



Universidad  
de Alcalá



## FISIOTERAPIA EN EL ABORDAJE DEL DOLOR. TELEFISIOTERAPIA Y REALIDAD AUMENTADA TERAPÉUTICA

Código  
778

**FAD**

### ÁREAS DE APLICACIÓN

Ciencias de la Salud

### INVESTIGADOR PRINCIPAL

Tomás Gallego Izquierdo

### PALABRAS CLAVE

Dolor,  
Fisioterapia,  
Tecnología

### MERCADO OBJETIVO

- Población en general
- Mutuas
- Población especiales

### CONTACTO



tomas.gallego@uah.es

Teléfono: 4897

Dpto. Enfermería y  
Fisioterapia,

Edificio de Enfermería y  
Fisioterapia

Av. de León, 3A, 28805

Alcalá de Henares,  
Madrid



### OBJETO DEL GRUPO

El estudio, la investigación, la aplicación y difusión de la Fisioterapia como Disciplina que ayuda a las personas que padecen dolor y disfunciones que restringen y dificultan la vida de los seres humanos.

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Tratamiento con punción seca del músculo tibial posterior en sujetos con inestabilidad de tobillo.
- Validación de la aplicación informática (app) para valorar la postura: Forward Head Posture –FHP
- Validación y adaptación transcultural del cuestionario fascitis plantar
- Imaginación motora, observación, simulación como complemento del tratamiento de Fisioterapia
- Aplicaciones tecnológicas en Fisioterapia
- Control motor y aprendizaje motor
- Síndrome de dolor miofascial conservador e invasivo
- Dolor postpunción en función del calibre de la aguja utilizada
- Dolor postpunción en función del momento en la aplicación de la técnica de punción
- Trastorno temporomandibular
- Trastorno dolorosos de codo y mano
- Trastornos dolorosos de tobillo y pie
- Construcción y validación de cuestionarios
- Propiocepción y prevención de lesiones
- Propiocepción y deporte
- Ecografía Musculoesquelética
- Fisioterapia manual y dolor
- Dolor lumbar, dolor pélvico y/o dolor lumbopélvico
- Dolor cervical, latigazo cervical, cefalea cervicogénica y tensional, trastorno temporomandibular
- Ecografía MSK
- Patología relacionada con el suelo pélvico
- Control y aprendizaje motor en alteraciones musculoesqueléticas

### SERVICIOS OFERTADOS

- Fisioterapia Manual Fisioterapia en oncología
- Tratamiento mediante diatermia Punción seca Fisioterapia del suelo pélvico

### RESULTADOS COMERCIALIZABLES

