

UNIVERSIDAD ■ SITUACIÓN DE LOS "ANIMALARIOS"

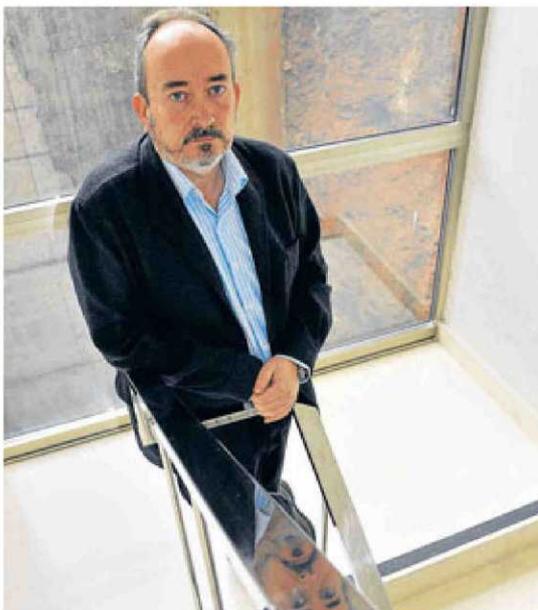
# La reducción de la financiación frena la investigación con animales

- La producción del Servicio de Experimentación Animal ha bajado un 15 por ciento
- A la falta de dinero se suma la preocupación de los científicos por los cambios legales

R.D.L.

El Servicio de Experimentación Animal de la Universidad de Salamanca comienza a sufrir las consecuencias del descenso de la financiación destinada a proyectos de investigación. Según explica su director, Luis Muñoz de la Pascua, el servicio ha experimentado una disminución de un 15% en el número de animales utilizados para investigar. "Nos salva que tenemos grupos con financiación extranjera", añade Muñoz, a la vez que lamenta que ya hay científicos que se están planteando abandonar la experimentación con animales.

De acuerdo a la memoria del pasado año, el Servicio de Experimentación Animal de la Universidad utilizó en 2012 más de 1.000 ratas y 25.000 ratones. El 99% de los animales que se usan para investigación en Salamanca son roedores, aunque en los "animalarios" también hay cerdos, que se utilizan para el aprendizaje de los cirujanos; peces, en auge por sus múltiples posibilidades y bajo



Luis Muñoz, director del Servicio de Experimentación Animal. /BARROSO

El año pasado, el Servicio de Experimentación Animal de la Universidad utilizó más de 1.000 ratas y 25.000 ratones

coste; ranas y conejos, principalmente.

A las dificultades económicas se suman ahora los cambios legislativos que, según comenta el director del Servicio de Experimentación Animal, han provocado una gran preocupación entre la comunidad científica, ya que van a incrementarse los controles y las restricciones, dificultando aún más las investigaciones con animales que, sin embargo, como subraya Luis Muñoz, son claves para avanzar en el conocimiento de las enfermedades. Además, se establece un nuevo sistema para la autorización de proyectos que va a implicar una mayor planificación e inversión, dinero del que ahora no se dispone. Estos cambios para adaptar la legislación española a la normativa europea entrarán en vigor en julio.

Pese a los problemas, el director del Servicio de Experimentación Animal defiende la importancia de trabajar con animales para avanzar en el conocimiento de las enfermedades y se muestra convencido de que "la calidad de vida que tenemos hoy en día se la debemos en un porcentaje altísimo a los ratones", afirma Muñoz.

## LOS DETALLES

■ **TRES "ANIMALARIOS".** El Servicio de Experimentación Animal de la Universidad de Salamanca está formado por tres "animalarios", el del edificio Departamental con el que nació el servicio y que, según su director, requiere ya de una renovación de las instalaciones; el situado junto al Centro del Cáncer, dedicado en exclusiva a ratones y su modificación genética; y el del Instituto de Neurociencias, en marcha desde 2009 con instalaciones específicas para estudiar, por ejemplo, las conductas de los ratones.

■ **TIPOS DE ANIMALES.** El 99% de los animales del Servicio de Experimentación son roedores y el 90% de ellos, ratones. Pero también se investiga cada vez más con peces en el Instituto de Neurociencias y no faltan los cerdos para practicar técnicas de cirugía.