

Fecha del CVA

02/10/2024

## Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	PAMELA		
Apellidos *	ZAFRA RODRIGUEZ		
Sexo *	Mujer	Fecha de Nacimiento *	
DNI/NIE/Pasaporte *		Teléfono *	
URL Web			
Dirección Email			
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *		
	Researcher ID		
	Scopus Author ID		

\* Obligatorio

### A.1. Situación profesional actual

Puesto	FEA de Pediatría		
Fecha inicio	2011		
Organismo / Institución	Hospital Universitario Puerta del Mar		
Departamento / Centro			
País		Teléfono	
Palabras clave			

### A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Ciencias de la Salud y Biomedicina	Universidad de Cádiz	2020
Experto universitario Estadística aplicada a las ciencias de la Salud	Universidad Nacional de Educación a Distancia	2015
Experto universitario en trastornos psicológicos en niños y adolescentes	Universidad Nacional de Educación a Distancia	2014
Licenciado en Medicina y Cirugía	Universidad de Sevilla	2006

## Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

### C.1. Publicaciones

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

- Artículo científico.** Estefania Ruiz González; Isabel Benavente Fernández; Manuel Lubián Gutierrez; Antonio Segado Arenas; Pamela Zafra Rodríguez; Paula Méndez Abad; Simón P Lubián López. 2023. Ultrasonographic evaluation of the early brain growth pattern in very low birth weight infants. Pediatric research.
- Artículo científico.** Almudena Alonso Ojembarrena; Paula Mendez Abad; Paula Alonso Quintela; Pamela Zafra Rodríguez; Ignacio Oulego Erroz; Simon P Lubián López. 2022. Lung ultrasound score has better diagnostic ability than NT-proBNP to predict moderate-severe bronchopulmonary dysplasia. European Journal of pediatrics. pp.3013-3021.
- Artículo científico.** Paula Méndez Abad; Pamela Zafra Rodríguez; Simón Lubián López; Isabel Benavente Fernández. 2020. Myocardial Function Maturation in Very-Low-Birth-Weight Infants and Development of Bronchopulmonary Dysplasia. Frontiers in Pediatrics. <https://doi.org/10.3389/fped.2019.00556>

- 4 **Artículo científico.** Maria Sanchez Codez; Moises Rodriguez Gonzalez; Ana Castellano Martinez; Pamela Zafra Rodriguez. 2019. Ventricular arrhythmia as the first manifestation of congenital toxoplasmosis. Medicina Clinica. Elsevier. <https://doi.org/10.1016/j.medcli.2019.07.007>
- 5 **Artículo científico.** Pamela Zafra Rodriguez; Paula Mendez Abad; Simon Lubian Lopez; Isabel Benavente Fernandez. 2019. NT-proBNP as an Early Marker of Diastolic Ventricular Dysfunction in Very Low Birth Weight Infants. Pediatric Cardiology. Springer. 35-1. <https://doi.org/10.1007/s00246-019-02125-z>
- 6 **Artículo científico.** Paula Méndez Abad; Pamela Zafra Rodríguez; Simon Lubián López; Isabel Benavente Fernández. 2019. Reproducibility of the assessment of myocardial function through tissue Doppler imaging in very low birth weight infants. Echocardiography. <https://doi.org/10.1111/echo.14348>
- 7 **Artículo científico.** Paula Méndez Abad; Pamela Zafra Rodríguez; Simón Lubián López; Isabel Benavente Fernández. 2019. NTproBNP is a useful early biomarker of bronchopulmonary dysplasia in very low birth weight infants. European Journal of Pediatrics. Peter de Winter. ISSN 1432-1076. <https://doi.org/10.1007/s00431-019-03347-2>
- 8 **Artículo científico.** Paula Méndez Abad; Pamela Zafra Rodríguez. 2018. Miocardiopatía hipertrófica en un recién nacido pretérmino con madre trasplantada renal. Archivos argentinos de pediatría. 116-6, pp.749-752. <https://doi.org/10.5546/aap.2018.e749>
- 9 **Artículo científico.** Isabel Benavente Fernández; Simón Pedro Lubián López; Pamela Zafra Rodríguez. 2017. Amplitude-Integrated EEG and Brain Sparing in Preterm Small-for-Gestational-Age Infants. Journal of Clinical Neurophysiology. Elsevier. 34-5, pp.456-460. <https://doi.org/10.1097/WNP.0000000000000399>
- 10 **Artículo científico.** Pamela Zafra Rodriguez; Paula Martin-Mora Bermudez; Eduardo Vallejos Roca. 2016. Inyección de antitrombina en un pseudoaneurisma arterial en un neonato. Anales de pediatría. 84-5, pp.296-297. <https://doi.org/10.1016/j.anpedi.2015.08.003>
- 11 **Artículo científico.** Moises Rodriguez Gonzalez; Isabel Benavente Fernandez; Pamela Zafra Rodriguez; Alfonso M Lechuga Sancho; Simon Lubian Lopez. 2014. Toxicity of remedies for infantile colic. Archives of disease in childhood. 99-12, pp.1147-1148. <https://doi.org/10.1136/archdischild-2014-306885>

### C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** Impacto de la hiperglucemia sobre la maduración de la sustancia blanca cerebral y el desarrollo cognitivo en recién nacidos prematuros de muy bajo peso. Estudio traslacional. (Instituto de Salud Carlos III). 01/01/2022-31/12/2024.
- 2 **Proyecto.** Nivel Socioeconómico, Desarrollo Cerebral y Pronostico Neurológico en Pretérminos de Muy Bajo Peso de la Provincia de Cádiz.. Isabel Benavente Fernández. (Hospital Universitario Puerta del Mar). 30/12/2017-30/12/2021.
- 3 **Proyecto.** Desarrollo cerebral y pronóstico neurológico a los 8 años del nacimiento prematuro. Aspectos psicosociales y familiares. (Consejería de Salud y Consumo). Desde 01/01/2020.
- 4 **Proyecto.** Safeguarding the brain of our smallest children – a phase III randomised clinical trial on near-infrared spectroscopy monitoring combined with a treatment guideline in premature infants with clinically relevant outcomes. (Department of Neonatology, Rigshospitalet and Department of Clinical Medicine, University of Copenhagen). Desde 18/06/2019.
- 5 **Proyecto.** Trayectoria de crecimiento cerebral en el periodo neonatal, valorada mediante neuroimagen multimodal, en recién nacidos prematuros de muy bajo peso. Relación con factores contextuales familiares, comorbilidades y neurodesarrollo a los 2 años. (Consejería de Salud y Consumo). Desde 01/01/2019.
- 6 **Proyecto.** Ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado por placebo, comparando el uso de la hipotermia corporal total moderada precoz con topiramato o con placebo en recién nacidos asfixiados evolucionando a encefalopatía hipóxico isquémica moderada a severa.. Fondos públicos Beca FIS Código EC11-244. (Instituto de Investigación Sanitaria la Fe).

- 7 **Contrato.** Estudio de fase 3 prospectivo, aleatorizado, doble ciego para comparar rhBSSL y placebo añadidos al preparado para lactantes o a la leche materna pasteurizada durante 4 semanas de tratamiento administrado a lactantes prematuros nacidos antes de la semana 32 de gestación Swedish Orphan Biovitrum AB. Pamela Zafra Rodríguez. 17/05/2012-17/05/2014.
- 8 **Contrato.** Efecto del alopurinol en pacientes con encefalopatía hipóxico-isquémica tratados con hipotermia- ALBINO- ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, ciego, controlado con placebo Isabel Benavente Fernandez.
- 9 **Contrato.** Estudio observacional prospectivo multicéntrico sobre el fracaso del soporte respiratorio no invasivo precoz en recién nacidos prematuros con Síndrome de Distrés Respiratorio en las Unidades de Cuidados Intensivos Neonatales Españolas de nivel III Chiesi España Paula Méndez Abad.