

Farmacología

Áreas de conocimiento: Farmacología

Directora: Pilar Utrilla Navarro

Secretario: Rosario Jiménez Moleón

Página web: <http://farmacologiagranada.ugr.es/>

Profesorado: CU: 6, PTU: 10, PDI Contratado y Otros: 10.

Tesis leídas

- Implicación del receptor de glucocorticoides NR3C1 del epitelio intestinal en la respuesta a esteroides, la esteroidogénesis y la neoplasia

Doctorando: María Arredondo Amador

Director: Fermín Sánchez de Medina López-Huertas y Olga Martínez Augustin

Fecha de lectura: 8/11/2019

- SIGMA-1 RECEPTOR INHIBITION AMELIORATES NEUROPATHIC PAIN INDUCED BY NERVE TRANSECTION

Doctorando: Inmaculada Bravo Caparrós

Director: José Manuel Baeyens Cabrera; Francisco Rafael Nieto López

Fecha de lectura: 24/09/2019

Grupos de Investigación.

CTS164 FARMACOLOGIA DE PRODUCTOS NATURALES

- Responsable: JOSÉ JIMÉNEZ MARTÍN

CTS502 GRUPOS DE ESTUDIOS SOBRE CEFALÉAS, FIBROMIALGIA Y FÁRMACOS ACTIVOS SOBRE SNC

- Responsable: ELENA PITA CALANDRE

CTS109 NEUROFARMACOLOGIA DEL DOLOR

- Responsable: JOSÉ MANUEL BAEYENS CABRERA

Publicaciones en revistas

- 2019 Artículo: β -RA reduces DMQ/CoQ ratio and rescues the encephalopathic phenotype in Coq9R239X mice., *EMBO Molecular Medicine*, 11, 1, -

JUAN MANUEL DUARTE PÉREZ

MIGUEL ROMERO PÉREZ

- 2019 Artículo: A novel nanoformulation of PLGA with high non-ionic surfactant content improves in vitro and in vivo PTX activity against lung cancer, *Pharmacological Research*, 141, , 451-465

JOSÉ MANUEL BAEYENS CABRERA

- 2019 Artículo: Role of the immune system in vascular function and blood pressure control induced by fecal microbiota transplantation in rats., *Acta Physiologica*, , , -

JUAN MANUEL DUARTE PÉREZ

JULIO JUAN GÁLVEZ PERALTA

MANUEL GÓMEZ GUZMÁN

MANUEL SÁNCHEZ SANTOS

MARTA TORAL JIMÉNEZ

MIGUEL ROMERO PÉREZ

ROSARIO JIMENEZ MOLEON

- 2019 Artículo: Critical Role of the Interaction Gut Microbiota - Sympathetic Nervous System in the Regulation of Blood Pressure. , *Frontiers in Physiology*, 10, , 231-

JUAN MANUEL DUARTE PÉREZ

MANUEL GÓMEZ GUZMÁN

MANUEL SÁNCHEZ SANTOS

MARTA TORAL JIMÉNEZ

MIGUEL ROMERO PÉREZ

ROSARIO JIMENEZ MOLEON

- 2019 Artículo: Modulation by Sigma-1 Receptor of Morphine Analgesia and Tolerance: Nociceptive Pain, Tactile Allodynia and Grip Strength Deficits During Joint Inflammation, *Frontiers in Pharmacology*, 10, , 136-

ÁNGELES MONTILLA GARCÍA

ENRIQUE JOSÉ COBOS DEL MORAL

MARI CARMEN RUIZ CANTERO

- 2019 Artículo: Calcium Pyruvate Exerts Beneficial Effects in an Experimental Model of Irritable Bowel Disease Induced by DCA in Rats, *Nutrients*, 11, 1, 1-12

JULIO JUAN GÁLVEZ PERALTA

M^a PILAR UTRILLA NAVARRO

MARÍA ELENA RODRIGUEZ CABEZAS

- 2019 Artículo: The Immunomodulatory Properties of Propyl-Propane Thiosulfonate Contribute to its Intestinal Anti-Inflammatory Effect in Experimental Colitis, *Molecular Nutrition & Food Research*, 63, 5, JULIO JUAN GÁLVEZ PERALTA
MARÍA ELENA RODRIGUEZ CABEZAS
- 2019 Artículo: Tetrahydro-3-benzazepines with fluorinated side chains as NMDA and ζ 1 receptor antagonists: Synthesis, receptor affinity, selectivity and antiallodynic activity, *European Journal of Medicinal Chemistry*, 177, , 47-62
FRANCISCO NIETO LÓPEZ
- 2019 Artículo: Sigma-1 receptor inhibition reduces neuropathic pain induced by partial sciatic nerve transection in mice by opioid-dependent and -independent mechanisms, *Frontiers in Pharmacology*, , ENRIQUE JOSÉ COBOS DEL MORAL
FRANCISCO NIETO LÓPEZ
JOSÉ MANUEL BAEYENS CABRERA
- 2019 Review: The Immunomodulatory Properties of Extracellular Vesicles Derived from Probiotics: A Novel Approach for the Management of Gastrointestinal Diseases, *Nutrients*, 11, 5, -
JULIO JUAN GÁLVEZ PERALTA
MARÍA ELENA RODRIGUEZ CABEZAS

Contribuciones en congresos

- 2019 Poster en Congreso: Combinación de restricción calórica, ejercicio físico y AM251 como estrategia eficaz en el tratamiento de la obesidad, I Congreso de Investigadores del PTS, 13/02/2019, Facultad de Medicina UGR, Congreso
MILAGROS GALISTEO MOYA
- 2019 Poster en Congreso: Efecto combinado de un hidrolizado proteico de lenteja y ejercicio físico mixto para la mejora de parámetros cardiovasculares en un modelo experimental animal de síndrome metabólico, I Congreso de Investigadores del PTS, 13/02/2019, Facultad de Medicina UGR, Congreso
MILAGROS GALISTEO MOYA
- 2019 Ponencia en Congreso: Alteraciones en la expresión génica en el dolor neuropático: neuronas y sistema inmunitario, XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española del Dolor , 29/05/2019,
ENRIQUE JOSÉ COBOS DEL MORAL
- 2019 Ponencia en Jornada: La corteza del tejo, el dolor es una emoción y micro ARNs, Pain: Annual Scientific Review, 01/03/2019, Madrid, Jornada
ENRIQUE JOSÉ COBOS DEL MORAL
- 2019 Conferencias impartidas en Otras Actividades Divulgativas: Receptores sigma-1: una nueva diana farmacológica para el tratamiento del dolor, Conferencia impartida en la Real Academia de Medicina y Cirugía de Andalucía Oriental, 06/09/2019, Granada, Otra actividad de divulgación
ENRIQUE JOSÉ COBOS DEL MORAL
- 2019 Conferencias impartidas en Otras Actividades Divulgativas: ¿Podemos vencer al dolor? Antagonistas sigma-1: una nueva clase de analgésicos neuromoduladores, IV FORO `TEÓFILO HERNANDO¿ DE JÓVENES INVESTIGADORES, 20/02/2019, Madrid, Otra actividad de divulgación
ENRIQUE JOSÉ COBOS DEL MORAL
- 2019 Ponencia en Congreso: VOLTAGE-GATED SODIUM CHANNELS AS PHARMACOLOGICAL TARGETS FOR NEUROPATHIC PAIN RELIEF, VII Congreso de la Red Española de Canales Iónicos, 15/05/2019, -
Cáceres, España, Congreso
FRANCISCO NIETO LÓPEZ
- 2019 Ponencia en Congreso: Aspectos centrales del dolor, XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española del Dolor , 29/05/2019, Zaragoza, Congreso
FRANCISCO NIETO LÓPEZ
- 2019 Poster en Congreso: Nanopartículas de hierro sobre probióticos. ¿Cura contra la anemia?, II Simposio de la Unidad de Excelencia en Química, 18/01/2019, FACULTAD DE CIENCIAS UNIVERSIDAD DE GRANADA, Congreso
JULIO JUAN GÁLVEZ PERALTA