

FACULTAD DE FARMACIA
PLAZA DE RAMÓN Y CAJAL S/N
28040 MADRID
TEL: 91 3941729/31
E-mail: cas@farm.ucm.es
www.ucm.es/cas

## Experto en Laboratorio Clínico - Título propio de la UCM

II Edición: Del 2 de Febrero al 30 de Junio de 2015, en horario de 17:00 a 20:00 h.

## Materia: CITOLOGÍA

## **Profesores:**

- Rafaela Raposo González. Prof. Contratado Doctor. Secc. Dptal. De Fisiología, Facultad de Farmacia, UCM.
- Fátima Díaz Rosa. Adjunto a Dirección Técnica. Laboratorios MEGALAB. Clínica CLIDEBA, Badajoz.
- Concepción Chinchilla Redondo. Directora Técnica de Laboratorio. Instituto Jiménez Ayala. Madrid.

Horas docentes: 15

Teoría: 50% Prácticas: 50%

## **Programa**

- 1. Generalidades en Citología.
- 2. La orina: Elementos celulares, cilindros, cristales.
- 3. El laboratorio en las orinas: Toma de muestras, análisis sistemático. Pruebas especiales.
- 4. El Laboratorio en las orinas: Sedimento urinario.
- 5. El informe en las orinas.
- 6. Urolitiasis.
- 7. Litiasis renal: Etiopatogenia. Manifestaciones Clínicas.
- 8. Técnicas de estudio en litiasis.
- 9. Espermiograma: Características y estudio de laboratorio.
- 10. Citología Vaginal: Influencia hormonal.
- 11. Citología vaginal en las diferentes edades y situaciones fisiológicas.
- 12. Citología Vaginal: Alteraciones benignas y malignas. El Informe citológico.