

Barcelona acogerá una subsele europea de biología molecular

De Guindos elogia la iniciativa y destaca que España «tendrá investigadores de primer nivel»

L.R. - Barcelona

El Laboratorio Europeo de Biología Molecular (EMBL), principal centro de investigación en ciencias de la vida de Europa que indaga en enfermedades inmunológicas o el cáncer, abrirá subsele en Barcelona 20 años después de haberlo hecho en Grenoble (Francia), Hamburgo y Heidelberg (Alemania), Hinxton (Reino Unido) y Monterotondo (Italia).

En esta nueva subsele, que se ubicará en el Parque de Investigación Biomédica de Barcelona (PRBB), trabajarán unas 100 personas repartidas en siete equipos de investigación y uno de apoyo técnico, que se centrarán en el estudio de la biología de tejidos, que puede ser clave para entender el cáncer, malformaciones congénitas y enfermedades del sistema inmunológico.

El ministro de Economía, Industria y Competitividad, Luis de Guindos, el conseller de Empresa y Conocimiento de la Generalitat, Jordi Baiget, la secretaria de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación, Carmen Vela, el director general del EMBL, Iain Mattaj, el presidente de su consejo, Patrick Cramer, y el director del Centro de Investigación Genómica (CRG), Luis Serrano, presentaron ayer la subsele barcelonesa del EMBL.

La nueva subsele, que podría estar en funcionamiento a finales de año, contará con las tecnologías más avanzadas en imagen y modelaje de enfermedades para obtener información compleja en 4D sobre tejidos y órganos, y comprender así cómo se organizan e



Todas las administraciones e investigadores destacaron la importancia de esta iniciativa

interactúan las células para abordar el tratamiento de enfermedades como el cáncer.

Vela afirmó, durante la presentación, que el Gobierno contribuirá en este nuevo centro con seis millones de euros en seis años, la Generalitat cederá las instalaciones, con un coste estimado de 400.000 euros al año, y otros 16 millones de euros vendrán de parte del EMBL en los próximos cinco años.

Además, por ser Estado miembro, España contribuye económicamente a sostener las actividades del EMBL mediante cuotas anua-

les establecidas en función de la renta nacional. En 2016 le correspondió aportar el 8,5 por ciento (nueve millones de euros) de las aportaciones de los estados miembros al presupuesto.

De Guindo apuntó durante la presentación que «la economía española está en un momento que debemos aprovechar» ya que el crecimiento supera «al de los países de nuestro entorno», y «para llegar más lejos la investigación de excelencia debe tener más protagonismo».

«Este acuerdo permitirá que España cuente con más investiga-

dores de primer nivel», remarcó De Guindos, que añadió que los resultados de este centro servirán para «mejorar la competitividad en el exterior» de las empresas españolas.

Baiget destacó la importancia del conocimiento para la recuperación económica, y apuntó que el sistema catalán de investigación «supo captar el talento internacional».

En cuanto al nuevo EMBL Barcelona, Mattaj declaró que «se espera que el centro esté en funcionamiento durante este año, seguramente a finales».

Alertan de que la mitad de los enfermos de Parkinson sufren depresión

R.B. - Barcelona

Casi la mitad de los enfermos diagnosticados de Parkinson padece en algún momento de su enfermedad depresión, apatía o ansiedad, y sólo una pequeña parte recibe el tratamiento adecuado, según aseguró el neurólogo del Hospital de Sant Pau Jaume Kulisevsky.

El tratamiento de estos síntomas en los enfermos de Parkinson, enfermedad que afecta a unas 160.000 personas en España —una de cada cinco menor de 50 años— es muy importante, dijo el especialista, porque «impactan en gran manera en la calidad de vida» de estas personas y en su entorno familiar, e incluso pueden ser el inicio de la manifestación de la enfermedad.

Kulisevsky hizo ayer estas consideraciones durante su intervención en un acto organizado por la Asociación Catalana para el Parkinson para conmemorar que hoy se cumplen 200 años (1817-2017) de la descripción de la enfermedad por parte del médico inglés James Parkinson.

Según Kulisevsky, los síntomas más reconocidos del Parkinson, como los temblores de las manos o de la cabeza, son una parte de las fluctuaciones motoras de la enfermedad, que también causa rigidez en las articulaciones y trastornos neuropsiquiátricos, que son muy importantes a la hora de establecer un tratamiento médico y farmacológico. «La apatía puede estar relacionada con los trastornos cognitivos de algunos pacientes», dijo.

BREVES

DENUNCIAN UN VETO POR TENER EL SÍNDROME DE DOWN

► Down Lleida denunció ayer ante la Fiscalía de Lleida a los propietarios del pub que vetó el acceso a un grupo de jóvenes con síndrome de Down y otras discapacidades intelectuales. Según un comunicado emitido por la entidad, también se presentó la denuncia ante el departamento de Bienestar Social.

DECRETAN PRISIÓN PARA EL JOVEN QUE MATÓ A SU MADRE

► La juez decretó ayer prisión provisional comunicada sin fianza para el joven de 22 años detenido el viernes por la noche acusado de apuñalar mortalmente a su madre en el cuello.



EL PP PIDE MAS MEDIDAS A FAVOR DEL COMERCIO LEGAL

► El presidente del PP en el Ayuntamiento de Barcelona, Alberto Fernández, criticó a la alcaldesa, Ada Colau, por el «divorcio» entre el Consistorio y el sector de la restauración y del comercio de la ciudad. Destacó que Colau «es incapaz de promover medidas a favor del comercio y la restauración».

MUERE UN ESQUIADOR EN LA ESTACIÓN DE BOÍ TAÜLL

► Un hombre murió el domingo como consecuencia de las lesiones sufridas en un accidente mientras esquiaba en la estación de Boí Taüll. La asistencia sanitaria de la estación llegó minutos después al lugar del accidente —la estación Express— y le trasladó a un centro médico, donde finalmente murió.