



Universidad  
de Alcalá



## BASES MOLECULARES DE LA RESISTENCIA EN CÁNCER

Código  
566

### CARE

#### ÁREAS DE APLICACIÓN

Ciencias Experimentales  
Ciencias de la Salud

#### COORDINADOR

Inés Díaz-Laviada Marturet

#### PALABRAS CLAVE

Cáncer de próstata,  
Carcinoma hepatocelular,  
AMPK,  
Polimerasa Theta

#### MERCADO OBJETIVO

- Farmacéuticas

#### CONTACTO



ines.diazlaviada@uah.es  
Teléfono: 5141  
Dpto. Biología de Sistemas  
Edificio de Medicina  
Campus Universitario, Ctra.  
Madrid-Barcelona km, 33,  
600, 28805  
Alcalá de Henares,  
Madrid



### OBJETO DEL GRUPO

Investigación en los mecanismos moleculares que causan resistencia a la quimioterapia en cáncer e identificación de nuevas dianas terapéuticas que permitan modificarlos.

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Búsqueda de dianas terapéuticas en cáncer

### SERVICIOS OFERTADOS

- Evaluación de la actividad de AMPK
- Evaluación de la viabilidad celular
- Diseño de plásmidos
- Western blot de proteínas celulares

### RESULTADOS COMERCIALIZABLES

