

Un científico de la UMH, premiado por un estudio que casi abandona

Un científico de la UMH, premiado por un estudio que casi abandona

El profesor **Enrique Roche** recibe un galardón nacional por su investigación sobre la diabetes

Estuvo a punto de dejarla por falta de dinero

M. T. B. ELCHE

Sus investigaciones sobre la reproducción de la función de las células beta, encargadas de producir insulina, han supuesto un reconocimiento nacional para el profesor de la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche, Enrique Roche Collado. El investigador recibió ayer en el Congreso de la Sociedad Nacional de Diabetes el Premio Alberto Sols por su trabajo científico.

El investigador estuvo a punto de abandonar el estudio que emprendió sobre la diabetes hace veinticinco años, tal y como informó a *Eje*, por falta de financiación. De forma que el galardón ha supuesto un revulsivo para continuar con la investigación que casi deja y que emprendió hace 25 años.

El docente señaló que el objetivo de su investigación es curar la diabetes, patología que, a su juicio, es poco entendida, pese a su prevalencia, porque el origen de la enfermedad es distinta en cada paciente. Se mostró convencido de que la curación de la diabetes pasará por terapias personalizadas, puesto que la conjunción de motivos que puede provocar la enfermedad afecta a algunos individuos y a otros no.

Roche, que imparte clases en

el área de Nutrición y Bromatología del campus ilicitano, citó como ejemplo que a pesar de que la obesidad es uno de los factores de riesgo que pueden provocar la enfermedad, no todos los obesos son diabéticos. Además, indicó que en el 90% de los casos la diabetes se puede prevenir con dieta y ejercicio.

Ni un duro de Sanidad

El grupo de trabajo que dirige dispone de dos líneas de investigación. En una de ellas se han identificado dianas moleculares que actuarían como fármacos para preservar la función de las células beta. Estos estudios han despertado el interés de una empresa británica, sin embargo, tal y como apuntó, ni el Ministerio de Sanidad ni el de Educación han aportado financiación al trabajo científico.

El investigador recibió ayer el premio Alberto Sols en un congreso

Espera que la diabetes tenga curación en unos 20 años con terapias personalizadas

Atribuyó este hecho a que un grupo de investigación de Sevilla y, según dijo, vinculado al ministro de Sanidad, Bernat Soria, trabaja sobre lo mismo, aunque los resultados son contrarios a las conclusiones de su investigación. Dicho grupo recibe una financiación de 50.000 euros mientras que él la única ayuda de la que dispone son los 5.000 euros que recibe de la Generalitat.

El profesor señaló que el galardón, que se suma a otro premio nacional que recibió este año sobre medicina deportiva, es un apoyo a los profesionales. Asimismo indicó que la segunda línea de trabajo que desarrolla está relacionada con la diabetes tipo 1 y se trata de la obtención de células madre adultas del mismo paciente, de las que a través de su reprogramación se puede obtener insulina y se consiguen de la grasa. Aventuró que la diabetes tendrá curación a la vuelta de veinte años, merced a las investigaciones que hay en marcha por el mundo.

Concurso de pintura

El jurado del VII Concurso de Pintura Iberdrola-UMH ha resuelto conceder el primer premio de este certamen, dotado con 6.000 euros, a la obra *Publicidad en Nueva York*, de Josep Francés Anaya. El accésit, de 2.500 euros, ha recaído en Kribi Heral con su obra *What and what*. La entrega de premios y la exposición de las obras seleccionadas tendrá lugar el próximo 1 de julio, en el edificio Rectorado.