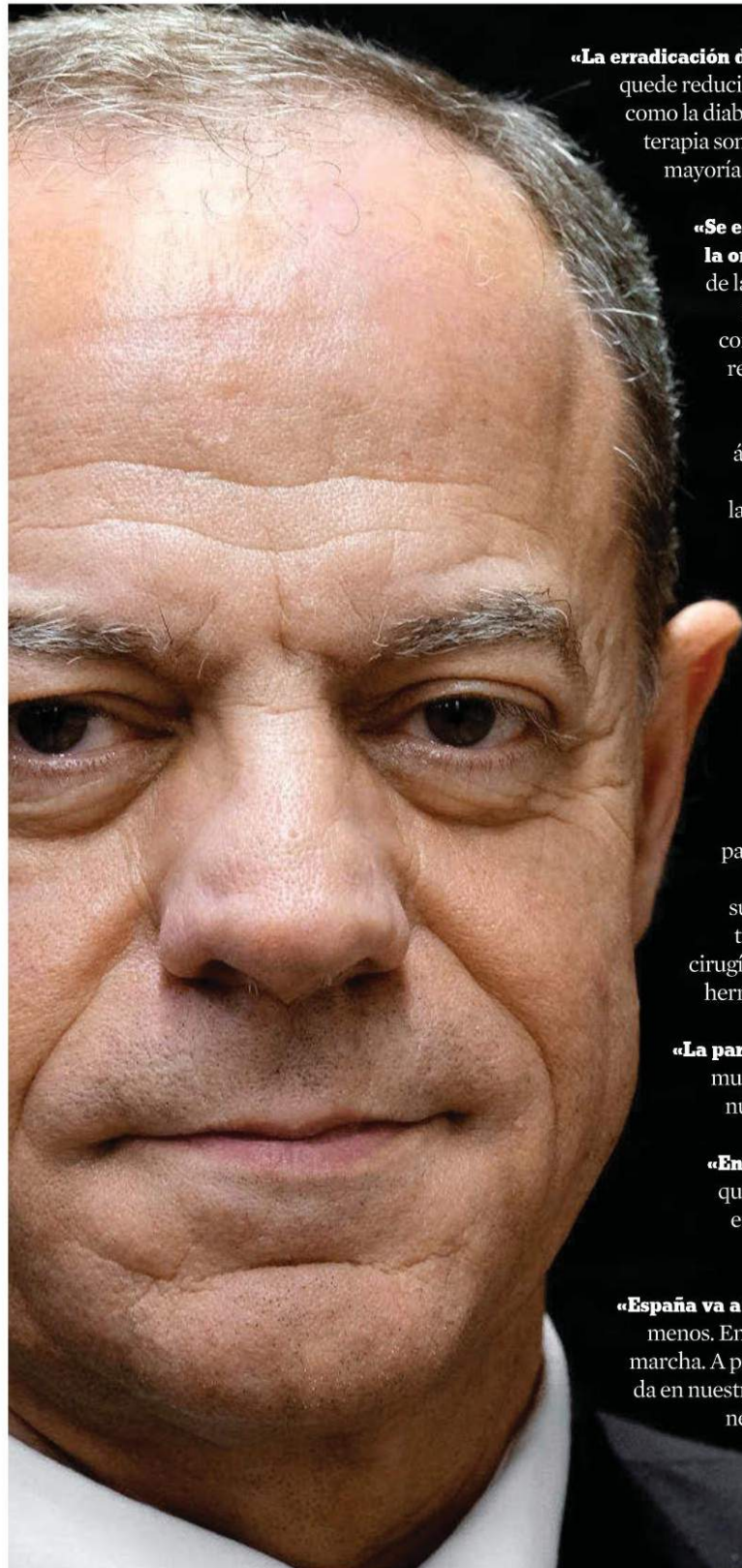




## “La inmunoterapia puede ser más eficaz que la quimioterapia”

**JOAQUÍN BELLMUNT** ES ONCÓLOGO, INVESTIGADOR Y DIRECTOR DEL IMIM DE BARCELONA



«**La erradicación del cáncer no llegará de momento.** Quizá con el tiempo quede reducido a una enfermedad crónica perfectamente llevadera, como la diabetes o la bronquitis. Aunque los resultados en inmunoterapia son halagüeños, no se puede hablar de curación total en la mayoría de casos, sí de control de la enfermedad a largo plazo».

«**Se están produciendo importantes avances en el campo de la oncología.** Desterrado el falso mito del ‘gen-interruptor’ de las dianas terapéuticas, se ha abierto una revolucionaria línea de investigación en torno a la inmunoterapia, que consiste en aprovechar los mecanismos reguladores de la respuesta inmune del paciente para atacar los tumores».

«**Un estudio reciente,** que he coordinado como jefe del área de cáncer genitourinario de la Dana Farber Cancer Institute de Boston, demuestra por primera vez que la inmunoterapia resulta ser más eficaz que la quimioterapia en el tratamiento del cáncer de vejiga, que llevaba 30 años sin avances significativos».

«**Los resultados de nuestra investigación son prometedores.** El porcentaje de pacientes en los que el tumor muestra una reducción del tamaño o desaparece fue casi dos veces mayor entre los tratados con inmunoterapia: el 21%, frente al 11% de los pacientes tratados con quimioterapia».

«**Estamos trabajando en combinaciones de fármacos** para mejorar la inmunoterapia que ya están funcionando en algunos estudios con resultados sorprendentes de supervivencia y calidad de vida. No se trata de desplazar tratamientos como la radioterapia, la quimioterapia o la cirugía, sino de incorporar de forma combinada o secuencial herramientas terapéuticas específicas para cada paciente».

«**La paradoja de la secuenciación genómica,** que ha avanzado mucho en los últimos años, es que cuanto más sabemos de nuestro ADN, más complejo es interpretar el resultado».

«**En el Hospital del Mar estábamos trabajando en vacunas** que se dirigen directamente hacia el tumor. Las metemos en un taxi, cargamos de dinamita el maletero y hacemos detonar la carga una vez llegamos a su destino».

«**España va a remolque de Estados Unidos en ciencia,** pero cada vez menos. En el IMIM tenemos varios estudios e investigaciones en marcha. A pesar de que la ciencia no está adecuadamente financiada en nuestro país, el talento y el esfuerzo de las nuevas generaciones nos mantienen en la primera línea de investigación».

← BELLMUNT ES EL MÁXIMO RESPONSABLE DEL INSTITUTO HOSPITAL DEL MAR DE INVESTIGACIONES MÉDICAS DE BARCELONA.