

**RAQUEL RODRÍGUEZ** | DIRECTORA DEL INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS DE CASTILLA Y LEÓN

“La situación de nuestros jóvenes científicos es muy alarmante”

La nueva responsable de Neurociencias admite que los investigadores que están empezando sus carreras científicas son los que más están sufriendo las consecuencias de los recortes en investigación, aunque apuesta por mantener la producción del centro

ALEJANDRO SEGALÁS

RAQUEL Rodríguez cumple seis meses al frente del Instituto de Neurociencias de Castilla y León con sede en Salamanca, tras sustituir a Miguel Ángel Merchán en ese cargo. Destaca que le está tocando vivir una difícil etapa desde el punto de vista económico, pero sostiene que “llorando” no se soluciona nada y busca fórmulas para mantener la producción formativa y científica del instituto salmantino. Una de sus mayores preocupaciones es la situación “alarmante” que viven los jóvenes investigadores por los recortes en investigación.

Complicada etapa para dirigir un instituto de investigación...

Sí, es un momento complicado, pero también para la Universidad de Salamanca y para España en general. Lo que intentamos es aprender cada día y hacerlo juntos en este contexto.

¿Qué objetivos se marca desde la dirección del INCYL?

Son los mismos que en la anterior etapa, debido a que son bases que no dependen del director sino que son fines del centro. En nuestro caso son dos muy bien diferenciados como el desarrollo de investigación y la formación de futuros investigadores.

En concreto, el futuro de los jóvenes investigadores está muy complicado...

Sí, es una situación alarmante. No sabemos que va a suceder el próximo curso con los becarios, ya que las becas del Ministerio y de la Junta de Castilla y León se han reducido considerablemente y muchos podrían quedarse fuera. Es una situación de alarma ya que los jóvenes científicos son el motor de este y otros muchos centros de investigación.

¿Son los grandes perjudicados de los recortes en investigación?

Sí, es el colectivo investigador al que más afecta. En el centro se nota. Si un experimento lo podían hacer en un día ahora tardan tres puesto que para reducir costes tienen que hacer muchas labores que antes se compraban ya hechas. Esa imposibilidad de gastar más recursos económicos frenan en gran medida su labor investigadora. No obstante, tanto los becarios como el resto del personal está respondiendo muy bien a esta situación y estoy muy contenta y agradecida a ellos por su implicación en estos tiempos tan difíciles.

Entonces, ¿Habrán menos becarios el próximo curso?

Tendrá que haber una reducción



Raquel Rodríguez, directora del Instituto de Neurociencias de Castilla y León con sede en Salamanca./GALONGAR

“Se han reducido mucho las subvenciones de las instituciones, pero no podemos hacer otra cosa que no sea adaptarnos a la situación”

si se reducen las becas de las instituciones.

¿Con qué plantilla cuenta ahora mismo el Instituto de Neurociencias de Castilla y León con sede en Salamanca?

Neurociencias tiene 96 personas en plantilla, de los que once corresponden a administración y resto de personal, hay 36 investigadores no doctores y el resto son doctores. Además, contamos con 88 estudiantes de los dos másteres, doctorado y títulos propios.

¿El Banco de Tejidos Neurológicos se vio obligado a paralizar su actividad en abril por falta de financiación?

Fue un momento puntual que se solucionó inmediatamente y no se ha resentido en su actividad. Además, estamos en una fase de adaptación y esperamos que a partir de enero comencemos a elevar el trabajo y el número de donaciones.

Lo que sí está claro es que se ha reducido la cuantía de las subvenciones que reciben de las instituciones...

Sí, este año se han tenido que reducir las subvenciones que reci-

“Compraremos en breve un microscopio de última generación que mejorará la calidad de las publicaciones científicas de nuestros investigadores”

bimos de la Universidad de Salamanca y de la Junta de Castilla y León. No podemos hacer otra cosa, hay que adaptarse.

De todos modos, no desisten en la búsqueda de ayudas públicas para lanzar proyectos...

Desde luego. En breve vamos a comprar un microscopio de última generación gracias al apoyo de los fondos de FEDER y a la Junta de Castilla y León. Estamos muy ilusionados, ya que los investigadores mejorarán considerablemente sus investigaciones con este microscopio que permite hacer un seguimiento de las células vivas. Es decir, *in vivo* y no *in vitro* como veníamos haciendo hasta la fecha.

¿Cuál ha sido la producción científica en el centro durante el pasado curso 2011-2012?

Hemos conseguido unos resultados muy buenos. Se han producido 67 publicaciones científicas en revistas de prestigio. Es una cifra que está realmente bien para la densidad de investigadores que tenemos y para los medios técnicos de los que disponemos.

A nivel personal, ¿dónde se encuen-

“Esperamos potenciar aún más la actividad del banco de cerebros a partir del próximo mes de enero. Ahora estamos todavía en fase de adaptación”

tra más cómoda en el laboratorio o en el despacho gestionando?

Realmente soy un ratón de laboratorio. Me gusta mucho mi trabajo y mi campo de investigación en el estudio del dolor y la adicción desde el punto de vista neurológico. No obstante, la dirección es algo muy novedoso para mí y espero contribuir lo mejor posible a la evolución del centro y en especial de los jóvenes científicos que formamos.

Está muy implicada con la formación científica y con el ámbito de la docencia...

Sí, la considero un aspecto determinante. Hay que enseñar a los jóvenes científicos ciencia y cómo divulgarla. Desde mi punto de vista, el científico es completo cuando forma a los jóvenes y transmite esos conocimientos. Hay que enseñarles a ser humildes, al menos, en el campo de la ciencia. Me gusta mucho la docencia puesto que me implica mucho con esa pasión de los jóvenes y trabajo para que puedan desarrollarse los que están empezando. Además, en la actualidad tienen muy difícil poder evolucionar ya que tienen muchas complicaciones para independizarse y vivir su vida.