

Fisioterapia

Revista de salud, discapacidad y terapéutica física

5

Volumen 33
Septiembre
Octubre
2011

Editorial	Utilización de la técnica DNHS® (<i>dry needling for hypertonia and spasticity</i>) en el tratamiento de la hipertonía, la espasticidad y otras alteraciones y disfunciones del movimiento de origen central <i>P. Herrero Gallego, O. Mayoral del Moral y S. Calvo Carrión</i>	189
Originales	Fiabilidad intrasesión en la exploración del equilibrio mediante plataforma de presión <i>J.C. Zuñil Escobar y C.B. Martínez Cepa</i>	192
	Evaluación de la presión plantar en cinta rodante y suelo durante la marcha <i>P. Salvador, F. García, M. Iranzo, P. Pérez-Soriano y S. Llana</i>	198
	Tratamiento fisioterápico en la disfunción temporomandibular <i>S. Liébana y B. Codina</i>	203
Revisiones	Entrenamiento aeróbico y de fuerza en la rehabilitación del ictus <i>D. Domínguez Ferraz y M. Grau Pellicer</i>	210
	Revisión sistemática: uso del brace en la epicondialgia lateral <i>H. Gutiérrez Espinoza, R. Aguilera Eguía, M. Durán Indo, C. Marros Navarro y O. Sánchez Caamaño</i>	217
Estudio de casos	Terapia de inducción miofascial en el trastorno por déficit de atención e hiperactividad: a propósito de un caso <i>B. Sanz-Bustillo</i>	227
La ventana		231

ASOCIACIÓN
ESPAÑOLA DE
FISIOTERAPEUTAS



www.aefi.net



ELSEVIER
DOYMA
www.elsevier.es/ft

ESTUDIO DE CASOS

Terapia de inducción miofascial en el trastorno por déficit de atención e hiperactividad: a propósito de un caso

B. Sanz-Bustillo

Fisioterapeuta, Clínica Universitaria de Fisioterapia, Madrid, España

Recibido el 27 de abril de 2011; aceptado el 11 de junio de 2011

PALABRAS CLAVE

Déficit de atención
con hiperactividad;
Miofascial

Resumen El trastorno por déficit de atención e hiperactividad se caracteriza por un cuadro clínico neuropsiquiátrico que conlleva retraso y dificultades en el funcionamiento personal, académico y social, de inicio en la infancia y que, en un elevado porcentaje de los casos, persiste más allá de la adolescencia. A pesar de que la variabilidad de sus manifestaciones clínicas y comorbilidades requieren un abordaje terapéutico multidisciplinar, en el campo de la fisioterapia existen pocos estudios relativos al tratamiento de esta patología. Se presentan los resultados obtenidos en una paciente tras la aplicación de dos técnicas de terapia de inducción miofascial, la técnica de liberación del gran ligamento nuchal y la técnica de inducción suboccipital, que permiten apuntar cierta mejoría de las características del cuadro clínico de la paciente. Sería deseable realizar estudios controlados a mayor escala a fin de esclarecer el verdadero papel de esta terapia en este tipo de pacientes.

© 2011 Asociación Española de Fisioterapeutas. Publicado por Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.

KEYWORDS

Attention deficit
hyperactivity
disorder;
Myofascial

Myofascial release therapy in attention deficit hyperactivity disorder: a case report

Abstract Attention deficit hyperactivity disorder is a childhood neuropsychiatric disorder onset that clinically impairs social, academic and personal functioning, with childhood onset. In a high proportion of cases, it persists beyond adolescence. Even though the variability of its clinical signs, symptoms and comorbidities requires a multidisciplinary therapeutic approach, there are few publications existing on the contribution of physiotherapy intervention for the treatment of this condition. Results obtained on a patient treated with two myofascial release techniques (ligamentum nuchae and suboccipital inhibition release) are presented, that point out some improvement on the patient's clinical manifestations. Controlled large scale studies would be desirable to elucidate the true role of such therapy in patients with this disorder.

© 2011 Asociación Española de Fisioterapeutas. Published by Elsevier España, S.L. All rights reserved.

Correo electrónico: beabustillo@telefonica.net