

## Los últimos compuestos marinos aislados en el laboratorio protagonizarán MaNaPro 2013

- Tal es el caso de la molécula 'Pipecolidepsin A', un péptido cíclico sintetizado por PharmaMar que ya ha traído consigo una publicación científica de gran relevancia en la revista 'Nature', y del compuesto PM060184, también de PharmaMar y cuyo aislamiento, síntesis y desarrollo preclínico y clínico centra otra de las ponencias
- La eribulina es otro compuesto de origen marino que ha conseguido la aprobación de la Comisión Europea para el tratamiento de mujeres con cáncer de mama metastásico o localmente avanzado que han recibido previamente, al menos, dos tratamientos de quimioterapia
- Este evento pone de manifiesto que en el mar se pueden encontrar nuevos tratamientos para enfermedades como el cáncer, tal y como se viene haciendo desde PharmaMar

La Toja (Pontevedra), 16 de septiembre de 2013: Acaba de inaugurarse el 14º Simposio Internacional / 8ª Conferencia Europea de Productos Naturales Marinos, MaNaPro ([www.manapro2013.com](http://www.manapro2013.com)), que tiene lugar en la Isla de la Toja (Pontevedra) hasta el 20 de septiembre. En el acto de inauguración han estado presentes el presidente de la Xunta de Galicia, Alberto Núñez Feijóo; el consejero de Economía e Industria de la Xunta, Francisco Conde López; la secretaria de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación del Ministerio de Economía y Competitividad, Carmen Vela; el alcalde del Concello O'Grove, Miguel Ángel Pérez García; la presidenta de ASEBIO, Regina Revilla; el presidente de PharmaMar, José María Fernández Sousa-Faro, y la presidenta del Comité Organizador, Carmen Cuevas.

"A pesar de la crisis económica, esta edición del congreso cuenta con el mayor número de asistentes y patrocinadores de toda su historia", ha apuntado Carmen Cuevas. "Las principales sesiones científicas son aquellas en las que se van a presentar los últimos compuestos aislados por los investigadores".

Tal es el caso de la molécula 'Pipecolidepsin A', un péptido cíclico sintetizado en el marco de la colaboración del grupo del Prof. Fernando Albericio, del Parque Científico de la Universidad de Barcelona, con el Grupo de I+D de PharmaMar, y que ya ha traído consigo una publicación científica de gran relevancia en la revista 'Nature'. "Los primeros datos *in vitro* han demostrado una muy buena actividad antitumoral en distintos tipos de cáncer hematológico y en tumores sólidos como el cáncer de colon, de mama, de próstata y de pulmón".

Este evento pone de manifiesto que "en el mar se pueden encontrar nuevos tratamientos para enfermedades tales como el cáncer, tal y como se viene haciendo desde PharmaMar", apunta José María Fernández Sousa-Faro, quien ha recordado a los allí presentes que Yondelis® fue el primer antitumoral de origen marino aprobado por la Unión Europea para sarcoma, en 2007, y para cáncer de ovario, en 2009. En 2014 está prevista la finalización del reclutamiento de la fase III con Aplidin®, para mieloma múltiple, compuesto que se espera sea el siguiente medicamento de estas características en llegar al mercado tras haber sido designado medicamento huérfano por la Comisión Europa y la FDA. Por detrás hay otros dos compuestos: el PM01183, cuya fase III se encuentra en fase de diseño, y el PM060184, cuyo aislamiento, síntesis y desarrollo preclínico y clínico son motivo de otra de las ponencias del congreso.

### **Tras la estela de Yondelis®**

La eribulina es otro compuesto de origen marino que, bajo el auspicio del laboratorio japonés Eisai, ha conseguido la aprobación de la Comisión Europea para el tratamiento de mujeres con cáncer de mama metastásico o localmente avanzado que han recibido previamente, al menos, dos tratamientos de quimioterapia. El tratamiento previo debe haber incluido una antraciclina y un taxano a menos que las mujeres no fueran aptas para dichos tratamientos.

### **Más de 13 millones de euros en ayudas en cinco años**

Según datos aportados por Alberto Núñez Feijóo, la Xunta de Galicia "ha concedido más de 13 millones de euros en ayudas a la I+D+i en el sector de la pesca y de la conserva desde el año 2009". En este contexto, el presidente autonómico aboga por "la biotecnología como llave para la plena explotación de los recursos marinos" de la comunidad.

En un futuro inmediato, “la pauta que encauzará e intensificará el apoyo del Gobierno gallego a la I+D+i será la Estrategia de Especialización Inteligente, que situará al sector del mar como uno de los puntos fuertes de la innovación en Galicia”.

Por último, Núñez Feijóo ha dado las gracias a PharmaMar por haber actuado como “el gran polo de atracción para que este evento internacional haya puesto su foco en nuestra tierra”.

Por su parte, Carmen Vela ha destacado la labor de la Xunta de Galicia y de PharmaMar para que se celebre este importante evento en España, y se ha referido a la importancia de los océanos y de los recursos marinos “para España y para Europa. Tanto el programa europeo Horizonte 2020 como la Estrategia Española de Ciencia y Tecnología y de Innovación recogen entre sus objetivos una serie de retos de la sociedad a los que la ciencia y la tecnología tienen que dar respuesta. Entre ellos identificamos varios relacionados con este campo, y en concreto el de sostenibilidad de recursos naturales, investigación marina y marítima. Desde la Secretaría de Estado estamos participando activamente en muchas iniciativas que respondan de manera conjunta a estos desafíos”, ha explicado.

### **PharmaMar, primera compañía farmacéutica que organiza MaNaPro**

El 14º Simposio Internacional de Productos Naturales Marinos es el evento científico más importante del mundo sobre productos de origen marino, que incluye la celebración al mismo tiempo de la Conferencia Europea de Productos Naturales Marinos como principal novedad con respecto a anteriores ediciones. También por primera vez en sus 37 años de historia, la organización de MaNaPro corre a cargo de una compañía farmacéutica, PharmaMar (Grupo Zeltia), que ha contado con la estrecha colaboración e implicación de la Agencia Gallega de Innovación, adscrita a la Consellería de Economía e Industria de la Xunta de Galicia.

Asistirán científicos de 38 países de los 5 continentes y de numerosos investigadores jóvenes que trabajan en el campo de la biotecnología marina.

### **Sobre PharmaMar**

PharmaMar es una compañía biofarmacéutica del Grupo Zeltia y líder mundial en el descubrimiento, desarrollo y comercialización de nuevos medicamentos de origen marino contra el cáncer. Yondelis® es el primer fármaco antitumoral de origen marino. PharmaMar cuenta con otros cuatro nuevos compuestos en desarrollo clínico: Aplidin®, PM01183, Zalypsis® y PM060184. PharmaMar también tiene una rica cartera preclínica de candidatos, y un fuerte programa de investigación y desarrollo.

### **Sobre Zeltia**

Zeltia S.A es el grupo biofarmacéutico, líder mundial en el desarrollo de fármacos de origen marino aplicados a la oncología. Las principales compañías del Grupo Zeltia son las siguientes: PharmaMar, la compañía biotecnológica líder mundial dedicada al desarrollo de tratamientos contra el cáncer mediante el descubrimiento y desarrollo de medicamentos innovadores de origen marino; Genómica, primera compañía española en el campo del diagnóstico molecular basado en el análisis del DNA; Sylentis, dedicada a la investigación de las aplicaciones terapéuticas del silenciamiento génico (RNAi).

### **Nota importante**

PharmaMar, con sede en Madrid, España, es una filial de Zeltia, S.A. (Bolsa española, ZEL) compañía esta última cuyas acciones se negocian en la Bolsa española desde 1963 y en el mercado continuo español desde 1998. Este documento es un comunicado de prensa, no un folleto. Este documento no constituye ni forma parte de ninguna oferta o invitación a la venta o la solicitud de cualquier cuestión de la compra, la oferta o la suscripción de acciones de la Sociedad. Asimismo, este documento, ni su distribución es o puede ser parte de la base para cualquier decisión de inversión o contrato y no constituye ningún tipo de recomendación en relación con las acciones de la Compañía.

### **Para más información +34 91 444 4500**

Esta nota está disponible también en la página web de PharmaMar: [www.pharmamar.com](http://www.pharmamar.com) y en la web de Zeltia: [www.zeltia.com](http://www.zeltia.com)