"CARACTERIZACIÓN DE VESÍCULAS EXTRACELULARES Y SU PAPEL EN LA FERTILIDAD MASCULINA"

IVI MADRID SL., está desarrollado este proyecto, con nº de expediente IDI-20190630, que ha sido apoyado por el CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL (CDTI), en su programa de ayudas para proyectos de I+D.

El objetivo principal del presente proyecto es caracterizar las vesículas extracelulares de varones sanos y pacientes infértiles y determinar su posible papel en la fertilidad masculina, así como identificar potenciales biomarcadores con valor diagnóstico en pacientes masculinos con problemas de fertilidad e identificar su aplicación clínica más relevante en el sector. Para ello se pretende caracterizar estas estructuras tanto a nivel de membrana como a nivel de contenido, con el fin de identificar aquellos marcadores que puedan proporcionar información clínica sobre la calidad seminal del paciente.

El proyecto se está ejecutando en Madrid desde el 1 de Junio de 2019 hasta el 31 de Mayo de 2022 y el presupuesto aprobado para el proyecto es de 441,226.00€