

## Fisioterapia

---

**Áreas de conocimiento:** Fisioterapia

**Director:** María del Carmen García Ríos

**Secretario:** Carolina Fernández Lao

**Página web:** <https://www.ugr.es/~fisioterapia/>

**Profesorado:** CU: 2, PTU: 11, PDI Contratado y Otros: 41

### Tesis leídas

- Diferencias funcionales y clínicas entre el autoinjerto de tendón después de la reconstrucción del ligamento cruzado anterior.

Doctorando: Fahed MD. Herbawi

Director: Carolina Fernández Lao y Mario Lozano Lozano

Fecha de lectura: 22/07/2022

- Análisis de calidad de vida y métodos de tratamiento rehabilitador actuales en pacientes supervivientes de cáncer de cabeza y cuello

Doctorando: Bárbara Lorena Burgos Mansilla

Director: Noelia Galiano Castillo y Mario Lozano Lozano

Fecha de lectura: 20/01/2023

- Efectos de un programa de inducción miosfacial en pacientes oncológicos

Doctorando: Eduardo Castro Martín

Director: Manuel Arroyo Morales y Noelia Galiano Castillo

Fecha de lectura: 04/11/2022

### Grupos de Investigación.

CTS526 FISIOTERAPIA Y ATENCIÓN PRIMARIA

- Responsable: CARMEN MORENO LORENZO

CTS570 HYGIA: RESULTADOS DE SALUD, PRACTICA CLINICA EPIDEMIOLOGIA, NUEVAS TECNOLOGÍAS EN LA ATENCION SANIT

- Responsable: José Manuel Pérez Mármo

CTS009 INNOVACION, MONITORIZACION Y SEGUIMIENTO EN FISIOTERAPIA, TERAPIA OCUPACIONAL Y BIOMEDICINA

- Responsable: MARIE CARMEN VALENZA

### Dirección y participación en Proyectos I+D

- 2022 EFICACIA DEL USO TERAPÉUTICO DEL AGUA PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA EN TRATAMIENTO CON QUIMIOTERAPIA, Ayudas a la Investigación 2022, 01/09/2022-01/09/2024

Coordinador LYDIA M<sup>a</sup> MARTÍN MARTÍN

- 2022 Programa de rehabilitación pulmonar a distancia en pacientes con COVID persistente, VI convocatoria ayudas paciente VitalAire, 07/07/2022-07/07/2023

Investigador MARIE CARMEN VALENZA

- 2022 Abordaje terapéutico de la fatiga en el paciente superviviente de covid-19 (covidate), Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), 11/05/2022-11/05/2025

Investigador IRENE TORRES SÁNCHEZ

Investigador/a MARIE CARMEN VALENZA

- 2022 Abordaje terapéutico de la fatiga en el paciente superviviente de covid-19 (covidate), Proyectos I+D+i Junta de Andalucía 2021, 02/12/2022-31/12/2025

Investigador/a MARIE CARMEN VALENZA

Investigador IRENE TORRES SÁNCHEZ

### Publicaciones en revistas

- 2023 Artículo: Effectiveness of healthy lifestyle-based interventions in lung cancer survivors: a systematic review and meta-analysis, Supportive Care in Cancer, 31, 71, -

MARIE CARMEN VALENZA

- 2023 Artículo: Effects of Exercise-Based Interventions on Physical Activity Levels in Persons With Parkinson's Disease: A Systematic Review With Meta-analysis, Journal of Geriatric Physical Therapy, 10, , 1519-

MARIE CARMEN VALENZA

- 2023 Artículo: Effectiveness of aquatic therapy on sleep in persons with fibromyalgia. A meta-analysis, Sleep Medicine, 102, , 76-83

IRENE TORRES SÁNCHEZ

MARIE CARMEN VALENZA

- 2023 Artículo: Pain and Clinical Presentation: A Cross-Sectional Study of Patients with New-Onset Chronic

- Pain in Long-COVID-19 Syndrome, International Journal of Environmental Research and Public Health, 20, 5, 4049-  
MARIE CARMEN VALENZA
- 2023 Artículo: Do Routine Laboratory Parameters have Predictive Ability to Differentiate Subjects with Fibromyalgia from Healthy Subjects?, Clinical Nursing Research, 32, 1, 6-14  
MARIA ENCARNACIÓN AGUILAR FERRÁNDIZ
- 2022 Artículo: Sexual dysfunction in a cohort of patients with moderate-to-severe atopic dermatitis. Influence of dupilumab treatment, International Journal of Dermatology, , , -  
MARIO LOZANO LOZANO
- 2022 Artículo: A machine learning approach for semi-automatic assessment of IADL dependence in older adults with wearable sensors, International Journal of Medical Informatics, 157, 104625, -  
JOSÉ MANUEL PÉREZ MÁRMOL
- 2022 Artículo: Colorectal cancer pain upon diagnosis and after treatment: a cross-sectional comparison with healthy matched controls, Supportive Care in Cancer, , , -  
IRENE CANTARERO VILLANUEVA  
MANUEL ARROYO MORALES
- 2022 Artículo: Prevention of Chemotherapy-Induced Peripheral Neuropathy with PRESIONA, a Therapeutic Exercise and Blood Flow Restriction Program: A Randomized Controlled Study Protocol, Physical Therapy, , , -  
CARMEN ANGÉLICA ARIZA GARCÍA  
CAROLINA FERNÁNDEZ LAO  
EDUARDO CASTRO MARTÍN  
IRENE CANTARERO VILLANUEVA  
LYDIA M<sup>a</sup> MARTÍN MARTÍN  
MANUEL ARROYO MORALES  
MARIO LOZANO LOZANO  
NOELIA GALIANO CASTILLO
- 2022 Artículo: Comparison of the effectiveness of an e-Health Program versus a Home Rehabilitation Program in Patients with Chronic Low Back Pain: A Double Blind Randomized Controlled Trial, Digital Health, , , -  
MARIA ENCARNACIÓN AGUILAR FERRÁNDIZ
- 2022 Artículo: Can physical exercise prevent chemotherapy-induced peripheral neuropathy in patients with cancer? A systematic review and meta-analysis, Archives of Physical Medicine and  
IRENE CANTARERO VILLANUEVA  
MARIO LOZANO LOZANO  
NOELIA GALIANO CASTILLO
- 2022 Artículo: 'Physio-EndEA' Study: A Randomized, Parallel-Group Controlled Trial to Evaluate the Effect of a Supervised and Adapted Therapeutic Exercise Program to Improve Quality of Life in Symptomatic Women Diagnosed with Endometriosis, International Journal of Environmental Research and Public Health, , , -  
CAROLINA FERNÁNDEZ LAO  
IRENE CANTARERO VILLANUEVA  
MANUEL ARROYO MORALES  
MARIO LOZANO LOZANO
- 2022 Artículo: Factors Influencing Quality of Life in Survivors of Head and Neck Cancer: A Preliminary Study, Seminars in Oncology Nursing, , , -  
CAROLINA FERNÁNDEZ LAO  
LYDIA M<sup>a</sup> MARTÍN MARTÍN  
NOELIA GALIANO CASTILLO
- 2022 Artículo: Peer review of teaching: using the nominal group technique to improve a program in a university setting with no previous experience, International Journal for Academic Development, , , -  
NOELIA GALIANO CASTILLO
- 2022 Artículo: Cross-sectional study of pain-related variables before and during the COVID-19 pandemic in patients with COPD, Pain Management Nursing, , , -  
MARIE CARMEN VALENZA
- 2022 Artículo: Agreement between face-to-face and tele-assessment of upper limb disability in lung cancer survivors during COVID-19 era, Journal of Telemedicine and Telecare, , , -  
MARIE CARMEN VALENZA
- 2022 Artículo: A Systematic Review and Meta-Analysis of Strength Recovery Measured by Isokinetic Dynamometer Technology after Anterior Cruciate Ligament Reconstruction Using Quadriceps Tendon Autografts vs. Hamstring Tendon Autografts or Patellar Tendon Autografts, International Journal of Environmental Research and Public Health, 19, 11, 6764-6764

- CAROLINA FERNÁNDEZ LAO  
MANUEL ARROYO MORALES  
MARIO LOZANO LOZANO
- 2022 Artículo: The Analgesic Effect of Resistance Training after Breast Cancer (ANTRAC): A Randomized Controlled Trial, *Medicine & Science in Sports & Exercise*, , , -  
MANUEL ARROYO MORALES
- 2022 Artículo: mHealth system (ATOPE+) to support exercise prescription in breast cancer survivors: a reliability and validity, cross-sectional observational study (ATOPE study), *Scientific Reports*, , , -  
IRENE CANTARERO VILLANUEVA  
MANUEL ARROYO MORALES
- 2022 Artículo: Effect of mHealth plus occupational therapy on cognitive function, mood and physical function in people after cancer: Secondary analysis of a randomized controlled trial, *Annals of Physical and Rehabilitation Medicine*, , , -  
LYDIA M<sup>a</sup> MARTÍN MARTÍN  
MANUEL ARROYO MORALES  
MARIO LOZANO LOZANO  
NOELIA GALIANO CASTILLO
- 2022 Artículo: The minimal clinically important difference in the treadmill six-minute walk test in active women with breast cancer during and after oncological treatments, *Disability and Rehabilitation*, , , -  
IRENE CANTARERO VILLANUEVA  
NOELIA GALIANO CASTILLO
- 2022 Artículo: Effect of Supervised Resistance Training on Arm Volume, Quality of Life and Physical Performance Among Women at High Risk for Breast Cancer-Related Lymphedema: A Study Protocol for a Randomized Controlled Trial (STRONG-B), *Frontiers in Oncology*, , , -  
IRENE CANTARERO VILLANUEVA
- 2022 Artículo: The effects of myofascial induction therapy in survivors of head and neck cancer: a randomized, controlled clinical trial, *Supportive Care in Cancer*, , , -  
CAROLINA FERNÁNDEZ LAO  
EDUARDO CASTRO MARTÍN  
LYDIA M<sup>a</sup> MARTÍN MARTÍN  
MARIO LOZANO LOZANO  
NOELIA GALIANO CASTILLO
- 2022 Artículo: A Telehealth-Based Cognitive-Adaptive Training (e-OTCAT) to Prevent Cancer and Chemotherapy-Related Cognitive Impairment in Women with Breast Cancer: Protocol for a Randomized Controlled Trial, *International Journal of Environmental Research and Public Health*, , , -  
CAROLINA FERNÁNDEZ LAO  
EDUARDO CASTRO MARTÍN  
LYDIA M<sup>a</sup> MARTÍN MARTÍN  
MARIO LOZANO LOZANO  
NOELIA GALIANO CASTILLO
- 2022 Artículo: Cognitive Functioning of Unaffected First-degree Relatives of Individuals With Late-onset Alzheimer's Disease: A Systematic Literature Review and Meta-analysis, *Neuropsychology Review*, , , -  
NOELIA GALIANO CASTILLO
- 2022 Artículo: Effectiveness of an individualized comprehensive rehabilitation program in women with chronic knee osteoarthritis: a randomized controlled trial, *Menopause*, 29, , 1-6  
MARIE CARMEN VALENZA
- 2022 Artículo: Radiotherapy-Related Fatigue Associated Impairments in Lung Cancer Survivors during COVID-19 Voluntary Isolation, *Healthcare*, 10, , 448-  
MARIE CARMEN VALENZA

#### Capítulos de libros (con ISBN)

- 2023 Título Capítulo: Evaluación de la percepción de autoeficacia en personas que han sufrido un episodio de ictus, Título Libro: *IMPLICACIONES PRÁCTICAS PARA LA INVESTIGACIÓN EN BIENESTAR Y SALUD: ASUNIVEP*, Murcia, 2023, 978-84-09-48791-2  
JOSÉ MANUEL PÉREZ MÁRMOL
- 2023 Título Capítulo: Evaluación de la participación en roles presentes y su predicción futura tras un episodio ictus, Título Libro: *IMPLICACIONES PRÁCTICAS PARA LA INVESTIGACIÓN EN BIENESTAR Y SALUD: ASUNIVEP*, Murcia, 2023, 978-84-09-48791-2  
JOSÉ MANUEL PÉREZ MÁRMOL
- 2023 Título Capítulo: Efectos positivos de la participación activa en un programa de aforestación sobre el estrés y la ansiedad en adultos sanos, Título Libro: *IMPLICACIONES PRÁCTICAS PARA LA INVESTIGACIÓN EN BIENESTAR Y SALUD: ASUNIVEP*, Murcia, 2023, 978-84-09-48791-2

JOSÉ MANUEL PÉREZ MÁRMOL

- 2023 Título Capítulo: Influencia de la Actividad Física en el Impacto del Sedentarismo Prolongado sobre la Función Endotelial en Adultos: Protocolo de Investigación, Título Libro: IMPLICACIONES PRÁCTICAS PARA LA INVESTIGACIÓN EN BIENESTAR Y SALUD: ASUNIVEP, Murcia, 2023, 978-84-09-48791-2

JOSÉ MANUEL PÉREZ MÁRMOL

- 2022 Título Capítulo: Movement and force transmission in the fascial system, Título Libro: Myofascial Induction¿ ¿ An anatomical approach to the treatment of fascial dysfunction Volume 1: The Upper Body: Handspring, edimburgo, 2022, 978-1-913426-33-0

EDUARDO CASTRO MARTÍN

- 2022 Título Capítulo: Myofascial Induction Therapy, Título Libro: Myofascial Induction¿ ¿ An anatomical approach to the treatment of fascial dysfunction Volume 1: The Upper Body: Handspring, edimburgo, 2022, 978-1-913426-33-0

EDUARDO CASTRO MARTÍN

- 2022 Título Capítulo: Upper quadrant assessment, Título Libro: Myofascial Induction¿ ¿ An anatomical approach to the treatment of fascial dysfunction Volume 1: The Upper Body: Handspring, edimburgo, 2022, 978-1-913426-33-0

EDUARDO CASTRO MARTÍN

- 2022 Título Capítulo: Craniofacial and neck dysfunctions related to the fascial system, Título Libro: Myofascial Induction¿ ¿ An anatomical approach to the treatment of fascial dysfunction Volume 1: The Upper Body: Handspring, edimburgo, 2022, 978-1-913426-33-0

EDUARDO CASTRO MARTÍN

#### Contribuciones en congresos

- 2023 Conferencias impartidas en Otras Actividades Divulgativas: Higiene postural en las actividades de la vida diaria, Ciclo de Conferencias Aula de Mayores Ciudad de Granada, 07/03/2023, Facultad de Derecho, Universidad de Granada, Otra actividad de divulgación

LYDIA M<sup>a</sup> MARTÍN MARTÍN

- 2022 Comunicación en congreso: Effect of a physical therapy program on chemotherapy-induced peripheral neuropathy, II Congreso Internacional de Fisioterapia #FTP22, 27/05/2022, . BARCELONA, - BARCELONA, ESPAÑA, Congreso

MARIO LOZANO LOZANO

MANUEL ARROYO MORALES

NOELIA GALIANO CASTILLO

IRENE CANTARERO VILLANUEVA

- 2022 Comunicación en congreso: Prevención con Restricción del flujo Sanguíneo de la neuropatía inducida por quimioterapia (PRESIONA), II Congreso Internacional de Fisioterapia #FTP22, 27/05/2022, . BARCELONA, - BARCELONA, ESPAÑA, Congreso

IRENE CANTARERO VILLANUEVA

- 2022 Comunicación en congreso: FACTORES RELACIONADOS CON LA PERCEPCIÓN DEL RENDIMIENTO COGNITIVO EN MUJERES SUPERVIVIENTES DE CÁNCER DE MAMA, VIII Congreso Internacional en Contextos Psicológicos, Educativos y de la Salud, 30/11/2022, Madrid, Congreso

LYDIA M<sup>a</sup> MARTÍN MARTÍN

- 2022 Comunicación en congreso: FACTORES RELACIONADOS CON LA PERCEPCIÓN DEL RENDIMIENTO COGNITIVO EN MUJERES SUPERVIVIENTES DE CÁNCER DE MAMA, VIII Congreso Internacional en Contextos Psicológicos, Educativos y de la Salud, 30/11/2022, Madrid, Congreso

LYDIA M<sup>a</sup> MARTÍN MARTÍN

- 2022 Poster en Congreso: ALTERACIONES DEL DESEMPEÑO OCUPACIONAL EN SUPERVIVIENTES DE CÁNCER DE MAMA Y LA INFLUENCIA DEL TIEMPO TRAS LA QUIMIOTERAPIA, VIII Congreso Internacional en Contextos Psicológicos, Educativos y de la Salud, 30/11/2022, Madrid, Congreso

LYDIA M<sup>a</sup> MARTÍN MARTÍN

- 2022 Poster en Congreso: VALIDACIÓN DE UNA APP MÓVIL PARA LA EVALUACIÓN DEL DOLOR PERSISTENTE EN LA POBLACIÓN ONCOLÓGICA, 1er Congreso Internacional de Afrontamiento activo del dolor Crónico, 21/10/2022, - VALLADOLID, ESPAÑA, Congreso

CAROLINA FERNÁNDEZ LAO

- 2022 Poster en Congreso: ESTUDIO DE RECUPERACIÓN DE JUGADORES DE FÚTBOL TRAS RECONSTRUCCIÓN DEL LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR ENTRE AUTOINJERTOS DE TENDÓN CUADRICIPITAL CON PASTILLA Y TENDÓN DEL ISQUIOTIBIAL., II CONGRESO INVESTIGACIÓN PTS, 09/02/2022, , , , , , , . FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD DE GRANADA, Congreso

CAROLINA FERNÁNDEZ LAO

MARIO LOZANO LOZANO

- 2022 Ponencia en Congreso: A Conceptual Model of Health Monitoring Systems Centered on ADLs Performance in Older Adults, International Workshop on Conceptual Modeling for Life Sciences,

17/10/2022, - Carmona (Sevilla), España (ONLINE), Congreso

JOSÉ MANUEL PÉREZ MÁRMOL

- 2022 Ponencia en Congreso: Evaluación de emociones y salud emocional en mayores mediante wearables y Machine Learning, SISTEDES 2022, 05/09/2022, SANTIAGO DE COMPOSTELA, Congreso

JOSÉ MANUEL PÉREZ MÁRMOL

- 2022 Ponencia en Congreso: Monitoring and Evaluation of Frailty and Dependence in Eldely Based on Wearables and Machine Learning, 13 World Conference on Gerontechnology ISG2022, 24/10/2022, Daegu, Korea, Congreso

JOSÉ MANUEL PÉREZ MÁRMOL

- 2022 Ponencia en Congreso: Healthy ageing preventing frailty and dependency by means of ICTs, Healthy Aging from a Multidisciplinary Perspective, 27/06/2022, Vilnius, Italia, Congreso

JOSÉ MANUEL PÉREZ MÁRMOL

- 2022 Poster en Congreso: Perceived-health status in lung cancer survivors presenting long-term radiotherapy-related fatigue, ESTRO 2022, 06/05/2022, Copenhagen, Congreso

MARIE CARMEN VALENZA

- 2022 Poster en Congreso: Patient-reported symptoms in lung cancer survivors after radiotherapy treatment, ESTRO 2022, 06/05/2022, Copenhagen, Congreso

MARIE CARMEN VALENZA