

Mercè de Frias Sánchez

Data de naixement: 06/01/1981

Formació acadèmica

Llicenciatura de farmàcia 1999-2004.

Diploma d'estudis avançats (DEA), juliol del 2006.

Actualment

Becària predoctoral del programa Formació d'Investigadors (FI), de la Generalitat de Catalunya - AGAUR, a la Unitat de Bioquímica, Departament de Ciències Fisiològiques II, Facultat de Medicina, Campus Bellvitge, Universitat de Barcelona.

Participació en projectes

«Nuevas dianas terapéuticas y redes de señalización en la regulación de la apoptosis en la leucemia linfática crónica de células B», del Ministeri de Ciència i Tecnologia (referència SAF2004 -00265), dirigit pel doctor Joan Gil Santano.

Assistència a congressos

— VII Aporeunió, 29 de maig - 1 de juny de 2005. Miraflores de la Sierra (Madrid, Espanya).

— IV Reunión Catalano-Balear de Hematología, 17 de setembre de 2005. Barcelona (Espanya).

— XIII Jornada de Biología Molecular (Societat Catalana de Biología), 27-28 d'octubre de 2005. Barcelona (Espanya).

— 2nd Workshop on biomedical Genomics and Proteomics, 14 de novembre de 2005. L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona, Espanya).

— Jornada de Proliferació i Càncer, 1 de desembre de 2005. Barcelona (Espanya).

— CNIO Cancer Conference: PTEN AND THE AKT ROUTE, 8-10 de maig de 2006. Madrid (Espanya).

— Sixth ESH - UT MD Anderson Cancer Center Interdisciplinary Euroconference on MECHANISMS OF CELL DEATH AND DISEASE: ADVANCES IN THERAPEUTIC INTERVENTION AND DRUG DEVELOPMENT. 13-16 d'octubre de 2006. Cascais (Portugal).

Publicacions

MDM2 ANTAGONISTS ACTIVATE P53 AND SYNERGIZE WITH GENOTOXIC DRUGS IN B-CELL CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA CELLS.

Coll-Mulet L, Iglesias-Serret D, Santidrián AF, Cosiàlls AM, de Frias M, Castano E, Campas C, Barragán M, Fernandez de Sevilla A, Domingo A, Vassilev LT, Pons G, Gil J. Blood. 2006 May 15;107(10):4109-14. Epub 2006 Jan 26.

REGULATION OF AKT/PKB BY PHOSPHATIDYLINOSITOL 3-KINASE-DEPENDENT AND -INDEPENDENT PATHWAYS IN B-CELL CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA CELLS: ROLE OF PROTEIN KINASE C-BETA

Montserrat Barragán, Mercè de Frias, Daniel Iglesias-Serret, Clara Campàs, Esther Castaño, Antonio F. Santidrián, Llorenç Coll-Mulet, Ana M Cosiàlls, Alicia Domingo, Gabriel Pons, and Joan Gil.

Journal of Leucocyte Biology, Dec;80(6):1473-1479. (Epub August 2006)

BCL-2 INHIBITORS INDUCE APOPTOSIS IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA CELLS

Clara Campàs, Ana M. Cosiàlls, Montserrat Barragán, Daniel Iglesias-Serret, Antonio F. Santidrián, Llorenç Coll-Mulet, Mercè de Frias, Alicia Domingo, Gabriel Pons, Joan Gil. Experimental Hematology 2006 Dec;34(12):1663-9.

REGULATION OF THE PRO-APOPTOTIC BH3-ONLY PROTEIN BIM BY GLUCOCORTICOIDS, SURVIVAL SIGNALS AND THE PROTEASOME IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA CELLS.

Iglesias-Serret D, de Frias M, Santidrián AF, Coll-Mulet L, Cosiàlls AM, Barragán M, Domingo A, Gil J, and Pons G.

Leukemia 2007 Feb;21(2):281-7. Epub 2006 Dec 7.