endotoxemia y lipopolisacárido salival en sujetos con periodontitis. XII Curso De Metodología de Investigación en Periodoncia Y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Escuela de Estomatología. Sección de Periodoncia. 2009. España.
- 174 Congreso.** Lázaro, P.; Bernal, C.; Cano, J.; Fernández Palacín, A.; Ríos Santos, J.V.; Bullón Fernández, P.; Herrero Climent, M.. Estudio clínico controlado aleatorizado del tratamiento de recesiones con técnica de zucchelli y de sanctis y derivado de la matriz del esmalte con y sin aloinjerto de matriz dérmica acelular. XII Curso De Metodología de Investigación en Periodoncia Y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Escuela de Estomatología. Sección de Periodoncia. 2009. España.
- 175 Congreso.** Contreras, A.; Beringola, E.; Morillo, J.M.; Fernández Palacín, A.; Ríos Santos, J.V.; Herrero Climent, M.; Bullón Fernández, P.. Relación entre el nivel de estrés autopercebido, depresión y progresión de la periodontitis crónica. XII Curso De Metodología de Investigación en Periodoncia Y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Escuela de Estomatología. Sección de Periodoncia. 2009. España.
- 176 Congreso.** Camacho Benítez, E.; González Alvarado, J.; Fernández Palacín, A.; Jover Cobos, M.; Moro Ortiz, A.; Casto Jarillo, C.. Comparación de la imprecisión en la determinación de leptina y adiponeptina en dos analizadores. XVI Reunión de la Sociedad Andaluza de Análisis Clínicos. Sociedad Andaluza de Análisis Clínicos. 2009. España.
- 177 Congreso.** Lucena, J.; Rico, A.; Santos, M.; Fernández Palacín, A.; Marín, R.; Vázquez, R.. Obesity as a primary risk factor for sudden cardiac death. Case-control study. 3RD.Biennial Meeting the Association for European Cardiovascular Pathology. Association for European Cardiovascular Pathology. 2008. Reino Unido.
- 178 Congreso.** Jaramillo, R.; Ridao Sacie, C.; Gómez, A.; Fernández Palacín, A.; Herrero, M.; Ríos Santos, J.V.; Bullón Fernández, P.. Estudio comparativo de ortopantomografías digitales visualizadas en pantalla versus papel, en relación a la serie periapical convencional, en el diagnóstico de lesiones periodontales. XI Curso De Metodología de Investigación en Periodoncia Y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Escuela de Estomatología. Sección de Periodoncia. 2007. España.
- 179 Congreso.** Bernal Ortega, C.; López Cerero, L.; Fernández Palacín, A.; Ríos santos, J.V.; Machuca Portillo, C.; Bullón Fernández, P.. Estudio de la transmisión de periodontopatógenos entre parejas pre y post-tratamiento periodontal. XI Curso De Metodología de Investigación en Periodoncia Y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Escuela de Estomatología. Sección de Periodoncia. 2007. España.
- 180 Congreso.** Muñoz, M.; Andrés, R.; Fernández Palacín, A.; Bullón, P.; Ríos, J.V.; Herrero, M.. Valoración de la capacidad de determinar cambios en la densidad ósea, mediante SRD obtenida a partir de radiografías convencionales, con el uso del sistema EMAGO. XI Curso de Metodología de Investigación en Periodoncia y Osteointegración. Universidad de Oviedo. Escuela de Estomatología. Sección de Periodoncia. 2007. España.
- 181 Congreso.** Bautista Vidal, c.; Fernández Parrilla, R.; González Benítez, A.; et al; Grilo Reina, A.. Consulta hospitalaria de HTA: ¿tratamos hipertensión u obesidad?. 12ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión. Liga Española para la lucha contra la Hipertensión Arterial. Sociedad Española de Hipertensión. Liga Española para la lucha contra la Hipertensión Arterial. 2007. España.
- 182 Congreso.** Gutierrez Tous, R.; Couto Caro, M.C.; Almeida González, C.V.; Gutierrez del Manzano, J.A.; García-Donas Gabaldón, G.; Simón Pilo, I.; Fernández Palacín, A.; Urdanbidelus Aza, C.. Thrombophilic risk factor of C46T polymorphism in the factor XII gene for venous thrombosis. 11 Congress of the European Hematology Association. European Hematology Association. 2006. Holanda.

- 183 Congreso.** Mora Pardo, J.A.; Fernández Romero, A.J.; Reina Sánchez, M.; et al; Pastor Torres, L.F.. Mejorías en la capacidad de ejercicio y calidad de vida tras un programa de rehabilitación cardiaca en pacientes con síndrome metabólico y cardiopatía isquémica. XLI Congreso de la Sociedad Andaluza de Cardiología. Sociedad Andaluza de Cardiología. 2006. España.
- 184 Congreso.** González Benito, M.A.; Fernández Parrilla, M.R.; Beltrán Robles, M.; et al; Grilo Reina, A.. Ritmo circadiano de la secreción de leptina en HTA severa. 11ª Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión. Liga Española para la lucha contra la Hipertensión Arterial. Sociedad Española de Hipertensión. Liga Española para la lucha contra la Hipertensión Arterial. 2006. España.
- 185 Congreso.** González Benítez, M.A.; Fernández Parrilla, M.R.; Beltrán Robles, M.; et al; Grilo Reina, A.. Ritmo circadiano de la secreción de melatonina en pacientes con HTA severa. 11ª Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión. Liga Española para la lucha contra la Hipertensión Arterial. Sociedad Española de Hipertensión. Liga Española para la lucha contra la Hipertensión Arterial. 2006. España.
- 186 Congreso.** Bernal Martínez, S.; Coronilla, J.; Flores, B.; Castro, C.; López, E.; Fernández Palacín, A.; Martín Mazuelos, E.. Comparación de 2 medios comerciales para la detección de streptococcus agalactiae en embarazadas. XVIII Reunión de la Sociedad Andaluza de Microbiología y Parasitología. Sociedad Andaluza de Microbiología y Parasitología. 2005. España.
- 187 Congreso.** Villagómez Villegas, D.; Gutiérrez, R.; Mora pardo, J.A.; et al; Fernández Romero, A.. Modificación de la homocisteína y balance fibrinolítico-procoagulativo en pacientes con síndrome metabólico y cardiopatía isquémica tras la rehabilitación cardiaca. XIX Reunión Nacional de la Sección de Cardiología Preventiva y Rehabilitación. Sección de Cardiología Preventiva y Rehabilitación. 2005. España.
- 188 Congreso.** Mora Pardo, J.A.; Fernández Romero, A.; Reina Sánchez, M.; Sánchez Burguillos, M.; Villagómez Villegas, D.; Fernández Palacín, A.; Pastor Torres, L.F.. Modificación de los parámetros antropométricos, ergométricos y calidad de vida en pacientes con síndrome metabólico tras un programa de rehabilitación cardíaca. XIX Reunión Nacional de la Sección de Cardiología Preventiva y Rehabilitación. Sección de Cardiología Preventiva y Rehabilitación. 2005. España.
- 189 Congreso.** Fernández Romero, A.; Mora Pardo, J.A.; Gómez Camacho, S.; et al; Pastor Torres, L.F.. Modificación del BNP y PCR con la rehabilitación cardiaca en pacientes con cardiopatía isquémica y síndrome metabólico. XIX Reunión Nacional de la Sección de Cardiología Preventiva y Rehabilitación. Sección de Cardiología Preventiva y Rehabilitación. 2005. España.
- 190 Congreso.** Serrano Molina, M.I.; Serrano Molina, J.S.; Fernández Palacín, A.; Serrano Martino, C.. Implication of opioid mechanisms in the antinociceptive effect of acamprosate. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología. Sociedad Española de Farmacología. 2004. España.
- 191 Congreso.** Mora Gragera, S.; Ríos Santos, J.V.; Ridao Sacie, C.; Fernández Palacín, A.; Bullón Fernández, P.. Estudio epidemiológico oral de un grupo de adultos comparativo 10 años después. XXXVIII Reunión anual de la Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración (SEPA). Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración (SEPA). 2004. España.
- 192 Congreso.** Serrano Molina, J.S.; Benjumeda, A.; Serrano Molina, M.I.; Fernández Palacín, A.; Serrano Martino, C.. Gabaergic mechanism involvement in acamprosate induced analgesia. XXV Congress of the Spanish Society of Pharmacology. Spanish Society of Pharmacology. 2003. España.
- 193 Congreso.** Serrano Molina, M.I.; Benjumeda, A.; Serrano Molina, J.S.; Fernández Palacín, A.; Serrano Martino, C.. Study of antinociceptive activity of acamprosate. XXV Congress of the Spanish Society of Pharmacology. Spanish Society of Pharmacology. 2003. España.
- 194 Congreso.** Nieto García, A.; Armas Padrón, J.R.; Rollón Mayordomo, A.; et al; Muñoz, N.. Risk of oral cancer associated to tobacco smoking, alcohol intake and diet in Seville, Spain. IEA European Regional Meeting. From molecules to Public Health. IEA European Regional. 2000. Lituania.

- 195 Congreso.** Velasco Ortega, E.; Castelló Castañeda, C.; Ríos Santos, J.V.; Bullón Fernández, P.; Fernández Palacín, A.; Asián, E.. Mesa clínica: asistencia computarizada en gerodontología. Presentación de un nuevo software. Reunión Internacional de Gerontología. Sociedad Española de Gerontología. 1999. España.
- 196 Congreso.** Serrano Molina, M.I.; Gutiérrez, M.L.; Serrano Molina, J.S.; Legarda, J.J.; Fernández Palacín, A.. Naltrexone in ultra-rapid detoxification and maintenance treatment of opioid addicts. Its effects on hepatic, haematological and renal function analytical parameters.. 2nd Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT). European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT). 1997. Alemania.
- 197 Congreso.** Serrano Molina, J.S.; Serrano Molina, M.I.; Garrido, H.; Subias, D.; Camacho, P.; Fernández Palacín, A.. TDM data of cyclosporin (c y a) in dermatological uses. 2nd Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT). European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT). 1997. Alemania.
- 198 Congreso.** Gallardo Castillo, I.; Ríos Santos, J.V.; Fernández Palacín, A.; Gago Castillo, M.A.; Castelló Castañeda, C.; Bullón Fernández, P.. Valoración in vitro de la efectividad de los raspadores SLL-3 en la remoción del tártaro subgingival de dientes unirradiculares. XXX Congreso de la Sociedad Española de Periodoncia. Sociedad Española de Periodoncia. 1996. España.
- 199 Congreso.** Ríos Santos, J.V.; Machuca Portillo, G.; Martínez-Sahuquillo Márquez, A.; Velasco Ortega, E.; Fernández Palacín, A.; Bullón Fernández, P.. Protocolo de valoración de la efectividad de los raspadores SLL-3 en la remoción del tártaro subgingival en vestibular y lingual de dientes unirradiculares. V Curso de Metodología de Investigación en Periodoncia. Universidad de Oviedo. Escuela de Estomatología. Servicio de Periodoncia. 1994. España.
- 200 Congreso.** Serrano Molina, M.I.; Serrano Molina, J.S.; Fernández Palacín, A.. Implicación de mecanismos opiáceos en la antinocicepción de una oxazolina sintética. XVII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Sociedad Española de Farmacología. 1993. España.
- 201 Congreso.** Serrano Molina, J.S.; Serrano Molina, M.I.; Fernández Palacín, A.. Participación de adrenorreceptores alfa-2 pero no β en la antinocicepción de L-tirosina. XVII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Farmacología. Sociedad Española de Farmacología. 1993. España.
- 202 Congreso.** Borobio Enciso, M.V.; Bullón Fernández, P.; Ríos Santos, J.V.; Fernández Palacín, A.; Del Pino, A.; Perea Pérez, E.J.. Changes in the subgingival microflora after treatment of adult periodontitis: two year study. 5th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 1991. Noruega.
- 203 Congreso.** Ríos Santos, J.V.; Borobio Enciso, M.V.; Fernández Palacín, A.; Machuca Portillo, G.; Martínez-Sahuquillo Márquez, A.; Bullón Fernández, P.. Respuesta Clínica y Microbiológica al Raspado y Alisado Radicular (Seguimiento de dos años). XXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Periodoncia. Sociedad Española de Periodoncia. 1991. España.
- 204 Congreso.** Machuca Portillo, G.; Martínez-Sahuquillo Márquez, A.; Ríos Santos, J.V.; Bullón Fernández, P.; Fernández Palacín, A.. Valoración Clínica de la Hiperplasia Gingival en Pacientes en Tratamiento con Nifedipina. XXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Periodoncia. Sociedad Española de Periodoncia. 1991. España.
- 205 Congreso.** Menéndez, C.; Fernández Palacín, A.; Montes Meana, C.; Castilla, J.M.; Jiménez Castellanos, J.. Diferencias intersexuales en los potenciales evocados visuales en 50 voluntarios sanos. III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurociencia. Sociedad Española de Neurociencia. 1989. España.
- 206 Congreso.** Ríos Santos, J.V.; López Lozano, M.J.; Bullón Fernández, P.; Fernández Palacín, A.. Enfermedad Periodontal: Respuesta al Raspado y Alisado Reticular y Evaluación de Nuevos Índices Clínicos Pronóstico. XXV Congreso Nacional de la Sociedad de Odontología y Estomatología. Sociedad de Odontología y Estomatología. 1989. España.

- 207 Congreso.** Ríos Santos, J.V.; Borobio Enciso, M.V.; López Prieto, M.D.; Bullón Fernández, P.; Fernández Palacín, A.. Microbiología de la Periodontitis Simple y su Respuesta a Medio y Corto Plazo Tras el Raspado y Alisado Reticular. XXV Congreso Nacional de la Sociedad de Odontología y Estomatología. Sociedad de Odontología y Estomatología. 1989. España.
- 208 Congreso.** Duarte, B.; Hurtado, A.; Fernández Palacín, A.; Álvarez, J.; Polo Padillo, J.; Durán García, S.. Valoración de la profilaxis con aceite yodado o sal yodada en áreas concretas de endemia bociosa en Andalucía Occidental. VIII Congreso Nacional de Endocrinología. Sociedad Española de Endocrinología. 1988. España.
- 209 Congreso.** Duarte, B.; Hurtado, J.A.; Álvarez, J.; Fernández Palacín, A.; Durán García, S.; Polo Padillo, J.. Prevalencia de nefropatía diabética incipiente (NDI) en pacientes diabéticos tipo I normotensos: Relación con la retinopatía diabética, presión arterial y control glucémico. IX Congreso de la Sociedad Española de Diabetes. Sociedad Española de Diabetes. 1988. España.
- 210 Congreso.** Muñoz Pérez, J.; Fernández Palacín, A.. Estimating the quantile function by Bernstein polynomials. First International Conference on Statistical Data Analysis based on the L1 Norm related Methods. Groupe D'informatique et de Statistique. 1987. Suiza.
- 211 Congreso.** Gómez Añón, M.L.; Polo Padillo, J.; Fernández Palacín, A.; Moreno González, J.. A new analysis method using a low-cost microcomputer. Congreso de la Sociedad Internacional de Informática Médica (MEDINFO 83). Sociedad Internacional de Informática Médica. 1983. Holanda.

1.2.2. Transferencia e intercambio de conocimiento y actividad de carácter profesional

- 1 Intraoperative predictiva model for the detection of axillary metastases in non-sentinel lymph node Reg 18/04/2022 Conc 16/11/2021.
- 2 Model for the prediction of uterine prolapse with transperineal ultrasound with balloning Reg 19/04/2022 Conc 16/11/2021.
- 3 Model for the prediction of uterine prolapse with transperineal ultrasound Reg 19/04/2022 Conc 16/11/2021.
- 4 Model for the prediction of uterine prolapse with transperineal ultrasound with balloning and avulsion Reg 19/04/2022 Conc 16/11/2021.
- 5 Predictor of instrumentation difficulty in vacuum-assisted delivery Reg 04/09/2014 Conc 27/10/2014.

Actividad de carácter profesional

- 1 **Bioestadística:** Fundación Valme. FISEVI. 01/02/1999. (13 años - 6 meses).
- 2 **Profesor Titular Interino de Universidad:** Universidad de Sevilla. 01/10/1987. (10 meses - 27 días).
- 3 **Tutora del Curso de Nivelación de Conocimientos a efectos de convalidación académica del Título de Ayudante Técnico Sanitario por el de Diplomado en Enfermería:** Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED). 22/09/1982. (5 años - 8 meses - 29 días).
- 4 **Encargado de Curso:** Universidad de Sevilla. 01/10/1981. (6 años - 10 meses - 5 días).
- 5 **Ayudante de clases prácticas sin retribución:** Universidad de Sevilla. 25/11/1980. (10 meses - 6 días).

2. ACTIVIDAD DOCENTE

2.1. EXPERIENCIA DOCENTE

2.1.1. Dedicación docente (se acredita con el certificado que se adjunta en la sede electrónica de ANECA)

2.2. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DOCENTE E INNOVACIÓN

Evaluación mediante certificado/s (DOCENTIA) que se adjuntan en la sede de ANECA

2.2.1. Calidad de la actividad docente

Evaluación mediante autoinforme que se adjunta en la sede de ANECA

2.2.3. Formación para la mejora docente recibida

- 1 **Curso/seminario:** Solicitud de Sexenios 2017/2018 (CNEAI): Cómo utilizar los indicadores bibliométricos para la obtención de sexenios.. (3 horas). 21/11/2017.
- 2 **Curso/seminario:** Acreditación ANECA 2016. Nuevos criterios e indicios de calidad de las publicaciones científicas. Sevilla junio 2016.. (3 horas). 08/06/2016.
- 3 **Curso/seminario:** Edición y publicación de páginas web en la U.S.. (13 horas). 01/06/2009.
- 4 **Curso/seminario:** Curso Formación de teletutores del programa PCCEIR. (40 horas). 11/02/2008.

Explicación narrativa de la aportación

Entrenamiento en herramientas docentes

- 5 **Curso/seminario:** Modelado de Ecuaciones Estructurales. XI Seminario Internacional de Estadística. Instituto Vasco de Estadística. Vitoria noviembre 1993.. (15 horas). 17/11/1993.
- 6 **Curso/seminario:** Epidemiología Laboral. 02/05/1988.
- 7 **Curso/seminario:** Cursillo de Informática Científica: Paquetes de Programas Estadísticos: BMDP y SPSS-Clave 2. Sevilla marzo 1988.. (10 horas). 29/02/1988.
- 8 **Curso/seminario:** Cursillo de Informática Científica: Lenguaje de Programación Pascal-Clave 5. Sevilla. (20 horas). 01/02/1988.
- 9 **Curso/seminario:** Cursillo de Informática Científica: Introducción al Sistema Operativo VAX/VMS-Clave 3. Sevilla. 20/10/1983.
- 10 **Curso/seminario:** Cursillo de Iniciación de Tutores del Curso de Nivelación de A.T.S. Madrid 1983. 09/1982.

Explicación narrativa de la aportación

Formar a tutores para los cursos impartidos para que los A.T.S. adquiriesen el título de D.U.E.

3. LIDERAZGO

3.1. DIRECCIÓN DE EQUIPOS DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN

- 1 **Análisis de la Demanda Sanitaria:** Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades. 07/06/1995.

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALES Y TRABAJOS FIN DE MASTER

- 1 **Proyecto Final de Carrera:** Análisis de asociaciones y determinantes de la salud mental. Evaluado según índice de ansiedad e índice de depresión. 23/09/2022.
- 2 **Proyecto Final de Carrera:** Valoración de mini-sling suburetral mediante ecografía transperineal 2/3-D. 23/09/2022.
- 3 **Proyecto Final de Carrera:** "Análisis de la supervivencia y respuesta al tratamiento con abatacept en pacientes con artritis reumatoide del adulto". 23/09/2022.
- 4 **Proyecto Final de Carrera:** "Estudio Estadístico: Supervivencia en pacientes con cáncer ovarios". 23/09/2022.
- 5 **Proyecto Final de Carrera:** "Estudio de la complicaciones tras la reconstrucción del tránsito de pacientes portadores de ileostomía de protección tras intervención por neoplasia de recto". 23/09/2022.
- 6 **Proyecto Final de Carrera:** "Lesiones infratentoriales como predictoras de conversión a esclerosis múltiple clínicamente definida y progresión de discapacidad en pacientes con síndrome clínico aislado". 23/09/2022.
- 7 **Proyecto Final de Carrera:** "Respuesta y resultados a largo plazo en pacientes sometidos a upgrade a terapia de resincronización cardíaca".. 23/09/2022.

- 8 **Proyecto Final de Carrera:** "Variaciones en el comportamiento del VRS antes y durante la fase aguda de la pandemia por SARS-cov-2: estudio transversal retrospectivo". 23/09/2022.
- 9 **Proyecto Final de Carrera:** "Estudio observacional descriptivo: adicciones, regulación emocional y estilos educativos parentales".. 02/09/2022.
- 10 **Tesis Doctoral:** Complicaciones del injerto libre despitelizado. 04/03/2022. Mención Calidad .Sobresaliente "Cum Laude".
- 11 **Proyecto Final de Carrera:** "Influencia de la función renal en el pronóstico de las infecciones urinarias que requieren hospitalización". 23/09/2021.
- 12 **Proyecto Final de Carrera:** "Cambio de paradigma en el tratamiento de la COVID-19. El receptor de IL-1 como diana". 23/09/2021.
- 13 **Proyecto Final de Carrera:** "Factores predictores de reingreso en las histerectomías por causa benigna". 23/09/2021.
- 14 **Proyecto Final de Carrera:** "Impacto de los factores de riesgo cardiovascular en la severidad de la infección por sars-cov2". 23/09/2021.
- 15 **Proyecto Final de Carrera:** "Lesiones en la sustancia blanca cerebral: su relación con el deterioro cognitivo y la depresión". 23/09/2021.
- 16 **Proyecto Final de Carrera:** "Marcadores biológicos y radiológicos predictores de conversión a esclerosis múltiple clínicamente definida en pacientes con neuritis óptica". 24/09/2020.
- 17 **Proyecto Final de Carrera:** "Análisis de un brote de COVID-19 en un centrosocio-sanitario de mayores en Granada (Marzo-Junio 2020)". 24/09/2020.
- 18 **Proyecto Final de Carrera:** "Análisis descriptivo de la implantación del modelo de asistencia compartida en la planta de traumatología y cirugía ortopédica del Hospital Juan Ramón Jiménez de Huelva". 24/09/2020.
- 19 **Proyecto Final de Carrera:** "Determinación de compuestos orgánicos volátiles en aire exhalado en pacientes con cáncer de pulmón microcítico. Efecto de la histología, EPOC y tabaquismo". 24/09/2020.
- 20 **Proyecto Final de Carrera:** "Estudio de calcio en arteria carótida interna intracraneal en pacientes con ictus isquémico criptogénico". 24/09/2020.
- 21 **Proyecto Final de Carrera:** "Factores de riesgo para colonización de bacterias multirresistentes en pacientes de UCI". 24/09/2020.
- 22 **Proyecto Final de Carrera:** "Factores relacionados con la mortalidad en pacientes hospitalizados en Medicina Interna por COVID-19". 24/09/2020.
- 23 **Proyecto Final de Carrera:** "Impacto de la implantación de dispositivos point of care testing (poc) en un servicio de urgencias". 24/09/2020.
- 24 **Proyecto Final de Carrera:** "Influencia de la analgesia epidural en la instauración temprana de la lactancia materna y la continuación al mes y tres meses de vida". 24/09/2020.
- 25 **Proyecto Final de Carrera:** "¿Está asociado el índice de masa corporal con la actividad de la enfermedad y la salud mental?". 24/09/2020.
- 26 **Proyecto Final de Carrera:** Encuesta sobre tabaquismo a los familiares de niños asistidos en la sección de neumología pediátrica del Hospital Universitario Virgen Macarena. 02/06/2020.
- 27 **Proyecto Final de Carrera:** "Características clínicas de los pacientes con enfermedades médicas no neoplásicas en estado avanzado de la unidad de gestión clínica de camas. Proyecto PALIAR PRIMARIA". 24/09/2019.
- 28 **Proyecto Final de Carrera:** "Colecistostomía percutánea en colecistitis aguda: Evaluación de factores relacionados con la evolución y manejo de estos pacientes". 24/09/2019.
- 29 **Proyecto Final de Carrera:** "Implicación de la presencia de antígenos donante-específicos pretrasplante renal a bajo título, en la aparición de rechazo humoral postrasplante". 24/09/2019.
- 30 **Proyecto Final de Carrera:** "Manejo quirúrgico de la enfermedad por reflujo gastroesofágico en niños con déficit neurológico: ¿Existe mejoría en la calidad de vida postintervención?". 24/09/2019.
- 31 **Proyecto Final de Carrera:** "Tomografía de coherencia óptica en deterioro cognitivo leve". 24/09/2019.
- 32 **Proyecto Final de Carrera:** Evaluar la literatura científica existente que versa sobre la utilidad de ecografía en el parto. 06/06/2019.

- 33 **Proyecto Final de Carrera:** Correlación entre los hallazgos ecográficos y escalas de valoración funcional y exploración física en pacientes con sospecha de displasia glenohumeral como secuela de parálisis braquial obstétrica. 04/06/2019.
- 34 **Proyecto Final de Carrera:** Implicación del virus del papiloma humano en las lesiones cervicales displásicas severas. 05/06/2019.
- 35 **Proyecto Final de Carrera:** "Evolución de la progresión radiográfica de pacientes con espondiloartritis tras 13 años de seguimiento". 15/09/2018.
- 36 **Proyecto Final de Carrera:** Factores relacionados con la aparición de lesiones en el músculo elevador del ano durante el parto. 13/06/2018.
- 37 **Proyecto Final de Carrera:** "Análisis de los resultados de la Unidad de Patología Cervical y Colposcopia del Servicio de Ginecología del H:U.V. Macarena de Sevilla, según criterios de calidad de la Federación Internacional de Patología Cervical y Colposcopia". 22/09/2017.
- 38 **Proyecto Final de Carrera:** "Estudio de las pacientes intervenidas de cáncer de endometrio en la sección de ginecología oncológica del H.U.V. Macarena de Sevilla en el periodo 2001-2013". 22/09/2017.
- 39 **Proyecto Final de Carrera:** "Fibromialgia: ¿Existe un perfil de pacientes que necesita más atención sanitaria?". 22/09/2017.
- 40 **Proyecto Final de Carrera:** "Historia natural de la poliquistosis renal en la provincia de Córdoba". 22/09/2017.
- 41 **Proyecto Final de Carrera:** "Tomografía de coherencia óptica en deterioro cognitivo leve. Estudio de casos y controles de 14 años en centro de segundo nivel". 22/09/2017.
- 42 **Proyecto Final de Carrera:** "Utilidad del valor del lactato en el líquido pleural para el diagnóstico del derrame pleural complicado". 22/09/2017.
- 43 **Proyecto Final de Carrera:** "Análisis de los hospitalizaciones potencialmente evitables en el contexto del contrato programa del Servicio Andaluz de Salud". 26/09/2016.
- 44 **Tesis Doctoral:** Evolución temporal del uso de las técnicas estadísticas en las publicaciones médicas españolas (2002 - 2012).. 10/03/2016. Mención Calidad .Sobresaliente "Cum Laude" por Unanimidad.
- 45 **Proyecto Final de Carrera:** "Accidente cerebrovascular en la Comarca de la Axarquía". 25/09/2015.
- 46 **Proyecto Final de Carrera:** "Pólipos gástricos y su relación con el uso prolongado de inhibidores de la bomba de protones y la infección por Helicobacter pylori. 26/06/2014.
- 47 **Proyecto Final de Carrera:** "Comparación entre 3 técnicas de impresión de un sistema de implantes dentales en cuanto a la fiabilidad de reproducción de la posición del implante a un modelo maestro". 13/05/2014.
- 48 **Proyecto Final de Carrera:** "Evaluación de hemorragia digestiva alta en un hospital comarcal durante los últimos 10 años: ¿qué aporta el endoscopista de guardia?". 13/05/2014.
- 49 **Proyecto Final de Carrera:** "Implante de lente epicristaliniana tipo Hole ICL-STAAR V4c tórica. Nuestra experiencia clínica". 13/05/2014.
- 50 **Proyecto Final de Carrera:** "Relación entre la respuesta al primer y tercer mes en el tratamiento con PEG-INF y ribavirina en la Infección Crónica por el VHC". 13/05/2014.
- 51 **Proyecto Final de Carrera:** "Ultrasonografía de alta frecuencia power-doppler (PDUS) en pacientes con artritis precoz y muy precoz: comparación longitudinal de la presencia de inflamación detectada por PDUS con el grado de actividad clínica y diagnostico final de artritis reumatoide en 28 y 44 articulaciones". 13/05/2014.
- 52 **Tesis Doctoral:** Relación entre la periodontitis y el parto prematuro. 09/06/2012. Mención Calidad .Sobresaliente "Cum Laude" por Unanimidad.

3.3. LIDERAZGO EN EL ÁMBITO DE LA DIRECCIÓN Y GESTIÓN UNIVERSITARIA Y CIENTÍFICA

1 Catedrática de Universidad: Universidad de Sevilla. 1988- actual.

Interés para la docencia y/o investigación

RESUMEN DE LA HOJA DE SERVICIOS FERNÁNDEZ PALACÍN, ANA NIF: 31827019X
Datos referidos a fecha: 16-01-2023 Datos Actuales: Personal Docente Investigador;
Universidad de Sevilla. Nº Registro Personal: 3182701902 A0504 Categoría: A0504
Profesor Titular de Universidad. Dedicación: T.C. 8 Horas Docentes + 6 Horas
Tutorías. (23.5 Horas Otras Actividades). Plaza Actual: DF000566 PROFESOR
TITULAR DE UNIVERSIDAD. Fecha Nombramiento 26-07-1988 Fecha Toma Posesión
29-08-1988 Departamento Medicina Preventiva y Salud Pública.