

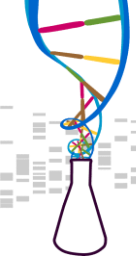
# Ad Futurum: DEL XVII AL XXI: PROYECTANDO NUESTRA TRADICIÓN HACIA EL FUTURO



1608

2010

**1ª JORNADA  
SECTORIAL: 16/02/11  
L3: INVESTIGACIÓN EN  
BIOMEDICINA Y DESARROLLO  
DE FÁRMACOS**



**Coordinador / investigador responsable: ANA MARIA COTO MONTES**

**Número de miembros: 10 MIEMBROS aproximadamente**

**Dirección postal Julian Clavería, s/n**

**Tel 985102779**

**acoto@uniovi.es**

**web**



## Grupo de Respuesta Celular al Estrés oxidativo cROS

*Grupo de Investigación Consolidado  
2011*



**Coordinador / investigador responsable: ANA MARIA COTO MONTES**

**Número de miembros: 10 MIEMBROS aproximadamente**

**Dirección postal Julian Clavería, s/n**

**Tel 985102779**

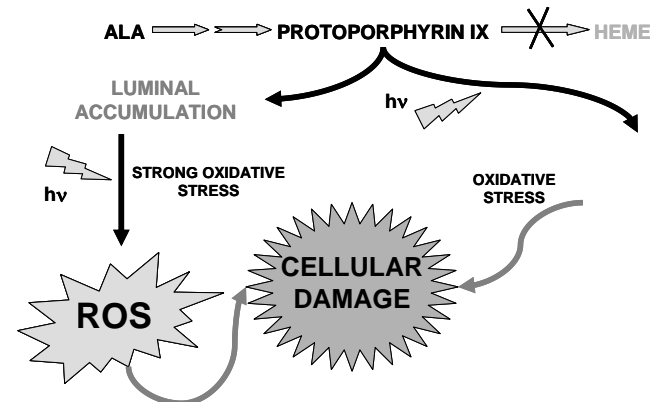
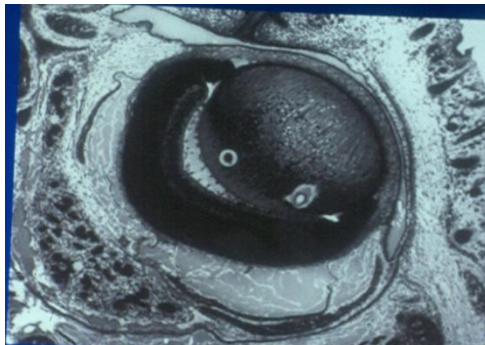
**acoto@uniovi.es**

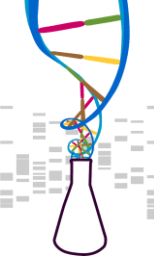
**web**

## Líneas de investigación principales

**-Investigación básica: Muerte celular programada AUTOFAGIA**

**-Investigación aplicada: MARCADORES DE TENDERIZACION ENVEJECIMIENTO**





**Coordinador / investigador responsable: ANA MARIA COTO MONTES**

**Número de miembros: 10 MIEMBROS aproximadamente**

**Dirección postal Julian Clavería, s/n**

**Tel 985102779**

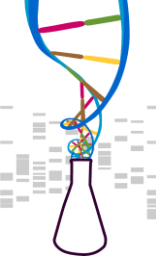
**acoto@uniovi.es**

**web**

**Proyectos, contratos, patentes... en desarrollo o realizados**

**-AUTOFAGIA:** *Desarrollo y validación de la glándula de Harder como un nuevo modelo animal de autofagia regulada por estrés oxidativo y hormonas sexuales (BFU2010-20919)*

**-ENVEJECIMIENTO:** *Red temática de envejecimiento y fragilidad (FISS-06-RD06/0013/0011).*



**Coordinador / investigador responsable: ANA MARIA COTO MONTES**

**Número de miembros: 10 MIEMBROS aproximadamente**

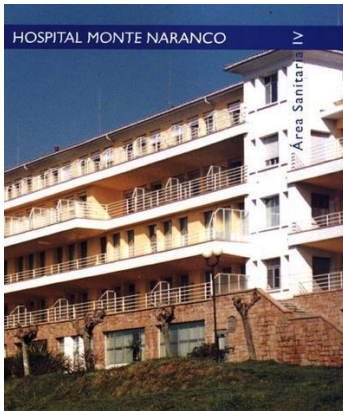
**Dirección postal Julian Clavería, s/n**

**Tel 985102779**

**acoto@uniovi.es**

**web**

**Colaboraciones con empresas, centros tecnológicos, redes...**



**Hospital  
Monte Naranco**



**Consejería de  
Salud**

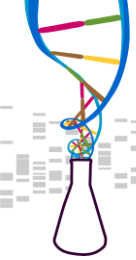


**OVIDA**



**SERIDA  
Villaviciosa**





**Coordinador / investigador responsable: ANA MARIA COTO MONTES**

**Número de miembros: 10 MIEMBROS aproximadamente**

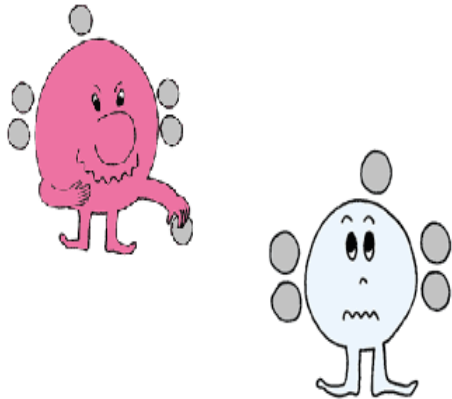
**Dirección postal Julian Clavería, s/n**

**Tel 985102779**

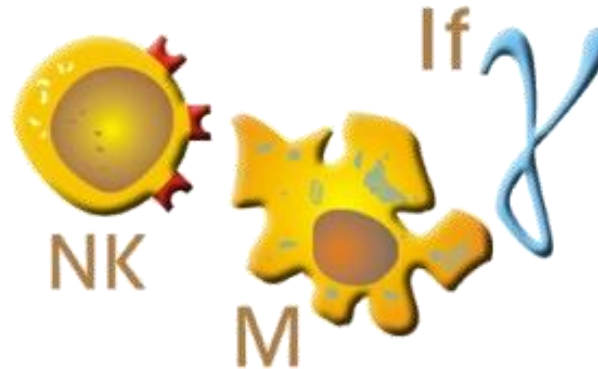
**acoto@uniovi.es**

**web**

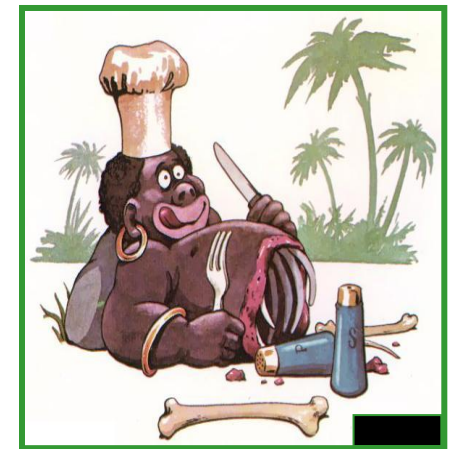
## Competencias y capacidades tecnológicas más relevantes



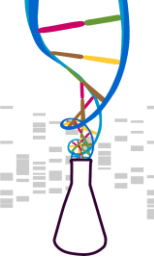
Marcadores  
de  
**ESTRÉS OXIDATIVO**



Marcadores  
de  
**INFLAMACION**



Marcadores  
de  
**AUTOFAGIA**



**Coordinador / investigador responsable: ANA MARIA COTO MONTES**

**Número de miembros: 10 MIEMBROS aproximadamente**

**Dirección postal Julian Clavería, s/n**

**Tel 985102779**

**acoto@uniovi.es**

**web**

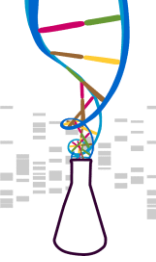
**Desarrollo: intereses, objetivos, proyectos futuros**

## **-OBJETIVOS:**

**-Básica:** Ampliar marcadores de Proteolisis en general (PROTEOSOMA)

**-Aplicada:** Búsqueda de ecuación predictora de Fragilidad. COHORTE





**Coordinador / investigador responsable: ANA MARIA COTO MONTES**

**Dirección postal Julian Clavería, s/n**

**Tel 985102779**

**Número de miembros: 10 MIEMBROS aproximadamente**

**acoto@uniovi.es**

**web**

## -PROYECTOS FUTUROS

