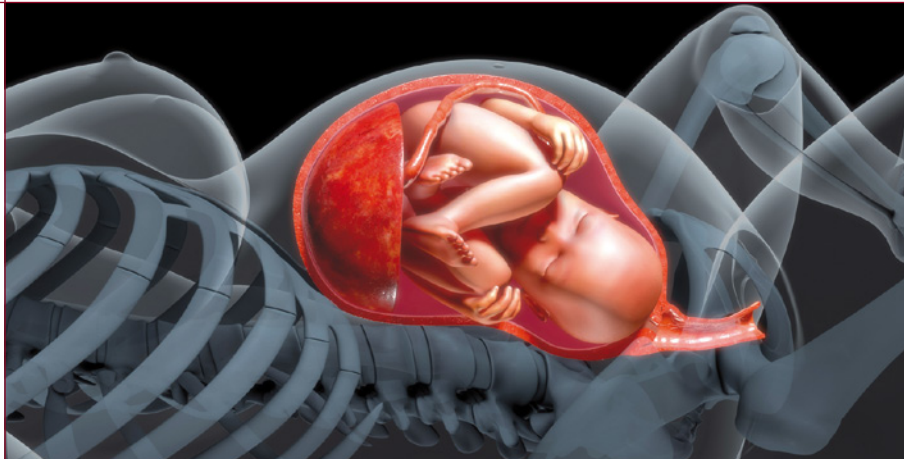


Maternal and Fetal Medicine Group



Publications: **12** Impact Factor: **23.954** QI: **2**

Research Activity

DOCTORAL THESES

Herrero Ruiz B. Crecimiento longitudinal fetal en el tercer trimestre como predictor de la aparición de eventos perinatales y hallazgos placentarios significativos [dissertation]. Madrid: UAM: 2017(26/09/2017).

Directors: Bartha Rasero JL; de la Calle Fernández Miranda M.

Martínez Sánchez N. Implicaciones clínicas, resultados obstétrico-perinatales y complicaciones fetales en gestantes portadoras de anticuerpos anti-RO/SS-A y ANTI-LA/SS-B[dissertation]. Madrid: UAM: 2017(27/09/2017).

Director: Bartha Rasero JL.

Revello Álvarez R. Redicción multivariante del síndrome de respuesta inflamatoria fetal a partir del uso combinado de marcadores bioquímicos [dissertation]. Madrid: UAM: 2017(08/09/2017).

Director: Bartha Rasero JL

Silva Zaragueta P. Abordaje del hidrosalpinx mediante dispositivo essure previo al tratamiento de fecundación in vitro[dissertation]. Madrid: UAM: 2017(22/06/2017).

Directors: Bartha Rasero JL; Hernández Gutiérrez A.

PUBLICATIONS

- Álvarez-López C, de Santiago J, Pinera A, Rodríguez R, Herrero B, Herrera M, Pillado J, Zapardiel I. Utility of three-dimensional ultrasonography to assess the position of essure tubal occlusion device and its complications. *Gynecol Obstet Inves*. 2017; 82(2): 170-4. Article. IF: 1.183; Q4
- Bugatto F, Quintero-Prado R, Vilar-Sánchez JM, Perdomo G, Torrejón R, Bartha JL. Prepregnancy body mass index influences

lipid oxidation rate during pregnancy. *Acta Obstet Gyn Scan*. 2017; 96(2): 207-15. Article. IF: 2.649; Q2

- Carrasco AL, Gutiérrez AH, Gutiérrez PAH, González RR, Martín JLM, Zapardiel I, García JD. Ileocecal endometriosis: diagnosis and management. *Taiwan J Obstet Gynec*. 2017; 56(2): 243-246. Article. IF: 1,029; Q4.0
- de la Calle M, Vidaurrazaga C, Martínez N, González-Beato M, Antolín E, Bartha JL. Successful treatment of a severe early onset case of pemphigoid gestationis with intravenous immunoglobulin in a twin pregnancy conceived with in vitro fertilisation in a primigravida. *J Obstet Gynaecol*. 2017; 37(2): 246-7. Article. IF: 0.545; Q4
- Dore Reyes M, Triana Junco P, Encinas Hernández J L, Alvarado Antolín E, Bartha Rasero JL, Núñez Cerezo V, Romo Muñoz M, Gómez Cervantes M, Sánchez Galán A, Martínez Martínez L, López Santamaría M. Mesenteric edema as a prenatal ultrasound sign of poor prognosis in gastroschisis. *Cir Pediatr*. 2017; 30(3): 131-7. Article. Not Indexed
- Martínez-Sánchez N, Pérez-Pinto S, Robles-Marhuenda A, Arnalich-Fernández F, Camean MM, Zalvide EH, Bartha JL. Obstetric and perinatal outcome in anti-Ro/SSA-positive pregnant women: a prospective cohort study. *Immunol Res*. 2017; 65(2): 487-94. Article. IF: 2.487; Q3
- Palacio M, Bonet-Carne E, Cobo T, Pérez-Moreno A, Sabria J, Richter J, Kacerovsky M, Jacobsson B, García-Posada RA, Bugatto F, Santistevé R, Vives A, Parra-Cordero M, Hernández-Andrade E, Bartha JL, Carretero-Lucena P, Tan KL, Cruz-Martínez R, Burke M, Vavilala S, Iruetagoiena I, Delgado JL, Schenone M, Vilanova J, Botet F, Yeo GSH, Hyett J, Deprest J, Romero R, Gratacos E. Prediction of neonatal respiratory morbidity by quantitative ultrasound lung texture analysis: a multicenter study. *Am J Obstet Gynecol*. 2017; 217(2): 196.e1-14. Article. IF: 5.732; D1
- Palacio M, Cobo T, Antolín E, Ramírez M, Cabrera F, de Rosales FM, Bartha JL, Juan M, Martí A, Oros D, Rodríguez A, Scaccocchio E, Olivares JM, Varea S, Rios J, Gratacos E. Vaginal progesterone as maintenance treatment after an episode of preterm labour (PROMISE) Study: A multicentre, double-blind, rando-



Large System Pathologies Area

mised, placebo-controlled trial. *Obstet Gynecol Surv.* 2017; 72(3): 151-3. Editorial Material. IF: 2.014; Q3

- Perales A, Delgado JL, de la Calle M, García-Hernández JA, Escudero AI, Campillos JM, Sarabia MD, Laiz B, Duque M, Navarro M, Calmarza P, Hund M, Álvarez FV. sFlt-1/PlGF for prediction of early-onset preeclampsia: STEPS (Study of Early Pre-eclampsia in Spain). *Ultrasound Obstet Gyn.* 2017; 50(3): 373-82. Article. IF: 5.654; D1
- Revello R, Alcaide MJ, Abehsera D, Martín-Camean M, Sousa E, Faro Gomes M, Alonso-Luque B, Bartha JL. Prediction of chorioamnionitis in cases of intraamniotic infection by ureaplasma urealyticum in women with very preterm premature rupture of membranes or preterm labour. *J Matern Fetal Neonatal Med.* 2017: 1-6. Article. IF: 1.493; Q4
- Sánchez-Galán A, Encinas J L, Antolín E, Vilanova A, Dore M, Triana P, Bartha J L, López-Santamaría M. Intestinal complications in twin-to-twin transfusion syndrome (TTTS) treated by laser coagulation (LC). *Cir Pediatr.* 2017; 30(1): 33-8. Article. Not Indexed
- Suela J, López-Expósito I, Querejeta ME, Martorell R, Cuatrecasas E, Armengol L, Antolín E, Domínguez Garrido E, Trujillo-Tiebas MJ, Rosell J, García Planells J, Cigudosa JC. Recommendations for the use of microarrays in prenatal diagnosis. *Med Clin-Barcelona.* 2017; 148(7): 328.e1-8. Article. IF: 1.168; Q3

PUBLIC PROJECTS

Antolín Alvarado E. Desarrollo de métodos predictivos basados en la integración de factores prenatales y postnatales para la detección de neurodesarrollo anómalo en cardiopatías congénitas (PI13/02364). ISCIII. 2014-2017.

Management centre: FIBHULP

Bartha Rasero JL. Aplicación de la biología de sistemas al conocimiento de la fisiopatología e Identificación de nuevos biomarcadores de la diabetes gestacional (PI15/01563). ISCIII. 2016-2018.

Management centre: FIBHULP

PRIVATE PROJECTS

Bartha Rasero JL. Implicación de la oxidación mitocondrial de ácidos grasos placentaria en la patogénesis y clínica de la preeclampsia. Laboratorios Farmacéuticos Rovi S.A. 2016-Ongoing

Management centre: FIBHULP

CLINICAL TRIALS

Bartha Rasero JL. Ensayo clínico controlado, aleatorizado, doble ciego con prevastatina versus placebo para la prevención de preeclampsia. STATIN. Type: Clinical Trial, phase III.

HULP code: 4838. Sponsored's protocol code: FFIS/2016/02/ST
STATIN.

Sponsored by: Fundación para la Formación e Investigación Sanitarias de la Región de Murcia.

Signed date: 12/05/2017

Bartha Rasero JL. Estudio observacional, multicéntrico, prospectivo, abierto, para evaluar la seguridad de Nife-Par® en el tratamiento de la amenaza de parto pretérmino. Type: EPA-OD.

HULP code: PI-2536. Sponsored's protocol code: REI-NIF-2016-01.

Sponsored by: Laboratorio Reig Jofre S.A.

Signed date: 18/01/2017

de la Calle Fernández-Miranda M. Estudio en fase III, aleatorizado, enmascarado para el observador, controlado con placebo y con grupos secuenciales para determinar la inmunogenicidad y la seguridad de una vacuna. Type: Clinical Trial, phase III.

HULP code: ANEXO-I 4663. Sponsored's protocol code: RSV-M-301.

Sponsored by: Novavax Inc.

Signed date: 13/07/2017