

Fecha del CVA	05/02/2023
---------------	------------

**Parte A. DATOS PERSONALES**

Nombre y Apellidos	María Luisa Miranda Guisado		
DNI	██████████	Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Scopus Author ID		
	Código ORCID		

**A.1. Situación profesional actual**

Organismo	Hospital Universitario Virgen del Rocío		
Dpto. / Centro	Servicio de Medicina Interna (UCAMI)		
Dirección	██████████ Sevilla		
Teléfono	(+34) ██████████	Correo electrónico	<del>██████████@██████████.es</del>
Categoría profesional	Jefe de sección de Medicina Interna	Fecha inicio	2011
Espec. cód. UNESCO	320500 - Medicina Interna		
Palabras clave			

**A.2. Formación académica (título, institución, fecha)**

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctor en Medicina	Universidad de Sevilla	1985
Licenciado en Medicina y Cirugía	Universidad de Extremadura	1979

**A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica**

Nº total de publicaciones en revistas de 1er y 2º cuartil (JCR): 7  
 Nº publicaciones en revistas del 2º cuartil (JCR) (1er o último autor): 3  
 Factor de impacto medio (JCR): 2.9851

**Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM**

Nº total de publicaciones en revistas de 1er y 2º cuartil (JCR): 7  
 Nº publicaciones en revistas del 2º cuartil (JCR) (1er o último autor): 3  
 Factor de impacto medio (JCR): 2.9851  
 Nº de Tesis Doctorales dirigidas: 6  
 Nº Total de proyectos de I+D+i en convocatorias competitivas financiados: 9

**Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)**
**C.1. Publicaciones**

1 Artículo científico. Rivera-Romero O; et al. 2018. Mobile Health Solutions for Hypertensive Disorders in Pregnancy: Scoping Literature Review JMIR Mhealth Uhealth 2018;6(5):e130. JMIR Publications. 6-5, pp.130.

- 2 Artículo científico. Stiefel P; et al. 2017. Description of a strong relationship among total cell-free DNA levels, LDH values, AST values and platelet count in patients with HELLP syndrome Hypertension Research.
- 3 Artículo científico. Muñoz-Hernández R; et al. 2017. Total and fetal circulating cell-free dna, angiogenic and antiangiogenic factors in preeclampsia and hellp syndrome American Journal of Hypertension.
- 4 Artículo científico. Rocío Muñoz Hernández; et al. 2014. Decreased level of cord blood circulating endothelial colony-forming cells in preeclampsia.Hypertension. 64-1, pp.165-171.
- 5 Artículo científico. Maria Luisa Miranda Guisado; et al. 2014. Maternal Body-Mass Index and Cord Blood Circulating Endothelial Colony-Forming Cells.Journal Pediatric. 164-3, pp.566-571.
- 6 Artículo científico. Maria Luisa Miranda Guisado. 2013. Role of Circulating Cell-free DNA Levels in Patients UIT Severe Preeclampsia and HELLP Syndrome.American Journal Hypertension. 26-12, pp.1377-1380.
- 7 Artículo científico. Maria Luisa Miranda Guisado; et al. 2013. Isolated abducens nerve palsy in preeclampsia and Hypertension in pregnancy.Hypertension research. 36, pp.834-835.
- 8 Artículo científico. Maria Luisa Miranda Guisado; Pablo Stiefel GarciaJunco. 2012. Polimorfismos genéticos relacionados con trombofilia y predisposición a desarrollar un síndrome HELLP.Med Clin (Barc). 140-1, pp.42-44.
- 9 Artículo científico. Maria Luisa Miranda Guisado. 2012. Abnormal level of antioxidant defenses in a large sample of patients with hypertensive disorders of pregnancy Hypertension Research. 35, pp.274-278.
- 10 Artículo científico. Rocio Muñoz Hernandez; Rafael Moreno Luna. 2012. Olive Oil Polyphenols Decrease Blood Pressure and Improve Endothelial Function in Young Women with Mild Hypertension.Am J Hypertens. 25-12, pp.1299-1304.
- 11 Artículo científico. Maria Luisa Miranda Guisado. 2011. The HELLP syndrome (hemolysis, elevated liver enzymes and low platelets): clinical characteristics and maternal-fetal outcome in 172 patients.Pregnancy Hypertension: International Journal of Women's Cardiovascular Health.1, pp.164-169.
- 12 Artículo científico. Maria Luisa Miranda Guisado; Antonio Vallejo Vaz. 2010. Differences in the prevalence of metabolic syndrome and levels of C-reactive protein after puerperium in women with hypertensive disorders during pregnancy".Hypertens Res. 33, pp.1012-1017.
- 13 Artículo científico. Maria Luisa Miranda Guisado. 2009. "Genotype of the CYBA promoter \_930A/G, polymorphism C677T of the MTHFR and APOE genotype in patients with hypertensive disorders of pregnancy: An observational study" Med Clin (Barc).2009;133(17):657-61. 133-17.

## C.2. Proyectos

- 1 Estudio multidisciplinar de potenciales marcadores precoces de Preeclampsia: Estudios en muestras de sangre obtenidas en el primer trimestre de gestantes sanas y con Preeclampsia, complementado con un estudio en ratas gestantes a las que se les induce preeclampsia con diferentes edades gestacionales. Luis Matias Beltran Romero.

- (Complejo Hospitalario Virgen del Rocío). 01/01/2019-31/12/2021. 52.568,89 €.
- 2 Obtención de Hidrolizados Proteicos Vegetales Con Actividades Biológicas para su Evaluación Preclínica y Clínica en Aterosclerosis y Síndrome Metabólico Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. Justo Javier Pedroche Jiménez. (Universidad Pablo de Olavide). 2016-2019. 96.000 €.
  - 3 Grasa pancreática, función endotelial y remodelado endotelial en varones con síndrome metabólico Instituto de Salud Carlos III. (Complejo Hospitalario Virgen del Rocío). 2013-2016. 35.090 €.
  - 4 Marcadores genéticos asociados a la Hipertensión Gestacional y Preeclampsia: Medición de niveles de DNA libre circulante y determinación de Micropartículas apoptóticas endoteliales en gestantes con un embarazo normal, con preeclampsia leve o grave y/o con síndrome HELLP. Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. (Complejo Hospitalario Virgen del Rocío). 2013-2015. 34.800 €.
  - 5 Efecto agudo de los compuestos fenólicos sobre la disfunción endotelial en mujeres con preeclampsia" Instituto de Salud Carlos III. (Complejo Hospitalario Virgen del Rocío). 2010-2013. 98.000 €.
  - 6 Efecto postprandrial del aceite de oliva enriquecido en polifenoles, sobre la citotoxicidad endotelial en mujeres que han tenido preeclampsia en el embarazo Consejería de innovación Ciencia y Empresa. (Complejo Hospitalario Virgen del Rocío). 2009-2013. 312.000 €.
  - 7 Efecto postprandrial del aceite de oliva virgen enriquecido en polifenoles, sobre la citotoxicidad endotelial en pacientes con hipertensión Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. (Complejo Hospitalario Virgen del Rocío). 2009-2013. 48.000 €.
  - 8 Efectos biológicos del aceite de oliva virgen enriquecido en polifenoles, en dianas moleculares de la hipertensión arterial Fundación CITOLIVA. (Complejo Hospitalario Virgen del Rocío). 2007-2009. 50.000 €.
  - 9 Marcadores moleculares distales al óxido nítrico en la hipertensión de la preeclampsia Consejería de innovación Ciencia y Empresa. (Complejo Hospitalario Virgen del Rocío). 2005-2008. 189.200 €.

### C.3. Contratos

### C.4. Patentes