

# B<sup>o</sup>LETIN DE NOVEDADES

del Servicio de Documentación



Nº13 Noviembre - 2010



**CENTRO  
DE REFERENCIA  
ESTATAL DE  
ATENCIÓN AL  
DAÑO CEREBRAL**

**Domingo 24 de octubre 12:00 hs.  
Puerta del Sol**

**Día Mundial del Daño Cerebral Adquirido**  
**Un día en el que Sol  
brillará más que nunca**

Ven a conocer en primera persona los síntomas del Daño Cerebral Adquirido y únete a nosotros este día por una buena causa.

Contamos contigo en una jornada en la que entre todos haremos que Sol brille más que nunca, formando un mosaico con cartulinas amarillas para llamar la atención sobre una enfermedad que nos afecta a todos.

**¡Te esperamos!**

**Apúntate en**  
[www.fundacionlescer.org/formulario](http://www.fundacionlescer.org/formulario)

PLATAFORMA ESPAÑOLA POR EL  
DAÑO CEREBRAL ADQUIRIDO

[www.plataformaDCA.org](http://www.plataformaDCA.org)



## SUMARIO

Desde dentro..pag 2

Artículo del mes..pag 4

Novedades bibliográficas..pag 5

Eventos..pag 9

Recursos en la web..pag 10

# DESDE DENTRO..

## EL CEADAC EN CAPACITALIA.10

El CEADAC ha estado presente en Capacitalia.10 I Salón Nacional para la Capacidad que se celebró en Ciudad Real del 20 al 22 de Octubre de 2010.



capacitalia.10  
Salón Nacional para la Capacidad



Este Salón ha sido un lugar de encuentro entre profesionales, empresas, asociaciones, usuarios e instituciones de toda España que han querido mostrar o dar a conocer productos y servicios que tengan que ver con las necesidades de las personas con discapacidad o en situación de dependencia.

Los principales sectores que han estado representados en Capacitalia.10 han sido comunicación y nuevas tecnologías, accesibilidad y ayudas técnicas, hogar, salud y bienestar social, ocio, turismo y deporte, y formación y empleo.

En la inauguración de la feria, el presidente de Castilla-La Mancha, José María Barreda, destacó la necesidad de contar con "todas las personas, con todas sus capacidades" para "construir".

La feria ha contado con la presencia de 213 expositores, de los que 89 eran instituciones y entidades sin ánimo de lucro y 115 empresas, así como 9 medios de comunicación presentes con stand.



Además de la parte expositiva, se han llevado a cabo 70 actividades, han intervenido 122 conferenciantes y han asistido 2.265 personas, la práctica totalidad de ellos profesionales. Y se han localizado actividades en 15 espacios diferentes, 7 de ellos fuera del ámbito del pabellón ferial de Ciudad Real.



Según José Luis Requena, director del Salón, el objetivo principal de CAPACITALIA.10 se ha cumplido porque se ha logrado crear un gran foro de debate sobre dependencia y capacidad en el que se han dado cita todas las entidades, empresas e instituciones que tienen algo que ver, directa o tangencialmente, con estos dos colectivos.

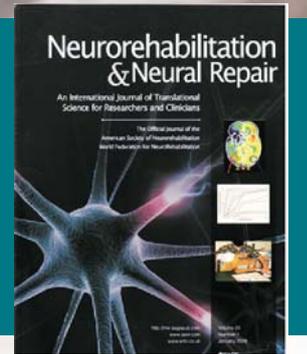
El CEADAC estuvo allí con un stand haciendo difusión de todos los servicios del centro y apoyando la iniciativa junto con otros centros de referencia del IMSERSO.



## *Influence of Task-Oriented Training Content on Skilled Arm-Hand Performance in Stroke: A Systematic Review*

ANNICK, A. A. et al.

En: *Neurorehabilitation and Neural Repair*. Vol. 24 N° 9. California: SAGE Publications, 2010. pp. 858-870



### Abstract

#### **Objective.**

This review evaluates the underlying training components currently used in task-oriented training and assesses the effects of these components on skilled arm-hand performance in patients after a stroke.

#### **Method:**

A computerized systematic literature search in 5 databases (PubMed, CINAHL, EMBASE, PEDro, and Cochrane) identified randomized clinical trials, published through March 2009, evaluating the effects of task-oriented training. Relevant article references listed in publications included were also screened. The methodological quality of the selected studies was assessed with the Van Tulder Checklist. For each functional outcome measure used, the effect size (bias corrected Hedges's  $g$ ) was calculated.

#### **Results:**

The intervention results in 528 patients (16 studies) were studied. From these, 15 components were identified to characterize task-oriented training. An average of 7.8 (standard deviation = 2.1) components

were used in the included trials. There was no correlation between the number of task-oriented training components used in a study and the treatment effect size. "Distributed practice" and "feedback" were associated with the largest post intervention effect sizes. "Random practice" and "use of clear functional goals" were associated with the largest follow-up effect sizes.

#### **Conclusion:**

The task-oriented training was operationalized with 15 components. The number of components used in an intervention aimed at improving arm-hand performance after stroke was not associated with the posttreatment effect size. Certain components, which optimize storage of learned motor performance in the long-term memory, occurred more in studies with larger treatment effects.

#### **Keywords:**

stroke, upper extremity, rehabilitation, motor skills, motor learning, systematic review

## » REVISTAS

### **Archives of Physical Medicine and Rehabilitation**

- Vol. 91 N° 8 Agosto 2010
- Vol. 91 N° 9 Septiembre 2010.  
Incluye suplemento especial:  
"Measurement of Participation in  
Rehabilitation Research"

### **Brain Injury**

- Vol. 24 N° 9 Agosto 2010
- Vol. 24 N° 10 Septiembre 2010
- Vol. 24 N° 11 Octubre 2010

### **Dysphagia**

- Vol. 25 N° 3 Septiembre 2010

### **Gait and Posture**

- Vol. 32 N° 3 Julio 2010

### **The Journal of Head Trauma Rehabilitation**

- Vol. 25 N° 5 Septiembre-Octubre  
2010

### **Neurorehabilitation and Neural Repair**

- Vol. 24 N° 7 Septiembre 2010
- Vol. 24 N° 8 Octubre 2010

### **Neuropsychological Rehabilitation**

- Vol. 20 N° 5 Octubre 2010

### **Nursing**

- Vol. 28 N° 7 Agosto-Septiembre  
2010
- Vol. 28 N° 8 Octubre 2010

### **Physical Therapy**

- Vol. 90 N° 8 Agosto 2010
- Vol. 90 N° 9 Septiembre 2010
- Vol. 90 N° 10 Octubre 2010

### **Restorative Neurology and Neuroscience**

- Vol. 28 N° 4 Julio-Agosto 2010
- Vol. 28 N° 5 Septiembre-Octubre  
2010

## **OTRAS PUBLICACIONES**

### **Amica**

-Nº 66 septiembre 2010

### **Diario La Vega. Amica**

-Nº 33 Septiembre 2010

### **Fundación Bobath**

Memoria 2009

### **Portal Solidario**

-Nº 54 Octubre-Noviembre 2010

### **Sobre Ruedas**

-Nº 75 Septiembre-Octubre 2010





## »» FORMACIÓN

»» **JORNADA WEB 2.0 PARA PROFESIONALES SANITARIOS.** Lugar: Hospital Perpetuo Socorro. Albacete, 9 de diciembre del 2010. Más info: [http://www.chospab.es/eventos/25\\_aniversario/web\\_2\\_0/intro.htm](http://www.chospab.es/eventos/25_aniversario/web_2_0/intro.htm)

»» **Especialización en Método Pilates para Fisioterapeutas.** Escuela De Enfermería y Fisioterapia de la UA. Madrid. Fecha: 18 Diciembre 2010. Plazo de Inscripción: Hasta el 1 de diciembre de 2010. Organiza: Departamento de Fisioterapia de la Universidad de Alcalá. Más info: Tel: 91 885 48 97

»» **CURSO PRÁCTICO DE "Desarrollo del Control Postural en Sedestación. Valoración y Adaptaciones Posturales Complementarias al Tratamiento". 1ª Edición.** Lugar: Centro de Atención Infantil Airis, 19 de febrero de 2011. Más info: [http://www.terapia-ocupacional.com/temporal/Curso\\_Aris\\_sedestacion\\_feb11.pdf](http://www.terapia-ocupacional.com/temporal/Curso_Aris_sedestacion_feb11.pdf)

»» **I Jornada Empleo con Apoyo: perspectiva y metodologías de futuro.** Lugar: CRMF de Albacete, 1-2 de diciembre de 2010. Más info: COLEGIO OFICIAL DE PSICÓLOGOS DE MADRID. Cuesta de San Vicente, 4-5 28008 MADRID. Tel: 91 541 99 99. [http://http://www.crmfalbacete.org/](http://www.crmfalbacete.org/)





## International Society for Virtual Rehabilitation



“International Society for Virtual Rehabilitation”. [En línea]. Disponible en <<http://www.isvr.org>> [Fecha de consulta: 15 de noviembre de 2010].

ISVR son las siglas de: International Society for Virtual Rehabilitation (Sociedad Internacional para la Tele-Rehabilitación y Virtual).



La sociedad ofrece un foro multidisciplinario de ingenieros, científicos y médicos que estén interesados en el empleo de nuevas tecnologías para aplicaciones de rehabilitación física, psicológica, cognitiva y social: El propósito de la sociedad es facilitar la interacción entre las comunidades interesadas en el campo con el fin de:

- \_ Promover la discusión de los temas clave
- \_ Elaborar un conjunto común de referencia de la terminología y normas / definiciones
- \_ Fomentar la claridad en los paradigmas de investigación
- \_ Crear oportunidades de colaboración y trabajo en red a través de boletines, foros de discusión, la publicidad puestos de trabajo / Oferta de empleo, información general, noticias, miembros, la búsqueda de socios del proyecto y más
- \_ Representar a la comunidad con respecto a la financiación, las políticas gubernamentales, grupos de consumidores y otros organismos
- \_ Proporcionar el reconocimiento a través de premios para actividades de los miembros excepcionales

ISVR también puede ser seguido en Facebook

01101100101000100101



## Medgadget



"Medgadget". [En línea]. Disponible en <http://es.medgadget.com> [Fecha de consulta: 6 de noviembre de 2010].

Medgadget es una revista independiente de los últimos dispositivos, tecnologías y descubrimientos médicos. Escrita, editada y publicada por un grupo de médicos e ingenieros biomédicos americanos, holandeses, checos y holandeses.



Nació en 1997 con el propósito de acercar la tecnología médica a todos esos profesionales que desconocen del alcance y la influencia que pueden tener las nuevas tecnologías dentro del campo sanitario y la rehabilitación.

Medgadget está disponible tanto en su idioma natural <http://www.medgadget.com> como su versión en español <http://es.medgadget.com>. Al utilizar formato blog, consigue fomentar la colaboración en línea, contacto y poder compartir la información.



Contacta con el Centro de Recursos

 [www.ceadac.es](http://www.ceadac.es)

 [www.facebook.com/ceadac](https://www.facebook.com/ceadac)

 [www.twitter.com/CreCeadac](https://www.twitter.com/CreCeadac)

 [centro.recursos@ceadac.es](mailto:centro.recursos@ceadac.es)



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE SANIDAD, POLÍTICA SOCIAL  
E IGUALDAD

SECRETARÍA GENERAL  
DE POLÍTICA SOCIAL  
Y CONSUMO

