

Viscofan

Se refuerza en China

VISCOFAN ha adquirido el 50 por ciento que no posee de la "joint venture" Lingbao Baolihao Food Industrial, con sede en la provincia china de Henan, por 13,1 millones de yuanes (aproximadamente 1,4 millones de euros). El grupo navarro se hace así con el 100 por cien de esta firma dedicada al procesamiento de espárrago, con el objetivo de "aprovechar en mayor medida" las ventajas asociadas a la presencia en el país con mayor producción mundial de este producto.

Parques Solares

Tejado solar con 3.306 placas

PARQUES SOLARES de Navarra, empresa líder en la instalación y promoción de instalaciones fotovoltaicas en España, ha procedido a la conexión del mayor tejado solar de Ribarroja del Turia, después de que técnicos de la Compañía Eléctrica procedieran al enganche correspondiente en Alta Tensión. Con más de 737 kilovatios de potencia, el nuevo tejado solar ha comenzado a producir electricidad limpia a través de un conjunto de 3.306 placas solares.

Iberdrola

Visita Ecointegra

EL DELEGADO de Iberdrola en Navarra, Eduardo Ryan, visitó en agosto, la planta de reciclaje Ecointegra, de la Fundación ASPACE Navarra para el Empleo (FANE), con el objeto de conocer el proyecto subvencionado por la Fundación IBERDROLA dentro de la Convocatoria 2010 de ayudas sociales. Durante el encuentro, el director de la Fundación ASPACE, Rafael Olleta, mostró a Eduardo Ryan las instalaciones y explicó el proyecto de adaptación de la actual fase de pretratamiento de los frigoríficos.

CENER

Subvención de 6 millones de euros

EL GOBIERNO de Navarra ha autorizado conceder a la Fundación CENER-CIEMAT una subvención de seis millones de euros para el Centro de Biorcombustibles de Segunda Generación (CB2G), ubicado en la localidad navarra de Aoz. El proyecto supone una inversión de 20 millones de euros. En una primera fase se han invertido 12 millones de euros y se han construido la unidad de pretratamiento de la biomasa, las oficinas y los laboratorios.

Digna Biotech inicia el desarrollo clínico de la CT-1

La cardiotoxina-1 es una proteína que elimina tejido adiposo y reduce peso

CIENTÍFICOS del Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA) y de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Navarra han descubierto que la cardiotoxina-1, una proteína producida por el tejido adiposo, el músculo y el hígado, podría constituir un novedoso tratamiento para la obesidad y la diabetes.

El desarrollo clínico de la CT-1 se lleva a cabo a través de Digna Biotech, una compañía biotecnológica que recibe la licencia de los productos investigados en el CIMA de la Universidad de Navarra.

Según Pablo Ortiz, director general de Digna Biotech, "la cardiotoxina-1 es una molécula muy interesante que estamos desarrollando para varias indicaciones. Actualmente contamos con la autorización de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios para iniciar el ensayo Fase I en voluntarios sanos y la primera dosis se administrará el próximo mes de noviembre. La Fase II está prevista para la segunda mitad de 2012.

Estamos seguros de que estas nuevas aplicaciones y su desarrollo clínico nos permitirán forjar alianzas con otras compañías biofarmacéuticas con el fin de completar el desarrollo clínico y comercial de la molécula".

La obesidad, una epidemia
La obesidad y los problemas de salud asociados al sobrepeso tienen carácter de epidemia en los países desarrollados. El aumento de la grasa acumulada en el tejido adiposo causa resistencia a la insulina y de la apa-



Moreno-Alliaga, Bustos y Prieto, miembros del equipo que lidera la investigación

El ensayo Fase I en voluntarios sanos y la administración de las primeras dosis tendrá lugar en noviembre

riación de diabetes. Para luchar contra la obesidad se precisan fármacos capaces de estimular la salida de grasa del tejido adiposo y acelerar su combustión en el músculo.

Reduce los depósitos de grasa

El grupo de investigadores del CIMA observó que los animales que carecían de cardiotoxina-1 presentaban un importante descenso del gasto energético y, con el paso del tiempo, se hacían obesos y diabéticos.

Asimismo los investigadores comprobaron que la inyección

de esta proteína a ratones obesos provocaba un aumento de la combustión de la grasa almacenada en el tejido adiposo y un descenso del peso corporal, como resultado de la disminución de los depósitos grasos.

"Estos hallazgos ayudan a conocer los mecanismos de la obesidad y de la diabetes y abren nuevos caminos para enfocar su tratamiento", explica el Dr. Jesús Prieto, investigador del CIMA, consultor de la Clínica Universidad de Navarra y coordinador del trabajo junto con Maritxe Bustos y María Jesús Moreno-Alliaga, investigadoras del CIMA y la Facultad de Farmacia, respectivamente.

"La cardiotoxina-1 disminuye notablemente los depósitos de grasa del organismo", señala la Dra. Moreno-Alliaga.

Descenso del apetito

Por otra parte, el estudio ha demostrado que las dosis farmacológicas de cardiotoxina-1 producen un descenso del apetito, de modo que favorece el control de la bulimia y la pérdida de peso. "Sin embargo, el descenso ponderal no obedece sólo a la disminución de la toma de alimentos sino también a un efecto de la cardiotoxina-1 sobre el consumo energético, que está muy estimulado por esta proteína", asegura la Dra. Bustos.

ACERCA DE CIMA Y DIGNA BIOTECH
CIMA, el Centro de Investigación Médica Aplicada de la Universidad de Navarra, traslada la investigación básica a la aplicación clínica mediante un trabajo científico orientado a la búsqueda de soluciones terapéuticas para enfermedades que producen sufrimiento y para las que no hay tratamiento eficaz.

Por su parte, Digna Biotech es una compañía biotecnológica centrada en

el desarrollo de nuevos fármacos derivados de la investigación realizada en CIMA (Universidad de Navarra). Digna Biotech tiene una extensa gama de productos para distintas enfermedades en el campo de la Hepatología, Terapia Génica, Oncológica y Cardiovascular. Tres productos están ya en fase clínica y se espera que un nuevo producto alcance la fase clínica cada año. www.dignabiotech.com.

NUOVA GESTIÓN / PAMFOLONA

Ferias

SIMO NETWORK

Feria Internacional de Servicios y Soluciones TIC para Empresas, que se celebrará durante los próximos días 4 - 6 OCTUBRE 2011 en el Parque Ferial Juan Carlos I de Madrid.
 ■ 917 225 000
simo@ifema.es
<http://www.simo.ifema.es>



MENDIEXPO 2011

Feria de Montaña, Esquí, Aventura y Viajes, que se celebrará durante los próximos días 30 OCTUBRE - 1 NOVIEMBRE 2011 en el Recinto Ferial de Gipuzkoa (Ficoba).
 ■ 943 667788
ficoba@ficoba.org
<http://mendiexpo.ficoba.org>

LIBER

Feria del Libro, que se celebrará durante los próximos días 5 - 7 OCTUBRE 2011 en el Parque Ferial Juan Carlos I de Madrid.
 ■ 917 225 000

METALMADRID

Feria de Subcontratación, Máquina-herramienta, Suministros Industriales, Materiales y Tratamiento de Superficies, que se celebrará los días 5 - 6 OCTUBRE 2011 en el Parque Ferial Juan Carlos I de Madrid.
 ■ 912 317 004

ARATUR

Salón Aragonés del Turismo, que se celebrará los días 13 - 16 OCTUBRE 2011 en la Feria de Zaragoza.
 ■ 976 764 700

EXPOBODAS

Exposición para Bodas y Comuniones, que se celebrará los días 14 - 16 OCTUBRE en Bilbao Exhibition Centre.
 ■ 944 040 000

MAQUITEC

Feria de maquinaria, productos, servicios y procesos para la industria, que se celebrará los días 18 - 22 OCTUBRE 2011 en la Feria de Barcelona.
 ■ 902 233 200

PISCINA BCN

Salón Internacional de la Piscina, que se celebrará los días 18 - 21 OCTUBRE 2011 en la Fira de Barcelona.
 ■ 902 233 200

MEETING POINT

Salón Inmobiliario, que se celebrará los días 19 - 23 OCTUBRE 2011 en la Fira de Barcelona.
 ■ 932 234 050

FRUIT ATTRACTION

Feria de Frutas y Hortalizas, que se celebrará los días 19 - 21 OCTUBRE 2011 en el Parque Juan Carlos I de Madrid.
 ■ 917 225 000

MIL Y UNA BODAS

Salón de Bodas y Comuniones, que se celebrará los días 21 - 23 OCTUBRE 2011 en el Parque Juan Carlos I de Madrid.
 ■ 917 225 000

MAGUSI

Salón de Servicios para los Mayores, que se celebrará los días 21 - 23 OCTUBRE 2011 en Bilbao Exhibition Centre.
 ■ 944 040 000

BROADCAST

Salón de la Tecnología Audiovisual, que se celebrará los días 25 - 28 OCTUBRE 2011 en el Parque Juan Carlos I de Madrid.
 ■ 917 225 000

MADERALIA

Feria Internacional de Proveedores para Madera-Mueble, que se celebrará los días 25 - 28 OCTUBRE 2011 en el Parque Ferial Juan Carlos I de Madrid.
 ■ 917 225 000

ECCOMMRETAIL

Salón de Negocios Online, Comercio Electrónico, Marketing Digital y Cloud Computing, que se celebrará los días 26 - 27 OCTUBRE 2011 en el Parque Juan Carlos I de Madrid.
 ■ 934 253 525

EMPACK

Salón del Envase y Embalaje, que se celebrará durante los días 26 - 27 OCTUBRE 2011 en el Parque J. Carlos I de Madrid.
 ■ 915 591 037