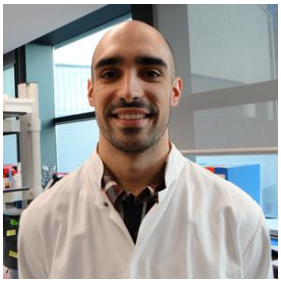
CURRICULUM VITAE – PEDRO SALVADOR ESCRIBANO



Nombre: Pedro

Apellidos: Salvador Escribano

Nacionalidad: Español

Fecha de nacimiento: 24 de marzo de 1989

Dirección: Calle Jaca 17, pta 4. 46010. Valencia. España.

Email: pedro.salvador@uv.es

Teléfono: (+34)606380904

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- 01/2021 - 04/2021 Progenie Molecular, Especialista en I + D
- 10/2020 - 01/2021 Progenie Molecular, Responsable de producción
- 05/2020 - 06/2020 TELLMEGEN, bioinformático-genetista.
  Análisis bioinformático del linaje materno. Desarrollo de pipeline informático de análisis de ADN mitocondrial. (Prácticas profesionales)
- 04/2015 - 03/2019 Universidad de Valencia, investigador predoctoral
- 06/2013 - 12/2013 Universidad de Valencia, Técnico Superior de Soporte a la Investigación.

FORMACIÓN UNIVERSITARIA SUPERIOR:

- 2020 Máster universitario en Bioinformática y bioestadística (Universitat Oberta de Catalunya –Universitat de Barcelona, España) *(Nota media: 8.78)*
- 2019 Experto Universitario en Genética Médica y Genómica (Universidad Católica San Antonio de Murcia)
- 2019 Doctorado en Biomedicina y Farmacia (Universidad de Valencia, España) *(Sobresaliente Mención cum Laude)*
- 2013 Máster Universitario en Aproximaciones Moleculares en Ciencias de la Salud (Universidad de Valencia, España) *(Nota media: 8.67)*
- 2012 Licenciado en Biología (Universidad de Valencia, España) *(Nota media: 8.52)*

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA:

- 2016 Bioseguridad en laboratorios de investigación. Actividades con VIH y otros agentes similares (Universidad de Valencia)

- 2015 La convocatoria de ayudas a la investigación (Universidad de Valencia)
- 2015 Refworks 2.0 para gestión de la bibliografía en ciencias y ciencias de la salud (Universidad de Valencia)
- 2015 Citas e impacto: evaluación de la actividad investigadora en ciencias de la salud (Universidad de Valencia)
- 2014 Curso de formación para el personal responsable del diseño y dirección de procedimientos experimentales con animales (Universidad de Valencia)
- 2011 Curso de Creación de Páginas Web Básicas (Universidad de Valencia)
- 2011 Curso Práctico de Ofimática Científica (Universidad de Valencia)
- 2010 Curso de Prácticas de Vendaje en la Práctica Deportiva (Universidad de Valencia)
- 2009 Curso de Entrenamiento en habilidades Sociales y de Comunicación (Universidad de Valencia)

ESTANCIAS EN CENTROS DE INVESTIGACIÓN EXTRANJEROS

- 05/2017 - 07/2017 Investigador visitante. The Research Institute of the McGill University Health Centre. Montreal, Canadá.

TESIS Y TESINAS

- 2020 Impacto en la clínica del uso de diferentes genomas de referencia en la llamada de variantes. **Tesis de Master**. Universitat Oberta de Catalunya – Universitat de Barcelona

- 2019 Relevancia del macrófago como fuente de ligandos WNT en las complicaciones asociadas a la enfermedad de Crohn. **Tesis Doctoral**. Universidad de Valencia

- 2013 *Candida albicans* estimula la diferenciación in vivo de células madre y progenitores hematopoyéticos hacia macrófagos por una señalización dependiente de TLR2. **Tesis de Master**. Universidad de Valencia

BECAS CONSEGUIDAS

- 04/2017 - 07/2017 Ayudas a la movilidad predoctoral para la realización de estancias breves en centros de I+D, concedida por el Ministerio de Economía y Competitividad

- 04/2015 - 03/2019 Contrato predoctoral para la formación de doctores 2014, concedida por el Ministerio de Economía y Competitividad

- 11/2011 - 6/2012 Beca de colaboración, concedida por el Ministerio de Educación

EXPERIENCIA DOCENTE

- Profesor de la asignatura “Farmacología I” impartida en el grado de Farmacia de la Universidad de Valencia durante los años 2016, 2017 y 2018, con un total de 120 horas lectivas.

PARTICIPACIÓN EN LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- 2015-2019 Modulación de la autofagia epitelial por los macrófagos: relevancia en la recuperación mucosa en la enfermedad de Crohn. Grupo de Inflamación en el tracto gastrointestinal del Departamento de Farmacología de la Universidad de Valencia. IP: Mª Dolores Barrachina Sancho y Sara Calatayud Romero. SAF2013-43441-P. Entidad financiera: Ministerio de Ciencia y Tecnología. 2014-2016

- 2010-2014 Participación de los TLRs en la proliferación y diferenciación de células madre hematopoyéticas de ratón en respuesta a Candida albicans. Grupo de Inmunología de las Infecciones Fúngicas del Departamento de Microbiología y Ecología de la Universidad de Valencia. IP: Mª Luisa Gil Herrero y Daniel Gozalbo Flor. SAF2007-65290. Entidad financiera: Ministerio de Educación y Ciencia. 2007-2009

PUBLICACIONES:

Scopus author ID: 57143914100

- Dionne, S., Restellini, S., Koenekoop, J., **Salvador Escribano, P.**, Piccirillo, C., Charlebois, P., Liberman, A., Stein, B., Duchatellier, C. & Seidman, E. 2019, "Characterization of myofibroblasts isolated from the intestine of patients with inflammatory bowel disease [version 1; peer review: 1 approved, 1 approved with reservations]", F1000Research, vol. 8, no. 275. doi: 10.12688/f1000research.13906.1

- Gisbert-Ferrándiz, L., Cosín-Roger, J., Hernández, C., Macias-Ceja, D.C., Ortiz-Masiá, D., **Salvador, P.**, Esplugues, J.V., Hinojosa, J., Navarro, F., Calatayud, S. & Barrachina, M.D. 2020, "Diminished Vitamin D Receptor Protein Levels in Crohn's Disease Fibroblasts: Effects of Vitamin D", Nutrients, vol. 12, no. 4, pp. 973. doi: 10.3390/nu12040973. doi: 10.3390/nu12040973

- Gisbert-Ferrándiz, L., Cosin-Roger, J., Hernández, C., Macias-Ceja, D.C., Ortiz-Masiá, D., **Salvador, P.**, Wildenberg, M.E., Esplugues, J.V., Alós, R., Navarro, F., Calatayud, S. & Barrachina, M.D. 2020, "The Vitamin D Receptor Taq i Polymorphism is Associated with Reduced Vdr and Increased Pdia3 Protein Levels in Human Intestinal Fibroblasts", The Journal of steroid biochemistry and molecular biology, , pp. 105720. doi: 10.1016/j.jsbmb.2020.105720

- Gisbert-Ferrándiz, L., **Salvador, P.**, Ortiz-Masiá, D., Macías-Ceja, D.C., Orden, S., Esplugues, J.V., Calatayud, S., Hinojosa, J., Barrachina, M.D. & Hernández, C. 2018, "A Single Nucleotide Polymorphism in the Vitamin D Receptor Gene Is Associated With Decreased Levels of the Protein and a Penetrating Pattern in Crohn's Disease", Inflammatory bowel diseases, vol. 24, no. 7, pp. 1462-1470. doi: 10.1093/ibd/izy094

- Macias-Ceja, D.C., Cosín-Roger, J., Ortiz-Masiá, D., **Salvador, P.**, Hernández, C., Calatayud, S., Esplugues, J.V. & Barrachina, M.D. 2016, "The flesh ethanolic extract of Hylocereus polyrhizus exerts anti-inflammatory effects and prevents murine colitis", Clinical nutrition (Edinburgh, Scotland), vol. 35, no. 6, pp. 1333-1339. doi: 10.1016/j.clnu.2016.02.013

- Macias-Ceja, D.C., Cosín-Roger, J., Ortiz-Masiá, D., **Salvador, P.**, Hernández, C., Esplugues, J.V., Calatayud, S. & Barrachina, M.D. 2017, "Stimulation of autophagy prevents intestinal mucosal inflammation and ameliorates murine colitis", British journal of pharmacology, vol. 174, no. 15, pp. 2501-2511. doi: 10.1111/bph.13860

- Macias-Ceja, D.C., Ortiz-Masiá, D., **Salvador, P.**, Gisbert-Ferrándiz, L., Hernández, C., Hausmann, M., Rogler, G., Esplugues, J.V., Hinojosa, J., Alós, R., Navarro, F., Cosin-Roger, J., Calatayud, S. & Barrachina, M.D. 2019, "Succinate receptor mediates intestinal inflammation and fibrosis", Mucosal immunology, vol. 12, no. 1, pp. 178-187. doi: 10.1038/s41385-018-0087-3

- Megías, J., Maneu, V., **Salvador, P.**, Gozalbo, D. & Gil, M.L. 2013, "Candida albicans stimulates in vivo differentiation of haematopoietic stem and progenitor cells towards macrophages by a TLR2-dependent signalling", Cellular microbiology, vol. 15, no. 7, pp. 1143-1153. doi: 10.1111/cmi.12104

- Ortiz-Masià, D.*, **Salvador, P.***, Macias-Ceja, D.C., Gisbert-Ferrándiz, L., Esplugues, J.V., Manyé, J., Alós, R., Navarro-Vicente, F., Mamie, C., Scharl, M., Cosin-Roger, J., Calatayud, S. & Barrachina, M.D. 2020, "WNT2b Activates Epithelial-mesenchymal Transition Through FZD4: Relevance in Penetrating Crohn´s Disease", Journal of Crohn's & colitis, vol. 14, no. 2, pp. 230-239. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjz134

- **Salvador, P.**, Macías-Ceja, D.C., Gisbert-Ferrándiz, L., Hernández, C., Bernardo, D., Alós, R., Navarro-Vicente, F., Esplugues, J.V., Ortiz-Masiá, D., Barrachina, M.D. & Calatayud, S. 2018, "CD16+ Macrophages Mediate Fibrosis in Inflammatory Bowel Disease", Journal of Crohn's & colitis, vol. 12, no. 5, pp. 589-599. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjx185

PRESENTACIONES EN CONFERENCIAS

He presentado datos en más de 16 conferencias nacionales e internacionales, con más de 37 posters y 9 comunicaciones orales.

2 premios a la mejor presentación oral de la sesión en el 26th UEG Week (Viena, 2018) por las presentaciones tituladas: “Lack of SUCNR1 protects from intestinal fibrosis” y “Pro-inflammatory/pro-fibrotic macrophages may act as a source of wnt2b in intestinal tissue from B3 Crohn's disease patients”.

Premio a la mejor comunicación libre en formato poster en la “38th SEF national meeting/9th SEFF meeting 1st Meeting in Translational Pharmacology” por el poster titulado “SUCNR1 as a new Pharmacological target for Intestinal Fibrosis”.

Autores: D. Ortiz-Masia, P. Salvador, D.C. Macias-Ceja, L. Gisbert-Ferrándiz, C. Hernandez, S. Calatayud, J.V. Esplugues, D. Barrachina
Título: P087 Increased wnt ligands expression in M2c macrophages is associated with fibrosis in Stat6 knockout mice
Tipo de participación: Poster
Congreso: 12th Congress of ECCO

Publicación: J Crohns Colitis (2017) 11 (suppl_1): S120-S121. DOI: https://doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjx002.213
Número de autores: 8 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: ECCO European Crohn´s and Colitis Organisation
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Palabras Clave: Macrophages / transcription factor
Código: 144974 **Orden:** 001

Autores: D. Ortiz-Masia, P. Salvador, D.C. Macias-Ceja, L. Gisbert-Ferrándiz, C. Hernandez, S. Calatayud, J.V. Esplugues, D. Barrachina
Título: P015 Wnt10b promotes fibrosis in murine colitis
Tipo de participación: Poster
Congreso: 12th Congress of ECCO
Publicación: J Crohns Colitis (2017) 11 (suppl_1): S120-S121. DOI: https://doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjx002.141
Número de autores: 8 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: ECCO European Crohn´s and Colitis Organisation
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Palabras Clave: Macrophages / transcription factor / wnt signalling pathway
Código: 144975 **Orden:** 002

Autores: L. Gisbert-Ferrándiz, P. Salvador, D. Ortiz-Masiá, D.C. Macias-Ceja, S. Calatayud, J. Hinojosa, L. Oltra-Camps, M.D. Barrachina, C. Hernández
Título: P120 A single-nucleotide polymorphism in the vitamin D receptor gene is associated with a B3-penetrating phenotype in Crohn's disease
Tipo de participación: Poster
Congreso: 12th Congress of ECCO
Publicación: J Crohns Colitis (2017) 11 (suppl_1): S120-S121. DOI: https://doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjx002.246
Número de autores: 8 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: ECCO European Crohn´s and Colitis Organisation
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Palabras Clave:
Código: 144977 **Orden:** 003

Autores: Macias Ceja DC; Cosín-Roger J; Ortiz-Masià D; Salvador P; Gisbert-Ferrándiz L; Hernandez C; Esplugues JV; Calatayud S; Barrachina MD.
Título: Autophagy stimulation reduces mucosal NF- B protein levels and ameliorates murine colitis
Tipo de participación: Poster
Congreso: 12th Congress of ECCO
Publicación: J Crohns Colitis (2017) 11 (suppl_1): S83-S84.
Número de autores: 9 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: ECCO European Crohn´s and Colitis Organisation
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Palabras Clave: colitis experimental / autophagy
Código: 144973 **Orden:** 004

Autores: P. Salvador, D. Ortiz-Masia, D.C. Macias-Ceja, L. Gisbert-Ferrándiz, C. Hernandez, S. Calatayud, J.V. Esplugues, D. Barrachina

Título: P092 Exogenous administration of IL-4-treated macrophages prevents intestinal fibrosis in Stat6 knockout mice
Tipo de participación: Poster
Congreso: 12th Congress of ECCO
Publicación: J Crohns Colitis (2017) 11 (suppl_1): S120-S121. DOI: https://doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjx002.218
Número de autores: 8 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: ECCO European Crohn´s and Colitis Organisation
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Palabras Clave: Macrophages / transcription factor
Código: 144976 **Orden:** 005

Autores: J. Cosin-Roger, D. Ortiz-Masia, D. C. Macias-Ceja, P. Salvador, L. Gisbert-Ferrandiz, C. Hernandez S. Calatayud, M. D. Barrachina
Título: Trehalose ameliorates colitis by increasing mucosal autophagy and M2 polarisation
Tipo de participación: Poster
Congreso: 11th Congress of ECCO
Publicación: Journal Crohn and Colitis (JCC) Volume 10, Issue suppl 1, 1 March 2016 http://dx.doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjw019.198
Número de autores: 8 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: European Crohn and Colitis Organisation
Ciudad: Amsterdam **País:**: PAÍSES BAJOS **Año:** 2016
Palabras Clave:
Código: 136696 **Orden:** 006

Autores: Ortiz-Masiá D; Salvador P; Macías-Ceja DC; L. Gisbert-Ferrándiz; Hernández C; Calatayud S; Esplugues JV; Barrachina MD
Título: Stat6 Deficiency Favors Fibrosis In A Chronic Murine Model Of Colitis: Role Of M2 Macrophages
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: X Jornadas Científicas del CIBER de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD)
Publicación:
Número de autores: 8 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2016
Palabras Clave:
Código: 143125 **Orden:** 008

Autores: P. Salvador, D. Ortiz-Masiá, D. C. Macias-Ceja, J. Cosín-Roger, L. Gisbert-Ferrándiz, C. Hernández, S. Calatayud, M. D. Barrachina-Sancho
Título: STAT6 deficiency alters macrophage polarisation and promotes fibrosis in a murine model of chronic inflammation
Tipo de participación: Poster
Congreso: 11th Congress of ECCO
Publicación: JCC Volume 10, Issue suppl 1, 1 March 2016 DOI http://dx.doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjw019.150
Número de autores: 8 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: European Crohn and Colitis Organisation
Ciudad: Amsterdam **País:**: PAÍSES BAJOS **Año:** 2016
Palabras Clave:
Código: 136697 **Orden:** 010

Autores: Calatayud S., Vallecillo-Hernandez J., Gisbert L., Ortiz-Masia D., Cos1n-Roger J., Macias-Ceja D., Salvador P., Barrachina M.D., Hernandez C.
Título: Indomethacin Induces A Differential Regulation Of Autophagy In Jejunum And Ileum
Tipo de participación: Poster
Congreso: 36 Congreso de la Sociedad Española de Farmacologia
Publicación: Basic & Clinical Pharmacology & Toxic Volume 117 · Number 5 · November 2015
Número de autores: 9 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: Sociedad Española de Farmacología
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Palabras Clave: Macrophages / autophagy / wnt signalling pathway
Código: 137201 **Orden:** 011

Autores: Cosin-Roger J., Ortiz-Masia D., Mac1as-Ceja D.C., Salvador P., Calatayud S., Hernandez C., Hinojosa J., Barrachina M.D.
Título: A Stat6-Dependent Macrophage Phenotype Promotes Mucosal Repair In Murine Ibd By Activation Of Wnt Signaling
Tipo de participación: Poster
Congreso: 36 Congreso de la Sociedad Española de Farmacologia
Publicación: Basic & Clinical Pharmacology & Toxic Volume 117 · Number 5 · November 2015
Número de autores: 8 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: Sociedad Española de Farmacología
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Palabras Clave: Macrophages / autophagy
Código: 137196 **Orden:** 012

Autores: D.C. Macia Cejas; J. Cosin-Roger; D. Ortiz-Masia; P. Salvador; S. Calatayud; C. Hernandez; M.D. Barrachina
Título: The Ethanolic Extract of Hylocereus sp Exerts Anti-inflammatory Effects and Prevents Murine Colitis
Tipo de participación: Poster
Congreso: 23rd United European Gastroenterology Week
Publicación: UEG JOURNAL ISSN 2050-6406 OCTOBER 2015 VOL 3
Número de autores: 7 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Palabras Clave: enfermedad de Crohn / Inflamación
Código: 137141 **Orden:** 013

Autores: D.C. Macias-Ceja; J. Cosin-Roger; D. Ortiz-Masiá; P. Salvador; C. Hernandez; S. Catalayud; M.D. Barrachina-Sancho
Título: The Flesh Ethanolic Extract (EH) Of Hylocereus polyrhizus Exerts An Anti-Inflammatory Effect And Prevent Murine Colitis
Tipo de participación: Poster
Congreso: II Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Palabras Clave:
Código: 140635 **Orden:** 014

Autores: Gisbert-Ferrándiz L., Vallecillo-Hernandez J., Ortiz-Masia D., Cos1n-Roger J., Mac1as-Ceja D.C., Salvador Escribano P., Calatayud Romero S., Hinojosa del Val J., Barrachina-Sancho M.D., Hernandez-Saez C.
Título: Characterization Of Single Nucleotide Polymorphisms In Autophagy-Related Genes In Patients With Inflammatory Bowel Disease
Tipo de participación: Poster
Congreso: 36 Congreso de la Sociedad Española de Farmacologia
Publicación: Basic & Clinical Pharmacology & Toxic Volume 117 · Number 5 · November 2015
Número de autores: 10 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: Sociedad Española de Farmacología
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Palabras Clave: inflammatory bowel disease / autophagy / single nucleotide polymorphism
Código: 137203 **Orden:** 015

Autores: Hernández-Sáez C., Vallecillo Hernandez J., Gisbert L., Ortiz-Masia D., Cosín-Roger J., Macías-Ceja D.C., Salvador P.,Barrachina M.D., Calatayud S.
Título: Modulation Of Autophagy Regulates Aspirininduced Gastric Damage In A Rat Model
Tipo de participación: Poster
Congreso: 36 Congreso de la Sociedad Española de Farmacologia
Publicación: Basic & Clinical Pharmacology & Toxic Volume 117 · Number 5 · November 2015
Número de autores: 9 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: Sociedad Española de Farmacología
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Palabras Clave: Macrophages / autophagy / wnt signalling pathway
Código: 137200 **Orden:** 016

Autores: J. Cosin-Roger; D. Ortiz-Masia; D.C. Macia Cejas; P. Salvador; S. Calatatyd; C. Hernandez; M.D. Barrachina.
Título: Activation of Colonic Autophagy With Trehalose Improves Wound Healing in Murine Colitis
Tipo de participación: Poster
Congreso: 23rd United European Gastroenterology Week
Publicación: UEG JOURNAL ISSN 250-6406 OCTOBER 2015 VOLUME 3
Número de autores: 7 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Observaciones:
Palabras Clave: IBD / Macrophages
Código: 137143 **Orden:** 017

Autores: J. Vallecillo-Hernandez; M.D. Barrachina; L. Gisbert; D. Ortiz-Masia; J. Cosin-Roger; D.C. Macias-Ceja; P. Salvador; S. Calatayud; C. Hernandez.
Título: Indomethacin-induced Enteropathy is associated With an Impaired Autophagy Regulation In The Ileum.
Tipo de participación: Poster
Congreso: 23rd United European Gastroenterology Week
Publicación: UEG JOURNAL ISSN 250-6406 OCTOBER 2015 VOLUME 3
Número de autores: 9 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015

Palabras Clave: autophagy
Código: 137144 **Orden:** 018

Autores: L. Gisbert-Ferrándiz; J. Vallecillo-Hernández; D. Ortiz-Masiá; J Cosín-Roger; D.C. Macias-Ceja; P. Salvador; S. Calatayud; J. Hinojosa; M.D. Barrachina; C. Hernández
Título: Characterization Of Single Nucleotide Polymorphisms In Autophagy-Related Genes In Patients With Inflammatory Bowel Disease
Tipo de participación: Poster
Congreso: II Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia
Publicación: P01-22
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Palabras Clave: single nucleotide polymorphism / autophagy / inflammatory bowel disease
Código: 140633 **Orden:** 019

Autores: Macias Ceja D.C., Cos1n-Roger J., Ortiz-Masi a D., Salvador P., Hernandez C., Calatayud S., Barrachina M.D.
Título: The Flesh Ethanolic Extract (Eh) Of Hylocereus Sp. Exerts An Anti-Inflammatory Effect And Prevent Murine Colitis
Tipo de participación: Poster
Congreso: 36 Congreso de la Sociedad Española de Farmacologia
Publicación: Basic & Clinical Pharmacology & Toxic Volume 117 · Number 5 · November 2015
Número de autores: 7 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: Sociedad Española de Farmacología
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Palabras Clave: Macrophages / autophagy / wnt signalling pathway
Código: 137199 **Orden:** 020

Autores: P. Salvador; J. Cosín-Roger; D. Ortiz-Masiá; D.C. Macias-Ceja; C. Hernández; S. Calatayud; M.D. Barrachina.
Título: Pharmacological Activation Of Wnt Signalling In Stat6 Knockout Mice Increase Mucosal Healing
Tipo de participación: Poster
Congreso: II Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Palabras Clave:
Código: 140634 **Orden:** 021

Autores: P. Salvador; J. Cosín-Roger; M.D. Ortiz-Masià; D.C. Macias-Ceja; C. Hernández; S. Calatayud; M.D. Barrachina
Título: Pharmacological Activation Of Wnt Signalling Increase Mucosal Healing In Stat6 Knockout Mice
Tipo de participación: Poster
Congreso: IX Jornadas Científicas del CIBERehd
Publicación:
Número de autores: 7 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:

Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Palabras Clave:
Código: 140636 **Orden:** 022

Autores: Salvador Escribano P., Cosín-Roger J., Ortiz-Masia D., Macias-Ceja D.C., Hernandez C., Calatayud S., Barrachina M.D.
Título: Pharmacological Activation Of Wnt Signalling Increase Mucosal Healing In Stat6 Knockout Mice
Tipo de participación: Poster
Congreso: 36 Congreso de la Sociedad Española de Farmacologia
Publicación: Basic & Clinical Pharmacology & Toxic Volume 117 · Number 5 · November 2015
Número de autores: 7 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: Sociedad Española de Farmacología
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Palabras Clave: Macrophages / autophagy / wnt signalling pathway
Código: 137198 **Orden:** 023

Autores: Vallecillo-Hernández J., Barrachina M.D., Gisbert L., Ortiz-Masia D., Cos1n-Roger J., Salvador P., Macias-Ceja D.C., Hernandez C., Calatayud S.
Título: Indomethacin Inhibits Autophagy In Gastrointestinal Epithelial Cells
Tipo de participación: Poster
Congreso: 36 Congreso de la Sociedad Española de Farmacologia
Publicación: Basic & Clinical Pharmacology & Toxic Volume 117 · Number 5 · November 2015
Número de autores: 9 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: Sociedad Española de Farmacología
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2015
Palabras Clave: Macrophages / autophagy / wnt signalling pathway
Código: 137202 **Orden:** 024

Autores: Gil ML; Megías J; Salvador P; Maneu V; Gozalbo D
Título: La infección por Candida albicans modula la hematopoyesis: implicaciones en la respuesta inmunitaria
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: XII Congreso Nacional de Micología
Publicación: Libro de resúmenes
Número de autores: 5 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: SEM, Asociación Española de Especialistas en Micología,
Ciudad: Bilbao **País:**: ESPAÑA **Año:** 2014
Palabras Clave: Hematopoyesis / Candida albicans / Respuesta inmunitaria / Candidiasis / Receptores tipo Toll (TLRs)
Código: 123926 **Orden:** 025

Autores: O'Connor JE, Megías J, Maneu V, Salvador P, Gozalbo D, Gil ML
Título: Candida albicans stimulates in vivo differentiation of hematopoietic stem and progenitor cells toward macrophages by a TLR2 dependent signaling
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: XIII Congreso de la Sociedad Ibérica de Citometría
Publicación:
Número de autores: 6 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Aveiro **País:**: PORTUGAL **Año:** 2013

Palabras Clave:
Código: 113425 **Orden:** 026

Autores: L. Gisbert-Ferrándiz; M. Villagrasa; P. Salvador; D.C. Macias-Ceja; J. Hinojosa; M.D Barrachina; C. Hernández
Título: Relevance of a single-nucleotide polymorphism in the VDR gene for the Inflammatory Bowel Disease
Tipo de participación: Poster
Congreso: I Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina III Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia
Publicación: P01-14
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2016
Palabras Clave: Receptor de la Vitamina D / Polimorfismo gen receptor vit. D / Enfermedad inflamatoria intestinal
Código: 148669 **Orden:** 027

Autores: Ortiz-Masiá D; Salvador P, Macias-Ceja DC, Alos R, Hinojosa del Val J, Navarro-Vicente F, Manyé J, Bernardo D, Calatayud S, Barrachina MD.
Título: Differences in macrophage infiltration and Wnt ligands expression between stricturing and penetrating behavior in Crohn's disease.
Tipo de participación: Poster
Congreso: XI Jornadas Científicas del CIBERehd
Publicación:
Número de autores: 10 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora: Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER)
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Palabras Clave:
Código: 152632 **Orden:** 027

Autores: P. Salvador; D. Ortiz-Masiá; D.C. Macias-Ceja; J. Cosín-Roger; L. Gisbert-Ferrándiz; C. Hernández; S. Calatayud; M.D. Barrachina
Título: STAT6 deficiency alters macrophage polarization and promotes fibrosis in a murine model of chronic inflammation
Tipo de participación: Poster
Congreso: I Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina III Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia
Publicación:
Número de autores: **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2016
Palabras Clave:
Código: 148887 **Orden:** 028

Autores: Ortiz-Masia, D; Salvador P, Macías-Ceja DC, S. Coll-Puig; L. Gisbert-Ferrándiz, Hernández C; Calatayud S; Barrachina MD
Título: P0305 CD16 Positive Cells, Expressing Wnt Ligands, Accumulate in the Mucosa and Mediate intestinal Fibrosis
Tipo de participación: Poster
Congreso: 25th UEG Week

Publicación: UEG Journal ISSN 2050-6406 (Print) : ISSN 2050-6414 (Online) October 2017: Volume 5: Supplement 1
Número de autores: 8 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: United European Gastroenterology
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Palabras Clave: Macrophages / wnt signalling pathway / IBD / enfermedad de Crohn
Código: 152659 **Orden:** 028

Autores: Ortiz-Masia D, Salvador P, Macías-Ceja DC, Alos R, HInojosa del Val J, Navarro-Vicente F, Manyé J, Barrachina MD, Calatayud S.
Título: P1617 B2-stricturing and B3-penetrating phenotype in Crohn's disease: characterization of macrophages population and Wnt signaling
Tipo de participación: Poster
Congreso: 25th UEG Week
Publicación: UEG Journal UEG Journal ISSN 2050-6406 (Print) : ISSN 2050-6414 (Online) October 2017: Volume 5: Supplement 1
Número de autores: 9 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: United European Gastroenterology
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Palabras Clave: Macrophages / wnt signalling pathway / IBD / enfermedad de Crohn
Código: 152660 **Orden:** 029

Autores: Ortiz-Masia D, Macías-Ceja DC,Salvador P, Bernardo D, Navarro-Vicente F, Alos R, Gisbert-Ferrándiz L, Hernández C, Calatayud S, Barrachina MD
Título: P1620 Expression of Wnt10b in M2-macrophages from Crohn´s disease patients
Tipo de participación: Poster
Congreso: 25th UEG Week
Publicación: UEG Journal UEG Journal ISSN 2050-6406 (Print) : ISSN 2050-6414 (Online) October 2017: Volume 5: Supplement 1
Número de autores: 11 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: United European Gastroenterology
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Palabras Clave: Macrophages / wnt signalling pathway / IBD / enfermedad de Crohn
Código: 152661 **Orden:** 030

Autores: Salvador P, Ortiz-Masiá D, Macías-Ceja DC, Gisbert-Ferrándiz L, Hernández C, Esplugues JV, Barrachina MD, Calatayud S
Título: P1618 CD16 Positive Cells Express TGF² And Mediates Murine Intestinal Fibrosis
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: 25th UEG Week
Publicación: UEG Journal UEG Journal ISSN 2050-6406 (Print) : ISSN 2050-6414 (Online) October 2017: Volume 5: Supplement 1
Número de autores: 8 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: United European Gastroenterology
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Observaciones: Oral presentation
Palabras Clave: Macrophages / wnt signalling pathway / IBD / enfermedad de Crohn
Código: 152662 **Orden:** 031

Autores: Macías-Ceja DC, Ortiz-Masia D, Salvador P, Gisbert-Ferrándiz L, Coll-Puig S, Hernández C, Esplugues JV, Calatayud S, Barrachina MD

Título: P1622 Succinate receptor (SUCNR1) mediates inflammation in a murine model of colitis.
Tipo de participación: Poster
Congreso: 25th UEG Week
Publicación: UEG Journal UEG Journal ISSN 2050-6406 (Print) : ISSN 2050-6414 (Online) October 2017: Volume 5: Supplement 1
Número de autores: 9 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: United European Gastroenterology
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Palabras Clave: Macrophages / wnt signalling pathway / IBD / enfermedad de Crohn
Código: 152663 **Orden:** 032

Autores: Vallecillo-Hernández J, Gisbert-Ferrándiz L, Salvador P, Macías-Ceja DC, Ortiz-Masia D, Barrachina MD, Calatayud S, Hernández C.
Título: P1896 Indomethacin induces lysosoml dysfunction in gastric cancer cells and increases their sensitivity to cytotoxic drugs.
Tipo de participación: Poster
Congreso: 25th UEG Week
Publicación: UEG Journal UEG Journal ISSN 2050-6406 (Print) : ISSN 2050-6414 (Online) October 2017: Volume 5: Supplement 1
Número de autores: 8 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: United European Gastroenterology
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Palabras Clave: Macrophages / wnt signalling pathway / IBD / enfermedad de Crohn
Código: 152664 **Orden:** 033

Autores: J. Cosin-Roger*, D. Ortiz-Masia, D.C. Macias-Ceja, Gisbert-Ferrandiz, P. Salvador, M. Hausmann, G. Rogler, S. Calatayud, M.D. Barrachina
Título: OP027 SUCNR1 receptor mediates intestinal fibrosis
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: 13th Congress of ECCO
Publicación: Journal of Crohn's and Colitis, Volume 12, Issue supplement_1, 16 January 2018, Pages S019, https://doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjx180.026
Número de autores: 9 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: ECCO European Crohn´s and Colitis Organisation
Ciudad: Vienna **País:**: AUSTRIA **Año:** 2018
Palabras Clave: Fibrosis
Código: 158402 **Orden:** 034

Autores: P. Salvador, D.C. Macias-Ceja, J. Cosin-Roger*, R. Alos, J. Hinojosa del Val, F. Navarro-Vicente, J. Manyé, S. Calatayud, M.D. Barrachina, D. Ortiz-Masia
Título: P008 Differences in macrophage infiltration and Wnt ligands expression between stricturing and penetrating behaviour in Crohn's disease
Tipo de participación: Poster
Congreso: 13th Congress of ECCO
Publicación: Journal of Crohn's and Colitis, Volume 12, Issue supplement_1, 16 January 2018, Pages S095-S096, https://doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjx180.135
Número de autores: 10 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: ECCO European Crohn´s and Colitis Organisation
Ciudad: Vienna **País:**: AUSTRIA **Año:** 2018
Palabras Clave: Fibrosis
Código: 158403 **Orden:** 035

Autores: L. Gisbert-Ferrándiz, P. Salvador, D.C. Macias-Ceja, J. Cosín-Roger, D. Ortiz-Masiá, F. Navarro-Vicente, S. Calatayud, C. Hernández, M.D. Barrachina
Título: P122 Vitamin D activates human intestinal fibroblasts
Tipo de participación: Poster
Congreso: 13th Congress of ECCO
Publicación: Journal of Crohn's and Colitis, Volume 12, Issue supplement_1, 16 January 2018, Pages S153-S154, https://doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjx180.249
Número de autores: 9 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: ECCO European Crohn´s and Colitis Organisation
Ciudad: Vienna **País:**: AUSTRIA **Año:** 2018
Palabras Clave: Fibrosis
Código: 158404 **Orden:** 036

Autores: Lluch JJ, Salvador P, Macias-Ceja D, Calatayud S, Barrachina MD, Ortiz-Masià D.
Título: Patrón estenosante y fistulizante en la Enfermedad de Crohn: papel de los macrófagos y de la ruta Wnt en la fisiopatologia.
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: VI Congreso de Investigación BIomédica
Publicación:
Número de autores: 6 **Carácter:** Nacional
Entidad organizadora:
Ciudad: Valencia **País:**: ESPAÑA **Año:** 2018
Palabras Clave:
Código: 158405 **Orden:** 037

Autores: Ortiz-Masià D; Salvador P; Macias Ceja DC; Gisbert-Ferrándiz L; Hernandez C; Calatayud S; Esplugues JV; Barrachina MD.
Título: Wnt10b promotes fibrosis in murine colitis.
Tipo de participación: Poster
Congreso: 12th Congress of ECCO
Publicación: J Crohns Colitis (2017) 11 (suppl_1): S86.
Número de autores: 9 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: ECCO European Crohn´s and Colitis Organisation
Ciudad: Barcelona **País:**: ESPAÑA **Año:** 2017
Palabras Clave: colitis experimental / autophagy
Código: 159053 **Orden:** 038

Autores: Jesús Cosín-Rogera, Dolores Ortiz-Masia, Dulce Macias-Ceja, Laura Gisbert, Pedro Salvador, Sara Calatayud, Maria Dolores Barrachina
Título: SUCNR1 as a new Pharmacological target for Intestinal Fibrosis
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: 38th SEF national meeting/9th SEFF meeting 1st Meeting in Translational Pharmacology
Publicación:
Número de autores: 7 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: Sociedad Española de Farmacología
Ciudad: Santiago de Compostela **País:**: ESPAÑA **Año:** 2018
Observaciones: Premio a la Mejor Comunicación Libre Póster http://www.socesfar.es/index.php/our-services-4/38-congreso-sef-2018
Palabras Clave: Fibrosis / intestinal inflammation
Código: 165872 **Orden:** 039

Autores: Pedro Salvador, Jesús Cosín-Rogera, Laura Gisbert, Dulce Macias-Ceja, Dolores Ortiz-Masia, Sara Calatayud, Maria Dolores Barrachina
Título: CD16 macrophages act as a source of profibrotic factors promoting intestinal fibrosis
Tipo de participación: Poster
Congreso: 38th SEF national meeting/9th SEFF meeting 1st Meeting in Translational Pharmacology
Publicación:
Número de autores: 7 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: Sociedad Española de Farmacología
Ciudad: Santiago de Compostela **País:**: ESPAÑA **Año:** 2018
Palabras Clave: Fibrosis / intestinal inflammation
Código: 165873 **Orden:** 040

Autores: Salvador P, Macías-Ceja DC, Alos R, Navarro-Vicente F, Gisbert-Ferrándiz L, Cosin-Roger J, Calatayud S, Barrachina MD, Ortiz-Masiá D
Título: Pro-inflammatory/pro-fibrotic macrophages may act as a source of wnt2b in intestinal tissue from B3 Crohn's disease patients
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: 26th UEG Week 2018
Publicación:
Número de autores: 9 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: United European Gastroenterology
Ciudad: Vienna **País:**: AUSTRIA **Año:** 2018
Observaciones: Premio a la mejor presentación basada en Abstract
Palabras Clave:
Código: 165876 **Orden:** 041

Autores: Macías-Ceja DC, Salvador P, Alos R, Navarro-Vicente F, Gisbert-Ferrándiz L, Cosin-Roger J, Calatayud S, Barrachina MD, Ortiz-Masiá D
Título: Wnt2b induces epithelial mesenchymal transition: relevance in fistula development in Crohn's disease
Tipo de participación: Poster
Congreso: 26th UEG Week 2018
Publicación:
Número de autores: 9 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: United European Gastroenterology
Ciudad: Vienna **País:**: AUSTRIA **Año:** 2018
Palabras Clave:
Código: 165877 **Orden:** 042

Autores: Gisbert-Ferrándiz L, Salvador P, Macías-Ceja DC, Cosín-Roger J, Ortiz-Masiá D, Navarro-Vicente F, Alos R, Calatayud S, Barrachina MD
Título: Low VDR protein levels in murine and human intestinal fibrosis
Tipo de participación: Poster
Congreso: 26th UEG Week 2018
Publicación:
Número de autores: 9 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: United European Gastroenterology
Ciudad: Vienna **País:**: AUSTRIA **Año:** 2018
Palabras Clave:

Código: 165878 **Orden:** 043

Autores: Salvador P, Cosín-Roger J, Gisbert-Ferrándiz L, Macías-Ceja DC, Ortiz-Masiá D, Calatayud S, Barrachina MD
Título: CD16 macrophages act as a source of profibrotic factors promoting intestinal fibrosis
Tipo de participación: Poster
Congreso: 26th UEG Week 2018
Publicación:
Número de autores: 7 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: United European Gastroenterology
Ciudad: Vienna **País:**: AUSTRIA **Año:** 2018
Palabras Clave:
Código: 165879 **Orden:** 044

Autores: Cosín-Roger J, Ortiz-Masiá D, Macías-Ceja DC, Gisbert-Ferrándiz L, Salvador P, Calatayud S, Barrachina MD
Título: Succinate induces EMT through SUCNR1
Tipo de participación: Poster
Congreso: 26th UEG Week 2018
Publicación:
Número de autores: 7 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: United European Gastroenterology
Ciudad: Vienna **País:**: AUSTRIA **Año:** 2018
Palabras Clave:
Código: 165880 **Orden:** 045

Autores: Cosín-Roger J, Ortiz-Masiá D, Macías-Ceja DC, Gisbert-Ferrándiz L, Salvador P, Hausmann M, Rogler G, Calatayud S, Barrachina MD
Título: Lack of SUCNR1 protects from intestinal fibrosis
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: 26th UEG Week 2018
Publicación:
Número de autores: 9 **Carácter:** Internacional
Entidad organizadora: United European Gastroenterology
Ciudad: Vienna **País:**: AUSTRIA **Año:** 2018
Observaciones: Premio a la mejor presentación basada en Abstract
Palabras Clave:
Código: 165881 **Orden:** 046