

## INVESTIGACIÓN

- Proyectos de investigación en salud 2020 (PI20/01368). Instituto Carlos III. IP Alicia Hernández Gutiérrez Periodo 2021-2023.
- Beca post-doctoral APOSTD/2019/087 (Generalitat Valenciana) identificación del perfil epigenético e inmunológico como predictor del potencial metastásico, respuesta terapéutica y recidiva en el cáncer de ovario y la endometriosis. Dr. Josep Marí Alexandre. Tutora centro destino: Dra. Alicia Hernández Gutiérrez
- Factores inmunológicos en la transformación maligna de la endometriosis. Proyecto. Ayuda Jesús Antolín Garcarena 2018 (IdiPaz). IP Alicia Hernández Gutiérrez.
- Convocatoria interna Jesús Antolín Garcarena 2018-contrato. Ayudas Jesús Antolín Garcarena (Fundación IdiPaz). Dra Hernandez
- Proyecto: tratamiento del dolor posoperatorio por histerectomía abdominal. Laboratorios Dr. Esteve, S.A. Dra Martinez Blanca
- Proyecto 4766 16-OBE001-005. SCOPE INTERNATIONAL AG. Dra Iniesta
- Proyecto 5092 PKB171-02. SCOPE INTERNATIONAL AG. Dra Iniesta
- Proyecto 5176 18-OBE001-010. SCOPE INTERNATIONAL AG. Dra Iniesta
- Proyecto 5357 2014.TTRANSPORT. FUNDACION SANTIAGO DEXEUS FONT. Dra Iniesta
- Ensayo clínico aleatorizado, doble ciego, doble enmascarado, multicéntrico para evaluar la eficacia y seguridad de 5mg de mifepristona oral comparado con triptorelina IM administrados durante 4 meses en el tratamiento de fibroma uterino IP Alicia Hernandez
- Ensayo clínico fase II DE-04268 para evaluar seguridad, tolerabilidad y eficacia del antagonista CCR1 ZK 811752 (antagonista de la apoptosis celular) en pacientes diagnosticadas de endometriosis. IP A Hernández.
- Estudio "Abordaje integral de la calidad de vida en pacientes con incontinencia fecal tratados mediante neuroestimulación de raíces sacras y optimización de parámetros de estimulación". Enero 2016-Diciembre 2017. Coinvestigadora I Pascual
- Estudio europeo "ESCP snapshot audit 2016 Closure of Intestinal stoma". Enero 2016 - Abril 2016. Hospital Universitario La Paz. Madrid. Coinvestigadora I Pascual
- Estudio europeo "ESCP snapshot audit 2017 Left colon, sigmoid and rectal resections audit. Enero – Abril 2017. Hospital Universitario La Paz. Madrid. Coinvestigadora I Pascual
- Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos y abierto para el brazo del comparador activo, de fase IIb para evaluar la eficacia y la seguridad de tres dosis diferentes de un antagonista de P2X3 (BAY 1817080) comparado con placebo y elagolix 150mg en mujeres con endometriosis sintomática. Código de protocolo: BAY 1817080 / 20584. IP E Spagnolo, Co-investigadores A Hernandez, A Lopez
- Estudio de superioridad, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, de tres grupos paralelos en el que se evalúa la eficacia y seguridad de mifepristona (2,5 mg y 5 mg) frente a placebo en el tratamiento de la endometriosis en mujeres en edad fértil durante 24 semanas MÁS un seguimiento de la eficacia y seguridad en pacientes tratadas con 2,5 mg y 5 mg de mifepristona. Estudio CLI18001 IP E Spagnolo, Co-investigadores A Hernandez A Lopez
- Multi-center, phase 2, open-label, randomized clinical trial to evaluate the inhibition of ovulation of 3 dosing strengths of levonorgestrel (LNG) vaginal delivery system (VDS), releasing during 28 days in continuous regimen, versus desogestrel (Cerazet®) IP A Hernandez, Coinvestigadores E Spagnolo, A Lopez

## PUBLICACIONES

- López Carrasco A; Hernández Gutiérrez A; Rodríguez Gonzalez, R; Muñoz Martín J.L.; Zapardiel I.; de Santiago Garcia, J. Ileocecal endometriosis: diagnosis and management. TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY. Article. 1,705. Q4. OBSTETRICS & GYNECOLOGY. 1028-4559; 2017; 56; 2; 243- 246; 28420517.
- Hernández Gutiérrez, A; Spagnolo, E; Hidalgo, P; López, A; Zapardiel, I; Rodriguez, R. Magnetic resonance imaging versus transvaginal ultrasound for complete survey of the pelvic compartments among patients with deep infiltrating endometriosis. INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGY & OBSTETRICS. Article 3,561. Q1. OBSTETRICS & GYNECOLOGY. 0020-7292; 2019; 146; 3; 380-385; 31220340.
- López Carrasco A; Hernández Gutiérrez A; Rodríguez Gonzalez, R; Salas Bolivar, PI; Usandizaga Elio, R; Zapardiel Gutierrez, I; de Santiago Garcia, J. Sciatic nerve involvement as an unusual presentation of deep endometriosis. JOURNAL OF ENDOMETRIOSIS AND PELVIC PAIN DISORDERS. 2284-0265;2017; 9; 2; 120-124.
- Hernandez Gutierrez, Alicia; Spagnolo, Emanuela; Zapardiel, Ignacio; Garcia-Abadillo Seivane, Ruben; Lopez Carrasco, Ana; Salas Bolivar, Patricia; Pascual Miguelanez, Isabel. Post-operative complications and recurrence rate after treatment of bowel endometriosis: Comparison of three techniques. European journal of obstetrics & gynecology and reproductive biology. 2590-1613; 2019 Oct; 4; 100083; 31517307.
- Rubio-Perez, I; Saavedra, J; Marijuan, JL; Pascual-Miguelanez, I. Optimizing sacral neuromodulation for low anterior resection syndrome: learning from our experience. COLORECTAL DISEASE . Article. 3,788. Q1. SURGERY. 1462-8910; DEC 2020; 22; 12; 2146-2154; 32657528.
- Spagnolo, E; Hernandez, A; Pascual, I; Cabanes, M; Lopez, A; Zapardiel, I. Bowel and ureteral assessment by indocyanine green real-time visualization during deep infiltrating endometriosis surgery. COLORECTAL DISEASE. Letter. 3,788. Q1. SURGERY. 1463-1318; OCT 2020; 22; 10; 1464- 1465; 32337823.
- Amiama Roig, Clara; Poza Cordon, Joaquin; Alvarez Gallego, Mario; Guerra Pastrian, Laura. Ileal endometriosis in a patient with Crohn's disease: a diagnostic challenge. Revista espanola de enfermedades digestivas. Órgano oficial de la Sociedad Espanola de Patologia Digestiva. Article. 2,086. Q4. GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY. 1130; 0108; 2021 Jul 28 (Epub 2021 Jul 28); 34315218.
- Spagnolo E, Josep Mari-Alexandre, Di Saverio S, Gilabert-Estelles J, Agababyan C, Garcia-Casarrubios P, Lopez A, Gonzalez Canto E, Pascual I, Hernandez A. Feasibility and safety of transvaginal specimen extraction in deep endometriosis colorectal resectional surgery and analysis of risk factors for post-operative complications. Techniques in Coloproctology, Epub ahead of print, 2021. IF 3.7. Q1.
- Gortazar de las Casas S, Spagnolo E, Di Saverio S, Alvarez-Gallego M, Lopez Carrasco A, Cabonell Lopez M, Torres Cobos S, Fondevila Campo C, Hernandez Gutierrez A, Pascual Miguelañez I. Managing stomas in patients undergoing laparoscopic surgery for deep infiltrative endometriosis: a single-centre experience of 168 cases. Annals of Coloproctology. Epub ahead of print, 2021. IF 1.13. Q3.
- Gutierrez, AH; Spagnolo, E; Hidalgo, P; Lopez, A; Zapardiel, I; Rodriguez, R. Magnetic resonance imaging versus transvaginal ultrasound for complete survey of the pelvic compartments among patients with deep infiltrating endometriosis. INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGY & OBSTETRICS. Article 3,561. Q1. OBSTETRICS & GYNECOLOGY. 0020-7292; SEP 2019; 146; 3; 380-385; 31220340.

- Duyos I, López-Carrasco A, Hernández A, Zapardiel I, de Santiago J. Management of thoracic endometriosis: single institution experience. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2014 Jul;178:56-9. doi: 10.1016/j.ejogrb.2014.03.026.
- Arrieta Bretón S, López Carrasco A, Hernández Gutiérrez A, Rodríguez González R, de Santiago García J. Complete loss of unilateral renal function secondary to endometriosis: a report of three cases. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2013 Nov;171(1):132-7. doi: 10.1016/j.ejogrb.2013.08.022.