



UNIVERSIDAD DE GRANADA

DEPARTAMENTO DE ANATOMÍA
Y EMBRIOLOGÍA HUMANA

Houria Boulaiz Tassi

Profesora Titular del Departamento de Anatomía y Embriología Humana, Facultad de Medicina Universidad de Granada y miembro del grupo de investigación CTS-963 “TERAPIAS AVANZADAS: DIFERENCIACIÓN, REGENERACIÓN Y CÁNCER”. El eje principal de su actividad investigadora coincide con la línea de investigación “Investigación Traslacional y Medicina Personalizada” reflejada en el programa de doctorado “Biomedicina” con mención hacia la excelencia, en el cual participa como parte del equipo docente e investigador y que se centra en el estudio de los procesos de diferenciación y del desarrollo normal y patológico de la enfermedad, usando modelos experimentales válidos tales como líneas celulares humanas normales y tumorales, células madre obtenidas de pacientes y modelos experimentales in vivo (ratones atómicos, Balb-c etc...). En el grupo CTS-963 es responsable de las líneas de investigación “Terapia Combinada Génica y Farmacológica Frente Al Cáncer”, “Nuevas Moléculas Frente a Dianas Moleculares” y “Nanopartículas Funcionalizadas Como Vehículos de Agentes Antitumorales”. Ha participado y participa activamente en 31 proyectos de investigación de los cuales es investigadora principal de 3. Es co-autora de 68 artículos (34 en el primer tercio de su categoría), un libro y 15 capítulos de libros publicados por editoriales especializadas de reconocido prestigio y co-directora de 6 Tesis Doctorales (de las cuales 5 internacionales). Dicha investigación no solo se ha centrado en los aspectos básicos sino que además es claramente transferible, con posibilidad de aplicación diagnóstica y de utilización terapéutica. Su relevancia ha sido acreditada mediante resultados reflejados en 8 patentes y trabajos que representan una innovación y avance en su campo de investigación. Por todo ello, ha sido galardonada con 7 premios de los cuales cabe destacar el Premio del Consejo Social de la Universidad de Granada a la MEJOR TRAYECTORIA INVESTIGADORA DE JÓVENES INVESTIGADORES.