



CENTRO DE ANÁLISIS SANITARIOS
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE

FACULTAD DE FARMACIA
PLAZA DE RAMON Y CAJAL S/N
28040 MADRID
TEL. 913941731
E-mail: cas@ucm.es
<http://www.ucm.es/cas>

Experto en Laboratorio Clínico.
Título Propio UCM

Materia: GENÉTICA CLÍNICA

Profesoras:

M^a del Mar Fenollar Cortés

M^a del Carmen Cotarelo Pérez

Raluca Oancea Ionescu

Facultativas Especialistas de Área. Laboratorio de Genética Clínica,
Servicio de Análisis Clínicos, Hospital Clínico “San Carlos”

Atocha Romero Alfonso

Facultativa Especialista de Área.

Laboratorio de Oncología Molecular, Servicio de Oncología,
Hospital Clínico “San Carlos”

Programa

1. Herencia mendeliana y no mendeliana.
2. Técnicas de diagnóstico molecular.
3. Ciclo celular y Oncogenes.
4. Cultivos celulares.
5. Bando cromosómico.
6. Cromosomopatías.
7. Alteraciones numéricas y estructurales de cromosomas.
8. Oncogenética y cáncer hereditario