

Presentación

Los objetivos principales del «Libro Blanco» sobre *Inmunoterapia frente al Cáncer* han sido enfatizar la importancia del sistema inmunitario en los nuevos tratamientos frente al cáncer y realizar una revisión de los distintos tratamientos de inmunoterapia que han surgido en los últimos años y que se están utilizando para distintas neoplasias. Al mismo tiempo, en este libro hemos querido realizar un mapa geográfico de la investigación de la inmunoterapia frente al cáncer en España, identificando los diferentes grupos de investigación y sus líneas de trabajo.

Además de describir las distintas inmunoterapias que hoy en día se están utilizando para el tratamiento de pacientes con cáncer, desde el tratamiento con ipilimumab en pacientes con melanoma metastásico hasta las combinaciones actuales con quimio-inmunoterapia, se ha realizado una recopilación de nuevas terapias en desarrollo, con el objetivo de plasmar las perspectivas en un futuro próximo, de modo que conviertan al cáncer en una enfermedad prevenible, curable o crónica, pero no letal.

El presente Libro Blanco ha sido financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad a través de su apoyo a la constitución de la Red de INmunoterapia del CAncer (REINCA). Esta red reúne a investigadores de varios centros nacionales de investigación con el objetivo de fomentar el descubrimiento y la utilización de métodos de inmunoterapia para prevenir y tratar el cáncer. Esta red ha contado con la colaboración de grupos de investigación españoles relacionados con la investigación en cáncer, así como de expertos clínicos que lideran ensayos clínicos con los nuevos tratamientos de inmunoterapia, expertos de distintas asociaciones científicas relacionadas con la Inmunología y el Cáncer y profesionales de distintas empresas farmacéuticas.

Este libro ha sido elaborado con la ayuda de los integrantes de la REINCA, Manel Juan, Ignacio Melero, David Sancho, Africa González, Marisa Toribio, José Ramón Regueiro, Federico Garrido, Alberto Anel, Margarita Del Val y Paloma Sánchez-Mateos. Especialmente agradecemos la colaboración de la Universidad de Navarra y el Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA) por su ayuda en la coordinación de la Red REINCA y al investigador Pablo Sarobe en la redacción del libro.

Esperanza Feijóo

Investigador del CIMA

Juan José Lasarte

Director del Programa de Inmunología e Inmunoterapia del CIMA / Coordinador de REINCA