



Actualidad

La USC participa en el consorcio europeo sobre obesidad

La Universidad aporta el único grupo español al consorcio europeo de investigación sobre obesidad y diabetes, que acaba de recibir de la Comisión Europea un proyecto por valor de más de once millones de euros.



SANTY LOPEZ/AEP

Imagen de archivo de dos bañistas en la piscina municipal de Frigsa

Científicos de reconocido prestigio

La Universidad aporta el único grupo de investigadores de España al consorcio europeo sobre obesidad y diabetes

El grupo de investigadores que dirige el profesor de la Universidad de Santiago Carlos Diéguez participará como único representante español en un consorcio europeo para la investigación de la obesidad y la diabetes.

Este consorcio acaba de recibir de la Comisión Europea un proyecto de investigación por valor de 11,7 millones de euros. Este elevado presupuesto, el de mayor cuantía que la UE ha concedido para investigar en este ámbito, obedece al elevado grado de innovación del estudio.

El citado proyecto será llevado a cabo por un consorcio de investigadores en el que están incluidos la mayoría de los grupos que presentan la mejor trayectoria investigadora en el área de obesidad.

Además, en la realización de este estudio, que se aguarda que esté finalizado en un periodo de cinco años, estarán implicados grupos de investigadores de una veintena de laboratorios públicos de diversos países de la Unión Europea, así como de otros centros pertenecientes a empresas privadas.

Al finalizar el proyecto el consorcio espera que se hayan identificado alrededor de 4 o 5 nuevos blancos terapéuticos que permitan el desarrollo de nuevos fármacos para tratar la obesidad.

Para conseguir este objetivo, los investigadores que integran este

consorcio europeo utilizarán diversas aproximaciones experimentales, desde estudios en invertebrados hasta en humanos, con el fin de lograr caracterizar así los mecanismos responsables del control hormonal del apetito y del peso corporal.

El grupo español en este consorcio, perteneciente a la Universidad de Santiago y dirigido por el profesor Carlos Diéguez, posee una gran experiencia en investigaciones sobre obesidad. Los trabajos realizados por este grupo han sido los más citados en el área de Endocrinología en toda

España, según un estudio bibliométrico del Instituto de Salud Carlos III.

Además a nivel internacional, según el ISI (Filadelfia), los

directores de este grupo de investigadores de la institución académica compostelana, Carlos Diéguez y Felipe Casanueva, se encuentran entre los científicos más citados a nivel mundial durante la última década en las áreas de Medicina Clínica y de Biología y Bioquímica.

El reconocimiento internacional con que cuenta el profesor de la facultad de Medicina de la USC Carlos Diéguez González en el ámbito de los estudios sobre obesidad se traduce también en una amplia producción bibliográfica en este campo. De hecho, Diéguez González ha publicado al menos cuatro libros sobre esta temática en el último trienio.

Este consorcio acaba de recibir de la Comisión Europea un proyecto por valor de 11,7 millones de euros para realizar investigaciones