



CIF A-18.758.300  
Avda de la Innovación, n 1  
Edificio BIC (Ofic 211)  
P. T. de Ciencias de la Salud  
18100 Armilla (Granada)  
Tel: 958 750 598

Mercado Alternativo Bursátil  
Plaza de la Lealtad, 1  
28014 MADRID

Granada, a 25 de julio de 2016

### **HECHO RELEVANTE NEURON BIO, S.A.**

Muy Sres. Nuestros:

En cumplimiento con lo dispuesto en la Circular 7/2016 del MAB sobre información a suministrar por empresas en expansión incorporadas a negociación en el MAB, por la presente se pone en conocimiento que la Oficina Europea de Patentes (EPO) ha resuelto conceder la patente propiedad de la Sociedad, "Formylated xanthocillin analogues as neuroprotectans" habiéndose publicado la misma en el Boletín Europeo de Patentes con número EP2813222B1.

La citada patente protege el uso de una familia de compuestos derivados de xantocilinas, entre los que se encuentran los codificados internamente como NPS0158 y NPS0163, como potencial tratamiento de enfermedades neurodegenerativas y más concretamente su aplicación frente a la enfermedad de Alzheimer.

Se adjunta nota de prensa.

Quedamos a su disposición para cuantas aclaraciones consideren oportunas.

Atentamente,

Fernando Valdivieso Amate  
Presidente del Consejo de Administración

---

## Nota de prensa

---

### **La Oficina Europea de Patentes concede a Neuron Bio la patente de una familia de moléculas contra la enfermedad de Alzheimer**

Granada, 25 de julio de 2016. La Oficina Europea de Patentes (EPO) ha concedido la protección bajo patente a Neuron Bio de una familia de compuestos neuroprotectores y su uso potencial en el tratamiento de enfermedades neurodegenerativas, y más concretamente su aplicación frente a la enfermedad de Alzheimer. Los compuestos tienen una alta capacidad neuroprotectora, una estructura novedosa y son propiedad de la compañía formando parte de su porfolio.

Se trata de una familia de moléculas derivadas de xantocilinas, siendo las moléculas seleccionadas para su desarrollo preclínico las denominadas NPS0158 y NPS0163. Este descubrimiento es fruto del trabajo desarrollado por la compañía dentro de su estrategia de búsqueda de nuevas entidades químicas neuroprotectoras a partir de productos naturales.

El Director General de la compañía, Javier S. Burgos, ha valorado muy positivamente esta noticia y ha manifestado que: *“Estos compuestos, han sido desarrollados gracias a los conocimientos acumulados por los investigadores de la compañía tras evaluar miles de potenciales candidatos, utilizando la plataforma exclusiva de descubrimiento que posee la compañía, y que integra modelos de esta enfermedad en células humanas y en modelos animales.”*



CIF A-18.758.300  
Avda de la Innovación, n 1  
Edificio BIC (Ofic 211)  
P. T. de Ciencias de la Salud  
18100 Armilla (Granada)  
Tel: 958 750 598

### Para más información

**Elena Requena**  
[erequena@neuronbio.com](mailto:erequena@neuronbio.com)  
Tef.: +34 958 750 598  
[www.neuronbio.com](http://www.neuronbio.com)

### NOTA PARA EL EDITOR

#### Acerca de Neuron Bio

**Neuron Bio** desarrolla y gestiona biosoluciones y proyectos en el campo de la biotecnología para su aplicación en la industria farmacéutica y oleoquímica, a través de sus filiales y áreas especializadas.

Su **División Farma** se dedica fundamentalmente a la búsqueda de fármacos para la prevención y el tratamiento de enfermedades neurodegenerativas, y en particular del alzhéimer.

La **División Diagnóstico** desarrolla herramientas y biomarcadores, para el diagnóstico de enfermedades humanas, principalmente del Sistema Nervioso Central, como en el caso del alzhéimer.

Su **División Servicios** desarrolla proyectos de investigación para entidades públicas y compañías farmacéuticas, biotecnológicas, de agroalimentación y de salud animal, además de ofertar servicios de consultoría.

Es propietaria de una amplia y diversificada colección de moléculas de alto valor, compuestos neuroprotectores, 5 solicitudes de patentes (3 de ellas aprobadas en la Unión Europea y 1 en Estados Unidos) y plataformas exclusivas para el descubrimiento y desarrollo de fármacos.

**Neol Bio**, filial de Neuron Bio, se dedica al desarrollo de procesos innovadores de biotecnología industrial microbiana para su aplicación a los sectores de la oleoquímica, la bioenergía y los biopolímeros.

Cuenta con un equipo de investigadores altamente cualificados, con gran experiencia en I+D+i y reconocido prestigio en el sector, que participan activamente en numerosos proyectos científicos.

**Neuron Bio** tiene instalaciones en Granada y Madrid conectadas con centros de investigación universitarios y cotiza en el Mercado Alternativo Bursátil (MAB) en España.