



Universidad de Valladolid



Propuesta de Trabajo de Fin de Grado

Datos del Trabajo de Fin de Grado	
Título: Análisis molecular de tumores de ovario hereditario, nuevos genes, nuevas terapias.	
Tutor: Mercedes Durán Domínguez	
Departamento UVa: Bioquímica, Biología Molecular y Fisiología	
Directores externos (si procede):	
Institución o empresa externa a la UVa (si procede):	
Breve descripción: Los tumores de ovario son un tipo de cáncer muy agresivo, la mayoría de los casos aparecen cuando la enfermedad está muy evolucionada, es un tumor silencioso y de ahí su complicidad de prevención. El cáncer de ovario hereditario representa un 10% de todos los casos, los estudios genéticos actuales mediante paneles multigénicos y técnicas de secuenciación masiva (NGS) han aportado información sobre nuevos genes implicados; pero un alto porcentaje de casos continúan sin explicación. Sigue siendo necesario nuevos estudios, nuevos genes y nuevos abordajes para el tratamiento y la prevención en las familias. El conocimiento de los perfiles genéticos de los casos y los datos clínicos y familiares pueden ayudar en el diseño de nuevas terapias y en la medicina personalizada.	
Asociado a Prácticas Externas (SI o NO): Sí	
Nombre del estudiante preasignado (si procede): Natalia Rojo Calvo	

SR. COORDINADOR DEL GRADO EN BIOMEDICINA Y TERAPIAS AVANZADAS

Debe remitirse al Coordinador del Grado (grado.biomedicina@uva.es).