



PERSONAL

Jefe Ignacio Gadea Gironés	Técnicos Especialistas de Laboratorio C. Barahona González
Jefe Asociado Ricardo Fernández Roblas	P. Cedillo Corral (FJD-UNILABS)
Adjuntos Jaime Esteban Moreno	S. Delgado Delgado (FJD-UNILABS)
R. Luján Marca (FJD-Unilabs)	M^a E. Diaz Serra (FJD-UNILABS)
J. Merino Corral (FJD-Unilabs)	M. Jiménez Arriero
Residentes José Ignacio García Cía	P. Jiménez Castillo/ Elena Cristina (FJD-UNILABS)
Alberto Ortiz Perez	M.I. Josa López/ Fátima (FJD-UNILABS)
A.I. Fernández Martínez	J.C. López Durán/A. Bodas Sánchez
H. Adames Sánchez	I. López López (FJD-UNILABS)
	S. Patón de la Peña
	J.L. Peláez Fernández
	Oficial administrativo
	L. Bravo González

LABOR ASISTENCIAL

ÁREA	Nº MUESTRAS
Microbiología	132.202
Serología	50.124
Intradermo-reacciones	914
Total	183.240

LABOR DOCENTE PROGRAMADA (en la Fundación o en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid)

PREGRADUADOS

Alumnos de 3º curso. Facultad de Medicina	
Seminarios	16
Alumnos Escuela Universitaria de Enfermería	
Lecciones teóricas	125

POSTGRADUADOS

Formación programada de Residentes y Becarios	
Sesiones bibliográficas	Semanales
Sesiones de Residentes	Semanales



Actividad por Servicios **Microbiología**

INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA (Trabajos en curso)

“Estudio de la variabilidad poblacional y existencia de cuasiespecies en el virus Herpes simplex tipo 1” Investigador Principal: Ignacio Gadea Gironés. Proyecto de investigación en tecnologías y ciencias de la salud de la Comunidad de Madrid. Nº GR/SAL/0413/2004.

“Caracterización de los mecanismos de resistencia a macrólidos en difteromorfos aislados de muestras clínicas”. Investigador responsable: Ricardo Fernández Roblas. Proyecto amparado por el FIS: PI030220.

“Epidemiología molecular, evaluación de la adherencia a catéteres y de la capacidad de penetración intracelular de las micobacterias de crecimiento rápido no pigmentadas”. Investigador principal del Proyecto FIS 03/0146.

“Caracterización molecular de la tuberculosis en inmigrantes de dos entornos socio-geográficos españoles diferentes: Madrid capital y Almería”. Miembro del equipo de investigación del Proyecto FIS 03/0654.

PROYECCIÓN CIENTÍFICA

COMUNICACIONES Y PONENCIAS A CONGRESOS Y OTRAS REUNIONES CIENTÍFICAS

IX Reunión SEIMC. Zaragoza. Abril 2005

Ponencia. Impacto de la profilaxis sobre la aparición de la resistencia antifúngica. Gadea I.

VII Reunión de la Sociedad Madrileña de Microbiología Clínica. Madrid. Febrero 2005

Ponencia. Técnicas moleculares en el laboratorio de micobacterias. Esteban J.

15th ECCMID. Copenhague. Abril 2005

Posters: Epidemiology of Non-Pigmented Rapidly Growing Mycobacteria in a University Hospital. García Cía JI, Ortiz A, Esteban J, Fernández Roblas R. Detection of the ermX determinant of macrolide resistance in clinical strains of *Corynebacterium urealyticum*. Ortiz A, . García-Cía JI, Fernández-Roblas R, Esteban J.

26th Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology. Istanbul, Turkey. Junio 2005

Poster. Recent transmission of tuberculosis in foreigners in Madrid and involvement of autochthonous cases. García de Viedma D, Alonso Rodríguez N, Chaves F, Iñigo J, Andrés S, Cías R, Daza R, Domingo D, Esteban J, García J, Gómez Mampaso E, Palenque E, Ruiz Serrano MJ.

45 th Annual ICAAC 2005. Washington, DC

Poster. Risk factors of mortality in patients with

enterococcal endocarditis. Fernández Guerrero ML, Rivas P, Fernández Roblas R, Górgolas M, Verdejo C. K-1926, p: 366.

PUBLICACIONES

Libros

-García Rodríguez, JA, González Nuñez J, Prieto Prieto J, Alou Cervera L, Cafini Barrado F, Calvo Zamorano A, Esteban Moreno J, Fernández Martínez AI, Fernández Roblas R, Gómez-Lus Centelles ML, Herreros Ruiz-Valdepeñas B, Martínez Gutiérrez A, Muñoz Bellido JL, Orero González A, Ortíz Perez A, Ramos Tejera C, Sevillano Martínez D. “¡Eureka! La apasionante historia de las cefalosporinas”. Grupo Ars XXI de Comunicación S.L. Barcelona. 2005.

-Alcaide F, Esteban J, González J, Palacios JJ. “Micobacterias. Protocolo 9ª. Procedimientos en Microbiología Clínica”. Coordinador F. Alcaide. Editores: Cercenado E, Cantón R. SEIMC. Madrid. 2005.

Capítulos en libros

-Martínez D, Fernández Roblas R y González J. “Concepto de calidad”. En: “Calidad del tratamiento en antibioterapia: importancia de la pauta corta”. (Prieto J, editor), Grupo Ars XXI de Comunicación S.L. Barcelona. 2005. Págs. 1-19.

- Cafini F, Esteban J. “Resistencias a los antibióticos”. “Calidad del tratamiento en antibioterapia: Importancia de la pauta corta”. Prieto Prieto J ed. Grupo Ars XXI de Comunicación S.L. Barcelona. 2005. Págs. 27-43.



En Revistas

-Barahona L, Soriano F, Fernández-Roblas R, Grani-
zo JJ, López-Durán JC. "Artritis neumocócica bacte-
riémica en un Hospital Universitario de Madrid
(1993-2003)". *Enferm Infecc Microbiol Clin*
2005,23:22-4.

-Samper S, Iglesias MA, Rabanaque MJ, Gomez LI,
Lafoz MC, Jimenez MS, Ortega A, Lezcano MA, Van
Soolingen D, Martin C, "The Spanish Working
Group on MDR-TB (Esteban J et al.). Systematic
molecular characterization of Multidrug-Resistant
Mycobacterium tuberculosis Complex isolates from
Spain". *Journal of Clinical Microbiology*. 2005. 43
(3): 1220-1227.

-Esteban J, Robles P, Jimenez MS, Fernandez Gue-
rrero ML. "Pleuropulmonary infections due to
Mycobacterium bovis: a re-emerging disease". *Clini-
cal Microbiology and Infection*. 2005. 11 (10):
840-843.

-Fernández Roblas R. "Puntos de corte farmacodi-
námicos en el diseño de regímenes terapéuticos".
Revista Española de Quimioterapia, 2005, 18:74-
76.

-García Cía JJ, Fernández Roblas R, Gadea. "Vori-
conazol I: Uso clínico. Monografía sobre Papel de Vori-
conazol en el tratamiento de las infecciones fúngi-
cas sistémicas" Editores: Prieto J, Barberán J y Fer-
nández Roblas R. Grupo Infección SEMI, SEQ. 2005.

-Esteban J, Ortiz A, Jiménez MS. "Mycobacterium
tuberculosis complex susceptibility testing by using
E-test strips". *European Journal of Clinical Microbio-
logy and Infectious Diseases*. 2005. 24: 856-857.

-Fernández Roblas R, Soriano F. "Las enfermedades
de transmisión sexual hoy: de la gonorrea a los
papilomavirus". *Cuadernos de Urología*, 2005,
46:5-13.

-Esteban J, Montero-Sánchez R, Ortiz A, Yañez F.
"Endoftalmitis postquirúrgica debida a Abiotrophia
defectiva". *Enfermedades Infecciosas y Microbiolo-*

gía Clínica. 2005. 32 (7): 455.

CONFERENCIAS Y PARTICIPACION EN MESAS REDONDAS Y SEMINARIOS

**Curso de Antimicrobianos en Cirugía. Fundación
Jiménez Díaz. Universidad Autónoma. Madrid.
Enero 2005**

Diagnóstico rápido de la bacteriemia. Programa de
doctorado de Cirugía de la Universidad Autónoma
de Madrid. Fernández Roblas R.

Infecciones endógenas y exógenas. Recuerdo gene-
ral y clasificación de los microorganismos patóge-
nos. Infecciones mixtas. Sinergismo patógeno. Este-
ban J.

**Curso de Mecanismos de Resistencia de las Bac-
terias Patógenas. Programa de Doctorado de
Microbiología Clínica. Universidad Complutense.
Madrid. Febrero 2005**

Resistencias en patógenos intestinales. Fernández
Roblas R.

Resistencias en *Mycobacterium tuberculosis*. Este-
ban J.

**Curso de Doctorado Patología Infecciosa en Apa-
rato Locomotor de la Universidad Autónoma de
Madrid: El Laboratorio de Microbiología y la
infección osteoarticular. Esteban J.**

**Co-organizador del Taller Teórico-práctico de
Actualización en Infección Nosocomial celebra-
do en la Fundación Jiménez Díaz en noviembre
de 2005**

Ponente: Esteban J con los temas: Introducción a la
Infección Nosocomial. Introducción a la flora micro-
biana de la piel humana. Aislamiento respiratorio.
Aislamiento de contacto.



Actividad por Servicios **Microbiología**

HONORES Y DISTINCIONES

Jaime Esteban Moreno

Revisor de las siguientes revistas: Clinical Infectious Diseases, Clinical Microbiology and Infection, International Journal of Tuberculosis and Lung Diseases, Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica.

Vocal del Consejo Regional de Tuberculosis en representación de la subcomisión de Micobacteriología.

Coordinador de la Subcomisión de Micobacteriología-Grupo de Trabajo de Micobacterias de la SMMC.

Miembro del Grupo de Estudio de Infecciones por Micobacterias (SEIMC) desde su fundación.

Miembro del ESCMID Study Group on Epidemiological Markers.

Laboratorio de Micobacterias de la Fundación Jiménez Díaz (Responsable, Dr. Jaime Esteban): Seleccionado por el Grupo para la Formación y Docencia en Enfermedades Infecciosas y Microbiología clínica (GEFOR) como centro de referencia para formación de residentes a nivel nacional. Página web: <http://www.gefor.4t.com/rotacion.htm>.

Ricardo Fernández Roblas

Revisor de las siguientes revistas: Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica y Clinical Microbiology and Infection.