

COEDUQUE referents

Coneixes alguna persona referent en el món de la investigació? Nosaltres et presentem a



Alacant (1965)

Va estudiar a la Universitat de València Ciències Biològiques (1988) i es va doctorar en 1993 en el Centro de Biología Molecular “Severo Ochoa” sota la supervisió de Margarita Salas. Aquest mateix any, es va traslladar a Nova York (USA) per a fer una beca post-doctoral. Va identificar el gen essencial que va servir per a demostrar la importància de la telomerasa, en la inestabilitat cromosòmica i en la malaltia del càncer.

En 1997 retorna a l'estat, però a Madrid, per a establir el seu propi grup d'investigació en el Centro Nacional de Biotecnología (CSIC). En 2003 es trasllada al Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO) per a dirigir el Programa de Oncologia Molecular i el Grup de Telòmers i Telomerasa. En 2005 rep el nomenament de la vicedirecció de Investigación Básica del CNIO i en juny de 2011 pren la direcció del CNIO.

El seu treball s'ha centrat a demostrar la importància dels telòmers i de la telomerasa en el càncer i també les malalties relacionades amb l'envelliment. Ha publicat centenars d'articles científics en revistes internacionals i nacionals. Mèrits reconeguts a través de nombrosos premis nacionals i internacionals. A més, ha obtingut tres Doctorats Honoris Causa: Universidad Carlos III de Madrid, Universitat d'Alacant i Universidad de Murcia i en octubre de 2017 va rebre la Distinció al Mèrit Científic de la Generalitat Valenciana.

*biografia estreta de www.cnio.es