

Estás en: Granada - Ideal > Economía > Últimas noticias > SALUD Una aplicación móvil enseñará a los niños los usos de las células madre

ÚLTIMAS NOTICIAS DE ECONOMÍA 13:45

SALUD Una aplicación móvil enseñará a los niños los usos de las células madre

Noticias EFE
Granada, 16 nov (EFE).- Un grupo de investigación de la Universidad de Granada especializado en terapia celular y la empresa Rosselimac han presentado hoy una aplicación para teléfonos móviles que, de manera didáctica y con diferentes juegos, explicará a los niños lo que son las células madre y su potencial terapéutico.

Se trata de la aplicación "Tamy", presentado hoy en el Parque de las Ciencias de Granada y que tiene como objetivo traducir a juegos y un lenguaje infantil las aplicaciones terapéuticas y sanitarias de las células madre.

El grupo de investigación CTS107 de la Universidad de Granada, especializado en terapia celular y antitumoral, ha logrado la alianza con la empresa tecnológica Rosselimac para que los más pequeños aprendan el funcionamiento de las células madre y se diviertan en un proceso de inmersión científico.

La aplicación de móvil estará operativa desde la próxima semana para iPhone a través de Apple Store e inicialmente será gratuita, aunque el paquete se podrá descargar con información ampliada por 1,69 euros.

Tamy, la figura ilustrada de una célula madre, nace del esfuerzo del equipo de investigación, dirigido por la catedrática de Anatomía de la Universidad de Granada Antonia Aránega y su inquietud por acercar algo tan abstracto como la manipulación de las células madre para fines curativos, ha explicado durante la presentación.

Junto a la aplicación, se han diseñado otros productos que se pondrán a la venta en los próximos días y cuyos beneficios se destinarán a la financiación de las investigaciones del grupo CTS107 de la Universidad de Granada y el Hospital Virgen de las Nieves.

"Los beneficios que se obtengan irán a una cuenta destinada a financiar el desarrollo de investigaciones de tumores en el sistema nervioso de los niños", ha adelantado Arénaga.

La aplicación, que se ha traducido al inglés, francés, español y japonés, se inicia con un vídeo de animación sobre el papel de las células madre y cinco juegos diseñados para que, desde una edad temprana y de una forma atractiva, los niños conozcan lo que es una célula madre y para qué sirve.

El nombre ha sido elegido por su creadora, Antonia Aránega, como homenaje a la directora artística del Ballet Nacional de Londres, Tamara Rojo, por su empeño en demostrar que "con esfuerzo, tesón y constancia" se pueden alcanzar todos los objetivos.

Esta actividad cuenta con la colaboración de la Obra social de CajaGranada, con una cuenta para recoger los beneficios de Tamy, y se enmarca en las actividades del Parque de las Ciencias para conmemorar la Semana de la Ciencia. EFE

1011241

mro/bol/vg

[De iBanesto: sin gastos, ni comisiones, y con la confianza de un gran Banco.](#)

ANUNCIOS GOOGLE

Banco de Células Madre
PRIMERO autorizado y que procesa en España. Más cerca. Más calidad
www.vidacord.es/celulas_madre

Miopia 600€/ojo 12 meses
sin intereses. Clínica Hidalgo. ¡1ª Consulta preoperatoria Gratis!
www.clinicahidalgo.es

Levi's® Rebajas -50%
Tienda Autorizada Levi's® ¡-50% otoño/invierno 2012!
www.JeansShop.com

Bioteca Células Madre
Células Madre de Cordón Umbilical ¡Certificado Aleman medicamento!
www.bioteca.es/celulas-madre