



# Biogipuzkoa producirá terapias contra el cáncer de forma autónoma

Junto al Hospital Donostia, diseñará tratamientos más personalizados y eficaces

**DONOSTIA** – El Hospital Universitario Donostia y el Instituto de Investigación Sanitaria Biogipuzkoa participan en un proyecto destinado a facilitar que los centros hospitalarios públicos puedan fabricar y aplicar las terapias CAR-T contra el cáncer sin depender de las compañías farmacéuticas. La tecnología CAR-T permitirá diseñar tratamientos más personalizados y eficaces, reducirá los efectos adversos y simplificará su producción.

El hecho de no depender de laboratorios externos abre la puerta a que más pacientes puedan acceder a estas terapias y contribuye a garantizar la sostenibilidad del sistema sanitario público, precisó Osakidetza. La tecnología CAR-T consiste en modificar las células del sistema inmunitario del propio paciente para que sean capaces de reconocer y destruir las células cancerígenas.

Gracias a ello, personas que no tenían más alternativas de tratamiento han conseguido mejorar e incluso mantenerse libres de la enfermedad durante largos perio-

dos. El proyecto persigue una mayor accesibilidad, mejores resultados clínicos al aumentar la eficacia y la duración de los efectos del tratamiento y la sostenibilidad económica, ya que reduce los costes y hace viable su integración en el sistema público de salud.

Osakidetza y el Instituto de Investigación Sanitaria Biogipuzkoa, junto con empresas privadas, han conseguido financiación para avanzar en estas terapias en el marco del proyecto CART\_Andalucía, dotado con más de cuatro millones de euros financiados por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional. La primera fase de la iniciativa trabaja en el diseño de la solución y en la planificación integral del proyecto, con la participación de centros de investigación, hospitales y empresas del ámbito de la biotecnología. Si los resultados son positivos, Osakidetza podrá producir y administrar las terapias CAR-T de forma autónoma, “un paso que supone un hito en la estrategia de terapias avanzadas del Departamento de Salud”. – Efe