

Fecha del CVA	02/09/2024
---------------	------------

## Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Esther María		
Apellidos	Medrano Sánchez		
Sexo		Fecha de Nacimiento	
DNI/NIE/Pasaporte			
URL Web			
Dirección Email	emedrano@us.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0003-4279-5852		

## 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.** 163. Proyecto de investigación PID2022-138463OA-I00 ACTITUD (Análisis, Concienciación y Tratamiento de la Incontinencia Urinaria y otras Disfunciones de suelo pélvico en mujeres deportistas: PRÁCTICAS SALUDABLES MEDIANTE TELEREHABILITACIÓN). (Ministerio de Ciencia e Innovación. Proyectos de Generación de Conocimiento 2022). 2023-2026.
- 2 Proyecto.** Proyecto Erasmus +. "Urban ACTION for cancer prevention: adult and senior citizens practice physical activity within public urban green spaces to prevent cancer diseases".. (Erasmus +). 01/09/2022-30/06/2025.
- 3 Proyecto.** PI16/1387, Reparación mediante rehabilitación de las lesiones del suelo pélvico tras el parto vaginal identificadas mediante ecografía transperineal 3/4 D. FIS (Instituto de Salud Carlos III). José Antonio Sáinz Bueno. (Hospital Universitario de Valme). 22/09/2016-30/09/2019. 18.775 €. Miembro de equipo.

#### Explicación narrativa de la aportación

Fisioterapeuta responsable de la exploración inicial e intermedias de las participantes en el estudio, tanto del grupo control como del experimental; y responsable de implementar el tratamiento en el grupo experimental. Participación en la redacción y revisión de los artículos que se han publicado con los resultados de la investigación.

### 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.** Azogil-López, LM; Coronado-Vazquez V; Pérez-Lázaro, JJ; Gómez-Salgado, J; Medrano-Sánchez, EM. 2021. Barriers and Benefits of the Scheduled Telephone Referral Model (DETELPORG): A Qualitative Approach. Int J Environ Res Public Health. MDPI. 18-10, pp.5280.
- 2 Artículo científico.** Benítez-Lugo, ML; Piñero- Pinto, E; León-Larios, F; Medrano-Sanchez, EM; De la Casa-Almeida, M; Suárez-Serrano, Carmen. 2021. Inclusive Design in the Field of Education from the Paradigm of Early Intervention. Children Basel. 8-6, pp.474.
- 3 Artículo científico.** Muñoz-Fernández, MJ; Medrano-Sánchez, EM; Ostos-Díaz, B; Martín-Valero, R; Suárez-Serrano, C; Casuso-Holgado, MJ. 2021. Preliminary Study on the Effect of an Early Physical Therapy Intervention after Sentinel Lymph Node Biopsy: A Multicenter Non-Randomized Controlled Trial. Int J Environ Res Public Health. MDPI. 18-3, pp.1275.

- 4 **Artículo científico.** Díaz-Mohedo, E; Romero-Galisteo, R; Suárez-Serrano C; Medrano-Sánchez, EM; Martín-Valero, R. 2021. Rubric for the evaluation of competencies in traumatology in the Degree of Physiotherapy: Delphi approach. BMC Med Educ. 21-1, pp.474.
- 5 **Artículo científico.** Medina-Rodríguez, ME; De la Casa-Almeida, M; González Martín J; Hermida Anllo M; Medrano-Sánchez, EM. 2020. Changes in Indocyanine Green Lymphography Patterns after Physical Treatment in Secondary Upper Limb Lymphedema. Journal of Clinical Medicine. MDPI. 9-2, pp.306.
- 6 **Artículo científico.** Ostos-Díaz, B; Casuso-Holgado, MJ; Muñoz-Fernández MJ; Fernández-Carazo, A; Martín-Valero, R; Medrano-Sánchez, EM. 2020. Early Physical Rehabilitation after Sentinel Lymph Node Biopsy in Breast Cancer: Is It Feasible and Safe?. Int J Environ Res Public Health. MDPI. 17-22, pp.8382.
- 7 **Artículo científico.** García-Mejido, JA; Suárez-Serrano C; Medrano-Sánchez, EM; Bonomi-Barby, MJ; Armijo-Sánchez A; Saínz-Bueno JA. 2020. Pelvic floor rehabilitation in patients with levator ani muscle avulsion. Clin Exp Obstet Gynecol. 47-3, pp.341-347.
- 8 **Artículo científico.** Medina-Rodríguez, ME; De la Casa-Almeida, M; Mena-Rodríguez A; González-Martín JM; Medrano-Sánchez, EM. 2020. Relationship between perimetric increase and fluoroscopic pattern type in secondary upper limb lymphedema observed by Indocyanine green lymphography. Medicine (Baltimore). 99-24, pp.e20432.
- 9 **Artículo científico.** Azogil-López, LM; Pérez-Lázaro JJ; Medrano-Sánchez, EM; Gómez-Salgado, J; Coronado-Vázquez V. 2019. DETELPROG Study. Effectiveness of a New Model of Scheduled Telephone Referral from Primary Care to Internal Medicine. A Randomised Controlled Study. Journal of Clinical Medicine. MDPI. 8-5, pp.688.
- 10 **Artículo científico.** García-Mejido, JA; Fernández-Palacín, A; Suárez-Serrano, C; Medrano-Sánchez, EM; Saínz-Bueno, JA. 2019. Successive intra- and postpartum measurements of levator-urethra gap to establish timing of levator avulsion. Ultrasound Obstet Gynecol. 54-6, pp.840-842.
- 11 **Artículo científico.** Carroquino-García, P; Jiménez-Rejano, JJ; Medrano-Sánchez, EM; De la Casa-Almeida, M; Díaz-Mohedo, E; Suárez-Serrano, C. 2019. Therapeutic Exercise in the Treatment of Primary Dysmenorrhea: A Systematic Review and Meta-Analysis. Physical Therapy. 99-10, pp.1371-1380.
- 12 **Artículo científico.** Medina-Rodríguez, ME; De la Casa-Almeida, M; Martel-Almeida E; Ojeda-Cárdenes A; Medrano-Sánchez, EM. 2019. Visualization of Accessory Lymphatic Pathways, before and after Manual Drainage, in Secondary Upper Limb Lymphedema Using Indocyanine Green Lymphography. Journal of Clinical Medicine. MDPI. 8-11, pp.1917.
- 13 **Artículo científico.** Casuso-holgado, Mj; Martín-Valero, Rocío; Fernández-Carazo, Ana; Casuso-Holgado, Maria Jesus; Medrano, EM; Cortes-Vega, Maria Dolores; Montero-bancalero, Fj; Medrano-Sánchez, Esther María. 2018. Effectiveness of virtual reality training for balance and gait rehabilitation in people with multiple sclerosis: a systematic review and metaanalysis. Clinical Rehabilitation. 32(9), pp.1220-234.
- 14 **Artículo científico.** Azogil-Lopez LM; Pérez-Lázaro, JJ; Ávila-Pecchi, P; Medrano-Sánchez, EM; Coronado-Vazquez V. 2018. Effectiveness of a new model of telephone derivation shared between primary care and hospital care. Atención Primaria. S0212-6567-17, pp.30311-30316.
- 15 **Artículo científico.** Suárez-Serrano, C; Medrano-Sánchez, EM; Diaz-Mohedo, E; Chamorro-Moriana, G; Rebollo-Salas, M. 2014. The efficacy of capacitive radio-frequency diathermy in reducing buttock and posterior thigh cellulite measured through the cellulite severity scale. Journal of Cosmetic and Laser Therapy. 16-5, pp.214-224.
- 16 **Artículo científico.** Díaz-Mohedo, E; Barón-Lopez, FJ; Pineda Galán C; Dawid Milner MS; Suárez-Serrano, C; Medrano-Sánchez, EM. 2013. Discriminating power of CPPQ-Mohedo: a new questionnaire for chronic pelvic pain. Journal of Evaluation in Clinical Practice. 19-1, pp.94-99.
- 17 **Artículo científico.** Medrano-Sánchez, EM; Suárez-Serrano, C; De La Casa-Almeida, M; Diaz-Mohedo, E; Chillón-Martínez, R. 2013. Spanish Version of the Broome Pelvic Muscle Self-Efficacy Scale: Validity and Reliability. Physical Therapy. 93-12, pp.1696-1706.

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

## Actividad de carácter profesional

**Profesora Titular de Universidad:** Universidad de Sevilla. 2003- actual. Tiempo completo.

## **2. ACTIVIDAD DOCENTE**

### **2.2. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DOCENTE E INNOVACIÓN**

#### **2.2.1. Calidad de la actividad docente**

**Evaluación mediante autoinforme que se adjunta en la sede de ANECA**

## **3. LIDERAZGO**

### **3.1. DIRECCIÓN DE EQUIPOS DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN**

**1 CTS-305 ÁREA DE FISIOTERAPIA:** Universidad de Sevilla. 19/10/2007.

### **3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALES Y TRABAJOS FIN DE MASTER**

**1 :** IMPLEMENTACIÓN DE UNA INTERVENCIÓN DE FISIOTERAPIA PRECOZ PARA LA RECUPERACIÓN DE CICATRICES QUIRÚRGICAS Y DEL MIEMBRO SUPERIOR TRAS BIOPSIA SELECTIVA DE GANGLIO CENTINELA: ENSAYO CONTROLADO MULTICÉNTRICO NO ALEATORIZADO. 19/03/2021. Sobresaliente.

**2 :** ESTUDIO DE VIABILIDAD Y SEGURIDAD DE UNA INTERVENCIÓN DE FISIOTERAPIA PRECOZ Y EDUCACIÓN TERAPÉUTICA TRAS BIOPSIA SELECTIVA DE GANGLIO CENTINELA EN CÁNCER DE MAMA. 14/01/2021. Sobresaliente Cum Laude.

**3 :** ANÁLISIS DE LA UTILIDAD DE LA TÉCNICA DE DRENAJE LINFÁTICO MANUAL Y DE LA TERAPIA FÍSICA COMPLEJA EN EL TRATAMIENTO DE FISIOTERAPIA DEL LINFEDEMA DE MIEMBRO SUPERIOR SECUNDARIO A CÁNCER DE MAMA. 20/11/2020. Sobresaliente Cum Laude.

**4 Tesis Doctoral:** ESTUDIO DESCRIPTIVO SOBRE LA INFLUENCIA DEL ASIENTO MOLDEADO EN LA SUBLUXACIÓN DE CADERA DE PERSONAS CON PARÁLISIS CEREBRAL Y ALTERACIONES NEUROMUSCULARES AFINES. 15/09/2017. SOBRESALIENTE CUM LAUDE.

**5 Tesis Doctoral:** EFECTIVIDAD DE UN PROGRAMA DE FISIOTERAPIA ABDOMINO-PELVI-PERINEAL PARA MEJORAR LA INCONTINENCIA EN MUJERES BRASILEÑAS MAYORES DE 60 AÑOS. 20/05/2015. SOBRESALIENTE CUM LAUDE.