

ciberOBN

El Centro de Investigación Biomédica en Red en el área de Fisiopatología de la Obesidad y la Nutrición (CIBEROBN) constituye una iniciativa de referencia en España orientada a avanzar en el conocimiento científico sobre la obesidad y las enfermedades relacionadas con la nutrición. Su principal objetivo es generar evidencia que permita comprender mejor los mecanismos que subyacen al desarrollo de estas patologías, contribuyendo así a su prevención y tratamiento, y en última instancia, a la mejora de la calidad de vida de la población.

El CIBEROBN desarrolla su actividad a través de un modelo colaborativo que integra grupos de investigación básica, clínica y epidemiológica, favoreciendo un enfoque multidisciplinar y traslacional. Este enfoque permite que los conocimientos generados en el laboratorio se puedan trasladar de forma eficiente a la práctica clínica, facilitando la identificación de dianas terapéuticas y el diseño de estrategias innovadoras frente a la obesidad, considerada actualmente una de las principales epidemias del siglo XXI.

Uno de los pilares fundamentales del CIBEROBN es la interacción con distintos agentes implicados en el ámbito de la salud y la nutrición, como profesionales sanitarios, la industria alimentaria y farmacéutica, así como los propios pacientes. Esta colaboración bidireccional resulta clave tanto para trasladar los avances científicos a la sociedad como para conocer de primera mano las necesidades reales de la población, orientando así las líneas de investigación hacia soluciones con impacto directo.

El consorcio está estructurado como una red cooperativa formada por 32 grupos de investigación ubicados en algunos de los principales centros de investigación de España. Estos grupos se organizan en diversos programas científicos que abordan diferentes aspectos de la fisiopatología de la obesidad y la nutrición. Entre sus principales finalidades destacan el desarrollo de programas conjuntos de investigación, desarrollo e innovación; la contribución a la resolución de problemas de salud relacionados con la obesidad y la nutrición; la promoción de la participación en iniciativas nacionales e internacionales, especialmente en el marco europeo de I+D+i; y el impulso de la transferencia de resultados hacia la sociedad y el sector productivo. Asimismo, el CIBEROBN desempeña un papel destacado en la formación de nuevos investigadores y en la difusión del conocimiento científico.

Gracias a su enfoque integral y su compromiso con la excelencia, el CIBEROBN se ha consolidado como un referente nacional e internacional en investigación en nutrición y obesidad, contribuyendo de manera significativa al avance del conocimiento y al desarrollo de soluciones para uno de los mayores retos de salud pública de nuestro tiempo.