

ACTUALIZADO PERMANENTEMENTE			Añade la información de tráfico a tu página de inicio ↓ ↓	
INCIDENCIA/NIVEL 	CARRETERA B-10 CV-37B	LUGAR Barcelona (Barcelona) Cheste (Valencia)		

ep europa press www.europapress.es Lunes, 5 de octubre 2009 En esta sección "Universidad de Granada"

NACIONAL	INTERNACIONAL	eplatam	DEPORTES	economía y finanzas	TECNOLOGÍA	epsocial	CULTURA	CHANCE	INNOVA	LENGUAS		
OTR PRESS	TV	SALUD	CIENCIA	MOTOR	COMUNICADOS	Fotos	Videos	Cotizaciones	Sorteos	Tiempo	Tráfico	Cartelera

Almería



Almería | Cádiz | Córdoba | Granada | Huelva | Jaén | Málaga | Sevilla

INNOVA

Investigadoras de la UAL crean un método para estimular las capacidades cognitivas de niños prematuros

ALMERÍA, 3 Oct. (EUROPA PRESS) -

Las investigadoras del Departamento de Neurociencia y Ciencias de la Salud de la Universidad de Almería, junto con la colaboración del Hospital Torrecárdenas de la misma ciudad, han desarrollado un método de lápiz y papel encaminado a estimular las capacidades y habilidades cognitivas en niños prematuros de entre cuatro y seis años de edad con problemas de memoria, atención, visopercepción, motricidad y lenguaje.

En una entrevista concedida a Europa Press, la coordinadora de la investigación, Dolores Roldán, junto con el resto del equipo compuesto por Lourdes Martín, Irene León y María del Mar Sánchez, indicaron que el programa denominado 'Rehaprem' tiene una duración de tres meses durante los cuales el niño, de forma independiente, con los padres o ayudado por terapeutas, se somete a diferentes tareas cuyo grado de dificultad se incrementa hasta finalizar las sesiones.

Según relatan las investigadoras, los niños que se someten al método experimentan "mejoría" sobre sus capacidades "debido a la exposición a una estimulación". No obstante, aún no existe un registro para testar el nivel de eficacia del mismo, ya que, según Roldán "influye de forma distinta en cada uno de los casos".

De esta forma, el método se pondrá a disposición de los usuarios que lo necesiten a través de la web de las investigadoras de la UAL de forma gratuita a fin de poder continuar con el estudio mediante el seguimiento de las pautas. "El método no se va a editar y esperamos poder difundirlo gratuitamente para los padres y educadores que lo necesiten", apuntó Roldán.

El protocolo de aprendizaje viene dado después de que las expertas analizaran con precisión el origen del daño cerebral para lo que evaluaron las características físicas y neuropsicológicas de niños nacidos con menos de 32 semanas de gestación o que presentaron un peso inferior a 1.500 gramos al nacer.

La muestra poblacional con la que trabajaron las investigadoras está constituida por 160 niños entre los que se encontraba una parte denominada 'grandes prematuros', todos ellos nacidos entre el año 2000 y 2001 cuyos padres aprobaron su participación. Se ha cuidado con especial atención que tanto los niños como sus progenitores posean niveles educativos y sociales similares, ya que la estimulación que reciben en las primeras etapas de su vida influye de forma determinante en su posterior desarrollo.

Así, el programa está dividido en tareas a realizar con el terapeuta y en actividades para realizar en casa para afrontar el déficit que interfiere con el desarrollo cognitivo posterior y con la adaptación al ritmo de aprendizaje escolar.

NUEVOS PROYECTOS

Tras los resultados obtenidos durante el primer año de investigación, las expertas, en colaboración con la Universidad de Granada, desarrollan en otra línea un estudio para determinar la relación existente entre el déficit visoperceptivo y el nivel de razonamiento en niños muy prematuros.

Para ello, las investigadoras pretenden poder crear un software de realidad virtual en el marco del proyecto 'Evemeh' a modo de juego a través del cual puedan estimular las capacidades visoperceptivas y de juicio de los niños prematuros de entre cuatro y 12 años de edad.



- Más Noticias | Más Leídas
- Rescatados en buen estado de salud 67 ciudadanos de origen argelino al este de Cabo de Gata
 - Hosteleros se reúnen con el alcalde para intentar que la Ordenanza de Terrazas se prorrogue "hasta dos años"
 - Investigadoras de la UAL crean un método para estimular las capacidades cognitivas de niños prematuros
 - Condenados tres individuos a 54 años de cárcel por violar a una mujer en presencia de su marido
 - El grupo 'Aftal el Ghiwan' lleva hoy a Roquetas la música con la que educa a niños de la calle en Tánger
 - El grupo 'Aftal el Ghiwan' lleva mañana a Roquetas la música con la que educa a niños de la calle en Tánger
 - Aute, The Original Glenn Miller Orchestra, Cristina Hoyos y Hombres G, en el programa de otoño de la capital
 - Un fuego en unas arquetas de electricidad deja sin luz a 4.500 vecinos de Oliveros en la capital
 - El PITA adjudica por 175.000 euros la primera fase de la redacción del proyecto del edificio central
 - Sector hortícola convoca un paro el 8 de octubre para urgir al Gobierno una "defensa real" ante Marruecos
 - Interceptado un alijo de dos toneladas de hachís y detenidas cuatro personas en el puerto de Roquetas

Suscríbete a las noticias de Almería en tu entorno:

Titulares en tu Web - Boletín Personalizado

Máster Mba en Granada
 Máster en Dirección de Empresas Acreditado Executive Mba Council
www.EsGerencia.com
 Anuncios Google

Imprimir | Enviar | Comparte esta noticia:

LA ACTUALIDAD MÁS VISITADA EN WWW.EUROPAPRESS.ES