

PROGRAMA DE DOCTORADO EN BIOMEDICINA Y FARMACIA

Relación de tesis doctorales defendidas

Apellidos y Nombre del estudiante	Título de la tesis doctoral	Directores/as	Tribunal	Calificación obtenida	Enlace al repositorio institucional	Mención/ Cotutela/ Premios	Producción científica Publicaciones en revistas con impacto (JCR)	Producción científica Publicaciones en revistas indexadas en SCOPUS, no indexadas y Congresos
Mud Castelló, Fernando	Mejora de la prescripción en mayores de 65 años tras la detección de prescripciones potencialmente inapropiadas u omitidas utilizando criterios STOPP/START	M ^a Dolores Ivorra Insa M ^a Luisa Ferrandiz Manglano Jaime Eduardo Poquet Jornet	P: Amalia Úbeda Pascual S: Luis Salar Ibáñez V: Fco Javier Carrera Hueso	<i>Excelente, Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/53974			1. Mud Castelló F, Mud Castelló S, Rodríguez Moncho MJ, Ivorra Insa MD, Ferrándiz Manglano ML. Herramientas para evaluar la adecuación de la prescripción en ancianos. <i>Farmacéuticos Comunitarios</i>, 5(4): 147-151. 2013 2. Mud Castelló F, Mud Castelló S, Rodríguez Moncho MJ, Ivorra Insa MD, Ferrándiz Manglano ML Detección de interacciones y duplicidades en 2 farmacias comunitarias de Alicante mediante revisiones de la medicación a mayores crónicos <i>Pharm Care Esp</i>. 15(6): 244-254. 2013 3. Mud Castelló F, Mud Castelló S, Rodríguez Moncho MJ, Ivorra Insa MD, Ferrándiz Manglano ML Detección de prescripciones potencialmente inapropiadas en pacientes ancianos: estudio descriptivo en dos farmacias comunitarias <i>Farmacéuticos Comunitarios</i>, 6(2): 20-26. 2014. 4. Mud F; Ivorra MD; Ferrándiz ML Revisión de la prescripción en pacientes ancianos de atención primaria: aplicación de los criterios de Beers y Beers y Stopp/Start V Congreso Nacional de Farmacéuticos Comunitario. Barcelona, 2012. 5. Mud F, Mud S, Poquet J, Ferrandiz M L, Ivorra M.D. Potentially inappropriate medication in older patients who attend to a community pharmacy (C085). 36 Congreso de la Sociedad Española de Farmacología). Valencia, 2015 <i>Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology</i>, 117 (Suppl. S2), 39, 2015
Fernández Megía, M ^a José	Evaluación y mejora de la calidad del proceso farmacoterapéutico en un hospital terciario	Isabel Font Noguera Matilde Merino Sanjuán José Luis Poveda Andrés	P: Mónica Climente Martí S: Juan Pers Martí V: Emilio Monte Boquet	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/54167			1. Fernández-Megía MJ, Font Noguera I, Merino Sanjuán M, Poveda Andrés JL. Monitoring the quality of the hospital pharmacotherapeutic process by sentinel patient program. <i>Farm Hosp</i>. 2018 Mar 1;42(2):45-52. Trabajo premiado con el Primer premio de la Fundación Española de Farmacia Hospitalaria: Premio de Farmacia Hospitalaria JR Ferrándiz. 2018
García Montañés, Sara	Farmacogenética de la artritis reumatoide, papel de los neutrófilos en la patología	Julio Cortijo Gimeno Javier Milara Payá	P: Catalina Alarcón de la Lastra S: Benjamín Sarriá Chust V: María José Montero Gómez	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/55896			

Martínez Martínez, María Teresa	Desarrollo y aplicaciones de hidrogeles para la administración y liberación modificada de fármacos	Virginia Merino Sanjuán Marta González Álvarez Maria del Val Bermejo Sanz	P: Ramón Martínez Máñez S: Isabel González Álvarez V: Pietro Matricardi	<i>Excelente Cum Laude</i>	Tesis codificada	<i>Mención internación</i>	1. Martínez-Martínez M, Rodríguez-Berna G, Gonzalez-Alvarez I, Hernández MJ, Corma A, Bermejo M, Merino V, Gonzalez-Alvarez M. Ionic Hydrogel Based on Chitosan Cross-Linked with 6-Phosphogluconic Trisodium Salt as a Drug Delivery System. <i>Biomacromolecules</i>: 19 (4), 1294-1304. 2018. Primer decil 2. Di Meo C, Martínez-Martínez M, Coviello T, Bermejo M, Merino V, Gonzalez-Alvarez I, Gonzalez-Alvarez M, Matricardi P. Long-Circulating Hyaluronan-Based Nanohydrogels as Carriers of Hydrophobic Drugs. <i>Pharmaceutics</i>: 10(4), E213, 2018. Q1 3. Martínez-Martínez M, Rodríguez-Berna G, Bermejo M, Gonzalez-Alvarez I, Gonzalez-Alvarez M, Merino V. Covalently crosslinked organophosphorous derivatives-chitosan hydrogel as a drug delivery system for oral administration of camptothecin. <i>European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics</i>. 136: 174-183. 2019. Q1	1. M.T. Martínez-Martínez, G. Rodríguez, M. González-Álvarez, I. González-Álvarez, M. Bermejo, A. Corma. Chitosan-based hydrogels for camptothecin delivery in colon. 9th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology. Póster. Lisboa (Portugal) .2014. 2. Martínez-Martínez M.T., Rodríguez G., González-Álvarez M., González-Álvarez I., Corma A., Bermejo M. Controlled released systems for chemotherapy with systemic activity. 5th World Congress on Bioavailability and Bioequivalence. Póster. Seúl. 2014 3. M.T. Martínez-Martínez, M. González-Álvarez, I. González-Álvarez, V. Merino., M. Bermejo. Clasificación biofarmacéutica de la camptotecina, antitumoral de amplio espectro. XII congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica. Barcelona. 2015. 4. Martínez-Martínez MT, Rodríguez-Berna G, González-Álvarez I, Merino V, González-Álvarez M, Corma A, Bermejo MV. Hidrogeles de quitosán entrecruzados covalentemente con tetraquis(hidroximetil)fosfonio como sistemas para la liberación de fármacos. XIII Congreso Sociedad Española Farmacia Industrial y Galénica. Póster. Alcalá Henares. 2017. 5. M. González-Álvarez, M.T. Martínez-Martínez, G. Rodríguez-Berna, M. Bermejo, V. Merino. Covalently crosslinked organophosphorous derivatives-chitosan hydrogel as a drug delivery system for oral administration of camptothecin. XII Spanish-Portuguese Conference on Controlled Drug Delivery. Póster. Coimbra. 2018 6. Martínez-Martínez M, Rodríguez Berna G, Merino V, Corma A, Bermejo MV, González-Álvarez I, González-Álvarez M. Hidrogeles iónicos basados en 6-fosfogluconato trisódico para aplicación tópica. XIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica. Póster. Santiago de Compostela. 2019.
De Miguel Lillo, Bernardo	Análisis farmacocinético-farmacodinámico poblacional de un nuevo fármaco de origen marino en pacientes con cáncer	José Esteban Peris Ribera Juan José Pérez Ruixó Belén Valenzuela Jiménez	P: Teresa Tejerina Sánchez S: Octavio Díez Sales V: José Ricardo Nalda Molina	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/58072		1. Miguel-Lillo B, Valenzuela B, Peris-Ribera JE, Soto-Matos A, Pérez-Ruixo JJ. Population pharmacokinetics of kahalalide F in advanced cancer patients. <i>Cancer Chemother Pharmacol</i>. 2015 Aug;76(2):365-74. Q2	1. Miguel-Lillo B, Fernández C, Soto-Matos A. Modelado PK/PD de la elevación de transaminasas tras la administración de un fármaco antitumoral. II Jornadas de Modelización y Simulación en Biomedicina, 2010, Pamplona, España. 2. Miguel-Lillo B, Fudio S., Fernández C et al. Modelo PK semi-fisiológico del efecto de autoinhibición de un nuevo compuesto antitumoral de origen marino en pacientes con cáncer. IV Jornadas de Modelización y Simulación en Biomedicina, 2011, Alicante, España. 3. Miguel-Lillo B, Valenzuela B, Fudio S. et al. Modelo farmacocinético poblacional de un nuevo fármaco de origen marino en pacientes con cáncer. IV Jornadas de Modelización y Simulación en Biomedicina, 2011, Alicante, España. 4. Miguel-Lillo B, Duart MJ, Soto-Matos A. et al. Pharmacokinetic/pharmacodynamic population modeling of transaminitis in cancer patients treated with kahalalide F. 35 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología, 2014, Madrid, España. 5. Miguel-Lillo B, Valenzuela B, Peris JE et al. Pharmacokinetic and pharmacodynamic modeling of the dynamics of alanine aminotransferase in advanced cancer patients treated with kahalalide F. XXV reunion anual del grupo europeo de metodología poblacional (PAGE), 2016, Lisboa, Portugal.

Guglieri Lopez, Beatriz	Population Pharmacokinetic-Pharmacodynamic Modelling To Optimize Lenalidomide Treatment In Multiple Myeloma Patients	Matilde Merino Sanjuán Begoña Porta Oltra Mónica Climente Martí	P: María José García Sánchez S: Rafael Ferriols Lizart V: Javier de la Rubia Comos	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/58287		- Guglieri-López B, Pérez-Pitarch A, Moes DJ, Porta-Oltra B, Climente-Martí M, Guchelaar HJ, Merino-Sanjuán M. Population pharmacokinetics of lenalidomide in multiple myeloma patients. Cancer Chemother Pharmacol. 2017 Jan;79(1):189-200. Q2 - Guglieri-López B, Pérez-Pitarch A, Martinez-Gómez MA, Porta-Oltra B, Climente-Martí M, Merino-Sanjuán M. A Wide Linearity Range Method for the Determination of Lenalidomide in Plasma by High-Performance Liquid Chromatography: Application to Pharmacokinetic Studies. J Lab Autom. 2016; 21(6):806-810. Q2	- Guglieri-lópez B, Pérez-Pitarch A., Climente-Martí M., Merino-Sanjuán M. A tumour growth inhibition model based on serum M-protein levels in patients with multiple myeloma treated by lenalidomide. 24th PAGE Meeting. Population Approach Group Europe, Crete (GRECIA) 2015. - Guglieri-López B., Pérez Pitarch A., Porta Oltra B., Climente Martí M., Merino Sanjuán M. Modelización de la respuesta de la inmunoglobulina en pacientes con mieloma múltiple en tratamiento con lenalidomida empleando un modelo KPD. VI Jornadas de Modelización y Simulación en Biomedicina. Madrid. 2015. - Guglieri-Lopez B, Perez-Pitarch A, Porta-Oltra B, Climente-Martí M, Merino-Sanjuan M. Correlación entre la exposición a lenalidomida y la respuesta al tratamiento en pacientes con mieloma múltiple. 61 Congreso de SEFH. Gijón 2016. - B.Guglieri-López; A. Pérez-Pitarch; B. Porta-Oltra; M. Climente-Martí; M. Merino-Sanjuán. Identificación de factores de riesgo de neutropenia severa en pacientes con mieloma múltiple en tratamiento con lenalidomida mediante análisis de supervivencia paramétrico. VII Jornadas de modelización y simulación en biomedicina. Pamplona 2017. - B.Guglieri-López; A. Pérez-Pitarch; B. Porta-Oltra; M. Climente-Martí; M. Merino-Sanjuán. Identificación de factores de riesgo de neutropenia severa en pacientes con mieloma múltiple en tratamiento con lenalidomida mediante análisis de supervivencia paramétrico. VII Jornadas de modelización y simulación en biomedicina. Pamplona. 2017. - B Guglieri-López, D Jan Moes, B Porta-Oltra, M Climente-Martí, M Merino-Sanjuán. Evaluación y predicción de resultados en salud: aplicación al mieloma múltiple. SVFH. Valencia, 2016.
Pérez Pitarch, Alejandro	Impact of undernourishment on the pharmacokinetics of erlotinib and gefitinib in rats	Matilde Merino Sanjuán Amparo Nacher Alonso Virginia Merino Sanjuán	P: María Isabel González Álvarez S: Rafael Ferriols Lizart V: Joaquim A. Faria Monteiro	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/58314	Mención Internacional	- Pérez-Pitarch A, Guglieri-López B, Nacher A, Merino V, Merino-Sanjuán M. Impact of Undernutrition on the Pharmacokinetics and Pharmacodynamics of Anticancer Drugs: A Literature Review. Nutr Cancer. 2017 May-Jun;69(4):555-563. Q3 - Pérez-Pitarch A, Guglieri-López B, Nacher A, Merino V, Merino-Sanjuan M. Levofloxacin effect on erlotinib absorption. Evaluation of the interaction in undernutrition situations through population pharmacokinetic analysis in rats. Biopharm Drug Dispos. 2017 Jul;38(5):315-325. Q4 - Pérez-Pitarch A, Nacher A, Merino V, Catalán-Latorre A, Jiménez-Torres NV, Merino-Sanjuán M. Impact of nutritional status on the pharmacokinetics of erlotinib in rats. Biopharm Drug Dispos. 2015 Sep;36(6):373-384. Q2	A. Pérez-Pitarch, A. Nacher, V. Merino, A. Catalán-Latorre, N.V. Jiménez-Torres, M. Merino-Sanjuán. A pharmacokinetic model for evaluating the impact of nutritional status on oral absorption of erlotinib in the rat. V Jornadas de Modelización y Simulación en Biomedicina. Colmenar Viejo (Madrid), 2013. - Pérez-Pitarch A., Guglieri-López B., Merino V., Nacher A., Ferriols-Lisart R., Merino-Sanjuán M. Growing evidence supporting therapeutic drug monitoring of erlotinib in non-small-cell lung cancer patients: a time-to-progression model. 24th PAGE Meeting. Population Approach Group Europe. Hersonissos, Crete, GRECIA. 2015 A. Pérez-Pitarch; L. Higuera; I. Lozoya-Agulló; V. Merino; A. Nacher; M. Merino-Sanjuán. Impact of undernourishment on the pharmacokinetics of gefitinib. VII Jornadas de modelización y simulación en biomedicina. Pamplona. 2017 A. Pérez-Pitarch, L Higuera, I Lozoya-Agulló, V Merino, A Nacher, M Merino-Sanjuán. Evaluation of the impact of undernourishment on the intestinal absorption of gefitinib in rats. 27 Population Approach Group of Europe (PAGE) Meeting. Montreux, SUIZA, 2018.

Díaz Platas, Lucía	Implicación de MUC1 como marcador de corticorresistencia en la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	Julio Cortijo Gimeno Javier Milara Payá Adela Serrano Gimeno	P: Cadavid Torres M ^a Isabel S: Díaz Expósito, Rafael V: Benedí González, Juana	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/58686		1. Milara J, Díaz-Platas L, Contreras S, Ribera P, Roger I, Ballester B, Montero P, Cogolludo Á, Morcillo E, Cortijo J. MUC1 deficiency mediates corticosteroid resistance in chronic obstructive pulmonary disease. Respir Res. 2018 Nov 20;19(1):226. Q2	
Pérez Doñate, Virginia	Aislamiento y caracterización de vesículas extracelulares en especies del género Candida	Eulogio Valentín Gómez Lucas del Castillo Agudo Matilde Merino Sanjuán	P: Larriba Calle, Germán S: Martínez García, José Pedro V: Martínez-Esparza Albar-González, María Concepción	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/58702			1. V. Pérez-Doñate, F Pérez Giménez, L del Castillo Agudo, E Valentín Gómez. Identificación de vesículas extracelulares en el hongo patógeno Candida albicans. XXXV Congreso Nacional de Microbiología. Logroño. España. 2015. 2. M Gómez García, V Pérez Doñate, L del Castillo, L Cabello Murgui, A Valentín Verdeguer, E Valentín Gómez. Vesículas extracelulares en Candida albicans. XXXVIII Congreso de la SEBBM. Congreso de la Sociedad española de Bioquímica y Biología Molecular. Valencia. 2015. 3. V. Pérez Doñate, E. V Gómez, L. Del Castillo Agudo, F. Pérez Giménez, O. Martínez Macías. Obtención de microvesículas extracelulares de Candida albicans: análisis proteómico y genómico. XI Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Málaga. 2017. 4.V. Pérez Doñate, E. V Gómez, L. Del Castillo Agudo, F. Pérez Giménez, O. Martínez Macías. Microvesículas extracelulares de Candida albicans. Protocoloo de obtención, análisis proteómico y genómico. XXII Congreso SEIMC Bilbao. 2018. 5. V Pérez Doñate, J A Castillo Garit, F Pérez Giménez, L del Castillo Agudo, E Valentín Gómez and M Soria Merino. Isolation of Candida albicans SC5314 and cell wall mutants exosomes Aceptado para publicación en “Revista Iberoamericana de Micología”. 2019.
Chorro Marí Verónica	Evaluation and improvement of the quality of the discharge prescription in Cystic Fibrosis children hospitalised for intravenous antibiotic therapy	Matilde Merino Sanjuán Mónica Climente Martí David Gómez-Pastrana Durán	P: Sánchez-Solís de Quero, Manuell S: Virginia Merino Sanjuán V: Geeta Hitch	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/61355	Mención internacional	1. Chorro Marí V, Merino-Sanjuán M, Nwokoro C, Christiansen N, Pao C, Gomez-Pastrana Duran D, Climente-Martí M. Quality improvement project to evaluate discharge prescriptions in children with cystic fibrosis. Pediatric Quality and Safety. En revisión, 2019. Q4	1. V. Chorro-Mari, D. Gomez-Pastrana, M. Climente-Marti, M. Merino-Sanjuan, N. Christiansen, C.Pao, C. Nwokoro, S.Brown. Pharmaceutical interventions on medicines reconciliation during CF paediatric patient's admission. 40th European Cystic Fibrosis Conference. Sevilla, 2017. Journal of Cystic Fibrosis 16S1 (2017) S161. 2. V. Chorro-Mari, D. Gomez-Pastrana, N. Christiansen, C.Pao ,C. Nwokoro, S.Brown. M. Climente-Marti, M. Merino-Sanjuan. Evaluation of a potential impact of specialist cystic fibrosis (CF) pharmacist in the quality of discharge prescriptions in paediatric CF patients. 40th European Cystic Fibrosis Conference. Sevilla, 2017. Journal of Cystic Fibrosis 16S1 (2017) S161. 3. V. Chorro-Mari, D. Gomez-Pastrana, M. Climente-Marti, M. Merino-Sanjuan, N. Christiansen, C. Pao, C. Nwokoro, S.Brown. Pharmaceutical interventions on medicines reconciliation during CF paediatric patient's admission. Patient First UK Conference 2017, London

Morell García, Anselm	Implicación de las mucinas 1 y 4 en el asma y la poliposis nasal resistentes a corticoides	Julio Cortijo Gimeno Javier Milara Payá	P: Armengot Carceller, Miguel S: Loza García, María Isabel V: Cogolludo Torralba, Ángel Luis	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/62964		1. Milara J, Morell A, de Diego A, Artigues E, Morcillo E, Cortijo J. Mucin 1 deficiency mediates corticosteroid insensitivity in asthma. Allergy. 2019 Jan;74(1):111-121. Q1 2. Milara J, Morell A, Ballester B, Armengot M, Morcillo E, Cortijo J. MUC4 impairs the anti-inflammatory effects of corticosteroids in patients with chronic rhinosinusitis with nasal polyps. J Allergy Clin Immunol. 2017 Mar;139(3):855-862.e13. D1	
Martínez Moreno, Javier	Evaluación de la liberación de antibióticos incorporados en cementos utilizados en artroplastia	Matilde Merino Sanjuán Virginia Merino Sanjuán Amparo Nácher Alonso	P: Alicia López Castellano S: José Luis Rodrigo Pérez V: Ana Martín Suárez	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/62925	Tesis por compendio de artículos	1. Martínez-Moreno J, Merino V, Nácher A, Rodrigo JL, Climente M, Merino-Sanjuán M. Antibiotic-loaded Bone Cement as Prophylaxis in Total Joint Replacement. Orthop Surg. 2017 Nov;9(4):331-341. Q3 2. Martínez-Moreno J, Merino V, Nácher A, Rodrigo JL, Bonet Yuste BB, Merino-Sanjuán M. Bioactivity of Ceftazidime and Fluconazole Included in Polymethyl Methacrylate Bone Cement for Use in Arthroplasty. J Arthroplasty. 2017 Oct;32(10):3126-3133. Q1 3. Martínez-Moreno J, Mura C, Merino V, Nácher A, Climente M, Merino-Sanjuán M. Study of the Influence of Bone Cement Type and Mixing Method on the Bioactivity and the Elution Kinetics of Ciprofloxacin. J Arthroplasty. 2015 Jul; 30(7): 1243-9. Q1	1. Martinez-Moreno J, Merino V, Nacher A, Climente M, Rodrigo JL and Merino-Sanjuan M. Evaluation of ciprofloxacin and vancomycin bioactivity loaded in bone cements. An Real Acad Farm Vol. 81, Nº 3 (2015), pp. 239-246. 2. Martinez-Moreno J, Merino V, Nacher A, López Navarro AA., Climente M, and Merino-Sanjuan M. Liberación in vitro y bioactividad de ciprofloxacino y vancomicina en mezcla de cementos poliacrílicos (59 SEFH). Valladolid. 3. Martinez-Moreno J, Merino V, Nacher A, López Navarro AA., Climente M, and Merino-Sanjuan M. Simulación de la bioactividad local de ceftazidima incorporada a un cemento poliacrílico utilizado en artroplastia (61 SEFH). Gijón 4. Martinez-Moreno J, Merino V, Nacher A, and Merino-Sanjuan M. Bending strength and bending modulus of Palacos®, Simplex® and Lima CMT1® loaded with ciprofloxacin (IDM 2014). Valencia. 5. I. Pérez-Alpuente, J. Martinez-Moreno, A. Nácher, V. Merino, M. Merino-Sanjuan. Cemento poliacrílico palacos® combinado con fluconazol: liberación in vitro (IDM 2015). Valencia. 6. Martinez-Moreno J, Merino V, Nacher A, Climente M.and Merino-Sanjuan M. Evaluación in vitro de la influencia del método de mezclado en la cinética de liberación de ciprofloxacino incorporado en diferentes cementos acrílicos (SOTOCV 2014). Valencia. 7. Martinez-Moreno J, Merino V, Nacher A, Climente M., Rodrigo JL. and Merino-Sanjuan M. Estudio de liberación in vitro de cementos poliacrílicos combinados con ceftazidima (SECOT 2015). Valencia. 8. Martinez-Moreno J, Merino V, Nacher A, Rodrigo JL. and Merino-Sanjuan M. Bioactividad de ciprofloxacino incorporado en cementos destinados para la fijación ósea. (SEFIG 2017). Alcalá de Henares. 9. Martinez-Moreno J, Merino V, Nacher A, Climente M. and Merino-Sanjuan M. Bioactividad de cementos poliacrílicos combinados con ceftazidima (SEFIG 2014). Barcelona. 10. Martinez-Moreno J, Merino V, Nacher A and Merino-Sanjuan M. Chitosan matrices to improve the antibiotic loaded into bone cement treatment. SEFIG. Santiago de Compostela. 2019
Seguí Gregori, María Inmaculada	Intervención farmacéutica sobre la prescripción inapropiada del paciente mayor polimedcado en diferentes niveles asistenciales	Pilar D'Ocón Navaza José María Tenías Burillo Vicente Giner Galvañ	P: Solor Company, Enrique S: Moreno Royo, Lucrecia V: Navarro Sanz, José Ramón	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/63978			

Ruiz Ramos, Jesús	Implantación de un Programa de Optimización de Antimicrobianos en una unidad de pacientes críticos	Ramírez Galleymore, Paula Poveda Andrés, José Luis	P: Monte Boquet, Emilio S: Merino de Lucas, Esperanza V: Del Pozo León, José Luis	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/64532		1. Ruiz J, Gordon M, Villarreal E, Frassetto J, Sánchez MÁ, Martín M, Castellanos Á, Ramírez P. Influence of antibiotic pressure on multi-drug resistant <i>Klebsiella pneumoniae</i> colonisation in critically ill patients. <i>Antimicrob Resist Infect Control</i>. 2019, 8:38. Q1 2. Ruiz-Ramos J, Frassetto J, Romá E, Poveda-Andres JL, Salavert-Leti M, Castellanos A, Ramírez P. Cost-effectiveness analysis of implementing an antimicrobial stewardship program in critical care units. <i>J Med Econ</i>. 2017 Jun;20(6):652-659. Q2 3. Ruiz-Ramos J, Ramírez P. Antimicrobial stewardship programs in the critical care setting. <i>Med Intensiva</i>. 2016 Dec;40(9):586-589. Q4	1. Ruiz Ramos, J.; et al. 2017. Impact of an antimicrobial stewardship program on critical haematological patients. <i>Farmacia hospitalaria</i>. 41-4, pp.479-487. 2. Ruiz Ramos J, Ramírez P, Gordon M, Salavert Lleti, Broch MJ, Poveda JL, Castellanos A. Efecto de la implantación de un programa de optimización de uso de antimicrobianos (PROA) en una Unidad de Cuidados Intensivos (UCI). 50 Congreso SEMICYUC. San Sebastián, Junio 2015. 3. Ruiz Ramos J, Ramírez P, Gordon M, Salavert Lleti, Broch MJ, Poveda JL, Castellanos A. Short-term impact of an antimicrobial stewardship programme implementation in an Intensive Care Unit. 25th ECCMID Congress. Copenhagen, Abril 2015. 4. Ruiz Ramos J, Salavert Lleti M, Gonzalez Barbera EV, Romá Sánchez E, Perez Huertas P, Poveda Andres J. Implantación de un programa de optimización y uso racional de antimicrobianos (PROA) en un área clínica médica. 60 Congreso SEFH. Vaelencia. Noviembre 2015
Escrivá Peiró, Juan	Estudio farmacológico ex vivo/in vitro de vasos pulmonares humanos de pacientes con fibrosis pulmonar e hipertensión pulmonar	Ortiz Belda, Jose Luis Milara Payá, Javier Juan Samper, Gustavo	P: Morcillo Sánchez, Esteban Jesús S: Pedrós Cholvi, Consuelo V: Sánchez Andrés, Juan Vicente	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/66220		1. Milara J, Escrivá J, Ortiz JL, Juan G, Artigues E, Morcillo E, Cortijo J. Vascular effects of sildenafil in patients with pulmonary fibrosis and pulmonary hypertension: an ex vivo/in vitro study. <i>Eur Respir J</i>. 2016 Jun;47(6):1737-49. Primer decil	
Ruiz Millo, Oreto	Impacto de un “programa interdisciplinar de mejora de la calidad de la farmacoterapia y seguridad del paciente mayor polimedicado” en un Hospital de Atención a Crónicos y Larga Estancia	Clemente Martí, Mónica Navarro Sanz, José Ramón	P: Alós Almiñana, Manuel Gerardo S: Tenía Burillo, José María V: López Castellano, Alicia	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/66211		1. Ruiz-Millo O, Clemente-Martí M, Navarro-Sanz JR. Patient and health professional satisfaction with an interdisciplinary patient safety program. <i>Int J Clin Pharm</i>. 2018 Jun;40(3):635-641. Q4 2. Ruiz-Millo O, Clemente-Martí M, Galbis-Bernácer AM, Navarro-Sanz JR. Clinical impact of an interdisciplinary patient safety program for managing drug-related problems in a long-term care hospital. <i>Int J Clin Pharm</i>. 2017 Dec;39(6):1201-1210. Q4 3. Ruiz-Millo O, Clemente-Martí M, Navarro-Sanz JR. Improvement on prescribing appropriateness after implementing an interdisciplinary pharmacotherapy quality programme in a long-term care hospital. <i>Eur J Hosp Pharm</i> 2018;24:1–7. Q4	1. RUIZ MILLO O, CLIMENTE MARTI M, NAVARRO SANZ JR, IZQUIERDO HERNANDEZ M, ACHAU MUÑOZ R. Satisfacción con un programa de mejora de la calidad de la farmacoterapia y la seguridad del paciente mayor polimedicado ingresado en un HACLE, 60 Congreso SEFH. 2015. 2. RUIZ MILLO O, GÓMEZ ÁLVAREZ S, GALBIS BERNÁCER AM, CLIMENTE MARTÍ M, NAVARRO SANZ JR. Validación del modelo de selección y atención farmacéutica de la sefh en pacientes mayores polimedicados ingresados en un HACLE. 61 Congreso SEFH. Gijón, 2016. 3. RUIZ MILLO O, CLIMENTE MARTI M, GALBIS BERNÁCER AM, NAVARRO SANZ JR. Mejora de la adecuación de la prescripción tras la implantación del programa interdisciplinar pharmsafe en pacientes hospitalizados de media-larga estancia. 62 Congreso SEFH. Madrid, 2017. 4. Ruiz Millo O., Galbis Bernácer AM., Clemente Martí M., Navarro Sanz JR. Capacidad predictiva de índices profundos y paliar en pacientes mayores polimedicados ingresados en un HACLE. VIII Congreso Nacional Atención al paciente crónico. Madrid, 2016.

Gras Colomer, Elena	Monitorización e individualización posológica de glucocerebrosidasa en pacientes con enfermedad de Gaucher Tipo I	Mónica Climente Martí Matilde merino Sanjuán	P: Rosa Hernández Martín S: José Luis Poveda Andrés V: Miguel Ángel Torralba Cabeza	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/65870		1. Gras Colomer E, Martínez-Gómez MA, Alvarez AG, Martí MC, Moreno PL, Fernández- Zarzoso, Jiménez-Torres NV. Development and application to clinical practice of a validated HPLC method for the analysis of β-glucocerebrosidase in Gaucher disease. J Pharm Biomed Anal. 2014; 91:123-30 Q4 2. Gras-Colomer E, Martínez-Gómez MA, Moya-Gil A, Fernandez-Zarzoso M, Merino-Sanjuan M, Climente-Martí M. Cellular Uptake of Glucocerebrosidase in Gaucher Patients Receiving Enzyme Replacement Treatment. Clin Pharmacokinet. 2016; 55(9):1103-13. Primer decil 3. Gras-Colomer E, Martínez-Gómez MA, Climente-Martí M, Fernandez-Zarzoso M, Almela-Tejedo M, Giner-Galvañ V, Marcos-Rodríguez JA, Rodríguez-Fernández A, Torralba-Cabeza MÁ, Merino-Sanjuan M. Relationship Between Glucocerebrosidase Activity and Clinical Response to Enzyme Replacement Therapy in Patients With Gaucher Disease Type I. Basic Clin Pharmacol Toxicol. 2018; 123(1):65-71. Q2	1. Gras Colomer E., Martínez Gómez M.A., González Álvarez A., Hernández Griso M., León Moreno P., Jiménez Torres N. V. Impacto clínico y económico de la monitorización de glucocerebrósida en pacientes GAUCHER TIPO I", 56 Congreso SEFH y Encuentro Iberoamericano de Farmacéuticos de Hospital celebrado en Santiago de Compostela, 2011 2. Gras Colomer E, Martínez Gómez MA, Climente Martí M, Fernández Zarzoso M, Adán Tomás, C. Seguimiento a tres años de la individualización de la terapia enzimática sustitutiva en pacientes GAUCHER TIPO I. 58º Congreso de la SEFH. Málaga, 2013. 3. II Premio a la mejor comunicación oral. Gras Colomer E, Fernández Zarzoso M, Almela Tejedo M, Marcos Rodríguez JA, Torralba Cabeza MA, Climente Martí M. Selección de marcadores y puntos de corte para la individualización posológica de la terapia enzimática sustitutiva en pacientes Gaucher Tipo I. 60º Congreso de la SEFH. Valencia, 2015.
Seda García, Enrique	Desarrollo de un sistema de detección de mutaciones somáticas de interés clínico mediante secuenciación masiva en muestras oncológicas	Blesa Luján, Sebastián Abellán Sánchez, M ^a Rosario Sarriá Chust, Benjamín	P: Vidal Martínez, José S: Ortiz Belda, José Luis V: Roselló Keränen, Susana	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/66184		1. P. Martín Martorell, M. Huerta, A. Compañ Quilis, R. Abellán, E. Seda, S. Blesa, F. J. Chaves, D. Dualde Beltrán, S. Roselló Keränen, J. Franco, A. Insa. Coexistence of EGFR, KRAS, BRAF, and PIK3CA Mutations and ALK Rearrangement in a comprehensive Cohort of 326 Consecutive Spanish Nonsquamous NSCLC Patients. Clin Lung Cancer. 2017 Apr 27. pii: S1525-7304(17)30111-0 Q2	1. González-Albert V; Seda E; Blesa S; Pérez-Gil D; Mongort C; Compañ-Quilis A; Martín-Martorell P; Insa A; Cuesta A; Carratalá A; Abellán R; Chaves FJ1. Mejora en la determinación de mutaciones de EGFR en cáncer de pulmón utilizando técnicas de secuenciación de nueva generación. I Congreso Interdisciplinar de Genética Humana (Madrid). 25-28/04/2017 2. J Hernández-Losa, S Landolfi, S Ramón y Cajal, T Caldés, I Bando, P Llovet, J Freire, S Pereda, P García-Berbel, A Patiño-García, J Salgado, I Abdulkader, M Sánchez, F J Chaves, S Blesa, E Seda, V Calzado. Experiencia de la plataforma NK-RAS en la determinación del estado mutacional de RAS (KRAS/NRAS) en pacientes con cáncer colorrectal metastásico. Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica 2015 (San Sebastian) 20-23/05/2015.

Moya Gil, Ana	Mejora de la calidad y seguridad del proceso farmacoterapéutico del paciente onco-hematológico atendido en el hospital de día, aplicando la metodología lean seis sigma	Matilde Merino Sanjuán Mónica Climente Martí	P: Ferrer Riquelme, J Alberto S: Font Noguera, Isabel V: Maestu Maiques, INmaculada	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/65980			1. Moya Gil A, Martínez Gómez MA, Climente Martí M, Merino Sanjuán, M, Pérez Labaña F, De la Rubia Colmos J, Maestu Maiques I. Mejora de la calidad y seguridad del proceso farmacoterapéutico oncohematológico, aplicando Lean Seis Sigma. 63º Congreso Nacional Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria, Palma de Mallorca. Noviembre 2018. 1º Premio VIFOR SEFH dotado con 8.000€. 2. Moya-Gil A, Martínez-Gómez MA, Climente-Martí M, Merino Sanjuán M (2017).Estudio de estabilidad de Dexametasona como herramienta Lean para la mejora del proceso farmacoterapéutico del paciente onco-hematológico. Rev. OFIL 2017, 27;3:249-255. 3. Moya-Gil A, Martínez-Gómez MA, Gras-Colomer E, Porta-Oltra B, Climente-Martí M. Stability Studies of Ternary Mixtures Containing Fosaprepitant, Dexamethasone, Ondansetron and Granisetron Used in Clinical Practice.J Anal Bioanal Tech 2016, 7:307. 4. Moya Gil A, Martínez Gómez, MA., Porta Oltra, B., Climente Martí, M. Estudio de estabilidad físico-química de vinflunina. Libro de Comunicaciones científicas. 60º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Valencia, 2015. 5. Moya Gil A, Climente Martí M, Porta Oltra B, Tallón Guerola M, Almenar Cubells D. Satisfacción de los pacientes onco-hematológicos atendidos en la Unidad de Atención Farmacéutica de Pacientes Externos. Resultados 2013. XXXII Congreso de Sociedad Española de Calidad Asistencial. Madrid, octubre de 2014. 6. Moya Gil A, Martínez Gómez MA, Porta Oltra B, Frías Ruíz P, López Navarro A, Climente Martí M. Estabilidad y compatibilidad de mezclas ternarias intravenosas antieméticas para el paciente con quimioterapia. Libro de Comunicaciones científicas.59ºCongreso Nacional de la SEFH. Valladolid, 2014. 7. Moya Gil A, Hernández Griso M, Climente Martí M, Porta Oltra B, Tallón Guerola M, Almenar Cubells D. Satisfacción de los pacientes onco-hematológicos atendidos en hospital de día. Resultados 2012. XXXI Congreso Sociedad Calidad Española de Calidad Asistencial. Valencia, Octubre de 2013.
Padilla López,Ana	Prevención secundaria tras infarto agudo de miocardio con elevación del segmento ST: factores de riesgo y consecuencias clínicas de la falta de tratamiento farmacológico	Alós Almiñana, Manuel Gerardo Peris Ribera, José Esteban	P: Chorro Gascó, Francisco Javier S: Navarro Ruiz, Andrés V: Olgado Villafuerte, María de los Ángeles	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/66829			

Collado Díaz, Víctor	Estudio de la implicación del receptor P2X7 en los efectos proinflamatorios de Abacavir	Álvarez Ribelles, Angeles Esplugues Mota, Juan Vicente	P: Morcillo Sánchez, Esteban Jesús S: Barreiro Del Rio, Olga V: Alcaide Alonso, Pilar	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/66938	Mención internacional	1. Collado-Díaz V, Andujar I, Sanchez-Lopez A, Orden S, Blanch-Ruiz MA, Martinez-Cuesta MA, Blas-García A, Esplugues JV, Álvarez Á. Abacavir Induces Arterial Thrombosis in a Murine Model. J Infect Dis. 2018 Jun 20;218(2):228-233. Q1 2. Alvarez A, Orden S, Andújar I, Collado-Díaz V, Núñez-Delgado S, Galindo MJ, Estrada V, Apostolova N, Esplugues JV. Cardiovascular toxicity of abacavir: a clinical controversy in need of a pharmacological explanation. AIDS. 2017 Aug, 24;31(13):1781-1795. Q1 3. Alvarez A, Ríos-Navarro C, Blanch-Ruiz MA, Collado-Díaz V, Andujar I, Martinez-Cuesta MA, Orden S, Esplugues JV. Abacavir induces platelet-endothelium interactions by interfering with purinergic signalling: A step from inflammation to thrombosis. Antiviral Res. 2017 May;141:179-185. Q1 4. Esplugues JV, De Pablo C, Collado-Díaz V, Hernández C, Orden S, Álvarez Á. Interference with purinergic signalling: an explanation for the cardiovascular effect of abacavir? AIDS. 2016 Jun 1;30(9):1341-51. Q1 5. Ríos-Navarro C, de Pablo C, Collado-Díaz V, Orden S, Blas-García A, Martínez-Cuesta MÁ, Esplugues JV, Alvarez A. Differential effects of anti-TNF-α and anti-IL-12/23 agents on human leukocyte-endothelial cell interactions. Eur J Pharmacol. 2015 Oct 15;765:355-65. Q2	1. Collado-Díaz V, de Pablo C, Ríos-Navarro C, Orden S, Hernández C, Álvarez Á, Esplugues JV. The vascular pro-inflammatory effects of abacavir involve interference with the purinergic system. Póster. 15th European AIDS Conference. Barcelona (España). 2015. 2. COLLADO-DÍAZ V, DE PABLO C, RÍOS-NAVARRO C, ORDEN S, HERNÁNDEZ C, ÁLVAREZ Á, ESPLUGUES JV. Abacavir induces vascular inflammation through interference with the purinergic system. (The vascular proinflammatory effects of abacavir involve interference with the purinergic system). Póster combinado con P21. 17th International Workshop on Adverse Drug Reactions and co-Morbidities in HIV. Antiviral Therapy 20 (Suppl. 1), P22, 2015. Barcelona (España). 2015. 3. COLLADO-DÍAZ V, DE PABLO C, RÍOS-NAVARRO C, ORDEN S, HERNÁNDEZ C, ÁLVAREZ Á, ESPLUGUES JV. Abacavir induces vascular inflammation through interference with the purinergic system. (The vascular proinflammatory effects of abacavir involve interference with the purinergic system). Comunicación oral combinada con O13. 17th International Workshop on Adverse Drug Reactions and co-Morbidities in HIV. Antiviral Therapy 20 (Suppl. 1), O14, 2015. Barcelona (España). 2015. 4. COLLADO-DÍAZ V, DE PABLO C, RÍOS-NAVARRO C, ORDEN S, HERNÁNDEZ C, ÁLVAREZ Á, ESPLUGUES JV. Los efectos proinflamatorios vasculares de Abacavir involucran la interferencia con el Sistema purinérgico. Póster. VII Congreso Nacional GESIDA (Grupo de Estudio de SIDA-SEIMC). Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, Volumen 33 (Sup. 2), 29 (P-007). Madrid (España). 2015 5. COLLADO-DÍAZ V, DE PABLO C, RÍOS-NAVARRO C, ORDEN S, HERNÁNDEZ C, ÁLVAREZ Á, ESPLUGUES JV. The vascular proinflammatory effects of abacavir involve interference with the purinergic system. Póster. II Congreso. Biomedicina Predocs Valencia. Valencia (España). 2015 6. COLLADO-DÍAZ V, SÁNCHEZ-LÓPEZ A, ORDEN S, MARTÍNEZ-CUESTA MA, ANDÚJAR I, ESPLUGUES JV, ÁLVAREZ Á. Abacavir induces arterial thrombosis in a murine model: implication of purinergic signalling. 16th European AIDS Conference. Milán (Italia). 7. COLLADO-DÍAZ V, SÁNCHEZ-LÓPEZ A, ORDEN S, BLANCH-RUIZ MA, MARTÍNEZ-CUESTA MA, ANDÚJAR I, ÁLVAREZ Á, ESPLUGUES JV. Leukocytes are key to the pro-thrombotic effects of Abacavir. Póster. 25th Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections. Boston (EEUU). 2018.
Lorenzo Bermejo, Teresa	Fisiopatología del síndrome descompresivo en tortugas marinas	Ortiz Belda, José Luis Cortijo Gimeno, Julio	P: Encinas Cerezo, Teresa S: Sarriá Chust, Benjamín V: Milara Payá, Javier	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/67013		1. García-Párraga D, Lorenzo T, Wang T, Ortiz JL, Ortega J, Crespo-Picazo JL, Cortijo J, Fahlman A. Deciphering function of the pulmonary arterial sphincters in loggerhead sea turtles (Caretta caretta). J Exp Biol. 2018 Dec 4;221(Pt 23). Q1	

González García, Ignacio	Validación de Procedimientos Poblacionales mediante Convolución para el Establecimiento de Correlaciones In Vitro-In Vivo	Matilde Merino Sanjuán María del Val Bermejo Sanz Víctor Mangas Sanjuán	P: Amparo Náchter Alonso S: Isabel González Álvarez V: Carlos Fernández Teruel	Excelente Cum Laude	http://roderic.uv.es/handle/10550/67464	Tesis por compendio de artículos	1. González-García I, García-Arieta A, Merino-Sanjuan M, Mangas-Sanjuan V, Bermejo M. Defining level A IVIVC dissolution specifications based on individual in vitro dissolution profiles of a controlled release formulation. Eur J Pharm Sci. 2018 Jul 1;119:200-207. Q2 2. González-García I, Mangas-Sanjuan V, Merino-Sanjuán M, Álvarez-Álvarez C, Díaz-Garzón Marco J, Rodríguez-Bonnín MA, Langguth T, Torrado-Durán JJ, Langguth P, García-Arieta A, Bermejo M. IVIVC approach based on carbamazepine bioequivalence studies combination. Pharmazie. 2017 Aug 1;72(8):449-455. Q4 3. González-García I, Mangas-Sanjuán V, Merino-Sanjuán M, Bermejo M. In vitro-in vivo correlations: general concepts, methodologies and regulatory applications. Drug Dev Ind Pharm. 2015;41(12):1935-47. Q2	1. I Gonzalez-Garcia, A Garcia-Arieta, M Merino-Sanjuan, V Mangas-Sanjuan, M Bermejo Defining level A IVIVC dissolution specifications based on individual in vitro dissolution profiles. PAGE. Montreux. 2018. 2. I Gonzalez-Garcia, V Mangas-Sanjuan, M Merino-Sanjuán, A García-Arieta, IF Troconiz, M Bermejo. Assessment of in vitro dissolution specifications based on an IVIVC and in vivo bioequivalence criteria. PAGE. Lisbon. 2016 3. I Gonzalez-Garcia, V Mangas-Sanjuan, M Merino-Sanjuán, C Alvarez-Alvarez, J Diaz-Garzon, A Rodriguez-Bonnin, JJ Torrado-Duran, A García-Arieta, IF Troconiz, M Bermejo. Level A IVIVC for Carbamazepine IR formulations and in vitro dissolution specifications using one-step approaches. PAGE. Crete. 2015. 4. I Gonzalez-Garcia, V Mangas-Sanjuan, M Merino-Sanjuan, C Alvarez-Alvarez, A Diaz-Garzon, A Rodriguez-Bonin, JJ Torrado-Duran, A GarciaArieta, M Bermejo. Desarrollo de una correlación in vitro – in vivo nivel a y comparación entre métodos de deconvolución. SEFIG. Barcelona. 2015. 5. González García I, Mangas Sanjuán V, Merino M, Díaz Garzón J, Rodríguez Bonnín A, Torrado Durán JJ, García Arieta A, Bermejo M. Carbamazepine Level C IVIVC. International Symposium on BA/BE of Oral Drug Products. Seoul. 2014.
Mora Pérez, Fernando	Información directa al paciente de medicamentos de prescripción médica: estudio de opinión entre prescriptores y pacientes	Rubio Gomis, Elena Noguera Romero, María Antonia	P: Morales Olivas, Francisco José S: D’Ocón Navaza, Maria Pilar V: Úbeda Pascual, Amalia	Excelente Cum Laude	http://roderic.uv.es/handle/10550/67768		1. Mora F., Noguera M.A., Rubio E. Direct to patient advertising of prescription drugs: opinin survey among patients and doctors. Poster. XXXVI Congress of the Spanish Society of Pharmacology. Basic and Clinical Pharmacol. Toxicol., 117 (Suppl. 2): 14, C040. Valencia, España. Septiembre 2015. 2. Mora F., Rubio E., Noguera M.A. Información directa al paciente de medicamentos de prescripción médica: estudio de opinión entre prescriptores y pacientes.. Poster. I Congreso Nacional Médico - farmacéutico SEMERGEN - SEFAC Madrid España 2019.	

Macías Ceja, Dulce Carolina	Modulación de la inflamación por compuestos bioactivos de <i>H. polyrhizus</i> y metabolitos endógenos: relevancia en la enfermedad de Crohn	Barrachina Sancho, María Dolores; Ortiz Masià, María Dolores	P: Ríos Cañavate, José Luis S: Motilva Sánchez, Virginia V: Fernández Vellido, Sonia	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/68338		1. Macias-Ceja DC, Ortiz-Masià D, Salvador P, Gisbert-Ferrándiz L, Hernández C, Hausmann M, Rogler G, Esplugues JV, Hinojosa J, Alós R, Navarro F, Cosin-Roger J, Calatayud S, Barrachina MD. Succinate receptor mediates intestinal inflammation and fibrosis. Mucosal Immunol. 2019 Jan;12(1):178-187. Q1 2. Macias-Ceja DC, Cosín-Roger J, Ortiz-Masià D, Salvador P, Hernández C, Esplugues JV, Calatayud S, Barrachina MD. Stimulation of autophagy prevents intestinal mucosal inflammation and ameliorates murine colitis. Br J Pharmacol. 2017 Aug;174(15):2501-2511. Primer decil 3. Macias-Ceja DC, Cosín-Roger J, Ortiz-Masià D, Salvador P, Hernández C, Calatayud S, Esplugues JV, Barrachina MD. The flesh ethanolic extract of <i>Hylocereus polyrhizus</i> exerts anti-inflammatory effects and prevents murine colitis. Clin Nutr. 2016 Dec;35(6):1333-1339. Q1	1. Macias Ceja DC; Cosín-Roger J; Ortiz-Masià D; Salvador P; Gisbert-Ferrándiz L; Hernandez C; Esplugues JV; Calatayud S; Barrachina MD. Autophagy stimulation reduces mucosal NF- B protein levels and ameliorates murine Colitis. ECCO 2017. Barcelona, España. 2. D.C. Macia Ceja; J. Cosin-Roger; D. Ortiz-Masia; P. Salvador; S. Calatayud; C. Hernandez; M.D. Barrachina. The Ethanolic Extract of <i>Hylocereus</i> sp Exerts Anti-inflammatory Effects and Prevents Murine Colitis. UEG Week 2015. Barcelona, España. 3. D.C. Macias-Ceja; J. Cosin-Roger; D. Ortiz-Masià; P. Salvador; C. Hernandez; S. Catalayud; M.D. Barrachina-Sanch. The Flesh Ethanolic Extract (EH) Of <i>Hylocereus polyrhizus</i> Exerts An Anti-Inflammatory Effect And Prevent Murine Colitis. II Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia.2015. 4. Macias Ceja D.C.; Cosinn-Roger J.; Ortiz-Masi a D.; Salvador P.; Hernandez C.; Calatayud S.; Barrachina M.D. The Flesh Ethanolic Extract (Eh) Of <i>Hylocereus</i> Sp. Exerts An Anti-Inflammatory Effect And Prevent Murine Colitis. 36 Congreso de la Sociedad Española de Farmacología. 2015.
Carceller Zazo, Carmen	Study on the effects of the adipose tissue-derived mesenchymal stem cell secretome on the innate inflammatory response	Alcaraz Tormo, Maria Jose Guillen Salazar, Maria Isabel Ferrandiz Manglano, Maria Luisa	P: Casado Díaz, Antonio S: Ibáñez Torres, Lidia V: Andrés Ejarque, Rosa María	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/68154	Mención internacional	1. M.C. Carceller, M.I. Guillén, M.L. Ferrándiz, M.J. Alcaraz "Paracrine in vivo inhibitory effects of adipose tissue-derived mesenchymal stem cells in the early stages of the acute inflammatory response" <i>Cytotherapy</i> (2015) 17: 1230-1239. Q1	1. M. Tofiño, J. Platas, C. Carceller, M. I. Guillén, M. J. Alcaraz. Caracterización y potencial antiinflamatorio de vesículas extracelulares producidas por células madre mesenquimales. IX International Workshop on Sensors and Molecular Recognition. Valencia.2015. Comunicación oral 2. C. Carceller, M.I. Guillén, M.L. Ferrándiz, M.J. Alcaraz, The secretome of adipose tissue-derived mesenchymal stem cells decrease cell migration and inflammatory mediators of the innate inflammatory response. XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología. Valencia. 2015. Basic & Clinical Pharmacol. Toxicol. 2015, 117 suppl. 2, 7. PREMIO A LA MEJOR COMUNICACIÓN ORAL 3. M. Tofiño-Vian, C. Carceller, M.I. Guillén, M.J. Alcaraz. Characterization of adipose-derived mesenchymal stem cells extracellular vesicles and their effects on osteoarthritic cell primary cultures stimulated by interleukin-1b. XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Valencia. 2015. Basic & Clinical Pharmacol. Toxicol. 2015, 117 suppl. 2, 6. PREMIO AL MEJOR CARTEL. 4. Maria del Carmen Carceller; Maria isabel Guillén; María José Alcaraz. Extracellular vesicles from adipose tissue-derived mesenchymal stem cells reduce the inflammatory mediators production by peritoneal macrophages. 39 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Alicante, 2016 5. Carmen Carceller, Maria Isabel Guillén, Alba Martinez Albiñana, María Luisa Gil, María Luisa Ferrándiz, María José Alcaraz. Extracellular vesicles from adipose tissue mesenchymal stem cells are not responsible for neutrophil and monocyte migration in the innate inflammation. 40 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Zaragoza, 2017.

Tofiño Vian, Miguel	Vesículas extracelulares derivadas de células madre mesenquimales de tejido adiposo como terapia biológica en células articulares osteoartríticas	Alcaraz Tormo, María José Guillén Salazar, María Isabel	P: Ferreira Méndes, Alexandrina S: Payá Peris, Miguel V: Mirabet Lis, Vicente	<i>Excelente Cum Laude</i>	http://roderic.uv.es/handle/10550/68150	Mención internacional	1. M. Tofiño-Vian, M.I. Guillén, M.D. Pérez del Caz, M.A. Castejón, M.J.Alcaraz. Extracellular vesicles from adipose-derived mesenchymal stem cells downregulate senescence features in osteoarthritic osteoblasts <i>Oxid Med Cell Longev</i> (2017); 2017: 7197598 Q2 2. M. Tofiño-Vian, M.I. Guillén, M.D. Pérez del Caz, A. Silvestre, M.J. Alcaraz. Microvesicles from human adipose tissue-derived mesenchymal stem cells as a new protective strategy in osteoarthritic chondrocytes. <i>Cell Physiol Biochem</i> (2018) 47, 11-25. Primer decil 3. M. Tofiño-Vian M, M.I. Guillén, M.J.Alcaraz. Extracellular vesicles: a new strategy for joint conditions" <i>Biochemical Pharmacology</i> (2018) 153:134-146. Q1	1. M. Tofiño, J. Platas, C. Carceller, M. I. Guillén, M. J. Alcaraz. Caracterización y potencial antiinflamatorio de vesículas extracelulares producidas por células madre mesenquimales. IX International Workshop on Sensors and Molecular Recognition. Valencia 2015. Cartel 2. M. Tofiño-Vian, C. Carceller, M.I. Guillén, M.J. Alcaraz, Characterization of adipose-derived mesenchymal stem cells extracellular vesicles and their effects on osteoarthritic cell primary cultures stimulated by interleukin-1b. XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología. Valencia 2015. Basic & Clinical Pharmacol. Toxicol. 2015, 117 suppl. 2, 6. PREMIO AL MEJOR CARTEL 3. Miguel Tofiño-Vian; Isabel Guillén; Maria Dolores Pérez del Caz; Miguel Angel Castejón; María José Alcaraz. Extracellular vesicles from adipose-derived mesenchymal stem cells enhance Collagen II expression in osteoarthritic chondrocytes. 3rd International Symposium of GEIVEX. San Sebastián 2016. 4. Miguel Tofiño-Vian; Maria Isabel Guillén; Maria Dolores Pérez del Caz; Vicente Mirabet; María José Alcaraz. Acute administration of adipose-derived mesenchymal stem cells extracellular vesicles reduces metalloproteinase activity in osteoarthritic cell primary cultures stimulated by interleukin-1beta. 39 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Carácter: Nacional. Alicante, 2016 5. Miguel Tofiño-Vian; Maria Isabel Guillén; Maria Dolores Pérez del Caz; Antonio Silvestre; María José Alcaraz. Antioxidant role of microvesicles from adipose tissue-derived mesenchymal stem cells in human osteoarthritic chondrocytes. Annual European Congress of Rheumatology, EULAR 2017 6. Miguel Tofiño-Vian; Maria Isabel Guillén; Maria Dolores Pérez del Caz; Miguel Angel Castejón; María José Alcaraz. Extracellular vesicles from adipose tissue mesenchymal stem cells promote autophagy in human osteoarthritic chondrocytes. ISEV 2017. Toronto (CANADÁ) 2017. J Extracell Vesic 2017, 6, Suppl. 1, 160.
---------------------	---	---	---	----------------------------	---	-----------------------	--	--

Martí Rodrigo, Alberto	Antiretroviral therapy and its role in the progression of acute chronic liver injury	Blas García, Ana Esplugues Mota, Juan Vicente	P: Barrachina Sancho, María Dolores S: Gràcia Sancho, Jordi V: Nevzorova, Yulia	Excelente Cum Laude	http://roderic.uv.es/handle/10550/69061	Mención internacional	1. Martí-Rodrigo A, Alegre F, Moragrega AB, García-García F, Martí-Rodrigo P, Fernández-Iglesias A, Gracia-Sancho J, Apostolova N, Esplugues J, Blas-García A. Rilpivirine attenuates liver fibrosis through selective STAT1-mediated apoptosis in hepatic stellate cells. Gut 2019. Under review. Primer decil 2. Alegre F, Moragrega ÁB, Polo M, Marti-Rodrigo A, Esplugues JV, Blas-Garcia A, Apostolova N. Role of p62/SQSTM1 beyond autophagy: a lesson learned from drug-induced toxicity in vitro. Br J Pharmacol. 2018 Feb;175(3):440-455. Primer decil 3. Polo M, Alegre F, Moragrega AB, Gibellini L, Marti-Rodrigo A, Blas-Garcia A, Esplugues JV, Apostolova N. Lon protease: a novel mitochondrial matrix protein in the interconnection between drug-induced mitochondrial dysfunction and endoplasmic reticulum stress. Br J Pharmacol. 2017 Dec;174(23):4409-4429. Primer decil. 4. Blas-García A, Martí-Rodrigo A, Víctor VM, Polo M, Alegre F, Funes HA, Apostolova N, Esplugues JV. The purine analogues abacavir and didanosine increase acetaminophen-induced hepatotoxicity by enhancing mitochondrial dysfunction. J Antimicrob Chemother. 2016 Apr;71(4):916-26. Primer decil. 1. “El antirretroviral efavirenz reduce los niveles hepáticos de genes profibrogénicos en ratones alimentados con dieta normal y rica en grasa”. Alberto Martí-Rodrigo, Fernando Alegre, Miriam Polo, Nadezda Apostolova, Juan V. Esplugues, Ana Blas-García. Póster en 41 Congreso de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (17-19 Febrero 2016, Madrid, España). Gastroenterología y Hepatología 2016; 39 (Espec. Congr.1): 36. 2. “Chronic administration of the non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors efavirenz and rilpivirine decreases hepatic steatosis and fibrogenic response in a mouse model of NAFLD”. Alberto Martí-Rodrigo, Fernando Alegre, Miriam Polo, Nadezda Apostolova, Juan V. Esplugues, Ana Blas-García. Póster aceptado en EASL Monothematic Conference: “Liver fibrosis: the next goal on targeted therapy?” (17-18 Junio 2016, Oporto, Portugal). 3. “Chronic administration of the anti-HIV drugs efavirenz and rilpivirine decreases hepatic steatosis and fibrogenic response in a mouse model of NAFLD”. Alberto Martí-Rodrigo, Fernando Alegre, Miriam Polo, María Miralles-Molina, Nadezda Apostolova, Juan V. Esplugues, Ana Blas-García. Póster presentado en “The Liver Meeting 2016” (11-15 Noviembre 2016, Boston, MA, EEUU). Hepatology 2016; 64(1): 783A. 4. “Chronic administration of the anti-HIV drugs efavirenz and rilpivirine decreases hepatic steatosis and fibrogenic response in a mouse model of NAFLD”. A. Martí-Rodrigo, F. Alegre, M. Polo, M. Miralles-Molina, N. Apostolova, J.V. Esplugues, A. Blas-García. Póster presentado en VIII Congreso Nacional de GESIDA (29 Noviembre-2 Diciembre. San Sebastián, España). Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 2016; 34(3): 61. 5. “Chronic administration of the non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors efavirenz and rilpivirine decreases hepatic steatosis and fibrogenic response in a mouse model of NAFLD”. Alberto Martí-Rodrigo, Fernando Alegre, Miriam Polo, Nadezda Apostolova, Juan V. Esplugues, Ana Blas-García. EASL Monothematic Conference: “Liver fibrosis: the next goal on targeted therapy?” (17-18 June 2016, Porto, Portugal). 6. “Chronic administration of the anti-HIV drugs efavirenz and rilpivirine decreases hepatic steatosis and fibrogenic response in a mouse model of NAFLD”. Alberto Martí-Rodrigo, Fernando Alegre, Miriam Polo, María Miralles-Molina, Nadezda Apostolova, Juan V. Esplugues, Ana Blas-García. “The Liver Meeting 2016” (11-15 Noviembre 2016, Boston, MA, EEUU). Hepatology 2016; 64(1): 783A. 7. “Chronic administration of the anti-HIV drugs efavirenz and rilpivirine decreases hepatic steatosis and fibrogenic response in a mouse model of NAFLD”. A. Martí-Rodrigo, F. Alegre, M. Polo, M. Miralles-Molina, N. Apostolova, J.V. Esplugues, A. Blas-García. VIII Congreso Nacional de GESIDA (29 Noviembre-2 Diciembre. San Sebastián, Spain). Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 2016; 34(3): 61. 8. “El antirretroviral rilpivirina reduce el daño hepático en un modelo nutricional de EHGNA a través de la activación del eje IL6/IL22- STAT3-p53 en células estrelladas”. Alberto Martí-Rodrigo, Fernando Alegre, Miriam Polo, Ángela B. Moragrega, Nadezda Apostolova, Juan V. Esplugues, Ana Blas-García. 42 Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH) 2017, 15-17 February. Madrid (Spain). Both poster and oral communication. a. Awarded as the best basic research poster of the conference. 9. “The anti-HIV drug rilpivirine decreases hepatic injury in a nutritional model of NAFLD through activation of the IL6/IL22-STAT3-p53 axis”. Alberto Martí-Rodrigo, Fernando Alegre, Miriam Polo, Ángela B. Moragrega, Nadezda Apostolova, Juan V. Esplugues, Ana Blas-García. The International Liver Congress (19-23 April, Amsterdam, The Netherlands). 10. “The antiretroviral rilpivirine decreases hepatic inflammation and fibrosis progression in different experimental mice models of fibrosis”. Alberto Martí-Rodrigo, Fernando Alegre, Ángela B. Moragrega, Miriam Polo, Nadezda Apostolova, Juan V. Esplugues, Ana Blas-García. “The Liver Meeting 2017” (20-24 October 2017, Washington DC, EEUU). Hepatology 2017; 66(1): 221A. 11. “El antirretroviral rilpivirina favorece la regeneración hepática en modelos in vivo de fibrosis y cirrosis a través de la activación de STAT3”. A. Martí Rodrigo, Á.B.
------------------------	--	---	--	---------------------	---	-----------------------	---

OPCIONAL
Relación de tesis que han realizado el depósito o en breve lo van a desarrollar

Apellidos y Nombre del estudiante	Título de la tesis doctoral	Directores/as	Tribunal	Calificación obtenida	Enlace al repositorio institucional	Mención/ Cotutela/ Premios	Producción científica
Zambrano Cobos, Andrea Marcela Depositada Marzo 2019	NT-3 in cardiovascular pathologies	D'Ocón Navaza Ivorra Insa, María Dolores Noguera Romero, María Antonia					1. Zambrano A, Bové M, Noguera MA, D'Ocon P. "Effect of carvedilol in cell migration and angiogenesis in human vascular endothelial cells" II National Congress of Young Researchers in Biomedicine. IV Congress of Biomedicine of PhD students in Valencia. Book of Abstract pg. 173, P04-2. Hospital Universitario La Fe, Valencia, noviembre 2017. 2. Zambrano A., Guillem-Llobat P., Montó F., Noguera M.A., Ivorra M.D., D'Ocon P. Effects of carvedilol on migration, angiogenesis and ERK activation depend on the blood vessel and endothelial cell type. Poster. 38th Spanish Society of Pharmacology National Meeting. Libro de Abstracts, P007. Santiago de Compostela, junio 2018. 3. Montó F., Zambrano A., Arce C., Bové M., Marti F., Noguera M.A., Ivorra M.D., D'Ocon P. Changes in the expression of the NT-3/TrkC pathway in vessels and left ventricle during culture. Poster. 37th SEF National Meeting with Guest Society-The British Pharmacological Society. Book of Abstract. Cardiovascular & Smooth Muscle: pg. 151. Barcelona, España. Septiembre 2017. 4. Ivorra M.D., Zambrano A., Bové M., Arce C., Moltó F., Noguera M.A., Piquer S., Fariñas I., D'Ocon P. Neurotrophin-3 and TrkC expression in blood vessels and left ventricle of adult rodents. Poster. 37th SEF National Meeting with Guest Society-The British Pharmacological Society. Book of Abstract. Cardiovascular & Smooth Muscle: pg. 160. Barcelona, España. Septiembre 2017. 5. - Zambrano A. NT-3 en patologías cardiovasculares. Tutores: Pilar D'Ocón, M^a Dolores Ivorra, M^a Antonia Noguera. Comunicación Oral presentada en 9º Congreso de Estudiantes de Farmacia UV,

							Valencia, Marzo 2019.
Salvador Escribano, Pedro Depositada Marzo 2019	Relevancia del macrófago como fuente de ligandos WNT en las complicaciones asociadas a la enfermedad de Crohn	Barrachina Sancho, María Dolores Ortiz Masía, María Dolores					

N
Se incluirán todas las tesis hasta la fecha.