



**UCAM**  
UNIVERSIDAD CATÓLICA  
DE MURCIA

# Revista de Fisioterapia

Número 1 de 2013

Vol. 12  
ISSN:1579-7864  
ISSN Digital: 1989-6360

## Sumario

03 - Editorial

05 - Evidencia de los tratamientos fisioterápicos utilizados en el Síndrome de Latigazo Cervical. Una revisión bibliográfica.

Evidence for physiotherapy treatments used in Whiplash Syndrome. A literature review.

13 - Efectos del tratamiento con cintas de caminar en la fase de oscilación de la marcha en pacientes tras un Accidente Cerebro-vascular

Effects of treatment with treadmills in the swing phase of gait in patients after stroke.

23 - Efectos de la cinta andadora en la rehabilitación de la marcha de pacientes con ictus. Una revisión bibliográfica.

Effects of treadmill in stroke patients' gait rehabilitation. A review.

**Fundación Universitaria San Antonio.**

Diplomatura de Fisioterapia

Periodicidad: Semestral (Junio y Diciembre) y 1 suplemento anual

ISSN digital: 1989-6360

D.L.: MU-1353-2002

Edición realizada para la Universidad Católica San Antonio de Murcia.

---

*La revista de Fisioterapia no se hace necesariamente partícipe de las opiniones expresadas en la revista.  
Es posible que alguno de los trabajos aquí publicados haya sufrido modificaciones de estilo o extensión con el fin de homogenizar el número.*

La fisioterapia neurológica, englobada dentro del ámbito de actuación de la Neurorehabilitación, es cada vez más necesaria como respuesta al gran número de afectaciones del sistema nervioso que a día de hoy se producen y se diagnostican, gracias a los medios tecnológicos que se han desarrollado y siguen desarrollándose desde la neurociencia y la neuroimagen.

El papel de la fisioterapia es fundamental, como parte integrante de un equipo multidisciplinar o como profesional individual, ya que los pacientes, para quienes centramos todos nuestros conocimientos, realización de cursos, estudios, investigaciones y demás esfuerzos formativos, necesitan de profesionales bien formados y con conocimientos profundos, que hagan del tratamiento fisioterápico una herramienta realmente útil.

Es cierto que es difícil encontrar evidencias científicas de ciertas maniobras, de ciertos conceptos de tratamiento, por la dificultad que entraña el planteamiento de estudios fiables en poblaciones tan heterogéneas como son las afectadas por una lesión del sistema nervioso, pero no por ello esto debe desanimarnos; al contrario, esto nos tiene que servir para "subirnos al carro" de realizar estudios, investigaciones, con los medios que tenemos a nuestro alcance, siendo rigurosos y buscando ante todo el aportar luz a este ámbito tan apasionante que es la Neurorehabilitación.

En nuestra universidad tenemos la oportunidad cada año de contar con los alumnos y con los profesores, dentro del Título Oficial de Master Universitario en Neuro-Rehabilitación, que nos muestran el interés que despierta este ámbito y percibimos cómo está en constante evolución, porque todos sabemos que el estudio del sistema nervioso, el estudio del cerebro nunca dejará de sorprendernos.

Sabemos que el cerebro es el único órgano de nuestro cuerpo que intenta comprenderse a sí mismo, esté o no lesionado, sean comprensibles las respuestas o no, comprendamos lo que sucede o no.

Yo os invito a través de este editorial a seguir conociendo a cada uno de las personas que tengáis delante como a un ser único, en el que se nos ha puesto el deseo de comprender su ser, más allá de su patología y su recuperación; esto hará que nuestro modo de trabajar cambie, nuestro modo de tratar cambie y ya no nos bastará con repetir recetas de tratamientos, sino que será necesario entrar en el por qué hacerlo, qué objetivo se persigue, hacia donde queremos llegar con el paciente, en un tándem perfecto, donde ambos aprendemos, nos comprendemos y ayudamos a conseguir el objetivo de la máxima recuperación posible.

La fisioterapia neurológica busca desde la periferia del cuerpo, a través de las maniobras que realizamos, poder llegar a la parte más central del sistema nervioso, el encéfalo, para dejar allí huella, que siempre será recordada por la persona que tratamos y/o por su entorno.

Os animo a adentraros o a profundizar en este campo que es tan gratificante y apasionante.

**Prof. Dr. Juan Carlos Bonito Gadella**

*Director Título Oficial de Master*

*Universitario en Neuro-Rehabilitación*

*Universidad Católica San Antonio de Murcia*