

María A. Blasco

María A. Blasco realizó su tesis doctoral en el Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa" (CSIC-UAM; Madrid) bajo la supervisión de Margarita Salas, doctorándose en Bioquímica y Biología Molecular en 1993 por la Universidad Autónoma de Madrid. Ese mismo año, María A. Blasco se trasladó a Cold Spring Harbor Laboratory (Cold Spring Harbor, Nueva York, EE.UU.) incorporándose al laboratorio dirigido por Carol W. Greider. Regresó a España en 1997 para establecerse como Jefa de Grupo en el Centro Nacional de Biotecnología (CSIC; Madrid). Se trasladó al Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO, Madrid) en 2003 como Jefa del Grupo de Telómeros y Telomerasa y Directora del Programa de Oncología Molecular. Desde junio 2011 María A. Blasco es Directora del CNIO.

Desde su vuelta a España, María A. Blasco ha recibido diversos galardones y distinciones. Entre ellos se encuentran el *Swiss Bridge Award for Research in Cancer*, el *Josef Steiner Cancer Research Award*, la Medalla de Oro de EMBO, el Premio "Carmen y Severo Ochoa" en Biología Molecular, el Premio Rey Jaime I de Investigación Básica, el *European Körber Science Award* y el Premio Alberto Sols a la Mejor Labor Investigadora en Ciencias de la Salud. María A. Blasco es miembro electo de EMBO (European Molecular Biology Organization) y de la *Academia Europaea*. En enero de 2008 María A. Blasco entró a formar parte del Consejo Ejecutivo de EMBO.

María A. Blasco es autora de más de 120 artículos originales de investigación y ha realizado contribuciones fundamentales en el campo de los telómeros y la telomerasa y la función que los anteriores desempeñan en cáncer y envejecimiento.