



Medicina

Áreas de conocimiento: Medicina y Dermatología

Director: Fco. Javier Gómez Jiménez

Secretario: José Antonio Lobón Hernández

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

Profesorado: CU: 5, PTU: 18 , PDI Contratado: 1, Profesores Asociado de Ciencias de la Salud: 39; Profesor Contratado Doctor: 1; Profesores Asociados Laborales: 5; Profesores Eméritos: 2.

Tesis leídas

- Factores Psicológicos y Obesidad: Impacto en pacientes con síndrome coronario agudo
Doctorando: Antonio Luis Arrebola Moreno
Director: Andrés Catena Martínez , Antonio Diez Ruiz, José Antonio Ramírez Hernández
Fecha de lectura: 07/09/2015
- Situación Socio-sanitaria de mujeres que ejercen la prostitución en Almería
Doctorando: M^a Jesús Cabrerizo Egea
Director: Rafael Rodríguez-Contreras Pelayo, M^a Pilar Barroso García, Francisco José Pérez Blanco
Fecha de lectura: 29/09/2015
- Aplicación de la técnica Speed Oligo al estudio de la tuberculosis
Doctorando: Ana Lara Oya
Director: Javier Rodríguez Granger, Jose Gutiérrez Fernández y Pablo Mendoza López
Fecha de lectura: 23/10/2015
- Relación entre los niveles de expresión de los receptores de membrana de la melatonina y las diferencias de género en la progresión del cáncer colorrectal
Doctorando: Ana Maté Ambélez
Director: Fco. Javier Salmerón Escobar, Josefa León López y M^a Rosa Quiles Pérez
Fecha de lectura: 29/10/2015
- Yodo profilaxis durante el embarazo: Repercusión sobre la función tiroidea de la gestante y el desarrollo neurointelectual de la prole
Doctorando: María Berrio Miranda
Director: José A. Lobón Hernández, José A. Muela Martínez y Piedad Santiago Fernández
Fecha de lectura: 04/11/2015
- Diagnostico de tuberculosis latente en pacientes con lupus erimatoso sistémico: Mantoux frente a T.spot.TB
Doctorando: M^a del Mar Arenas Miras
Director: Carmen Hidalgo Tenorio, Juan Jiménez Alonso
Fecha de lectura: 26/01/2016
- Ansiedad y Depresión en la EPOC: Prevalencia en una muestra española e impacto sobre la calidad de vida en los pacientes
Doctorando: M^a Victoria González Gutiérrez
Director: Fco. Javier Gómez Jiménez
Fecha de lectura: 29/01/2016
- Evaluación del funcionamiento del índice pronostico SAPS 3 en unidades de cuidados intensivos españolas: Validación externa del sistema pronóstico SAPS-3 en España
Doctorando: M^a del Carmen López Caler
Director: Fco. Javier Gómez Jiménez, Enrique A. Fdez Mondejar, Ricardo Rivera Fernández
Fecha de lectura: 02/02/2016
- Utilidad de la determinación de la carga viral y marcadores inmunológicos en tejido linfoide de paciente
Doctorando :David Vinuesa García
Director: José Hernández Quero, Leopoldo Muñoz Medina, M^a Ángeles Martínez Pérez
Fecha de lectura: 03/02/2016
- Factor pronóstico de la determinación de células tumorales circulantes en pacientes con carcinomatosis peritoneal de origen colónico tratados con cirugía citorrreductora mas quimioterapia intraperitoneal introperatoria hipertérmica
Doctorando: Alvaro Morales González
Director: Fco. Perez Blanco, Juan Torres Melero, M^a José Serrano Fernández
Fecha de lectura: 05/02/2016
- Utilidad de la 18F-FDG PET/TC Precoz en el manejo terapéutico y estratificación dinámica del riesgo de pacientes con carcinoma diferenciado de tiroides de riesgo alto/intermedio
Doctorando: Eva M^a Triviño Ibáñez
Director: Elena M^a Torres Vela, M^a Angustias Muros De Fuentes
Fecha de lectura: 04/02/2016
- Evaluación de un protocolo de balance negativo en patients críticos e hipoxémicos con agua pulmonar extravascular elevada
Doctorando: Laura Diaz Rubia
Director: Fco. Javier Gómez Jiménez y Enrique A. Fdez. Mondejar



Fecha de lectura: 08/02/2016

- Evaluación de la intervención quirúrgica en pacientes con hemorragia intracerebral espontánea supratentorial con extensión intraventricular

Doctorando : David Rodríguez Rubio

Director: Fco. Javier Gómez Jiménez y Ricardo Rivera Fernández

Fecha de lectura: 11/02/2016

Grupos de Investigación.

CTS359 UNIDAD DE INVESTIGACION FISIOPATOLOGICA Y CLINICA

- Responsable: JOSÉ MANUEL DE LA HIGUERA TORRES-PUCHOL

CTS107 NUEVAS TECNOLOG. APLIC. A INVESTIGACION CARDIOVASCULAR

- Responsable: ANTONIA ARÁNEGA JIMÉNEZ

CTS322 GRUPO ANDALUZ DE INVESTIGACION EN SALUD MENTAL

- Responsable: JORGE CERVILLA BALLESTEROS

CTS571 EMERGENCIAS

- Responsable: CARMEN MARTIN CASTRO

CTS364 ALCOHOL Y DROGADICCION

- Responsable: JOSE RICO IRLES

CTS240 ONCOLOGIA CUTANEA

- Responsable: SALVIO SERRANO ORTEGA

CTS227 Estudio de las Enfermedades Hepáticas y Cáncer colorrectal.

- Responsable: FRANCISCO JAVIER SALMERON ESCOBAR

CTS146 ELEMENTOS TRAZA EN MEDICINA INTERNA

- Responsable: BLAS GIL EXTREMERA

CTS128 UNIDAD METABOLICA

- Responsable: FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ

BIO309 GENÉTICA MOLECULAR

- Responsable: JOSE ANTONIO GÓMEZ CAPILLA

CTS628 PSIQUIATRÍA, BIOLOGÍA Y AMBIENTE

- Responsable: JORGE CERVILLA BALLESTEROS

Contratos de investigación

- Nombre del contrato: Máster en enfermedades autoinmunes sistémicas

Entidades participantes: Universidad de Barcelona. Grupo de enfermedades autoinmunes de la SEMI

Responsable: Juan Jiménez Alonso (módulo Lupus)

Dirección y participación en Proyectos I+D

- 2015 Follow-up study of the vertical transmission (VT) of HCV and HBV: Analysis of the risk factors involved, Ministerio de Economía y Competitividad. Instituto de Salud Carlos III. Fondos GILEAD, 01/01/- 2015 -31/12/- 2016

Investigador/a: RUIZ EXTREMERA, ANGELES

Investigador/a: SALMERON ESCOBAR, FRANCISCO JAVIER

- PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: *Vitamina D y Diabetes Mellitus y alteraciones del metabolismo mineral (Investigador principal)*. Fundación Maphre Madrileña, 2012-2015.

- PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: *Trasladando terapias antiosteoporóticas al metabolismo vascular: Efectos del denosumab y teriparatida sobre la calcificación vascular en mujeres postmenopausicas*. Subvención de la Junta de Andalucía (Beca) para la financiación de la investigación biomédica y en ciencias de la salud en Andalucía. 2012-2015. M. Muñoz Torres y F. Escobar-Jiménez

- PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: *Cambios en el metabolismo energético inducidos por fármacos antiosteoporóticos*. M. Muñoz Torres y F. Escobar-Jiménez. Entidad Financiadora: FIS (PI12/02141). 2013-2015.

- PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: *Centro Investigador del Grupo de Osteoporosis de la Red temática de investigación cooperativa en envejecimiento y fragilidad (RETICEF)*. M. Muñoz Torres y F. Escobar-Jiménez. Entidad Financiadora: Instituto de Salud Carlos III. Ministerios de Sanidad y Consumo, RD 12/0043/0014. 2013-2016.

- PROYECTO DE INVESTIGACIÓN *S O L I C I T A D O: Efecto de PPARγ, regulador de la adipogénesis, sobre los inhibidores de la vía WNT esclerostina y Dickkopf-1: Implicaciones en la mineralización vascular y la osteoporosis en la Diabetes tipo 2*. Investigadora principal Sonia Morales Santana. Junta de Andalucía. 2015-2017.

Publicaciones en revistas

- 2016 Artículo en prensa: Effectiveness of a personalized intervention based on the level and risk profile to prevent major depression in general practice: a cluster randomized trial, *Annals of internal medicine*, , , - NAZARETH, IRWIN

- 2016 Artículo: The Effects of Light-Accelerated Degradation on the Aggregation of Marketed Therapeutic Monoclonal Antibodies Evaluated by Size-Exclusion Chromatography With Diode Array Detection.,



- Journal of Pharmaceutical Sciences, 105, 4, 1405-1418
VÉLEZ FERNÁNDEZ, MARÍA CELIA
- 2016 Artículo: Composition of platelet-rich plasma gel: A Western blot analysis, Journal of Oral Science & Rehabilitation, 2, , 42-48
- FERNÁNDEZ BARBERO, JUAN EMILIO
- 2015 Artículo: Prognosis Relevance of Serum Cytokines in Pancreatic Cancer, Biomed Research International, , , -
- ARÁNEGA JIMÉNEZ, ANTONIA
CABA PÉREZ, OCTAVIO
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
- 2015 Artículo: Expression inactivation of SMARCA4 by microRNAs in lung tumors, Human Molecular Genetics (HMG), 24, 5, 1400-1409
- BOYERO CORRAL, LAURA
FAREZ VIDAL, MARIA ESTHER
- 2015 Artículo: Synergistic cytotoxicity of the poly (ADP-ribose) polymerase inhibitor ABT-888 and temozolomide in dual-drug targeted magnetic nanoparticles, Liver international, 35, 4, 1430-1441
- CARAZO GALLEGO, ANGEL
LÓPEZ-VIOTA GALLARDO, JULIÁN
MUÑOZ DE RUEDA, PALOMA
QUILES PEREZ, ROSA
RUIZ EXTREMERA, ANGELES
SALMERON ESCOBAR, FRANCISCO JAVIER
SANJUAN NÚÑEZ, LAURA
- 2015 Artículo: High-resolution Hepatitis C virus (HCV) subtyping, using NS5B deep sequencing and phylogeny, an alternative to current methods, Journal of Clinical Microbiology, 53, 1, 219-226
- MUÑOZ DE RUEDA, PALOMA
RUIZ EXTREMERA, ANGELES
SALMERON ESCOBAR, FRANCISCO JAVIER
- 2015 Artículo: Nanobody conjugated PLGA nanoparticles for active targeting of African Trypanosomiasis, Journal of Controlled Release, 197, 10, 190-198
- HERNÁNDEZ QUERO, JOSÉ
- 2015 Artículo: The risk for major depression conferred by childhood maltreatment is multiplied by BDNF and SERT genetic vulnerability: a replication study, Journal of Psychiatry and Neuroscience, 40, 3, 187-196
- CERVILLA BALLESTEROS, JORGE
GUTIERREZ MARTINEZ, BLANCA
MOLINA RIVAS, ESTHER
NAZARETH , IRWIN
RIVERA SÁNCHEZ, MARGARITA
TORRES GONZALEZ, FRANCISCO
- 2015 Artículo: QF-PCR versus full karyotype in prenatal diagnosis of common chromosome aneuploidies in southern Spain, Clinical Chemistry and Molecular Laboratory, 54, , -
- DE HARO MUÑOZ, TOMAS
GÓMEZ CAPILLA, JOSE ANTONIO
- 2015 Artículo: ENHANCED ANTITUMOR ACTIVITY OF DOXORUBICIN IN BREAST CANCER THROUGH THE USE OF POLY(BUTYLACRYLATE) NANOPARTICLES, International Journal of Nanomedicine, 10, , 1291-1306
- MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
ORTIZ QUESADA, RAUL
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
- 2015 Artículo: Different presence of Chlamydia pneumoniae, Herpes Simplex Virus type 1, Human Herpes Virus 6 and Toxoplasma gondii in schizophrenia: meta-analysis and analytical study, Neuropsychiatric Disease and Treatment, 11, , 843-852
- CERVILLA BALLESTEROS, JORGE
GUTIERREZ MARTINEZ, BLANCA
- 2015 Artículo: Polystyrene nanoparticles facilitate the internalization of impermeable biomolecules in non-tumour and tumour cells from colon epithelium, journal nanoparticle research, 17, 1, 37-
- CABEZA MONTILLA, LAURA
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
VÉLEZ FERNÁNDEZ, MARÍA CELIA
- 2015 Artículo: Specific Colon Cancer Cell Cytotoxicity Induced by Bacteriophage E Gene Expression under Transcriptional Control of Carcinoembryonic Antigen Promoter, International Journal of Molecular Sciences, International Journal of Molecular Sciences ISSN 1422-0067, 16, 12601-12615
- MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN



- PERAZZOLI , GLORIA
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
RAMA BALLESTEROS, ANA ROSA
VÉLEZ FERNÁNDEZ, MARÍA CELIA
- 2015 Artículo: Fine-mapping butyrophilin family genes revealed several polymorphisms influencing viral genotype selection in hepatitis C infection, *Genes and immunity*, 5, 16, 297-300
SALMERON ESCOBAR, FRANCISCO JAVIER
- 2015 Artículo: Preparation of multi-functionalized Fe₃O₄/Au nanoparticles for medical purposes, *Colloids and Surfaces B: Biointerfaces*, 128, , 1-7
LÓPEZ-VIOTA GALLARDO, JULIÁN
- 2015 Artículo: Poly(butylcyanoacrylate) and Poly(epsilon-caprolactone) Nanoparticles Loaded with 5-Fluorouracil Increase the Cytotoxic Effect of the Drug in Experimental Colon Cancer, *The AAPS Journal*, 17, 4, 918-929
ARÁNEGA JIMÉNEZ, ANTONIA
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
ORTIZ QUESADA, RAUL
VÉLEZ FERNÁNDEZ, MARÍA CELIA
- 2015 Artículo: Título: In vitro and in vivo evaluation of Δ^9 -tetrahydrocannabinol/PLGA nanoparticles for cancer chemotherapy, *International Journal of Pharmaceutics*, 487, , 205-212
LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
- 2015 Artículo: Enhanced antitumoral activity of doxorubicin against lung cancer cells using, *DRUG DESIGN THER*, 9, , -
CABA PÉREZ, OCTAVIO
CABEZA MONTILLA, LAURA
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
ORTIZ QUESADA, RAUL
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
RAMA BALLESTEROS, ANA ROSA
- 2015 Review: Last Advances in Nanocarriers-Based Drug Delivery Systems for Colorectal, *Current Drug Delivery*, 13, , -
CABEZA MONTILLA, LAURA
JIMÉNEZ LUNA, CRISTINA
LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
ORTIZ QUESADA, RAUL
PERAZZOLI , GLORIA
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
RAMA BALLESTEROS, ANA ROSA
ZAFRA CAMACHO, INMACULADA
- 2015 Artículo: Microenvironmental Modulation of Decorin and Lumican in Temozolomide-, *PLoS One*, 10, , 13411-
ALVAREZ ARANEGA, PABLO
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
OLIVER ESTEVE, JAIME ANTONIO
ORTIZ QUESADA, RAUL
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
RAMA BALLESTEROS, ANA ROSA
- 2015 Artículo: Computer tools and collaborative, *European Journal Of Anatomy*, 19, , 131-37
ALVAREZ ARANEGA, PABLO
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
RAMA BALLESTEROS, ANA ROSA
RODRÍGUEZ SERRANO, FERNANDO
VÉLEZ FERNÁNDEZ, MARÍA CELIA
- 2015 Artículo: Temozolomide resistance in glioblastoma cell lines: implications of MGMT, MMR, P-Glycoprotein and CD133 Expression, *PLoS One*, 10, 10, e0140131-e0140131
CABA PÉREZ, OCTAVIO
CABEZA MONTILLA, LAURA
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
ORTIZ QUESADA, RAUL
PERAZZOLI , GLORIA
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
- 2015 Artículo: Poly(butylcyanoacrylate) and Poly(ϵ -caprolactone) Nanoparticles Loaded with 5-Fluorouracil Increase the Cytotoxic Effect of the Drug in Experimental Colon Cancer, *The AAPS Journal*, 17, 4, 918-929



- ALVAREZ ARANEGA, PABLO
ARÁNEGA JIMÉNEZ, ANTONIA
CABEZA MONTILLA, LAURA
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
ORTIZ QUESADA, RAUL
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
VÉLEZ FERNÁNDEZ, MARÍA CELIA
- 2015 Artículo: Enhanced antitumor activity of doxorubicin in breast cancer through the use of poly(butylcyanoacrylate) nanoparticles, *International Journal of Nanomedicine*, - 2015 , 10, 1291-1306
- CABEZA MONTILLA, LAURA
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
ORTIZ QUESADA, RAUL
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
- 2015 Artículo: Periodontopathogen and Epstein-Barr Virus-Associated Periapical Periodontitis May Be the Source of Retrograde Infectious Peri-Implantitis., *Clinical Implant Dentistry and Related Research*, 17, 1, 199-207
- FAREZ VIDAL, MARIA ESTHER
- 2015 Artículo: HEPATOTOXICITY FROM THE CONSUMPTION OF HERBALIST PRODUCTS BY A PAEDIATRIC POPULATION, *Nutrición Hospitalaria*, 32, 2, 652-655
- OCETE HITTA, ESTHER
RUIZ EXTREMERA, ANGELES
SALMERON ESCOBAR, FRANCISCO JAVIER
- 2015 Artículo: Prospective Study. Effectiveness and safety of first-generation protease inhibitors in clinical practice: Hepatitis C virus patients with advanced fibrosis, *World Journal of Gastroenterology*, 21, 30, 9163-9174
- GILA MEDINA, ANA
MARTIN ÁLVAREZ, ANA BELÉN
MUÑOZ DE RUEDA, PALOMA
QUILES PEREZ, ROSA
SALMERON ESCOBAR, FRANCISCO JAVIER
- 2015 Artículo: First enantiospecific synthesis of Neopetrosiquinone A and B, two antitumor marine sesquiterpene quinones. Antitumor evaluation, *Journal of Natural Products*, 76, , 1026-1036
- ALVAREZ ARANEGA, PABLO
CARRASCO PARDO, ESTHER
RODRÍGUEZ SERRANO, FERNANDO
- 2015 Artículo: Specific cell targeting therapy reverses drug resistance in African trypanosomiasis., *PLoS Pathogens*, 11, 11, 1-20
- HERNÁNDEZ QUERO, JOSÉ
- 2015 Review: Nanoparticulas magneticas en el diagnostico y tratamiento del cancer, *Actualidad Médica*, 100, 176, 139-144
- CABEZA MONTILLA, LAURA
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
ORTIZ QUESADA, RAUL
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
- Relationship between serum concentrations of persistent organic pollutants and markers of insulin resistance in a cohort of women with a history of gestational diabetes mellitus J.P. Arrebola, A. González-Jiménez, C. Fornieles-González, F. Artacho-Cordón, N. Olea, F. Escobar-Jiménez, M.L. Fernández-Soto. *Environmental Research* 136:435-440,2015
- Smoking in associated with lower serum levels of adiponectin and higher serum levels of c-reactive protein in non diabetic subjects: THE SEGOVIA STUDY. M.T. Martínez Larrad, C. Lorenzo, c. Fernández Pérez, JM Ibarra, F. Escobar-Jiménez, A. Corbatón Anchuelo, S. Vega, M. Serrano Ríos. En prensa 2015
- Diabetes Mellitus y Riesgo Cardiovascular. Recomendaciones del Grupo de Trabajo Diabetes y Enfermedad Cardiovascular de la Sociedad Española de Diabetes (SED 2014). Arrieta F, Iglesias P., Pedro-Botet J., Ortega E., Nubiols A., Obeya JC., Maldonado GF, Matute P., Romina M., Pardo JL, Alonso N., Sarabia E., Almeás J., Navarro J., Durán S., Becerra, Tebar FJ, Aguilar M.. Coordinador de Grupo:Escobar-Jiménez F. Grupo de riesgo cardiovascular y diabetes (SED).*Clinica e Investigación en Arteriosclerosis*. En prensa 2015.
- Consenso sobre la detección y el manejo de la prediabetes. Grupo de Trabajo de Consensos y Guías Clínicas de la Sociedad Española de Diabetes. M. Mata-Cases, S. Artola, J. Escalada, P. Ezkurra-Loyola, J.C. Ferrer-García, JA. Fornos, J. Girbés e I. Rica en nombre del Grupo de Trabajo de Consensos y Guías Clínicas de la Sociedad Española de Diabetes. Por Granada F.Escobar-Jiménez. *Revista Clínica Española*, 215(2):117-129, 2015.
- Anthropometric, metabolic abnormalities in individuals with prediabetes, a population-based study in Spain. M^{re}. Teresa Martínez-Larrad, Cristina Fernández Pérez, Arturo Corbaton Anchuelo, Fernando Escobar-Jiménez y Manuel Serrano-Ríos. *Europ. J. Endocrin.* Submitted 2015. En prensa.



- Metabolic syndrome, glucose tolerance categories and the cardiovascular risk in Spanish population. M^a. Teresa Martínez-Larrad, Arturo Corbaton Anchuelo, Náyade Del Prado, Yera Lazcano Redondo, Fernando Escobar-Jiménez y Manuel Serrano-Ríos. *Diabetes Research and Clinical Practice*, 114:23-31, 2016
- Navarrete-Navarrete N, Escobar Sevilla J, Toribio García M, Urbano F, Sabio JM, Jiménez-Alonso J. A man with unilateral endophthalmitis: a case of disseminated nocardiosis. *Case Rep Infect Dis*. 2015;2015:607421.
- Vargas-Hitos JA, Roa-Chamorro R, Sabio JM, Javier-Martínez R, Martín-Castro A, Jiménez-Alonso J. Leishmaniasis, lupus nephritis and immunosuppressive therapy. *QJM*. 2015 Mar 18.
- Rivera-López R, Jiménez-Jáimez J, Sabio JM, Zamora-Pasadas M, Vargas-Hitos JA, Martínez-Bordonado J, Navarrete-Navarrete N, Fernández RR, Sanchez-Cantalejo E, Jiménez-Alonso J. Relationship between QT Interval Length and Arterial Stiffness in Systemic Lupus Erythematosus (SLE): A Cross-Sectional Case-Control Study. *PLoS One*. 2016 Apr 11;11(4):e0152291.
- Sabio JM, Vargas-Hitos JA, Martínez-Bordonado J, Navarrete-Navarrete N, Díaz-Chamorro A, Olvera-Porcel C, Jiménez-Alonso J. Cumulated organ damage is associated with arterial stiffness in women with systemic lupus erythematosus irrespective of renal function. *Clin Exp Rheumatol*. 2016 Jan-Feb;34(1):53-7.
- Sabio JM, Martínez-Bordonado J, Sánchez-Berná I, Vargas-Hitos JA, Mediavilla JD, Navarrete-Navarrete N, Zamora-Pasadas M, Ruíz ME, Jiménez-Alonso J. Nighttime Blood Pressure Patterns and Subclinical Atherosclerosis in Women with Systemic Lupus Erythematosus. *J Rheumatol*. 2015 Dec;42(12):2310-7.
- Vargas-Hitos JA, Sabio JM, Navarrete-Navarrete N, Zamora-Pasadas M, Jiménez-Alonso J. Severe digital necrosis as the clinical onset of antiphospholipid syndrome. *Intern Emerg Med*. 2015 Oct 22.
- Vargas-Hitos JA, Sabio JM, Navarrete-Navarrete N, Arenas-Miras Mdel M, Zamora-Pasadas M, Jiménez-Alonso J. Cat scratch disease in an immunosuppressed patient with systemic lupus erythematosus. *Lupus*. 2016 Mar;25(3):310-1Jul;65(7):1204.
- Roa-Chamorro R, González-Bustos P, Mediavilla García JD, Jaén Águila F. [Pheochromocytoma as a cause of hypertension in patients with neurofibromatosis type 1]. *Med Clin (Barc)*. 2016 Apr 12. pii: S0025-7753(16)00171-8.
- Jaén-Águila F, Vargas-Hitos JA, Mediavilla-García JD. Implications of Renal Denervation Therapy in Patients with Sleep Apnea. *Int J Hypertens*. 2015;2015:408574.

Capítulos de libros (con ISBN)

- 2016 Título Capítulo: Nanomaterials and Cancer Therapy, Título Libro: Nanotechnology and Drug Delivery: CRC Press Taylor and Francis Group, , - 2016 , 978-1-4822-6271-1
ARÁNEGA JIMÉNEZ, ANTONIA
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
ALVAREZ ARANEGA, PABLO
CABA PÉREZ, OCTAVIO
ORTIZ QUESADA, RAUL
CABEZA MONTILLA, LAURA
PERAZZOLI , GLORIA
- 2015 Título Capítulo: Alopecias, Título Libro: Actualizaciones farmacológicas en dermatología: farmanova, , - 2015 , 978-84-16319-14-5
SERRANO ORTEGA, SALVIO
- 2015 Título Capítulo: EL SOL Y LA PIEL. PREVENCIÓN DEL CÁNCER CUTÁNEO, Título Libro: Actualizaciones farmacológicas en dermatología: farmanova, , - 2015 , 978-84-16319-14-5
SERRANO ORTEGA, SALVIO
- 2015 Título Capítulo: Psoriasis, Título Libro: Actualizaciones farmacológicas en dermatología: farmanova, , - 2015 , 978-84-16319-14-5
SERRANO ORTEGA, SALVIO
- Escobar-Jiménez, Fernando
CAPITULO LIBRO: *TRATADO DE DIABETES MELLITUS. BASES MOLECULARES, CLÍNICAS Y TRATAMIENTO: Diabetes secundarias*. Pendiente publicación 2015.

Contribuciones en congresos

- 2015 Poster en Congreso: DESARROLLO DE NANOPARTICULAS DE SILICE ASOCIADAS A 5-FLUORURACILO PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER DE COLON AVANZADO, XII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA INDUSTRIAL Y GALÉNICA, 26/01/- 2015 , . BARCELONA , , ESPAÑA, Congreso
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
- 2015 Comunicación en congreso: EVALUACION DE LA METODOLOGIA DE SINTESIS Y DE LA TOXICIDAD DE MAGNETOLIPOSOMAS, XII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA INDUSTRIAL Y GALÉNICA, 26/01/- 2015 , . BARCELONA , , ESPAÑA, Congreso
CABEZA MONTILLA, LAURA



CABEZA MONTILLA, LAURA
ORTIZ QUESADA, RAUL
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
- 2015 Poster en Congreso: La enfermedad de hígado graso no alcohólico (EHGNA) en obesidad mórbida se asocia a incrementos en la relación entre células inmunológicas y pre-adipocitos en tejido adiposo visceral, XL Congreso anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado, 24/02/- 2015 , - MADRID, ESPAÑA, Congreso
SALMERON ESCOBAR, FRANCISCO JAVIER
- 2015 Poster en Congreso: Vehiculización de paclitaxel mediante nanopartículas lipídicas: nueva estrategia para el tratamiento del cáncer de pulmón, V Workshop NANOUACO, 05/02/- 2015 , , CABEZA MONTILLA, LAURA
VÉLEZ FERNÁNDEZ, MARÍA CELIA
CABA PÉREZ, OCTAVIO
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
- 2015 Poster en Congreso: POLYMERIC NANOPARTICLES LOADED WITH PACLITAXEL, A NEW STRATEGY FOR THE TREATMENT OF LUNG CANCER, II SIMPOSIO DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA SEQT, 12/06/- 2015 , CSIC MADRID, Congreso
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
RAMA BALLESTEROS, ANA ROSA
ORTIZ QUESADA, RAUL
LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
- 2015 Ponencia en Congreso: Desarrollo preliminar de una nanomedicina frente al cáncer de mama, XII Congreso de la sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica, 26/01/- 2015 , . BARCELONA, - BARCELONA, ESPAÑA, Congreso
PERAZZOLI , GLORIA
LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
- 2015 Comunicación en congreso: Aproximación al tratamiento del cáncer de colon avanzado mediante nanosistemas 5-fluorouracilo/partícula polimérica biodegradable, XII Congreso de la sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica, 26/01/- 2015 , . BARCELONA, - BARCELONA, ESPAÑA, Congreso
PERAZZOLI , GLORIA
CABEZA MONTILLA, LAURA
ORTIZ QUESADA, RAUL
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
- 2015 Poster en Congreso: Colorectal Cancer Stem Cells Chemoresistance Avoids 5-FU Cytotoxic Effect, II SIMPOSIO DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA SEQT, 12/06/- 2015 , CSIC MADRID, PERAZZOLI , GLORIA
ZAFRA CAMACHO, INMACULADA
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN
OLIVER ESTEVE, JAIME ANTONIO
JIMÉNEZ LUNA, CRISTINA
CABEZA MONTILLA, LAURA
- 2015 Poster en Congreso: Implication of MGMT, MMR, P-Glycoprotein and CD133 Expression as Potential Mechanisms of Temozolomide Resistance In Glioblastoma Cell Lines., II SIMPOSIO DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA SEQT, 12/06/- 2015 , CSIC MADRID, Congreso
PERAZZOLI , GLORIA
ORTIZ QUESADA, RAUL
CABEZA MONTILLA, LAURA
CABA PÉREZ, OCTAVIO
VÉLEZ FERNÁNDEZ, MARÍA CELIA
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
- 2015 Poster en Congreso: Osteogenic and Myogenic Differentiation Of Adipose ζ Derived Mesenchymal Stem Cells: A Phenotype ζ Genotype Study, II SIMPOSIO DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA SEQT, 12/06/- 2015 , CSIC MADRID, Congreso
PERAZZOLI , GLORIA
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
ZAFRA CAMACHO, INMACULADA



RAMA BALLESTEROS, ANA ROSA

- 2015 Comunicación en congreso: Aproximando la evaluación clínica y preclínica del dolor: la fuerza de agarre como indicador de dolor artrítico en el ratón, XII Congreso Nacional de la Sociedad Española del Dolor y XIII Reunión Iberoamericana del Dolor, 28/05/- 2015 , Sevilla, Andalucía, PERAZZOLI , GLORIA

- 2015 Poster en Congreso: Gef Gene: A New Suicide Gene Therapy for Non-Small Cell Lung Cancer, CENTRAL EUROPEAN LUNG CANCER CONFERENCE Geneva, Switzerland, 15/04/- 2015 , Geneva, Switzerland, Congreso PERAZZOLI , GLORIA

OLIVER ESTEVE, JAIME ANTONIO

CABEZA MONTILLA, LAURA

JIMÉNEZ LUNA, CRISTINA

LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN

PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS

- 2015 Comunicación en congreso: Evaluación de la memoria de trabajo, semántica y visual en niños con problemas de aprendizaje, I International Congress of Clinical and Health Psychology with Children and Adolescents, 19/11/- 2015 , , Congreso

ROBLES VIZCAINO, CONCEPCION

- 2015 Poster en Congreso: Nueva estrategia para el tratamiento de cáncer de colón avanzado mediante el uso de nanopartículas poliméricas de 5-fluorouracilo, V Workshop NANOUCO, 05/02/- 2015 , ,

RAMA BALLESTEROS, ANA ROSA

CABEZA MONTILLA, LAURA

MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN

PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS

ORTIZ QUESADA, RAUL

- 2015 Poster en Congreso: D9-tetrahydrocannabinol/PLGA nanoparticles as a new asset for cancer treatment, II Simposio de Jóvenes Investigadores de la Sociedad Española de Química Terapéutica, 12/06/- 2015 , Madrid (España), Congreso

LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN

PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS

- 2015 Comunicación en congreso: Nanomedicine to improve the treatment of advanced colon cancer, III Reunión Anual Científica del IBS.GRANADA, 09/07/- 2015 , , , , . FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD UNIVERSIDAD DE GRANADA, Congreso

CABEZA MONTILLA, LAURA

LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN

ORTIZ QUESADA, RAUL

VÉLEZ FERNÁNDEZ, MARÍA CELIA

MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN

PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS

- 2015 Comunicación en congreso: Formulación de sistemas liposoma-paclitaxel con potencial interés en el tratamiento del cáncer de mama, XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica, 26/01/- 2015 , . BARCELONA, - BARCELONA, ESPAÑA, Congreso

ORTIZ QUESADA, RAUL

PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS

CABEZA MONTILLA, LAURA

LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN

MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN

- 2015 Comunicación en congreso: Nanoparticles for drug delivery: from Camptothecin to paclitaxel, V International Conference and Exhibition on Pharmaceutics and Novel Drug Delivery Systems., 16/03/- 2015 , , Congreso

LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN

PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS

MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN

- 2015 Ponencia en Jornada: Centro de Investigación Biomédica, VI semana internacional de formación del PAS, 21/05/- 2015 , , Taller de trabajo

LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN

- 2015 Comunicación en congreso: GEF GENE: A NEW SUICIDE GENE THERAPY FOR NON-SMALL CELL LUNG, V EUROPEAN LUNG CANCER CONFERENCE, 15/04/- 2015 , - Ginebra, Suiza, Congreso

RAMA BALLESTEROS, ANA ROSA

JIMÉNEZ LUNA, CRISTINA

LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN

CABEZA MONTILLA, LAURA

PERAZZOLI , GLORIA

PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS

OLIVER ESTEVE, JAIME ANTONIO



- 2015 Poster en Congreso: GLIOBLASTOMA AND NEUROBLASTOMA STEM CELLS: THE ROLE OF, XXVII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA, 02/09/- 2015 , Auditorio de Oviedo, España, Congreso
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
OLIVER ESTEVE, JAIME ANTONIO
RAMA BALLESTEROS, ANA ROSA
- 2015 Poster en Congreso: RESISTANCE MECHANISMS IN GLIOBLASTOMA CELLS, XXVII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA, 02/09/- 2015 , Auditorio de Oviedo, España, Congreso
RAMA BALLESTEROS, ANA ROSA
PERAZZOLI , GLORIA
ZAFRA CAMACHO, INMACULADA
JIMÉNEZ LUNA, CRISTINA
VÉLEZ FERNÁNDEZ, MARÍA CELIA
- 2015 Poster en Congreso: NANOMEDICINE TO IMPROVE THE TREATMENT OF ADVANCED COLON CANCER, II Simposio de Jóvenes Investigadores de la Sociedad Española de Química Terapéutica, 12/06/- 2015 , Madrid (España), Congreso
CABEZA MONTILLA, LAURA
ORTIZ QUESADA, RAUL
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
- 2015 Ponencia en Congreso: APROXIMACIÓN AL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE COLON AVANZADO MEDIANTE NANOSISTEMAS 5-FLUOROURACILO/PARTÍCULA POLIMÉRICA BIODEGRADABLE., XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica, 26/01/- 2015 , . BARCELONA, - BARCELONA, ESPAÑA, Congreso
PERAZZOLI , GLORIA
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
ORTIZ QUESADA, RAUL
CABEZA MONTILLA, LAURA
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
- 2015 Poster en Congreso: FORMULACIÓN DE SISTEMAS LIPOSOMA-PACLITAXEL CON POTENCIAL INTERÉS EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE MAMA, XII Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica, 26/01/- 2015 , . BARCELONA, - BARCELONA, ESPAÑA, Congreso
CABEZA MONTILLA, LAURA
LEIVA ARRABAL, MARÍA DEL CARMEN
ORTIZ QUESADA, RAUL
PRADOS SALAZAR, JOSÉ CARLOS
MELGUIZO ALONSO, CONSOLACIÓN
- 2015 Comunicación en congreso: Analgesia opiode periférica: dependencia del tipo de estimulación sensorial, XXXVI Reunión Anual del Grupo Español de Neurotransmisión y Neuroprotección, 09/12/- 2015 , Viveiro Galicia, Congreso
PERAZZOLI , GLORIA
- 2015 Comunicación en congreso: Comparative analysis of lymphoid subsets in peripheral blood and tumor-infiltrating lymphocytes of lung cancer patients, European Respiratory Society. International Congress - 2015 , 26/09/- 2015 , AMSTERDAM. NETHERLANDS, Congreso
FAREZ VIDAL, MARIA ESTHER
- 2015 Comunicación en congreso: PERIPHERAL BLOOD LYMPHOCYTES INDICATE AN IMMUNOSUPPRESSIVE STATUS IN LUNG CANCER, European Respiratory Society. International Congress - 2015 , 26/09/- 2015 , AMSTERDAM. NETHERLANDS, Congreso
FAREZ VIDAL, MARIA ESTHER
- 2015 Poster en Congreso: TUMOR CARCINOIDE Y ADENOCARCINOMA EN PACIENTE CON ENFERMEDAD DE CROHN NO CONOCIDA, XLVI Reunión Sociedad Andaluza de Patología Digestiva, 15/10/- 2015 , MARBELLA, Málaga, ESPAÑA, Congreso
SALMERON ESCOBAR, FRANCISCO JAVIER
- 2015 Comunicación en congreso: Estrategia para la convergencia de estructuras de apoyo a la investigación en hospitales universitarios, XX Congreso Sociedad Andaluza Calidad Asistencial, 18/11/- 2015 , Málaga, Congreso
RUIZ EXTREMERA, ANGELES
Escobar-Jiménez, Fernando:
 - Los niveles circulantes de PPAR-G; están asociados con enfermedad cardiovascular y fracturas en diabetes mellitus tipo 2. 57 congreso SEEN, Madrid, 27 a 29 de Mayo de 2015.
 - Efecto de un programa escolar de intervención nutricional sobre el síndrome metabólico del adolescente. XXII Congreso Nacional de Medicina General y de Familia. A Coruña, Palexco 28-30 de mayo de 2015.
 - Análisis del Trabecular Bone Score (TBS) en el Hiperparatiroidismo primario. XX Congreso de la Sociedad Española de Investigación Ósea y del Metabolismo Mineral (SEIOMM) Bilbao, 23 Octubre de 2015.



- Registro de Tumores Neuroendocrinos en el Hospital Clínico San Cecilio de Granada 40 Congreso de la Sociedad Andaluza de Endocrinología, Diabetes y Nutrición (SAEDYN). Córdoba, 12 al 14 de Noviembre de 2015.
- Terapia Metabólica con Receptores Peptídicos marcados (177-Lutecio) en un Tumor Neuroendocrino Pancreático Metastático a Propósito de un Caso. 40 Congreso de la Sociedad Andaluza de Endocrinología, Diabetes y Nutrición (SAEDYN). Córdoba, 12 al 14 de Noviembre de 2015.
- Efectos Metabólicos en los Pacientes Sometidos a Gastrectomía Tubular Laparoscópica. 40 Congreso de la Sociedad Andaluza de Endocrinología, Diabetes y Nutrición (SAEDYN). Córdoba, 12 al 14 de Noviembre de 2015.
- Variaciones en los estados de prediabetes en el adolescente tras un programa escolar de intervención nutricional. 4 Jornadas Naciones Diabetes SEMERGEN. Cáceres 15 y 16 de Abril de 2016.
- Variations in visfatin gene and the associated cardiovascular risk in obese and non obese subjects. The Segovia study. Congreso EASD. Munich 2016
- Variations in the states of prediabetes in adolescents after and scholl program for nutritional and behavioural intervention. Congreso EASD. Munich 2016
- Third international congress on Controversies in Rheumatology & Autoimmunity. Sorrento, Italy, 12-14 march, 2015. Poster. Clinical and analytical differences between gypsy and Caucasian patients with systemic lupus erythematosus. AJ Pardo Cabello, MV Manzano-Gamero, JA Vargas Hitos, N Navarrete Navarrete, M Zamora Pasadas, JM Sabio, J Jimenez Alonso.
- Third international congress on Controversies in Rheumatology & Autoimmunity. Sorrento, Italy, 12-14 march, 2015. Poster. Cumulated organ damage and arterial stiffness in women with systemic lupus erythematosus. L Marin, JA Vargas Hitos, JM Sabio, J Martinez Bordonado, M Fernandez Alvarez, I Sanchez Berna, N Navarrete Navarrete, M Zamora, J Escobar Sevilla, J Jimenez Alonso.
- XIII Congreso nacional de estudiantes de Medicina. Granada, 24-27 de marzo de 2015. Sesión de casos clínicos. J Jimenez Alonso, Enrique Sánchez Chica, Álvaro Alejandro de Oña, José Manuel Muñoz Olmedo.
- XVIII Ten Topics Josep Font in Autoimmune Diseases and Rheumatology. Barcelona 19-20 de febrero de 2016. Ponente. Juan Jiménez Alonso. LES: el día a día.
- XIV Congreso nacional de Estudiantes. Presidente de Honor. Granada, 15-18 de marzo de 2016
- Idem. Moderador de Mesa redonda de casos clínicos, con la Dra. Mónica Zamora Pasadas y los alumnos ponentes: Pedro Albano Caldeira Da Silva, Sandra Rodríguez Sánchez y Mónica Contreras Hazañas.
- Idem. Conferencia de clausura. Prof. Juan Jiménez Alonso: La historia Clínica, la prueba del siglo XXI.
- 21ª Reunión Nacional de la SEH-LELHA. Valencia, 9 al 11 de Marzo de 2016. Póster: " Patrones de presión arterial nocturna y arteriosclerosis subclínica en pacientes con lupus eritematoso sistémico". Fernando Jaén Águila, José Antonio Vargas Hitos, José Mario Sabio, Josefina Martínez Bordonado, Nuria Navarrete Navarrete, Mónica Zamora Pasadas, Juan Jiménez Alonso.
- Idem. Póster: " Influencia de la homocisteína en la hipertensión arterial de los pacientes con lupus eritematoso sistémico". Fernando Jaén Águila, José Antonio Vargas Hitos, José Mario Sabio, Josefina Martínez Bordonado, Nuria Navarrete Navarrete, Mónica Zamora Pasadas, Juan Jiménez Alonso.
- Idem. Póster: " Distensibilidad arterial en pacientes con lupus eritematoso sistémico sin actividad ". Fernando Jaén Águila, José Antonio Vargas Hitos, José Mario Sabio, Josefina Martínez Bordonado, Nuria Navarrete Navarrete, Mónica Zamora Pasadas, Juan Jiménez Alonso.