



BUSCADOR

[b]

[Ciencia animada](#) : [Revista](#) : [Agenda](#) : [Enlaces](#) : [La investigación en Andalucía](#)

NOTICIAS

[Agroalimentación](#) [Ciencias de la vida](#) [Física, química y matemáticas](#) [Ciencias económicas](#)
[Política y div. científica](#) [Tec. de la producción](#) [Salud](#) [Información y telecom.](#) [Medio ambi](#)

RSS

PRESENTACIÓN DE ANDALUCÍA INVESTIGA

SCIENCE PICS

↑ INNOVA PRESS

CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA
SALUD

CIENTÍFICOS DE LA UGR ENCUENTRAN RELACIONES ENTRE LA APARICIÓN DE PUNTOS DE TENSIÓN MUSCULARES A DISTANCIA Y LESIÓN DEL HOMBRO

25 de cada 1.000 consultas a un médico de familia tienen que ver con dolor en la región del hombro. Este problema genera bajas laborales en la actualidad, y sólo en EE UU supone un coste de más de 7 billones de dólares.

Universidad de Granada

Investigadores de la Universidad de Granada, en colaboración con el *Centre for Sensory-Motor Interaction* de la Universidad de Cambridge y la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid, han llevado a cabo una investigación sobre el síndrome de pinzamiento subacromial. Han determinado que el exceso de activación de determinados músculos del cuello y la región del hombro durante las tareas de determinados gestos deportivos (como el de la natación) es responsable de un elevado número de casos de discapacidad y de dolor en este síndrome.

Un dolor frecuente

El patrón de dolor originado en estos músculos, a veces situados en regiones distales al hombro, reproduce la mayoría de los pacientes que acuden al médico con este tipo de problemas. 25 de cada 1.000 consultas a un médico de familia tienen que ver con dolor en la región del hombro, y la génesis de este problema es multifactorial. El síndrome de pinzamiento subacromial es considerado un dolor y discapacidad del hombro.

El estudio realizado por Amparo Hidalgo-Lozano, doctoranda del departamento de Fisioterapia de la UGR, bajo la supervisión de Arroyo Morales, abre la puerta a futuros estudios para probar la eficacia de la fisioterapia como forma de tratamiento del dolor en el hombro, que es causa del 13% de las bajas laborales, así como de un coste en torno a 7 billones de dólares en los Estados Unidos.

Este trabajo ha sido publicado en el último número de la prestigiosa revista *Experimental Brain Research*.

[« VOLVER](#)[\[IMPRIMIR\]](#)[\[ENVIAR NOTICIA\]](#)[\[MÁS NOTICIAS\]](#)

Este portal se publica bajo una [licencia de Creative Commons](#).

[Quiénes somos](#) : [Contáctanos](#) : [Boletín electrónico](#) : [Innova Press](#) : [Mapa web](#)