

ÍLTIMAS NOTICIAS**18:21** Lorenzo Bini Smaghi presenta su dimisión com...**18:19** Rubalcaba: "La indiferencia no construye hos...**18:13** Irán quiere que Rusia le construya nuevos re...

Un videojuego enseña a comer a niños enfermos

10/11/2011 - 18:05

- Diseñado por la [Universidad de Granada](#) y la Fundación Alicia, está dirigido a pequeños con fenilcetonuria

MADRID, 10 (SERVIMEDIA)

La [universidad de Granada](#) (UGR) y la Fundación Alicia, del chef Ferrán Adriá, han diseñado un videojuego para enseñar a comer a niños con fenilcetonuria, una enfermedad metabólica poco frecuente que requiere del seguimiento de una dieta estricta como único tratamiento.

El videojuego, denominado "Save the PKU Planet", se presentará mañana viernes en Granada, en el marco de la Jornada Internacional sobre Fenilcetonuria, organizada por el Ministerio de Ciencia e Innovación y el CEI Biotic Granada.

Según informó este jueves [la UGR](#), las personas con fenilcetonuria no procesan el aminoácido fenilalanina, presente en las proteínas, que se acumula en el organismo "y daña de manera irreversible el cerebro", produciendo entre otras consecuencias "un retraso mental severo y graves trastornos motóricos".

Por este motivo, prosiguió la [Universidad de Granada](#), "el único tratamiento efectivo" para los pacientes es seguir de por vida una dieta carente de proteínas, a base de frutas y verduras, sin carne, pescado, leche o sus derivados.

Muchas familias afectadas por esta enfermedad encuentran dificultades para motivar a sus hijos, tanto en la ingesta diaria de "la medicación", como para educarlos en el seguimiento estricto de la dieta baja en fenilalanina.

De este modo, alimentos como las hamburguesas, las patatas fritas o el chocolate "son algo más graves que simple comida basura" para los niños con este problema.

Desde esta perspectiva, el videojuego Save the PKU Planet, diseñado por especialistas, enseña a los niños de una manera lúdica conceptos fundamentales, tanto de la dieta, como de la propia

enfermedad.

Estará disponible en español, catalán, inglés y danés, ya adaptado a pacientes de España, Inglaterra, Dinamarca y Estados Unidos.

Se distribuirá en estos países a través de las entidades y organizaciones internacionales que han colaborado en el proyecto.

(SERVIMEDIA)

10-NOV-11

IGA/jrv

Publicidad



Curso de Photoshop



Aprende a diseñar con Photoshop y encuentra trabajo ¡Infórmate!

Más información »

¡Gane un 81% en 1 hora!



Únase a la nueva revolución del trading online y podrá ganar un 81% en cada operación.

Más información »

¿Quieres un iPad 2?



Hay bancos que remuneraran con iPad2 si domicilias la nómina o contratas un depósito. Consúltalos.

Más información »

Ecoprensa S.A. - Todos los derechos reservados | Cloud Hosting en Acens