

Valencia, 30 de junio de 2017

El Instituto de Neurociencias otorga el Premio Remedios Caro Almela 2017 a la investigación en Neurobiología del Desarrollo a Alain Chedotal

- **El premio fue creado por la Cátedra de Neurobiología del Desarrollo “Remedios Caro Almela” en 2006 y tiene una dotación de 20.000 euros**
- **Alain Chedotal ha sido reconocido por sus descubrimientos sobre los mecanismos moleculares que intervienen en el establecimiento de los sistemas comisurales del sistema nervioso central**

Un jurado internacional del Instituto de Neurociencias, centro mixto del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Universidad Miguel Hernández, reunido hoy, viernes 30 de junio, ha decidido conceder el VIII Premio “Remedios Caro Almela” a la investigación en Neurobiología del Desarrollo a Alain Chedotal, director de investigación del INSERM DR1 Instituto de la Visión de París (Francia). El premio se entregará en una solemne ceremonia el próximo 27 de octubre en el Instituto de Neurociencias, en la que el investigador premiado pronunciará una conferencia como parte del acto de entrega.

El Premio “Remedios Caro Almela” está dirigido a reconocer el trabajo de un investigador europeo que haya llevado a cabo una labor científica especialmente destacada en este campo y que esté ejecutando en el momento presente investigaciones de frontera en el desarrollo del sistema nervioso.

El jurado estaba compuesto por Silvia Arber, premio “Remedios Caro Almela” en la edición de 2015, catedrática de Neurobiología Celular, subdirectora del Biozentrum e investigadora principal en el Friedrich Miescher Institute de Basilea (Suiza); David Wilkinson, director de la División de Developmental Neurobiology y del Grupo Genetics and Development en el NIMR de Londres (Reino Unido); Luis Puelles, catedrático de Neuroanatomía e investigador principal en la Universidad de Murcia; Constantino Sotelo, investigador emérito en el Instituto de la Visión INSERM de París; Salvador Martínez, director del Instituto de Neurociencias (IN, CSIC-UMH), y Josep Xavier Barber, vicerrector adjunto de Investigación e Innovación para la Investigación de la UMH, en representación del rector de la UMH.

Alain Chedotal

El profesor Alain Chedotal ha sido reconocido por su magnífica trayectoria en el campo de la Neurobiología del Desarrollo en Europa y en concreto por sus descubrimientos sobre los mecanismos moleculares que intervienen en el establecimiento de los sistemas comisurales del sistema nervioso central. Sistemas que en todas las especies animales bilateralmente simétricas interconectan las dos mitades del sistema nervioso y que son necesarios para percibir el mundo en tres dimensiones y evaluar distancias, localizar sonidos y coordinar las contracciones de nuestros músculos al caminar, pues permiten comunicar ambos lados del cuerpo. El jurado destacó la trayectoria de las aportaciones científicas y la alta calidad productiva del grupo de investigación de Chedotal en el momento actual.

Alain Chedotal nació en Nantes (Francia) en 1968 y se graduó en Biología en la Ecole Normale Supérieure de Lyon (Francia). En 1995 se doctoró en Desarrollo Neural por la Universidad Pierre y Marie Curie de París. Tras una estancia postdoctoral en la Universidad de California en Berkeley (EE.UU.) se incorporó como investigador del INSERM DR1 Instituto de la Visión de París, en el que actualmente ostenta el cargo de director de investigación. Es miembro de la Academia Europaea, de EMBO y de la Dana Alliance for the Brain Initiatives, así como editor de la revista *Molecular and Cellular Neuroscience*.

Cátedra “Remedios Caro Almela”

La Cátedra de Neurobiología del Desarrollo “Remedios Caro Almela” fue creada en el año 2000 como resultado de la iniciativa filantrópica de Fernando Martínez Ramos y familia como homenaje a su esposa prematuramente fallecida. La cátedra se creó en el marco del Instituto de Neurociencias, centro mixto del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Universidad Miguel Hernández (UMH), ubicado en el campus de Sant Joan d’Alacant de la UMH y tiene como objetivo el fomento de la investigación sobre el sistema nervioso en sus niveles molecular, celular y orgánico, tanto en estado de normalidad como en condiciones patológicas, con un enfoque más particular hacia el estudio del desarrollo del sistema nervioso. El Premio “Remedios Caro Almela” a la investigación en Neurobiología del Desarrollo fue creado en 2006 como parte de las actividades de la Cátedra y tiene una dotación de 20.000 euros.



Alain Chedotal

Más información:
Javier Martín López
Tel.: 96.362.27.57
Fax: 96.339.20.25

<http://www.dicv.csic.es>
jmartin@dicv.csic.es