

Miembros de la Junta Directiva de la SEM

Nombre:

Montserrat Llagostera Casas

Cargo en la Junta:

Presidenta del Grupo de Docencia y Difusión de la Microbiología

Centro de Trabajo:

Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

Posición:

Catedrática de Universidad

Responsable del Grupo de Investigación de la UAB de Microbiología Molecular

Principales áreas de Trabajo:

Mecanismos de reparación del DNA y de resistencia bacteriana. Patogenia. Vacunas y Bacteriófagos.



Otros datos de interés:

Directora del Departamento de Genética y Microbiología de la UAB.

Las tres publicaciones más recientes o más importantes:

S Liébana, DA Spricigo, MP Cortés, J Barbé, M Llagostera, S Alegret, MI Pividori. 2013. Phagomagnetic separation and electrochemical magneto-genosensing of pathogenic bacteria. *Analytical Chemistry* 85:3079-3086

C Bardina, DA Spricigo, P Cortés, M Llagostera. 2012. Significance of the bacteriophage treatment schedule in reducing *Salmonella* colonization of poultry. *Applied and Environmental Microbiology* 78:6600-6607

P Cortés, V Blanc, A Mora, G Dahbi, JE Blanco, M Blanco, C López, A Andreu, F Navarro, MP Alonso, G Bou, J Blanco, M Llagostera. 2010. Isolation and characterization of potentially pathogenic antimicrobial-resistant *Escherichia coli* strains from chicken and pig farms in Spain. *Applied and Environmental Microbiology* 76:2799-2805

Contacto:

Teléfono: 935812615 Fax: 935812387

E-mail: montserrat.llagostera@uab.cat

Palabras clave:

Patogenia. Captación de hierro. Reparación del DNA. Bacteriófagos.