



PROYECTOS PARA POTENCIALES INVERSORES

La estadounidense Orphidia, reconocida en el South Summit en el bloque de salud

Doce 'startups' sanitarias presentan proyectos en el encuentro de innovación tecnológica. Los potenciales inversores pudieron evaluar propuestas, varias de ellas españolas.

Gema L. Albendea. Madrid | dmredaccion@diariomedico.com | 10/10/2016 00:00

compartir Compartir Like 0 Twittear

☆☆☆☆ |votal | 0 comentarios

imprimir | tamaño



Aron Rachamim, CEO de Orphidia. (Archivo)

Madrid acogió la semana pasada por tercer año consecutivo, el encuentro de **innovación tecnológica** South Summit, creado por la plataforma Spain StartUp, en el que un centenar de jóvenes empresas se han ganado el **derecho de presentar sus proyectos ante decenas de potenciales inversores**. De hecho, el apartado de Health and Wellness (Salud y Bienestar) ha contado con una docena de **startups** finalistas de diversas nacionalidades.

La ganadora en este bloque ha sido la estadounidense Orphidia, que ha creado un **dispositivo portátil y automatizado para realizar análisis de sangre comunes para la función cardiaca, hepática, renal y tiroidea**, junto con los niveles de lípidos, electrolitos, hormonas y vitaminas con tan sólo una gota y recibiendo los resultados en 20 minutos. "De esta manera, **conseguimos evitar esperas y abaratar el coste de estos procesos**", aseguraba Aron Rachamim, CEO y fundador de la compañía, durante la presentación del proyecto, aún en su fase inicial (o *seed*).

Otras propuestas

Junto a ésta se han presentado varias empresas españolas, la mayoría de la Comunidad de Madrid, con **iniciativas muy diversas**, todas en fases aún muy tempranas. RadAR, por ejemplo, presentó un **sistema de radioterapia con técnicas de realidad aumentada para monitorizar la posición y los movimientos de los pacientes durante los tratamientos**.

"Entre un 10 y un 20 por ciento de estas terapias no funcionan correctamente porque no se corrige la postura del paciente", apuntaba Arturo Pérez, cofundador de RadAR.

Biohope tiene entre manos el desarrollo de un **sistema capaz de identificar de forma precoz a pacientes de trasplantes que pueden sufrir rechazos para evitar fuertes tratamientos con inmunosupresores**. Por su parte, Aura Innovative Robotics, una *spin off* de la Universidad Politécnica de Madrid, presentó un sistema de diagnóstico que cruza la información obtenida del análisis de los movimientos oculares y oculocefálicos con otras fuentes: historias clínicas, exploraciones médicas, **ensayos complementarios**, biomarcadores... Gracias a él, el médico

www.msd.es

TU ESPECIALIDAD AL MINUTO

CARDIOLOGÍA	SANOFI
ENDOCRINOLOGÍA	SANOFI
NEUROLOGÍA	Biogen
PEDIATRÍA	SANOFI
SALUD MENTAL	

MÁS SOBRE GESTIÓN

El proyecto para reformar Can Misses estará listo abril por Redacción

El antiguo Hospital de Can Misses (Ibiza), en desuso desde que se trasladara el pasado año, tendrá listo durante el primer trimestre de 2017 su proyecto de reforma.

La FJD pone en marcha un instituto de obesidad por Redacción

¡Nueva Newsletter!

DIARIO MEDICO.com

ANTERIORES

Miguel Angel Seguí



Miércoles, 19-10-2016 (12:00h)

Miembro de junta directiva de SEOM y oncólogo médico de la Corporación Sanitaria Parc Taulí de Sabadell, Barcelona, ha respondido a propósito del Día Internacional del Cáncer de Mama. Vea el vídeo.

podrá ofrecer su valoración en etapas tempranas de distintas enfermedades neurológicas y mentales.

Otra de las empresas madrileñas que presentó su proyecto en el último South Summit fue Encymlogic, que está **especializada en enzimología e ingeniería de proteínas**. Esta iniciativa se marca como objetivo proporcionar soluciones innovadoras para la industria farmacéutica y biotecnológica con el fin de contribuir al desarrollo de medicamentos más eficaces y seguros.

La barcelonesa Mowoot presentó un **dispositivo en forma de cinturón capaz de realizar masajes abdominales y de evitar el estreñimiento crónico**, un mal que afecta a un gran número de pacientes de movilidad reducida y que puede tener efectos adversos tan graves como el cáncer colorrectal.

"Es una dolencia que sufren 150 millones de personas en Europa y Estados Unidos y que genera unos costes anuales de 100.000 millones de euros a los diferentes sistemas de salud implicados", apuntó Markus Wilhelms, CEO y cofundador de la compañía, durante su presentación.

Enfermedades graves

Quibim, procedente de Valencia, utiliza varios biomarcadores patentados para ofrecer servicios de diagnóstico por imagen menos invasivos que los actuales, extrayendo información cuantitativa de las imágenes radiológicas para mejorar los **procesos de diagnóstico de enfermedades graves con alta incidencia**: esclerosis múltiple, Alzheimer, tumores sólidos de diverso calado, etc.

También presentó su proyecto la sevillana Universal Diagnostics, una **iniciativa de biomedicina para la detección precoz del cáncer**. Esta compañía está trabajando para que un simple análisis de sangre sea determinante para obtener un diagnóstico temprano y evitar fases avanzadas de la enfermedad, más difíciles de abordar. Y lo está consiguiendo trabajando a la par la metabolómica (el **análisis de las moléculas más pequeñas que circula en la corriente sanguínea**) y la bioinformática.

Junto a ellas también participaron en la competición de *startups* la austriaca Playbrush, que **convierte el cepillo de dientes de los niños en un dispositivo de juego conectado a una tablet o un smartphone con el objetivo de fomentar la limpieza bucal entre los más pequeños**, y la costarricense Speratum, que ha patentado una terapia para pacientes con cáncer de páncreas basada en nanopartículas que puede reducir el tamaño del tumor en un 90 por ciento y reducir la metástasis en más del 70 por ciento.

INFORMACIÓN RELACIONADA

Iniciativas dirigidas a prolongar la vida humana, con mejor salud

HAZ TU COMENTARIO

Escribe tu comentario

COMENTARIOS

Número de caracteres (500/500)

introduce tu comentario

Usuario logueado

ENVIAR

Condiciones de uso

- Esta es la opinión de los internautas, no de Diario Médico.
- No está permitido verter comentarios contrarios a las leyes españolas o injuriantes.
- Reservado el derecho a eliminar los comentarios que consideremos fuera de tema.
- Para cualquier duda o sugerencia, o si encuentra mensajes inadecuados, puede escribirnos a dminternet@unidadeditorial.es

Aviso Legal

En cumplimiento de lo establecido en la Ley Orgánica 15/1999 de Protección de Datos de Carácter Personal, le comunicamos que los datos que nos facilite serán tratados e incorporados en un fichero propiedad de Unidad Editorial Revistas, SL, empresa editora de Diario Médico y Diariomedico.com con domicilio en Madrid, Avenida de San Luis 25, (28033), a los efectos de poder proporcionarles nuestros servicios. El usuario podrá ejercitar sus derechos de acceso, rectificación y cancelación de datos personales mediante el correo electrónico dminternet@unidadeditorial.es.

"Modificaremos el copago con más exenciones a crónicos y rentas bajas"
por [Twitterview con J.I. Echániz y J.M. Divar, del PP](#)

"Derogaremos el RD de 'receta' enfermera y modificaremos la Ley del Medicamento"
por [Twitterview con Francisco Igea, de Ciudadanos](#)

OPINIÓN EN DIARIOMEDICO.COM



TRIBUNAL. FEDERICO DE MONTALVO JÄÄSKELÄINE

por **Federico de Montalvo**

Gestación subrogada: una visión desde Derecho



EN LOS PASILLOS DE LA BIOÉTICA

por **Rogelio Altisent**

Madres de alquiler



EL ARTE DE LA CIRUGÍA

por **Iván Mañero**

¿Estamos perdiendo nuestra sanidad?



LA GESTIÓN INCIERTA

por **Sergio Minué**

Frankenstein en la consulta



ENTRE HUMOS ANDA EL JUEGO

por **María Ángeles Planchuelo**

No sólo son cifras



DIÁLOGOS DESDE PRIMARIA

por **Asensio López**

Por un puñado de euros



MOTIVOS Y MOTIVACIONES

por **Antoni Gual**

¿Médicos o gestores?



PANTALLAS ¿SALUDABLES?

por **Joan Carles March**

Un premio desde Andalucía en defensa de la sanidad pública y la mejora de la atención a la ciudadanía

La información que figura en esta página web, está dirigida exclusivamente al profesional destinado a prescribir o dispensar medicamentos por lo que requiere una formación especializada para su correcta interpretación. S.V.P. nº 712-L-CM concedida por la Comunidad de Madrid, autoridad competente en la materia, el 10 de junio de 1997.

Nosotros subscribimos los Principios del código HONcode.
Compruébelo aquí.

