

Bioquímica y Biología Molecular I

Áreas de conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular I

Directora: Ana Linares Gil

Secretario: José Iglesias Gómez

Página web: <http://bbm1.ugr.es>

Profesorado: CU: 3 PTU: 7, PDI Contratado y Otros: 10

Tesis leídas

- Effect of antitumoral alkylphospholipids on cholesterol homeostasis.

Doctorando: Pablo Ríos Marco.

Codirectores: Josefa L. Segovia Parra y M^a Paz Carrasco Jiménez.

Tesis Internacional. Sobresaliente cum laude.

Abril 2013.

- Caracterización de los efectos antioxidantes y proliferativos del ácido maslínico en diferentes líneas tumorales

Doctorando: Khalida Mokhtari

Codirectores: José Antonio Lupiáñez Cara, Eva E. Rufino Palomares y Fernando J. Reyes Zurita

Julio 2013

Dirección y participación en Proyectos I+D

2013 Título: Desarrollo y evaluación de nuevos antitumorales alquilfosfolípidos que modifican la homeostasis intracelular de

colesterol | Programa: Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo. JUNTA DE ANDALUCÍA

- RÍOS MARCO, PABLO- ROL: Investigador/a

2013 Título: Aplicación de los productos naturales al diseño, síntesis y estudio de sustancias con potente actividad antitumoral, antiinflamatoria o antiparasitaria | Programa: CONSEJERIA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA.

- RÍOS MARCO, PABLO- ROL: Investigador/a

Publicaciones en revistas

2012 Título: DESIGN, SYNTHESIS, THEORETICAL CALCULATIONS AND BIOLOGICAL EVALUATION OF NEW NON-SYMMETRICAL CHOLINE KINASE INHIBITORS | Revista: European Journal of Medicinal Chemistry | v.50, n.,

- Autor: Rubio-Ruiz, Belen

- Autor: Conejo-García, Ana

- Autor: Ríos-Marco, Pablo

- Autor: Carrasco-Jimenez, Maria Paz

- Autor: Segovia-Parra, Josefa Liboria

- Autor: Marco-De La Calle, Carmen

- Autor: Gallo-Mezo, Miguel Angel

- Autor: Espinosa-Ubeda, Antonio

- Autor: Entrena-Guadix, Antonio José

2012 Título: FGF Regulates TGF- β Signaling and Endothelial-to-Mesenchymal Transition via Control of let-7 miRNA Expression. | Revista: | v., n.2, pp.1-13

- Autor: Medina-Vico, Pedro

2012 Título: SEGUIMIENTO FARMACOTERAPEUTICO EN PROBLEMAS DE SALUD DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL: HERRAMIENTAS PARA LA VALORACION DE LA EFECTIVIDAD Y LA SEGURIDAD DE LA FARMACOTERAPIA |

Revista: Aula de la farmacia (Ed. impresa) | v., n., pp.6-12

- Autor: García-Corpas, José Pedro

2012 Título: Errors in turbuhaler technique in a spanish population of asthmatic patients | Revista: | v.52, n.4, pp.18-22

- Autor: García-Corpas, José Pedro

2013 Título: LIPID EFFLUX MEDIATED BY ALKYLPHOSPHOLIPIDS IN HEPG2 CELLS | Revista: Cell biochemistry and biophysics | v., n., pp.-

- Autor: Ríos-Marco, Pablo

- Autor: Segovia-Parra, Josefa Liboria

- Autor: Jiménez-López, José Manuel

- Autor: Marco-De La Calle, Carmen

- Autor: Carrasco-Jimenez, Maria Paz

Capítulos de libros (con ISBN)

2013 Título: MICRORNAS AS ONCOGENES AND TUMOR SUPPRESSORS | En: MICRORNAS IN MEDICINE | Editorial: WILEY | 978-1-1183-0039-8

- Autor: Rufino-Palomares, Eva Encarnacion
- Autor: Reyes-Zurita, Fernando Jesus
- Autor: Lupiañez-Cara, Jose Antonio
- Autor: Medina-Vico, Pedro

Contribuciones en congresos

2012 Título: Alkylphospholipids and cholesterol metabolism in glioblastoma cell line U87-MG | Congreso: IUBMB & FEBS Sevilla 2012 | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: Ríos-Marco, Pablo
- Autor: Martín-fernández, Mario
- Autor: Soria-Bretones, Isabel
- Autor: Cueto, Francisco Javier
- Autor: Garcia-Gonzalez, Miguel
- Autor: Jiménez-López, José Manuel
- Autor: Marco-De La Calle, Carmen
- Autor: Carrasco-Jimenez, María Paz

2012 Título: Cytokines Profile Expression in Pancreatic Cancer Patients | Congreso: 22nd IUBMB & 37th FEBS Congress. ¿From Single Molecules to Systems Biology¿. | Lugar Congreso: Seville, Spain | Tipo Participación: Comunicación en

- Autor: Torres-Perales, Carolina
- Autor: Irigoyen-Medina, Antonio Luis
- Autor: Ortuño, Francisco M.
- Autor: Linares-Gil, Ana
- Autor: Perales-Romero, Sonia
- Autor: Palomino-Morales, Rogelio Jesús
- Autor: Alejandro-Pérez, María José
- Autor: Iglesias-Gómez, José
- Autor: Caba-Pérez, Octavio
- Autor: Prados-Salazar, José Carlos
- Autor: Aránega-Jiménez, Antonia
- Autor: Delgado-Perez, Juan Ramon