

Currículum Elena Sancho

Elena Sancho, (Madrid, 1966), és llicenciada en Ciències Biològiques per la Universitat Autònoma de Madrid i doctora en Bioquímica per la Universitat d'Aberdeen, a Escòcia. Sancho és una científica amb àmplia experiència i un extens historial en la recerca del càncer. Va ser membre del jurat del Premi Banc Sabadell de Biomedicina del 2011 al 2017. Sancho va començar a estudiar el càncer colorectal al laboratori d'Antonio García de Herreros, a l'IMIM de Barcelona, una temàtica que ha estat el seu principal focus d'interès.

Posteriorment, es va formar a l'Hubrecht Laboratorium (Utrecht, Holanda) sota la supervisió de l'eminent científic Hans Clevers, consolidant el seu coneixement i passió per la biologia del càncer. Els descobriments realitzats durant aquestes etapes van establir les bases per al seu retorn a Barcelona el 2004, on va fundar el seu propi laboratori a l'Institut de Recerca Biomèdica (IRB Barcelona) en col·laboració amb Eduard Batlle.

Des de llavors, han liderat investigacions pioneres, centrant-se en la recerca de la malaltia metastàtica en el càncer colorectal. Les seves aportacions han estat fonamentals per avançar en la comprensió d'aquests processos, i han donat lloc a noves aproximacions terapèutiques que actualment es troben en desenvolupament clínic.