



CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO



Generado desde: Editor CVN de FECYT
Fecha del documento: 20/11/2025
v 1.4.3
a0df8f046da065087964aa5ba8fa0a62

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Situación profesional actual

Nombre y Apellidos: Gerardo Blanco Fernández

Entidad empleadora: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Terapéutica Médica Quirúrgica, Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud- UEX

Categoría profesional: Profesor Titular Vinculado

Teléfono: (34) 620864590

Fecha de inicio: 11/04/2023

Modalidad de contrato: Funcionario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 321300 - Cirugía

Funciones desempeñadas: - Labor docente en el área de Cirugía impartiendo docencia teórica en el grado de Medicina en las asignaturas Patología Quirúrgica General (3er curso), Endocrinología y Nutrición Clínica -Cirugía endocrina- (3er curso) y Patología Digestiva - Cirugía digestiva- (4º curso). Eventualmente asumo docencia en cirugía cardiovascular en la asignatura de Cardiología (4º curso) y de Cirugía Pediátrica en la asignatura de Pediatría (5º curso).

- Coordinador de las asignaturas Patología Digestiva (4º curso) y en cursos alternos en la asignatura Prácticas Tuteladas de Cirugía (6º curso). - Docencia práctica: imparto prácticas clínicas en varias asignaturas: Patología Quirúrgica General, Endocrinología y Nutrición Clínica (Cirugía endocrina), Patología Digestiva (Cirugía digestiva), Neumología (Cirugía torácica), Urgencias, Emergencias y Toxicología, Prácticas Tuteladas de Cirugía. - Formo parte de la comisión de Prácticas Tuteladas que se encarga de la organización de las prácticas externas de 6º curso y de la organización de la prueba ECOE. - Formo parte de la Comisión de Calidad del grado de Medicina, cuya labor entre otras es el seguimiento del cumplimiento de los planes docentes. Un reto importante de esta comisión ha sido el desarrollo del nuevo plan de estudios de Medicina, que ha sido implantado en el curso 25-26, alcanzando un consenso prácticamente unánime gracias a las múltiples reuniones mantenidas con todo el profesorado implicado y representantes de los estudiantes.



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Medicina

Entidad de titulación: Facultad de medicina.UEX

Ciudad entidad titulación: Extremadura, España

Fecha de titulación: 16/12/2005

Entidad de titulación DEA: Extremadura

Título de la tesis: BASES FARMACOGENOMICAS DE LA HEMORRAGIA DIGESTIVA ALTA

Director/a de tesis: José Augusto García- Agúndez Pérez-Coca

Tipo de entidad: Universidad

Formación sanitaria especializada

Título de la especialidad: Cirugía General y del Aparato Digestivo

Entidad de titulación: Ministerio de Educación, Política Social y Deporte

Ciudad entidad titulación: Extremadura, España

Fecha de inicio-fin: 28/06/1999 - 28/06/2004

Duración:

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

1 **Título del trabajo:** Factores Predictivos y Pronósticos de Complicaciones y Reingresos, antes de los 90 días tras la cirugía

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 12/09/2025

Mención de calidad: No

Explicación narrativa: El solicitante ha sido director de esta tesis doctoral de una doctoranda portuguesa, cirujana del Hospital de Elvas (Portugal). Se trata de un trabajo en el que se investigan de forma prospectiva los factores predictivos de reingreso, complicaciones y mortalidad tras la intervención quirúrgica de pacientes de dos hospitales de un área rural del sur de Portugal, el Alentejo. En este trabajo se utilizan herramientas estadísticas novedosas como los árboles de decisión para determinar las probabilidades de aparición de los eventos de estudio. Además del interés científico de estas herramientas, destaca de este trabajo el hecho de establecer lazos de colaboración Hispano-Lusos, contribuyendo a la generación de Doctores como motor necesario para el crecimiento de la docencia en ciencias de la salud. Esto es de gran interés dados los planes de crecimiento de la cercana Universidad de Évora con la que se han iniciado contactos para colaborar dentro de la alianza EUGREEN.



2 Título del trabajo: Tratamiento quirúrgico de las metástasis pancreáticas de origen renal

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 14/02/2025

Mención de calidad: No

Explicación narrativa: Esta tesis surge dentro de un estudio multicéntrico nacional, liderado por el solicitante, y que permitió reunir la mayor serie de pacientes con esta entidad a nivel mundial. La labor del solicitante como director se centró en orientar la estrategia de investigación, garantizar la homogeneidad en la recogida de datos y supervisar el análisis de resultados. Los hallazgos obtenidos permitieron describir con precisión los resultados a corto y largo plazo de la cirugía, identificando factores pronósticos de interés y consolidando la cirugía pancreática como una alternativa terapéutica válida en pacientes seleccionados. La repercusión del trabajo fue notable, con su presentación en congresos de referencia y la publicación de dos artículos en revistas internacionales, lo que contribuyó a difundir el conocimiento generado y situar a nuestro grupo en una posición de liderazgo en el estudio de esta entidad. - Pancreatic metastases from renal cell carcinoma. Postoperative outcome after surgical treatment..... European Journal of Surgical Oncology 2022 Jan;48(1):133-141. doi.org/10.1016/j.ejso.2021.08.011 - Premio al mejor artículo publicado en Cirugía Oncológica en las revistas Clinical and Translational Oncology y European Society of Surgical Oncology. Cátedra de Oncología Quirúrgica ASISA-UAH (07/10/2022) - Repeated pancreatic resection for pancreatic metastases from renal cell Carcinoma..... Surg Oncol. 2024 Jan 27;52:102039. doi: 10.1016/j.suronc.2024.102039

3 Título del trabajo: Papel del receptor de dioxina (AhR) en el hepatocarcinoma

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: NOELIA DE ARMAS CONDE

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 14/02/2023

Doctorado Europeo / Internacional: No

Mención de calidad: No

Explicación narrativa: Esta tesis ha sido desarrollada en el seno del grupo BIMOCAN (Biología Molecular del Cáncer) al cual el solicitante pertenece desde hace años y que mantiene una línea de investigación estable en este tema. La investigación se centró en analizar el papel del este receptor de dioxina y beta Caterina en el desarrollo y progresión del hepatocarcinoma, integrando datos procedentes tanto de la práctica clínica como de estudios experimentales en biología molecular. La tesis representó un ejemplo claro del valor de la investigación multidisciplinar, al demostrar como la colaboración entre clínicos e investigadores básicos puede enriquecer el estudio de una enfermedad de enorme impacto sanitario como el hepatocarcinoma. Este trabajo supuso un ejercicio de integración entre la investigación clínica y la biología molecular, lo que permitió generar conocimiento aplicable tanto al mejor entendimiento de los mecanismos tumorales como a la búsqueda de nuevas herramientas pronósticas. Los resultados del trabajo han sido difundidos en congresos del ámbito quirúrgico y de biología molecular, así como en revistas internacionales: Involvement of β -catenin expression in hepatocellular carcinoma prognosis in a cohort of patients undergoing curative treatment. Surgery. 2024 Oct 23:S0039-6060(24)00813-4. doi: 10.1016/j.surg.2024.09.035

4 Título del trabajo: Resultados a corto y largo plazo de la cirugía de la hidatidosis hepática en una región endémica a principios del siglo XXI

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Isabel Jaén Torrejimeno

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 11/05/2022

Explicación narrativa: Como director de esta tesis doctoral el solicitante tuvo la oportunidad de guiar un trabajo de investigación sobre una patología de gran relevancia en su entorno sanitario. El objetivo fue analizar los resultados de la cirugía de la hidatidosis hepática en una serie amplia de pacientes, evaluando tanto las complicaciones postoperatorias inmediatas como la evaluación a largo plazo, incluyendo recurrencias y el patrón



de las mismas. El trabajo tuvo un impacto científico notable, con la publicación de varios artículos en revistas internacionales: - *J Gastrointest Surg.* 2020;24(2):361-367. doi: 10.1007/s11605-019-04163-7. - *Langenbecks Arch Surg.* 2021;406(4):1139-1147. DOI : 10.1007/s00423-020-02070-z. - *Acta Tropica* 2022;232:106466. - *Surgery.* 2023;173(2):429-434. doi: 10.1016/j.surg.2022.09.020. Los resultados obtenidos han tenido impacto sanitario al identificar el patrón de recaída de la hidatidosis, lo cual permite planificar el seguimiento de los pacientes evitando pruebas diagnósticas en momentos en las que no son necesarias, con el consiguiente ahorro de recursos. Así mismo, ha supuesto el reconocimiento en el ámbito científico internacional, de la institución donde ha sido desarrollado el trabajo.

5 **Título del trabajo:** Resultados a corto y largo plazo tras tratamientos curativos del hepatocarcinoma en una población de gran dispersión geográfica

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Gerardo Blanco Fernández

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Alumno/a: Francisco Gabriel Onieva González

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 17/11/2020

Mención de calidad: No

Explicación narrativa: Como director de la tesis doctoral titulada “Resultados a corto y largo plazo tras tratamientos curativos del hepatocarcinoma en una población de gran dispersión geográfica”, el solicitante supervisó un proyecto que abordó un tema de gran relevancia clínica y organizativa. El trabajo se centró en analizar los resultados de los tratamientos con intención curativa del hepatocarcinoma, resección, ablación y trasplante hepático, evaluando tanto las complicaciones precoces como la supervivencia a largo plazo. El trabajo permitió contrastar los propios resultados con los publicados en la literatura internacional. Una de las principales conclusiones fue que los resultados obtenidos en la población de estudio eran plenamente comparables a los reportados por otros centros de referencia, lo que reafirmó la calidad de la práctica clínica desarrollada. De manera complementaria, el estudio aportó un hallazgo especialmente valioso: pese a la gran dispersión geográfica de la población analizada, no se observaron demoras en el acceso a los tratamientos ni en los tiempos de espera hasta su realización. Este resultado demostró la eficacia de la organización asistencial y la equidad en el acceso a terapias potencialmente curativas. Dirigir esta tesis permitió al solicitante, contribuir a la formación de un investigador, generar evidencia útil para la práctica clínica y resaltar la importancia de garantizar la accesibilidad un tratamiento complejo en contextos de dispersión geográfica.

6 **Título del trabajo:** Impacto del drenaje biliar transanastomótico en términos de morbimortalidad tras duodenopancreatectomía cefálica

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Gerardo Blanco Fernández; Francisco Julio Botello Martínez

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Alumno/a: Jesús Santos Naharro

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de defensa: 20/11/2019

Mención de calidad: No

Explicación narrativa: Como director de esta tesis doctoral, el solicitante tuvo la responsabilidad de supervisar un proyecto de investigación centrado en las complicaciones postoperatorias de la duodenopancreatectomía cefálica, una de las intervenciones quirúrgicas más complejas en el ámbito de la cirugía digestiva. El trabajo se orientó al análisis del papel del drenaje biliar externo transanastomótico, empleado de forma sistemática, como medida preventiva frente a complicaciones derivadas de la anastomosis pancreática. Partíamos de la hipótesis que separar la excreción biliar de la pancreática podría disminuir la complejidad de la fistula en caso de producirse. Su papel como director incluyó la definición de objetivos y del marco metodológico, la orientación en la recopilación y análisis de datos, así como la revisión crítica de los resultados y de la literatura. El estudio permitió valorar la seguridad y eficacia de esta estrategia, aportando evidencia en un terreno donde persisten controversias y ausencia de consenso. El resultado fue una contribución científica de calidad que alcanzó difusión internacional, mediante la publicación en la revista *Journal of Gastrointestinal Surgery*, un medio de alto impacto en el ámbito



de la cirugía digestiva. Dirigir esta tesis supuso no solo apoyar el crecimiento académico del doctorando, sino también generar conocimiento aplicable a la práctica clínica, reforzando el compromiso con la investigación y con la mejora continua de los resultados quirúrgicos.

7 Título del trabajo: Resultados tras la implantación del programa de trasplante en Extremadura

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Gerardo Blanco Fernández; Agustín Muñoz Sanz

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Diego López Guerra

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de defensa: 07/09/2017

Doctorado Europeo / Internacional: No

Mención de calidad: No

Explicación narrativa: El solicitante dirigió esta tesis doctoral, supervisando un trabajo de investigación centrado en el análisis de los resultados obtenidos tras la implantación del programa de trasplante hepático en Extremadura. El objetivo principal fue evaluar de manera rigurosa el impacto de este programa en la atención a los pacientes con enfermedad hepática avanzada, especialmente en lo que respecta a la accesibilidad al trasplante y a los resultados clínicos asociados. Bajo su dirección, la investigación se desarrolló con un enfoque metodológico sólido, recopilando y analizando datos clínicos de forma sistemática, lo que permitió obtener conclusiones de gran relevancia para la práctica asistencial y la planificación sanitaria. El hallazgo más destacado fue el constatar que, tras la puesta en marcha del programa, la lista de espera para trasplante hepático en la región se redujo de manera drástica. Esta mejora se tradujo en un incremento significativo de la probabilidad de acceso al trasplante para los pacientes extremeños, quienes hasta entonces enfrentaban importantes limitaciones geográficas y temporales. Dirigir esta tesis representó para el solicitante una experiencia de gran valor, al ser la primera tesis dirigida y además permitió generar evidencia científica sobre el beneficio real de un programa sanitario estratégico, reforzando el compromiso con la investigación aplicada y con la mejora continua de la asistencia a pacientes con hepatopatías graves.

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

1 Nombre del proyecto: Descifrando los factores moleculares que potencian la regeneración hepática: traslación a la hepatocarcinogénesis humana (HEPAREG)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Badajoz,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro M Fernández Salguero/Gerardo Blanco Fernández; Gerardo Blanco Fernández

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación. Universidades **Tipo de entidad:** Ministerio

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: PROYECTOS DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO 2023



Cód. según financiadora: PID2023-147349OB-I00

Fecha de inicio-fin: 01/01/2024 - 31/12/2027 **Duración:** 4 años

Entidad/es participante/s: Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz

Cuantía total: 250.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Explicación narrativa: Este proyecto, en el que el solicitante participa como coIP y que se enmarca en la L1, está centrado en la identificación de factores genéticos y moleculares implicados en la regeneración tras la resección hepática. El objetivo es profundizar en los mecanismos que condicionan la capacidad de dicha regeneración, con el fin de mejorar la selección de pacientes candidatos a cirugía y optimizar sus resultados clínicos. El proyecto se ha diseñado con un marcado carácter traslacional, integrando a investigadores básicos, expertos en biología molecular y genética y a profesionales de la práctica clínica quirúrgica. La financiación ha permitido un contrato predoctoral de una bióloga. La colaboración multidisciplinar que mantenemos desde hace años y a través de varios proyectos, nos permite trasladar preguntas surgidas de la experiencia clínica al laboratorio y, a su vez, aplicar los hallazgos experimentales a escenarios reales de la cirugía hepática. La participación del solicitante se centra en la dirección de la parte clínica del proyecto: definición de objetivos clínicos, selección de variables de relevancia, inclusión y seguimiento de pacientes, así como en la interpretación de los hallazgos en relación con la práctica quirúrgica. Este proyecto representa un ejemplo claro de cómo la investigación conjunta entre clínicos e investigadores básicos puede generar conocimiento innovador, con un impacto directo en la calidad y seguridad de los tratamientos quirúrgicos hepáticos.

2 **Nombre del proyecto:** Evaluación de una propuesta de implementación de farmacogenética en el sistema nacional de salud BioFRaM22

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2025

Duración: 3 años

Cuantía total: 1.449.778 €

Explicación narrativa: Participa como colaborador en un proyecto multicéntrico nacional de farmacogenética que abarca diferentes áreas de la medicina y cuyo objetivo es generar evidencia sólida para integrar este conocimiento en la práctica clínica. Su relación con la farmacogenética se remonta al desarrollo de la tesis doctoral, en la que se analizó la influencia de mutaciones en isoenzimas del citocromo P450 (CYP2C8 y CYP2C9) y su papel en la hemorragia digestiva inducida por fármacos. Esa experiencia inicial le ha permitido comprender el potencial de esta disciplina para personalizar los tratamientos y prevenir complicaciones asociadas. El campo de la farmacogenética ha experimentado un crecimiento exponencial y se ha consolidado como un área estratégica de desarrollo. Dentro del proyecto global, desempeña la labor de coordinación de la cohorte de pacientes trasplantados hepáticos, contribuyendo a la recogida de datos clínicos y genéticos, así como a la interpretación de los resultados en relación con la evolución y el manejo inmunosupresor y por tanto este proyecto se enmarca en la L3 de las líneas de investigación del solicitante, cuya participación en este proyecto refleja un compromiso continuado con la investigación traslacional, integrando la perspectiva clínica del trasplante con los avances en biología molecular y genética. Este enfoque multidisciplinar permitirá avanzar hacia una medicina más personalizada y segura para los pacientes sometidos a trasplante hepático.

3 **Nombre del proyecto:** Mecanismos que regulan la interacción senescencia-reprogramación en carcinoma hepatocelular: implicación en regeneración hepática (SENREPRO). PID2020-114846RB-I00

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Merino Fernández; Pedro María Fernández Salguero

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Agencia estatal de Investigación

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: PID2020-114846RB-I00

Fecha de inicio-fin: 01/09/2021 - 31/08/2024

Duración: 3 años - 36 meses

Cuantía total: 275.154 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Explicación narrativa: Este proyecto se enmarca en una línea de investigación traslacional, desarrollada dentro del grupo de investigación BIMOCAN (L1), y presenta un enfoque con doble vertiente. Por un lado, incluye una fase de experimentación animal en modelos murinos y por otro, un estudio sobre tumores humanos destinado a analizar factores genéticos y moleculares con el objetivo de correlacionarlos con predictores pronósticos clínicos. Se trata de una iniciativa que da continuidad a proyectos previos financiados en convocatorias competitivas y que a su vez, ha recibido financiación competitiva del Plan Regional de Investigación de Extremadura. Bajo este proyecto se hicieron dos contratos FPU. El trabajo sostenido del grupo a lo largo del tiempo ha sido también reconocido y respaldado por entidades privadas como la Fundación Caja Extremadura y la Asociación Española contra el Cáncer, lo que refleja la solidez y la relevancia de esta línea investigadora. Los resultados obtenidos han permitido no solo la defensa de tres tesis doctorales, sino también la publicación de artículos en revistas de prestigio internacional en el ámbito de la cirugía, entre ellas *Surgery* (2024; S0039-6060(24)00813-4. doi:10.1016/j.surg.2024.09.035).

4 Nombre del proyecto: Regulación de la Reprogramación y la Senescencia en el Carcinoma Hepatocelular por el receptor AhR: implicaciones clínicas

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Consejería de Economía, Ciencia y Agenda Digital

Cód. según financiadora: IB20014

Fecha de inicio-fin: 17/06/2021 - 16/06/2024

Duración: 3 años - 36 meses

Cuantía total: 149.996 €

5 Nombre del proyecto: Regulación de la poliploidía hepática, la reprogramación y el carcinoma hepatocelular por la ruta del receptor de dioxina.

Identificar palabras clave: Biología

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Fernández-Salguero

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Hacienda, Industria y Competitividad

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: SAF2017-82597-R



Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020
Cuantía total: 278.300 €

Duración: 3 años
Cuantía subproyecto: 1 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Explicación narrativa: Este proyecto se encuadra en la L1 y concretamente como parte de una línea de investigación estable del grupo BIMOCAN, al cual el solicitante se adhirió en 2017. Supone una continuación de otros proyectos previos financiados con fondos obtenidos en convocatorias públicas competitivas. Se pretende profundizar en el conocimiento que el receptor de dioxina tiene en la carcinogénesis del hepatocarcinoma y en la regeneración hepática. Se enmarca en el seno de un grupo de investigación multidisciplinar, en el que participan biólogos moleculares y clínicos, con el objetivo de desentrañar los factores genéticos y moleculares que condicionan el desarrollo y la progresión de distintos tumores y correlacionar con factores clínicos y epidemiológicos. La contribución del solicitante se centró principalmente en aportar orientación clínica a los hallazgos moleculares. Participó en el diseño del proyecto desde el comienzo, en la selección y reclutamiento de los pacientes con hepatocarcinoma, recogida de datos y toma de muestras en condiciones óptimas durante las intervenciones quirúrgicas. Así mismo supervisó el análisis de resultados clínicos y discutió en grupo todos los hallazgos para aportar nueva orientación clínica a la línea de investigación, lo cual ha permitido diseñar y ejecutar proyectos posteriores dentro del mismo grupo, desarrollar tesis doctorales e incrementar la producción científica.

6 **Nombre del proyecto:** Estudios moleculares en leucemias infantiles y hepatocarcinoma usando células madres pluripotentes inducidas (IPSC)

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Economía e Infraestructuras

Tipo de entidad: Consejería

Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España

Fecha de inicio-fin: 03/06/2017 - 02/06/2020

Cuantía total: 149.987,2 €

7 **Nombre del proyecto:** Impacto de la diseminación de las células tumorales circulantes (CTCS) durante la duodenopancreatectomía cefálica en la aparición de metástasis y supervivencia en pacientes con tumores de páncreas y periamplulares (Estudio CETUPANC)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Padillo Ruiz

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: Acción estratégica en Salud 2016

Cód. según financiadora: PI16/1465

Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019

Duración: 3 años

Cuantía total: 110.715 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Explicación narrativa: El proyecto CETUPANC es un estudio multicéntrico liderado por el grupo de cirugía pancreática del Hospital Universitario Virgen del Rocío de Sevilla, con diseño de ensayo clínico, orientado a analizar el impacto de la duodenopancreatectomía cefálica en la diseminación de células tumorales circulantes, mediante dos abordajes quirúrgicos aleatorizados. El proyecto se desarrolla de manera interdisciplinar, con la participación de clínicos y biólogos y ha permitido introducir un concepto novedoso: la biopsia líquida intraoperatoria, capaz de identificar los momentos de la cirugía con mayor liberación de



células circulantes y su correlación con la evolución pronóstica. Encuadrado en la L2 del solicitante, su papel en el estudio ha sido el de coordinador en el Hospital Universitario de Badajoz, responsabilizándose del reclutamiento de pacientes, la realización de las cirugías, el registro de variables y el seguimiento clínico, además de coordinar la monitorización de la parte del estudio relativa al citado hospital, que ha sido uno de los más activos en número de casos incluidos. Los resultados han tenido una amplia repercusión científica, con publicaciones en revistas de prestigio como BJS Open (2024;8(6):zrae123) e Int J Surg (2024;110(12):7798-7805), y también un notable impacto social, con difusión en prensa e interés por parte de asociaciones de pacientes.

8 Nombre del proyecto: Implicación de las células estrelladas del páncreas en las patologías que afectan a la glándula. Efectos de la melatonina

Identificar palabras clave: Ciencias biológicas

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio González Mateo

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Economía e Infraestructuras

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Extremadura, España

Cód. según financiadora: IB16006 E

Fecha de inicio-fin: 03/06/2017 - 02/06/2019

Duración: 2 años - 24 meses

Cuantía total: 132.972,4 €

Cuantía subproyecto: 0 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

9 Nombre del proyecto: El receptor de dioxina en pluripotencia y reprogramación celular: Nuevos mecanismos que regulan la diferenciación tumoral.

Identificar palabras clave: Mecanismos moleculares de enfermedad

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Facultad de Ciencias. UEX **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Badajoz,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Fernández Salguero

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Economía y Competitividad

Tipo de entidad: Ministerio de Economía y Competitividad

Tipo de participación: Otro equipo

Cód. según financiadora: SAF2014-51813-R

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2017

Duración: 3 años

Cuantía total: 314.600 €

Cuantía subproyecto: 0 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Explicación narrativa: Este proyecto, correspondiente a la L1, se centró en el papel del receptor de dioxina en la carcinogénesis, con especial atención al hepatocarcinoma. Se enmarca en el seno de un grupo de investigación multidisciplinar, en el que participan biólogos moleculares y clínicos, con el objetivo de desentrañar los factores genéticos y moleculares que condicionan el desarrollo y la progresión de distintos tumores. La contribución del solicitante se orientó principalmente a aportar la visión clínica, vinculando los hallazgos experimentales con la práctica asistencial en cirugía hepática. Así mismo colaboró en la mejora de un modelo experimental de cirugía hepática en ratón donde explorar la regeneración hepática tras la hepatectomía masiva. Esta integración permitió analizar la relevancia del receptor de dioxina como posible biomarcador conectando los resultados del laboratorio con escenarios clínicos concretos, lo cual ha permitido desarrollar proyectos posteriores dentro del mismo grupo. Fruto de esta colaboración se obtuvieron resultados



que fueron publicados en revista de impacto: Moreno-Marín N, Barrasa E, Morales-Hernández A, Paniagua B, Blanco-Fernández G, Merino JM, Fernández-Salguero PM. Dioxin Receptor Adjusts Liver Regeneration After Acute Toxic Injury and Protects Against Liver Carcinogenesis. *Sci Rep.* 2017 Sep 5;7(1):10420. doi: 10.1038/s41598-017-10984-w.

10 Nombre del proyecto: REGULACION DE LA MUERTE/PROLIFERACION CELULAR Y SU RELACION CON LA EFICACIA TERAPEUTICA EN EL HEPATOCARCINOMA: PAPEL DE LOS GENES DE LA FAMILIA P53 Y DEL ESTRES OXIDATIVO/NITROSATIVO (PI13/00021)

Identificar palabras clave: Mecanismos moleculares de enfermedad

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jordi Muntané Relat

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: PI13/00021

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2016

Cuantía total: 174.845 €

Cuantía subproyecto: 0 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

11 Nombre del proyecto: RED DE INVESTIGACIÓN DE REACCIONES ADVERSAS A ALERGENOS Y FÁRMACOS (RIRAAF): 12.3 Bases genéticas de las reacciones alérgicas a fármacos y alimentos. Reacción fenotipo/genotipo

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE AUGUSTO GARCIA-AGUNDEZ PEREZ-COCA

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 01/01/2016

12 Nombre del proyecto: Papel de los genes de la familia de p53 y del estrés oxidativo/nitrosativo

Entidad de realización: INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad realización: Sevilla,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jordi Muntané Relat

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III, PI13/00021

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015

13 Nombre del proyecto: "Bases metabólicas, genéticas y funcionales de reacciones adversas al ácido acetil salicílico".

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jose Augusto García-Agúndez Pérez-Coca

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 01/01/2015



14 **Nombre del proyecto:** EFICACIA TERAPEUTICA DE SORAFENIB E INMUNOSUPRESION EN EL TRATAMIENTO DEL HEPATOCARCINOMA: PAPEL DE LOS GENES DE LA FAMILIA DE P53 Y DEL ESTRES OXIDATIVO Y NITROSATIVO. ESTUDIO MULTICENTRICO MULTIDISCIPLINAR

Identificar palabras clave: Biología humana

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jordi Muntané Relat

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Salud - Sevilla

JUNTA DE ANDALUCIA - CONSEJERIA DE IGUALDAD, Consejería de Salud - Sevilla

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: PI-00025-2013

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2014

Cuantía total: 0 €

Cuantía subproyecto: 0 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

15 **Nombre del proyecto:** Regeneración hepática en ratones carentes del receptor de dioxina (AhR): Implicaciones fisiopatológicas en humanos

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Fernández Salguero

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Sanidad y Consumo. Junta de Extremadura

Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2008

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

1 **Índice H:** 23

Fecha de aplicación: 30/09/2025

Fuente de Índice H: GOOGLE SCHOLAR

2 **Índice H:** 21

Fecha de aplicación: 30/09/2025

Fuente de Índice H: SCOPUS

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Jose M Ramia; Celia Villodre; Mario Serradilla-Martín; Cándido Alcazar; Gerardo Blanco-Fernández; Fernando Rotellar; Luis Sabater; Sanjay Pandanaboyana; Marc Besselink; Pierre-Alain Clavien. Assessing the Potential Difficulty of Left Pancreatectomy: International Modified Delphi Consensus.Journal of the American College of Surgeons. 241 - 4, pp. 626 - 635. 10/2025. ISSN 1879-1190 (Electronic)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



- 2** Belén Hernández-Roca; José M Ramia; Juli Busquets; Luis Secanella; Nuria Peláez; Maialen Alkorta; Itziar De Ariñó Hervas; M{textordfeminine} Mar Achalandabaso; Enrique Toledo; Fernando Rotellar; Pablo Martí-Cruchaga; Miguel Ángel Gómez-Bravo; Gonzalo Suárez; Marina Garcés; Luis Sabater; Gabriel García-Galá Plaza; Francisco Javier Alcalá; Enrique Asensio; David Pacheco; Esteban Cugat; Francisco Espíñol; María Galófre; Belinda Sánchez; Julio Santoyo; Jorge Calvo; Carmelo Loinaz; Maribel García; Santiago Sánchez-Cabús; Belén Martí; Gerardo Blanco; Isabel Jaen; Carlos Domingo; Carmen Payá; Carmen González; Eider Etxebarria; Rafael López-Andújar; Cristina Ballester; Ana Belén Vico; Natalia Zambudio; Sergio Estévez; Manuel Nogueira-Sixto; José Ignacio Miota; Belén Conde; Miguel Ángel Suárez; Jorge Roldán de la Rua; Angelica Blanco; Manuel González; Pilar Elena González; Betsabé Reyes; Santiago López Ben; Berta Tió; Javier Minguéz; Inmaculada Lasa; Alberto Miyar; Lorena Solar; Fernando Burdio; Benedetto Ielpo; Alberto Carabias; María Paloma; Alfredo Escartí; Fulthon Vela; Elia Marqués; Adelino Pérez; Gloria Palomares; Antonio Calvo; José Tomás Castell; María Jesús Castro; M Carmen Manzanares; Enrique Artigues; Juan Luis Blas; Luis Diez; Alicia Calero; José Quiñones; Mario Rodríguez; Mario Serradilla; Cándido Alcazar. Surgical approach and postoperative outcomes after left pancreatectomy (Spandispan prospective project). Cirugía española. 103 - 9, pp. 800197 - 800197. 09/2025. ISSN 2173-5077 (Electronic)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 3** Dimitri Dorcaratto; Marina Garcés-Albir; Sara Palomares-Casasús; Santiago Sánchez-Cabús; Gonzalo Suárez-Artacho; Rosa Jorba-Martín; Gerardo Blanco-Fernández; Esteban Cugat-Andorra; Fabio Ausania; Constantino Fondevila-Campo; José Manuel Ramia-Ángel; Juan Manuel Sánchez-Hidalgo; Alejandro Serrablo-Requejo; Elena Martín-Pérez; Ángela De La Hoz Rodríguez; Elena Muñoz-Forner; Isabel Mora-Oliver; Manuel Rodríguez-Blanco; Carmen Cepeda-Franco; Robert Memba; Diego López-Guerra; María Isabel García-Domingo; Filippo Landi; Patricia Sánchez-Velázquez; Nuria Losa-Boñar; Gonzalo Rodríguez-Laiz; Sandra Paterna; Mario Serradilla-Martín; Benedetto Ielpo; Ángel García-Romera; Javier Padillo-Ruiz; Luis Sabater-Ortí. Blumgart Anastomosis Versus Invaginating Pancreato-gastrostomy For Reconstruction After Pancreatoduodenectomy: A Randomized Controlled Trial. Annals of surgery. 08/2025. ISSN 1528-1140

DOI: 10.1097/SLA.00000000000006873

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 32

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Surgery

Índice de impacto: 4,18

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 10

Num. revistas en cat.: 314

Resultados relevantes: En el marco de su línea de investigación L2, centrada en la cirugía pancreática, el solicitante ha participado en este ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado y controlado que compara dos de las principales técnicas de anastomosis pancreática tras duodenopancreatectomía cefalica. La contribución del solicitante ha estado presente desde la discusión del diseño metodológico del estudio, en el reclutamiento de pacientes de su centro, en la ejecución de la cirugía y en el análisis clínico de los resultados. El estudio, desarrollado en 13 hospitales universitarios y publicado en una revista situada en el puesto 10 de 314 del área Surgery del JCR, constituye la primera comparación aleatorizada entre pancreaticoyeyunostomía de Blumgart (BA) y pancreatogastrostomía (PG). En una cohorte de 216 pacientes con neoplasias pancreáticas o periampulares, se evaluaron la incidencia de fístula pancreática postoperatoria (POPF), las complicaciones quirúrgicas, los factores de riesgo asociados y la calidad de vida postoperatoria. Los resultados demostraron que BA y PG ofrecen resultados equivalentes en cuanto a la incidencia de POPF y complicaciones postoperatorias, mientras que la calidad de vida a los nueve meses fue superior en el grupo PG. El trabajo contribuye a establecer nuevas bases de evidencia para la elección de la técnica reconstructiva tras la duodenopancreatectomía.

- 4** Jose M Ramia; Celia Villodre; Juan Vicente Del Río; Gerardo Blanco; Fernando Rotellar; Luis Sabater; Juli Busquets; Alba Manuel; Carlos Domingo Del Pozo; Raquel Latorre; Mario Serradilla-Martí; Cándido Alcazar. Which risk factors are related to failure to rescue in left pancreatectomy? Mixed cohort study (ERPANDIS and SPANDISPA projects). Current problems in surgery. 68, pp. 101780 - 101780. 07/2025. ISSN 1535-6337 (Electronic)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



- 5** Raquel Lopes-Brás; Paula Muñoz; Eduardo Netto; Juan Ángel Fernández; Mario Serradilla-Martín; Pablo Lozano; Miguel Esperanza-Martins; Gerardo Blanco-Fernández; José Antonio González-López; Francisco Cristóbal Muñoz-Casares; Isabel Fernandes; José Manuel Asencio-Pascual; Hugo Vasques. Ibero-American Consensus for the Management of Liver Metastases of Soft Tissue Sarcoma: Updated Review and Clinical Recommendations. *Cancers*. 17 - 8, 04/2025. ISSN 2072-6694 (Print)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 6** Noelia De-Armas-Conde; Francisco Javier González-Rico; Isabel Jaén-Torrejimeno; Jaime M Merino; Diego López-Guerra; Ana Ordiales-Talavero; Adela Rojas-Holguín; Beatriz Marín-Díaz; Julen Ramón-Rodríguez; Laura Ordóñez-Mata; Pedro M Fernández-Salguero; Gerardo Blanco-Fernández. Involvement of beta-catenin expression in hepatocellular carcinoma prognosis in a cohort of patients undergoing curative treatment. *Surgery*. 178, pp. 108885 - 108885. Elsevier, 02/2025. ISSN 1532-7361

DOI: 10.1016/j.surg.2024.09.035

PMID: 39448327

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 12

Nº total de autores: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,7

Posición de publicación: 64

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Surgery

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 312

Resultados relevantes: Este trabajo forma parte de una línea de investigación (dentro de L1 del solicitante), con más de 10 años de financiación pública competitiva, que ha dado lugar a varias tesis doctorales y a una sólida producción científica. El estudio se desarrolló gracias a la colaboración estable entre clínicos y biólogos moleculares, uniendo la experiencia asistencial con el análisis biomolecular avanzado. En este caso, se evaluó la expresión de β-catenina en hepatocarcinoma y su relación con factores pronósticos conocidos. Los resultados mostraron que la sobreexpresión de β-catenina se asocia de forma independiente con una peor supervivencia libre de enfermedad, y que su combinación con un cociente neutrófilo/linfocito elevado potencia todavía más el riesgo de recaída. Como director del trabajo, el solicitante se centró en el diseño del estudio, recogida de datos y toma de muestras de pacientes y el análisis y discusión de resultados, definiendo unas conclusiones con gran potencial traslacional. La posibilidad de identificar factores pronósticos antes de la cirugía podría permitir optimizar la estrategia terapéutica y el seguimiento de los pacientes con hepatocarcinoma, mejorando así su manejo clínico. Este trabajo, publicado en abierto, en revista en posición 64/312 (Q1) de JCR, refuerza el impacto sanitario y científico de una línea de investigación que une ciencia básica y clínica para avanzar en la medicina personalizada en oncología hepática

- 7** Rafael Calleja; Marcos Rivera; David Guijo-Rubio; Amelia J Hessheimer; Gloria de la Rosa; Mikel Gastaca; Alejandra Otero; Pablo Ramírez; Andrea Boscà-Robledo; Julio Santoyo; Luis Miguel Martín Gómez; Jesús Villar Del Moral; Yiliam Fundora; Laura Lladó; Carmelo Loinaz; Manuel C Jiménez-Garrido; Gonzalo Rodríguez-Laíz; José Ángel López-Baena; Ramón Charco; Evaristo Varo; Fernando Rotellar; Ayaya Alonso; Juan C Rodríguez-Sanjuan; Gerardo Blanco; Javier Nuñez; David Pacheco; Elisabeth Coll; Beatriz Domínguez-Gil; Constantino Fondevila; María Dolores Ayllón; Manuel Durán; Rubén Ciria; Pedro A Gutiérrez; Antonio Gómez-Orellana; César Hervás-Martínez; Javier Briceño. Machine Learning Algorithms in Controlled Donation After Circulatory Death Under Normothermic Regional Perfusion: A Graft Survival Prediction Model. *Transplantation*. 01/2025. ISSN 1534-6080 (Electronic)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 8** Miguel Cantalejo-Díaz; José M Ramírez; Iñaki Álvarez-Busto; Balint Kokas; Gerardo Blanco-Fernández; Elena Muñoz-Forner; Attila Oláh; Eva Montalván-Orón; Víctor López-López; Fernando Rotellar; Hasan Eker; Arjen Rijken; Mikel Prieto-Calvo; Fabrizio Romano; Paola Melgar; Nikolaos Machairas; Semra Demirli Atıcı; María Jesús Castro-Santiago; Michał Lesurtel; Michał Skalski; Hüseyin Bayhan; Carlos Domingo-Del-Pozo; Oskar Hahn; Noelia de Armas-Conde; Mirella Bautista-Collado; Mario Serradilla-Martín. Long-term outcomes after breast cancer liver metastasis surgery: A European, retrospective, snapshot study (LIBREAST STUDY). *Surgical oncology*. 57, pp. 102129 - 102129. 12/2024. ISSN 1879-3320 (Electronic)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



9 Javier Padillo-Ruiz; Carlos Garcia; Gonzalo Suarez; Gerardo Blanco; Luis Muñoz-Bellvis; Iago Justo; Maria I García-Domingo; Fabio Ausania; Elena Muñoz-Forner; Alejandro Serrablo; Elena Martin; Luis Díez; Carmen Cepeda; Luis Marin; Jose Alamo; Carmen Bernal; Sheila Pereira; Francisco Calero; Imán Laga; Sandra Paterna; Esteban Cugat; Constantino Fondevila; Diego López-Guerra; Inmaculada Gallego-Jiménez; Juan José Borrero-Martín; Miguel Ángel Gomez-Bravo; Jose Tinoco; Luis Sabater. Intraoperative liquid biopsy as a tool for detecting R1 resection during pancreateoduodenectomy in patients with pancreatic carcinoma: the CETUPANC trial (part II). International journal of surgery (London, England). 110 - 12, pp. 7798 - 7805. 12/2024. ISSN 1743-9159

DOI: 10.1097/JJS.0000000000002153

PMID: 39806742

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 28

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 10,1

Posición de publicación: 3

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Surgery

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 312

Resultados relevantes: Este estudio, enmarcado en el ensayo prospectivo CETUPANC y publicado en acceso abierto en revista en posición 3/312 (D1) del área SURGERY, evaluó el papel de la biopsia líquida intraoperatoria como herramienta para predecir resecciones con margen positivo (R1) en pacientes sometidos a duodenopancreatectomía cefálica por adenocarcinoma de páncreas. Se diseñó un índice predictivo (R1-index) basado en la movilización intraoperatoria de células tumorales, con una sensibilidad del 84% y especificidad del 68% para la detección de R1. Este trabajo refleja la importancia de la colaboración entre diferentes grupos de cirugía pancreática en España, que permitió obtener una de las series prospectivas más completas sobre el tema. Más allá del avance metodológico, los resultados tienen un claro valor traslacional, al mostrar que la biopsia líquida intraoperatoria puede convertirse en una herramienta en tiempo real para identificar pacientes en riesgo de resección incompleta. En este proyecto, perteneciente a la L2 del solicitante, este desempeñó el papel de coordinador de su centro, responsable del reclutamiento de pacientes, la realización de la cirugía y la recogida de datos, además de participar activamente en la revisión y edición final del manuscrito.

Publicación relevante: No

10 Gloria Sanchez-Antolín; Gerardo Blanco-Fernández; Isabel Campos-Varela; Patricia Ruiz; José M. Álamo; Alejandra Otero; Sonia Pascual; Laura Lladó. Burnout Among Physicians of Specialties Dedicated to Liver Transplantation. Transplant International. 37, pp. 13738. 11/2024. ISSN 1432-2277

DOI: 10.3389/ti.2024.13738

PMID: 39610782

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3

Posición de publicación: 48

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Surgery

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 312

Citas: 1

Resultados relevantes: Este estudio, desarrollado en el seno de la Sociedad Española de Trasplante Hepático y perteneciente a la línea L3, abordó un tema de gran actualidad y relevancia: la prevalencia del burnout y la satisfacción profesional en los equipos de trasplante hepático en España. Mediante una encuesta enviada a casi 500 especialistas de diferentes disciplinas (cirujanos, hepatólogos, anestesiólogos, intensivistas), se recogieron datos que revelaron que el 78% de los profesionales presentaban algún grado de burnout, y que casi la mitad no se veía trabajando en trasplante en los próximos cinco años. Los niveles más altos de insatisfacción se concentraron en aspectos como la remuneración económica y la conciliación laboral y personal, siendo los cirujanos y anestesiólogos los grupos más afectados. El solicitante participó en el diseño, la recogida de datos y el análisis y discusión de resultados, actuando como autor de correspondencia y garantizando la solidez metodológica y la interpretación crítica de los hallazgos. El artículo aporta evidencia directamente aplicable a la planificación y gestión de recursos humanos en sanidad, en un campo con un fuerte impacto social como es el trasplante hepático. Publicado en acceso



abierto, el trabajo ha tenido una notable acogida, con más de 2000 visualizaciones y 776 descargas en sus primeros meses. Su relevancia quedó subrayada al ser seleccionado como artículo de portada de la revista, posicionada la número 48/312 (Q1) de JCR del área SURGERY

- 11** Javier Padillo-Ruiz; Cristóbal Fresno; Gonzalo Suarez; Gerardo Blanco; Luis Muñoz-Bellvis; Iago Justo; María I García-Domingo; Fabio Ausania; Elena Muñoz-Forner; Alejandro Serrablo; Elena Martín; Luis Díez; Carmen Cepeda; Luis Marín; Jose Alamo; Carmen Bernal; Sheila Pereira; Francisco Calero; Jose Tinoco; Sandra Paterna; Esteban Cugat; Constantino Fondevila; Elisa Diego-Alonso; Diego López-Guerra; Miguel Gomez; Valeria Denninghoff; Luis Sabater. Effects of the superior mesenteric artery approach versus the no-touch approach during pancreateoduodenectomy on the mobilization of circulating tumour cells and clusters in pancreatic cancer (CETUPANC): randomized clinical trial. *BJS open*. 8 - 6, pp. zrae123. 10/2024. ISSN 2474-9842

DOI: 10.1093/bjsopen/zrae123

PMID: 39485887

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 27

Autor de correspondencia: No

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Surgery

Índice de impacto: 4,5

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 19

Num. revistas en cat.: 312

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

Resultados relevantes: Este ensayo clínico aleatorizado, publicado en abierto en revista en posición 19/312 (D1) del área SURGERY de JCR, evaluó dos estrategias quirúrgicas en la duodenopancreatectomía, con el objetivo de analizar la movilización intraoperatoria de células tumorales circulantes y sus posibles implicaciones en la aparición de metástasis en pacientes con cáncer de páncreas. El hallazgo clave fue que los pacientes con alta diseminación celular intraoperatoria desarrollaron metástasis más precozmente, identificándose además factores intraoperatorios asociados a esta diseminación. Se trata de un estudio multicéntrico liderado por investigadores del H.U. Virgen del Rocío. Enmarcado en la L2 del solicitante, su papel fue coordinar en su centro el reclutamiento de pacientes, ejecución de las intervenciones quirúrgicas, recogida de datos y análisis de resultados. El trabajo resalta la importancia de monitorizar la diseminación celular intraoperatoria como un marcador pronóstico. Desde el punto de vista sanitario, estos hallazgos abren la puerta a estrategias personalizadas de tratamiento adyuvante o neoadyuvante en este tumor de tan mal pronóstico. Por tanto, este ensayo no solo aporta conocimiento científico, sino que también tiene impacto social directo, al orientar mejoras en la atención a pacientes con una enfermedad especialmente devastadora. Ha tenido repercusión en prensa general y ha llamado la atención de asociaciones de pacientes interesadas en este proyecto.

- 12** José M Ramírez; Cándido F Alcázar-López; Celia Villodre-Tudela; Juan J Rubio-García; Belén Hernández; Daniel Aparicio-López; Mario Serradilla-Martínez; SPANDISPAN Collaborative Study Group. Benchmark Outcomes for Distal Pancreatectomy: A Multicenter Prospective Snapshot Study from the Spanish Distal Pancreatectomy Project (SPANDISPAN). *Journal of the American College of Surgeons*. 239 - 3, pp. 288 - 297. 09/2024. ISSN 1879-1190

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 13** Isabel Jaén-Torrijimeno; Diego López-Guerra; Adela Rojas-Holguín; Antonio Enrique Gómez-Martin; Gerardo Blanco-Fernández. Resection of the Inferior Vena Cava Due to Tumor Involvement Allows Long-Term Survival in Different Neoplasms. *Gastroenterology Insights*. 15 - 4, pp. 865 - 877. 09/2024. ISSN 2036-7422

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 14** Manuel Luis Rodríguez-Perálvarez; Gloria de la Rosa; Antonio Manuel Gómez-Orellana; María Victoria Aguilera; Teresa Pascual Vicente; Sheila Pereira; María Luisa Ortiz; Giulia Pagano; Francisco Suárez; Rocío González Grande; Alba Cachero; Santiago Tomé; Mónica Barreales; Rosa Martínez Mateos; Sonia Pascual; Mario Romero; Itxarone Bilbao; Carmen Alonso Martínez; Elena Otón; Luisa González Diéguez; María Dolores Espinosa; Ana Arias Milla; Gerardo Blanco Fernández; Sara Lorente; Antonio Cuadrado Lavín; Amaya Redín García; Clara Sánchez Cano; Carmen Cepeda-Franco; José Antonio Pons; Jordi Colmenero; David Guijo-Rubio; Alejandra Otero; Alberto Amador Navarrete; Sarai Romero Moreno; María Rodríguez



Soler}; C{é}sar {Herv{á}s Mart{í}nez}; Mikel Gastaca. GEMA-Na and MELD 3.0 severity scores to address sex disparities for accessing liver transplantation: a nationwide retrospective cohort study. *EClinicalMedicine*. 74, pp. 102737 - 102737. 08/2024. ISSN 2589-5370

DOI: 10.1016/j.eclinm.2024.102737

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 15** Rami Rhaiem; Adrien Duram{é}; Florian Primavesi; Dimitri Dorcaratto; Nicholas Syn; {Á}ngela de la Hoz Rodr{í}guez; Aur{é}lien Dupr{é}; Tullio Piardi; Gerardo Blanco Fern{á}ndez; Arancha Prada Villaverde; Juan C {Rodr{í}guez Sanju{á}n}; Roberto Fern{á}ndez Santiago; Mar{í}a-Carmen Fern{á}ndez-Moreno; Georgina Ferret; Santiago L{ó}pez Ben; Miguel {Á} {Su{á}rez Mu{ñ}oz}; Alejandro J Perez-Alonso; Ye-Xin Koh; Robert Jones; Elena Mart{í}n-P{é}rez; Reza Kianmanesh; Marcello {Di Martino}. Critical appraisal of surgical margins according to KRAS status in liver resection for colorectal liver metastases: Should surgical strategy be influenced by tumor biology?. *Surgery*. 176 - 1, pp. 124 - 133. 07/2024. ISSN 1532-7361

DOI: 10.1016/j.surg.2024.02.008

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 9

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 22

Autor de correspondencia: No

- 16** Rami Rhaiem; Adrien Duram{é}; Florian Primavesi; Dimitri Dorcaratto; Nicholas Syn; {Á}ngela de la Hoz Rodr{í}guez; Aur{é}lien Dupr{é}; Tullio Piardi; Gerardo Blanco Fern{á}ndez; Arancha Prada Villaverde; Juan C {Rodr{í}guez Sanju{á}n}; Roberto Fern{á}ndez Santiago; Mar{í}a-Carmen Fern{á}ndez-Moreno; Georgina Ferret; Santiago L{ó}pez Ben; Miguel {Á} {Su{á}rez Mu{ñ}oz}; Alejandro J Perez-Alonso; Ye-Xin Koh; Robert Jones; Elena Mart{í}n-P{é}rez; Reza Kianmanesh; Marcello {Di Martino}. Critical appraisal of surgical margins according to KRAS status in liver resection for colorectal liver metastases: Should surgical strategy be influenced by tumor biology?. *Surgery*. 176 - 1, pp. 124 - 133. 07/2024. ISSN 1532-7361 (Electronic)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 17** Gerardo Blanco-Fernández; Daniel Aparicio-López; Celia Villodre; Isabel Jaén-Torrijimeno; Cándido F Alcázar López; Diego López-Guerra; Mario Serradilla-Martín; José M. Ramia. Duodenal Adenocarcinoma: The Relationship between Type of Surgery and Site of Recurrence in a Spanish Cohort. *Gastroenterology Insights*. 15 - 2, pp. 342 - 353. 24/04/2024. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/2036-7422/15/2/23>>. ISSN 2036-7422

DOI: 10.3390/gastroent15020023

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 8

- 18** Mario Serradilla-Mart{í}n; Celia Villodre; Laia Falgueras-Verdaguer; Natalia Zambudio-Carroll; Jos{é} T Castell-G{ó}mez; Juan L Blas-Laina; Vicente Borrego-Estella; Carlos Domingo-Del-Pozo; Gabriel Garc{í}a-Plaza; Francisco J Gonz{á}lez-Rodr{í}guez; Eva M Montalv{á}n-Or{ó}n; {Á}ngel Moya-Herraiz; Sandra Paterna-L{ó}pez; Miguel A Su{á}rez-Mu{ñ}oz; Maialen Alkorta-Zuloaga; Gerardo Blanco-Fern{á}ndez; Enrique Dab{á}n-Collado; Miguel A G{ó}mez-Bravo; Jos{é} I Miota-de-Llamas; Fernando Rotellar; Belinda S{á}nchez-P{é}rez; Santiago S{á}nchez-Cab{ú}s; David Pacheco-S{á}nchez; Juan C Rodr{í}guez-Sanjuan; Mar{í}a A Varona-Bosque; Luc{í}a Carri{ó}n-Álvarez; Sof{í}a de la Serna-Esteban; Cristina Dopazo; Elena Mart{í}n-P{é}rez; David Mart{í}nez-Cecilia; Mar{í}a J Castro-Santiago; Dimitri Dorcaratto; Marta L Guti{é}rrez-D{í}az; Jos{é} M Asencio-Pascual; Fernando Burd{í}o-Pinilla; Roberto Carracedo-Iglesias; Alfredo Escart{í}n-Arias; Benedetto Ielpo; Gonzalo Rodr{í}guez-Laiz; Andr{é}s Valdivieso-L{ó}pez; Emilio De-Vicente-L{ó}pez; Vicente Alonso-Ordu{ñ}a; Jos{é} M Ramia. Feasibility and Short-Term Outcomes in Liver-First Approach: A Spanish Snapshot Study (the RENACI Project). *Cancers*. 16 - 9, 04/2024. ISSN 2072-6694

DOI: 10.3390/cancers16091676

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 16

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 43

Autor de correspondencia: No



- 19** Mario Serradilla-Martín; Celia Villodre; Laia Falgueras-Verdaguer; Natalia Zambudio-Carroll; José T Castell-Gómez; Juan L Blas-Laina; Vicente Borrego-Estella; Carlos Domingo-Del-Pozo; Gabriel García-Plaza; Francisco J González-Rodríguez; Eva M Montalván-Orón; Ángel Moya-Herraiz; Sandra Paterna-López; Miguel A Suárez-Muñoz; Maialen Alkorta-Zuloaga; Gerardo Blanco-Fernández; Enrique Dabán-Collado; Miguel A Gómez-Bravo; José I Miota-de-Llamas; Fernando Rotellar; Belinda Sánchez-Pérez; Santiago Sánchez-Cabús; David Pacheco-Sánchez; Juan C Rodríguez-Sanjuan; María A Varona-Bosque; Lucía Carrión-Álvarez; Sofía de la Serna-Esteban; Cristina Dopazo; Elena Martín-Pérez; David Martínez-Cecilia; María J Castro-Santiago; Dimitri Dorcaratto; Marta L Gutiérrez-Díaz; José M Asencio-Pascual; Fernando Burdo-Pinilla; Roberto Carracedo-Iglesias; Alfredo Escartín-Arias; Benedetto Ielpo; Gonzalo Rodríguez-Laiz; Andrés Valdivieso-López; Emilio De-Vicente-López; Vicente Alonso-Orduña; José M Ramírez. Feasibility and Short-Term Outcomes in Liver-First Approach: A Spanish Snapshot Study (the RENACI Project). *Cancers*. 16 - 9, 04/2024. ISSN 2072-6694 (Print)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 20** Gerardo Blanco-Fernández; Mario Serradilla-Martín; Fernando Rotellar; Raquel Latorre; Isabel Jaén-Torrejimeno; Elena Muñoz-Forner; Celia Villodre; Alberto Carabias-Hernández; Helga K Kälviäinen-Mejía; Sara Esteban Gordillo; Roberto de la Plaza; Noelia De Armas-Conde; Marina Garcés-Albir; Silvia Carbonell Morote; Alba Manuel-Vázquez; Alejandro Serrablo; Fernando Pardo; Luis Sabater; María Paloma Sanz Muñoz; Jose M Ramírez. Short- and long-term outcomes after distal pancreatectomy with radiologic infiltration of splenic vessels for pancreatic ductal adenocarcinoma. *Journal of gastrointestinal surgery : official journal of the Society for Surgery of the Alimentary Tract*. 28 - 4, pp. 467 - 473. 04/2024. ISSN 1873-4626

DOI: 10.1016/j.jgassur.2024.01.018

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 20

Autor de correspondencia: No

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Surgery

Índice de impacto: 2,4

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 78

Num. revistas en cat.: 312

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

Resultados relevantes: Este estudio multicéntrico, realizado en 7 unidades de referencia en cirugía pancreática de España, analizó el impacto del compromiso radiológico de los vasos esplénicos en pacientes con adenocarcinoma de cuerpo y cola de páncreas sometidos a pancreatectomía distal, una situación clínica que plantea controversias en cuanto a la indicación quirúrgica y la planificación oncológica. Se evalúa de forma comparativa desde el punto de vista oncológico y del postoperatorio inmediato, aportando evidencia relevante sobre la seguridad, la resecabilidad y la supervivencia en este subgrupo de pacientes. Uno de los valores de este trabajo radica en su carácter colaborativo, fruto de la interacción con distintos centros de cirugía pancreática. Enmarcado en la L2 del solicitante, su contribución fue diseñar esta parte del estudio y liderar el análisis de los resultados, estableciendo conclusiones con capacidad para influir en la práctica clínica y servir de base a futuras modificaciones en las guías terapéuticas sobre cáncer de páncreas distal. El artículo fue publicado en *Journal of Gastrointestinal Surgery*, indexada en el primer cuartil (Q1) del JCR, lo que respalda su impacto científico. La contribución ofrece implicaciones prácticas para el abordaje multidisciplinar del cáncer de páncreas y consolida la integración de criterios radiológicos en la toma de decisiones quirúrgicas.

- 21** Laura Lladó; Manuel Abradelo de Usera; Annabel Blasi; Rosa Gutiérrez; Eva Montalván; Sonia Pascual; Gonzalo Rodríguez-Laiz. Consensus document from the Spanish Society for Liver Transplantation: enhanced recovery after liver transplantation. *Cirugía española*. 102 - 2, pp. 104 - 115. 02/2024. ISSN 2173-5077

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 22** Adela Rojas-Holguín; Constantino Fondevila-Campo; Alfonso Sanjuanbenito; Joan Fabregat-Prous; Luís Secanella-Medayo; Fernando Rotellar-Sastre; Fernando Pardo-Sánchez; Mikel Prieto-Calvo; Héctor Marín-Ortega; Santiago Sánchez-Cabús; Luis Diez-Valladares; Oscar Alonso-Casado; Carmen González-Serrano; Juan Carlos Rodríguez-Sanjuan; Gabriel García-Plaza; Isabel Jaén-Torrejimeno; Miguel Ángel Suárez-Muñoz; Antonio



Becerra-Massare; Paula Senra-Del Rio; Elizabeth Pando; Rafael López-Andújar; Elena Muñoz-Forner; Mario Rodriguez-López; Fernando Pereira; Alejandro Serrablo-Requejo; Víctor Sánchez Turrión; Manuel Jiménez Garrido; Fernando Burdío; Elena Martín-Pérez; Rafael Estevan-Estevan; Diego López-Guerra; José Castell-Gómez; Javier Salinas-Gómez; José Ángel López-Baena; Santiago López-Ben; Lorena Solar-García; Alejandro J Pérez-Alonso; Luis Alberto Martínez-Insfran; Juan Luis Blas; Marian Cornejo; Alberto Gutierrez-Calvo; Carlos Domingo-Del Pozo; Federico Ochando-Cerdan; Luis Muñoz-Bellvís; José Rebollar-Saenz; Belinda Sánchez; José María Jover; Miguel Ángel Gómez-Bravo; José M Ramia; Gerardo Blanco-Fernández. Repeated pancreatic resection for pancreatic metastases from renal cell Carcinoma: A Spanish multicenter study (PANMEKID). *Surgical Oncology.* 52 - 52, pp. 102039. Elsevier, 02/2024. ISSN 1879-3320

DOI: 10.1016/j.suronc.2024.102039

PMID: 38301449

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 50

Nº total de autores: 50

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,7

Posición de publicación: 64

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: Reasearchgate

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Surgery

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 312

Citas: 2

Citas: 3

Resultados relevantes: Este estudio multicéntrico, liderado por el grupo del solicitante y encuadrado en su L2 de investigación, analiza la recurrencia aislada de metástasis pancreática de carcinoma renal tras resección pancreática, una situación clínica excepcional. La serie, la mayor publicada hasta la fecha, incluyó pacientes sometidos a una segunda resección pancreática tras una media de casi 49 meses desde la primera cirugía. Los resultados muestran que la cirugía repetida no incrementa la tasa de complicaciones postoperatorias respecto a la primera resección y que tanto la supervivencia global como la libre de enfermedad alcanzadas tras la cirugía repetida son comparables a las obtenidas tras la resección inicial. Estos hallazgos subrayan la importancia de considerar el tratamiento quirúrgico incluso en casos de recaída pancreática, reforzando el papel de la cirugía como opción válida y segura en este contexto poco frecuente. El trabajo, fruto de una tesis doctoral y junto a otras publicaciones derivadas de esta, aporta evidencia de gran valor para la comunidad quirúrgica internacional, ofreciendo respaldo científico a la indicación de la resección repetida en este subgrupo de pacientes. El interés del trabajo se ve avalado por la publicación en esta revista en posición 62/312 (Q1) del área SURGERY en JCR.

- 23** Jos{é} M Ramia; Celia Villodre-Tudela; Laia Falgueras-Verdaguer; Natalia Zambudio-Carroll; Jos{é} T Castell-G{ó}mez; Silvia Carbonell-Morote; Juan L Blas-Laina; Vicente Borrego-Estella; Belinda S{á}nchez-P{é}rez; Mario Serradilla-Mart{í}n. Textbook outcomes in the liver-first approach for colorectal liver metastases: prospective multicentre analysis. *BJS open.* 8 - 1, 01/2024. ISSN 2474-9842

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 24** Outcomes of elective liver surgery worldwide: a global, prospective, multicenter, cross-sectional study. *International journal of surgery (London, England).* 109 - 12, pp. 3954 - 3966. 12/2023. ISSN 1743-9159 (Electronic)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 25** Celia Villodre; Juan {Del R{í}o-Mart{í}n}; Gerardo Blanco-Fern{á}ndez; Miguel Cantalejo-D{í}az; Fernando Pardo; Silvia Carbonell; Elena Mu{ñ}oz-Forner; Alberto Carabias; Alba Manuel-Vazquez; Pedro J Hern{á}ndez-Rivera; Isabel Ja{é}n-Torrijimeno; Helga K K{ä}lv{ä}inen-Mejia; Fernando Rotellar; Marina Garc{é}s-Albir; Raquel Latorre; Texell Longoria-Dubocq; Noelia {De Armas-Conde}; Alejandro Serrablo; Sara {Esteban Gordillo}; Luis Sabater; Mario Serradilla-Mart{í}n; Jos{é} M Ramia. Textbook outcome in distal pancreatectomy: A multicenter study. *Surgery.* 12/2023. ISSN 1532-7361 (Electronic)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



26 Yiliam Fundora; Amelia J Hessheimer; Luca Del Prete; Lorenzo Maroni; Jacopo Lanari; Oriana Barrios; Mathias Clarysse; Mikel Gastaca; Manuel Barrera Gómez; Agnès Bonadona; Julius Janek; Andrea Boscá; Jose María Alamo Martínez; Gabriel Zozaya; Dolores López Garnica; Paolo Magistri; Francisco León; Giulia Magini; Damiano Patrono; Jiří Nivcovsky; Abdul Rahman Hakeem; Silvio Nadalin; Lucas McCormack; Pilar Palacios; Krzysztof Zieniewicz; Gerardo Blanco; Javier Nuño; Baltasar Pérez Saborido; Juan Echeverri; J Steve Bynon; Paulo N Martins; Víctor López López; Murat Dayangac; J Peter A Lodge; Renato Romagnoli; Christian Toso; Julio Santoyo; Fabrizio Di Benedetto; Concepción Gómez-Gavara; Fernando Rotellar; Miguel Angel Gómez-Bravo; Rafael López Andújar; Edouard Girard; Andrés Valdivieso; Jacques Pirenne; Laura Lladó; Giacomo Germani; Matteo Cescon; Koji Hashimoto; Cristiano Quintini; Umberto Cillo; Wojciech G Polak; Constantino Fondevila. Alternative forms of portal vein revascularization in liver transplant recipients with complex portal vein thrombosis. *Journal of hepatology*. 78 - 4, pp. 794 - 804. 04/2023. ISSN 1600-0641

DOI: 10.1016/j.jhep.2023.01.007

PMID: 36690281

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 26

Nº total de autores: 53

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 26,8

Posición de publicación: 3

Fuente de citas: PUBMED

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 148

Resultados relevantes: En el marco de su línea de investigación L3, dedicada al trasplante hepático, el solicitante ha participado mediante la discusión en el diseño del trabajo, el reclutamiento y análisis de casos, la redacción y discusión del manuscrito y su aprobación final. Se trata de un estudio multicéntrico internacional, publicado en una revista situada en la posición 3 de 148 del área Gastroenterology and Hepatology del JCR y con 24 citas según Scopus (octubre/2025). Este trabajo aborda uno de los mayores desafíos del trasplante hepático: la trombosis portal compleja, que impide la reconstrucción vascular anatómica convencional. Mediante un registro internacional y observacional se recopilaron 140 casos de trasplante hepático con trombosis portal compleja tratados con diferentes técnicas extraanatómicas de revascularización portal. El estudio analizó los resultados quirúrgicos y la supervivencia a largo plazo. El análisis multivariante demostró que las reconstrucciones no fisiológicas se asocian a un riesgo significativamente mayor de pérdida del injerto y fracaso en la resolución de la hipertensión portal, estableciendo así nuevas bases de evidencia internacional que orientan la selección de la técnica de revascularización portal en candidatos a trasplante hepático con trombosis portal compleja.

27 Mario Serradilla Martín; Celia Villodre Tudela; Fernando Rotellar; Gerardo Blanco Fernández; José Manuel Ramia. Delayed gastric emptying after distal pancreatectomy. *Cirugía Española*. In press, Elsevier, 03/2023. ISSN 2173-5077

DOI: 10.1016/j.cireng.2023.03.003

PMID: 36933890

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 5

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

28 Matias Estaras; Candido Ortiz-Placín; Alba Castillejo-Rufo; Miguel Fernandez-Bermejo; Gerardo Blanco; Jose M Mateos; Daniel Vara; Pedro L Gonzalez-Cordero; Sandra Chamizo; Diego Lopez; Adela Rojas; Isabel Jaen; Noelia de Armas; Gines M Salido; Juan L Iovanna; Patricia Santofimia-Castaño; Antonio Gonzalez. Melatonin controls cell proliferation and modulates mitochondrial physiology in pancreatic stellate cells. *Journal of physiology and biochemistry*. 7 - 1, pp. 235 - 249. 01/02/2023. ISSN 1877-8755

DOI: 10.1007/s13105-022-00930-4

PMID: 36334253

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Tipo de soporte: Revista

**Nº total de autores:** 17**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4,158**Posición de publicación:** 17**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Physiology**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 86

29 Isabel Jaén-Torrejimeno; José M Ramia; Diego López-Guerra; Adela Rojas-Holguín; Noelia De-Armas-Conde; Gerardo Blanco-Fernández. Textbook outcome in the surgical treatment of liver hydatid cyst. *Surgery*. 173 - 2, pp. 429 - 434. Elsevier, 02/2023. ISSN 1532-7361

DOI: 10.1016/j.surg.2022.09.020**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,2**Posición de publicación:** 43**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** Researchgate**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Sí**Categoría:** Surgery**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 292**Citas:** 2**Citas:** 7

Resultados relevantes: Este artículo analiza por primera vez la aplicación del concepto de textbook outcome en la cirugía de la hidatidosis hepática, una medida compuesta que evalúa de forma integral la calidad del proceso postoperatorio (ausencia de mortalidad, complicaciones mayores, reingresos y estancias prolongadas a 90 días). En una cohorte de 296 pacientes intervenidos en el centro del solicitante, se observó que el textbook outcome se alcanzó en el 65,9% de los casos, identificándose como factores asociados de manera independiente el sexo femenino, la presencia de quistes no complicados y la realización de cirugía radical. Estos hallazgos muestran que es posible medir y comparar de forma objetiva la calidad asistencial en patologías complejas como la hidatidosis hepática, aportando información valiosa tanto para la mejora de la práctica clínica como para la planificación estratégica de recursos sanitarios. El trabajo no solo ofrece herramientas de evaluación de la calidad quirúrgica, sino que también establece un marco de referencia útil para futuros investigadores interesados en aplicar medidas estandarizadas de resultados clínicos. Dentro de la L1 del solicitante, su papel fue la dirección de la tesis doctoral que dio origen a este artículo entre otros, asegurando la coherencia científica, el rigor metodológico y la orientación hacia la mejora de la calidad asistencial. La publicación en esta revista en posición 43/292 (Q1) confirma el interés científico del trabajo.

30 Daniel Aparicio-López; José Manuel Asencio-Pascual; Gerardo Blanco-Fernández; Esteban Cugat-Andorra; Miguel Ángel Gómez-Bravo; Santiago López-Ben; Elena Martín-Pérez; Luis Sabater; José Manuel Ramia; Mario Serradilla-Martín. Evaluation of the validated intraoperative bleeding scale in liver surgery: study protocol for a multicenter prospective study. *Frontiers in surgery*. 10, pp. 1223225 - 1223225. 2023. ISSN 2296-875X (Print)

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

31 José Manuel Ramia; Daniel Aparicio-López; José Manuel Asencio-Pascual; Gerardo Blanco-Fernández; Esteban Cugat-Andorra; Miguel Ángel Gómez-Bravo; Santiago López-Ben; Elena Martín-Pérez; Luis Sabater; Mario Serradilla-Martín. Applicability and reproducibility of the validated intraoperative bleeding severity scale (VIBe scale) in liver surgery: A multicenter study. *Surgery*. 172 - 4, pp. 1141 - 1146. Elsevier, 10/2022. ISSN 1532-7361

DOI: 10.1016/j.surg.2022.05.022**PMID:** 35871850**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 10**Autor de correspondencia:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Surgery

**Índice de impacto:** 4,348**Posición de publicación:** 33**Fuente de citas:** WOS**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 213**Citas:** 6

Resultados relevantes: Trabajo de carácter multicéntrico, centrado en la validación de una escala para estandarizar la medición de la hemorragia intraoperatoria, uno de los factores determinantes en la seguridad quirúrgica. La investigación permitió comprobar la utilidad y fiabilidad de esta herramienta en distintos centros, lo que refuerza su aplicabilidad en la práctica clínica. Los resultados confirman que la escala facilita una evaluación objetiva y reproducible del sangrado intraoperatorio, favoreciendo no solo la comparación entre equipos y hospitales, sino también la identificación precoz de situaciones de riesgo. Gracias a ello, es posible implementar medidas de tratamiento estandarizado, mejorando así la respuesta terapéutica y contribuyendo a reducir complicaciones. Este avance aporta un marco común que puede integrarse en auditorías de calidad, estudios comparativos y protocolos de manejo perioperatorio. Dentro de la L1 del solicitante, su contribución se centró en el diseño del estudio, reclutamiento de pacientes, recogida de datos clínicos y el análisis de resultados, esto último junto a los autores preferentes, asegurando el rigor metodológico y la relevancia clínica de las conclusiones. En conjunto, el trabajo representa un paso importante hacia la estandarización de indicadores quirúrgicos y tiene un claro potencial, al mejorar tanto la seguridad del paciente como la calidad de la investigación futura en cirugía. La revista se situó en posición 33/213 (Q1) del área SURGERY de JCR.

32 Marcello Di Martino; Florian Primavesi; Nicholas Syn; Dimitri Dorcaratto; Angela de la Hoz Rodríguez; Aurélien Dupré; Tullio Piardi; Rami Rhaiem; Gerardo Blanco Fernández; Noelia de Armas Conde; Juan Carlos Rodríguez Sanjuán; Roberto Fernández Santiago; María-Carmen Fernández-Moreno; Georgina Ferret; Santiago Lopez Ben; Miguel Ángel Suarez Muñoz; Alejandro J Perez-Alonso; Ye-Xin Koh; Robert Jones; Elena Martín-Pérez. Long-Term Outcomes of Perioperative Versus Neoadjuvant Chemotherapy for Resectable Colorectal Liver Metastases: An International Multicentre Propensity-Score Matched Analysis with Stratification by Contemporary Risk-Scoring. *Annals of surgical oncology*. 29 - 11, pp. 6829 - 6842. 10/2022. ISSN 1534-4681

DOI: 10.1245/s10434-022-12027-9**PMID:** 35849284**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 9**Nº total de autores:** 20**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4,339**Posición de publicación:** 37**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Surgery**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 213

33 Isabel Jaén-Torrijimeno; Diego López-Guerra; Adela Rojas-Holguín; Noelia De-Armas-Conde; Gerardo Blanco-Fernández. Resection of isolated pancreatic metastases from pulmonary neoplasia: a systematic review. *Updates in surgery*. 09/2022. ISSN 2038-3312

DOI: 10.1007/s13304-022-01375-6**PMID:** 36114921**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2,692**Posición de publicación:** 96**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Surgery**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 213

34 Isabel Jaén-Torrijimeno; Diego López-Guerra; Adela Rojas-Holguín; Noelia De-Armas-Conde; Gerardo Blanco-Fernández. Surgical treatment of liver hydatid cyst in elderly patients: A propensity score-matching retrospective cohort study. *Acta tropica*. 232, pp. 106466 - 106466. 08/2022. ISSN 1873-6254

DOI: 10.1016/j.actatropica.2022.106466

**PMID:** 35460646**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,222**Posición de publicación:** 15**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Sí**Categoría:** Parasitology**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 37

Resultados relevantes: Este estudio, publicado en abierto en revista Q2 (15/37) del área PARASITOLOGY, se enmarca en la L1 y aborda la seguridad de la cirugía hepática en pacientes con hidatidosis hepática, una enfermedad parasitaria crónica de gran complejidad clínica y con fuerte repercusión socioeconómica en áreas endémicas. Se analizaron retrospectivamente casi 300 pacientes intervenidos en nuestro centro, comparando los resultados entre menores y mayores de 70 años mediante un emparejamiento por puntuación de propensión. Los resultados muestran que, aunque los pacientes ancianos presentan una mayor tasa de complicaciones graves postoperatorias (25,8% vs. 5,36%), las tasas de complicaciones infecciosas, cardiorrespiratorias, hemorrágicas y la mortalidad no difirieron significativamente entre grupos. En conjunto, los hallazgos respaldan que el tratamiento quirúrgico, en pacientes seleccionados de edad avanzada, es seguro y factible, con una morbilidad aceptable en el contexto de sus comorbilidades. La aportación del solicitante consistió en dirigir este estudio, garantizando el diseño metodológico, el análisis crítico y la integración de la perspectiva clínica y epidemiológica. Su relevancia trasciende lo académico: aporta evidencia útil para la toma de decisiones en un grupo especialmente vulnerable como los ancianos, favoreciendo un acceso más equitativo a tratamientos quirúrgicos seguros en entornos donde la hidatidosis sigue siendo un problema de salud pública.

- 35** Eva Montalvá; Manuel Rodríguez-Perálvarez; Annabel Blasi; Santiago Bonanad; Olga Gavín; Loreto Hierro; Laura Lladó; Elba Llop; Juan Carlos Pozo-Laderas; Jordi Colmenero. Consensus Statement on Hemostatic Management, Anticoagulation, and Antiplatelet Therapy in Liver Transplantation. *Transplantation*. 106 - 6, pp. 1123 - 1131. 06/2022. ISSN 1534-6080
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Autor de correspondencia:** No **Categoría:** Surgery
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Sí
- Índice de impacto:** 5,385 **Num. revistas en cat.:** 213
- Posición de publicación:** 24

- 36** Marcello Di Martino; Dimitri Dorcaratto; Florian Primavesi; Nicholas Syn; Lara Blanco-Ter[é]s; Aurélien Dupré; Tullio Piardi; Rami Rhaiem; Gerardo Blanco Fernández; Noelia De Armas Conde; Juan Carlos Rodríguez Sanjuan; Roberto Fernández Santiago; María-Carmen Fernández-Moreno; Georgina Ferret; Santiago López Ben; Miguel Ángel Suárez Muñoz; Alejandro J Perez-Alonso; Ye-Xin Koh; Robert Jones; Giovanni Vennarecci; Elena Martín-Pérez. Liver resection in elderly patients with extensive CRLM: Are we offering an adequate treatment? A propensity score matched analysis. *European journal of surgical oncology (EJSO)*. 48 - 6, pp. 1331 - 1338. 06/2022. ISSN 1532-2157
- DOI:** 10.1016/j.ejso.2021.12.028 **Tipo de soporte:** Revista
- PMID:** 35000821 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Tipo de producción:** Artículo científico **Autor de correspondencia:** No
- Posición de firma:** 9 **Categoría:** Surgery
- Nº total de autores:** 21 **Num. revistas en cat.:** 213
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 4,037
- Posición de publicación:** 41



37 Julen Ramón-Rodríguez; Noelia De-Armas-Conde; Isabel Jaén-Torrijimeno; Aranzazu Prada-Villaverde; Adela Rojas-Holguín; Diego López-Guerra; Gerardo Blanco-Fernández. Prognostic value of pre-operative systemic immune-inflammation index and platelet to lymphocyte ratio in peritoneal carcinomatosis of ovarian origin. *Surgical oncology*. 42, pp. 101750 - 101750. 06/2022. ISSN 1879-3320

DOI: 10.1016/j.suronc.2022.101750

PMID: 35378377

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,388

Posición de publicación: 97

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Surgery

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 213

Resultados relevantes: Este trabajo, realizado bajo la dirección del solicitante, analiza el valor pronóstico de índices inflamatorios sistémicos en pacientes sometidas a cirugía citorreductora (CRS) y quimioterapia intraperitoneal hipertérmica (HIPEC) por carcinomatosis peritoneal de origen ovárico. Se llevó a cabo un estudio retrospectivo de 68 casos intervenidos en nuestro centro entre 2015 y 2020, evaluando el índice inflamatorio-inmunológico sistémico (SII), la relación plaquetas/linfocitos (PLR) y la relación neutrófilos/linfocitos (NLR). A través de curvas ROC y el índice de Youden se establecieron puntos de corte óptimos para cada marcador. En el análisis univariante, valores elevados de SII, PLR y NLR se correlacionaron con peor supervivencia global y libre de enfermedad. En el análisis multivariante, el SII alto se identificó como factor pronóstico independiente de supervivencia global, mientras que un PLR elevado se confirmó como predictor independiente de supervivencia libre de enfermedad. Estos resultados subrayan la utilidad de SII y PLR como herramientas pronósticas en este grupo de pacientes, contribuyendo a mejorar la estratificación del riesgo y la toma de decisiones terapéuticas. El artículo está disponible en abierto en revista en posición 97/213 (Q2) y la relevancia del estudio se refleja en las 12 citas acumuladas hasta la fecha en Web of Science, lo que demuestra su impacto y visibilidad en la comunidad científica internacional.

38 Alba Manuel-Vázquez; Raquel Latorre-Fragua; Cándido Alcázar; Paola Melgar Requena; Roberto de la Plaza; Gerardo Blanco Fernández; Mario Serradilla-Martín; J M Ramia. Reaching a consensus on the definition of "difficult" cholecystectomy among Spanish experts. A Delphi project. A qualitative study. *International journal of surgery* (London, England). 102, pp. 106649 - 106649. 05/2022. ISSN 1743-9159

DOI: 10.1016/j.ijsu.2022.106649

PMID: 35525412

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 15,3

Posición de publicación: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Surgery

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 213

Resultados relevantes: Este trabajo, publicado en acceso abierto en una revista situada en el puesto 2/213 (D1) en la categoría SURGERY, aborda un reto clínico clave: la falta de consenso en la definición de colecistectomía "difícil". A través de un estudio Delphi nacional con dos rondas de participación de expertos, se evaluaron variables clínicas, analíticas, radiológicas e intraoperatorias relacionadas con la dificultad quirúrgica. Tras el proceso de consenso, se identificaron como criterios principales de dificultad factores como la lesión de la vía biliar (96,8%), la anatomía no evidente (93,6%), el síndrome de Mirizzi (93,6%), la inflamación severa del triángulo de Calot (90,3%), la conversión a laparotomía (87,1%), el tiempo desde el último episodio de colecistitis aguda (83,9%), la vesícula escleroatrófica (80,6%) y el absceso pericolecístico (80,6%). Estos hallazgos suponen un primer paso hacia la estandarización de criterios de dificultad en colecistectomía, lo que permitirá desarrollar escalas predictivas aplicables en la práctica clínica y facilitar la comparación entre grupos quirúrgicos de complejidad similar. El solicitante contribuyó en la conceptualización y diseño del estudio y en el análisis de resultados, buscando la robustez científica y la aplicabilidad clínica de las conclusiones. Avanzar hacia una definición consensuada de colecistectomía difícil tiene el potencial de mejorar la seguridad quirúrgica y optimizar la toma de decisiones, con beneficios directos para pacientes.



39 Amelia J Hessheimer; Gloria de la Rosa; Mikel Gastaca; Patricia Ruíz; Alejandra Otero; Manuel Gomez; Felipe Alconchel; Pablo Ramirez; Andrea Bosca; Rafael Lopez-Andujar; Lander Atutxa; Mario Royo-Villanova; Belinda Sánchez; Julio Santoyo; Luis M Marin; Miguel A Gomez-Bravo; Fernando Mosteiro; Maria T Villegas Herrera; Jesus Villar Del Moral; Carolina Gonzalez-Abos; Barbara Vidal; Josefina Lopez-Dominguez; Laura Llado; Jose Roldan; Iago Justo; Carlos Jimenez; Javier Lopez-Monclus; Victor Sanchez-Turrión; Gonzalo Rodriguez-Laiz; Enrique Velasco Sanchez; Jose A Lopez-Baena; Mireia Caralt; Ramon Charco; Santiago Tome; Evaristo Varo; Pablo Marti-Cruchaga; Fernando Rotellar; Maria A Varona; Manuel Barrera; Juan C Rodriguez-Sanjuan; Javier Briceño; Diego Lopez; Gerardo Blanco; Javier Nuño; David Pacheco; Elisabeth Coll; Beatriz Dominguez-Gil; Constantino Fondevila. Abdominal normothermic regional perfusion in controlled donation after circulatory determination of death liver transplantation: Outcomes and risk factors for graft loss. *American journal of transplantation : official journal of the American Society of Transplantation and the American Society of Transplant Surgeons*. 22 - 4, pp. 1169 - 1181. 04/2022. ISSN 1600-6143

DOI: 10.1111/ajt.16899

PMID: 34856070

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 43

Nº total de autores: 48

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 8,7

Posición de publicación: 8

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Surgery

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 213

40 Noelia De-Armas-Conde; Julen Ramon-Rodriguez; Aranzazu Prada-Villaverde; Isabel Jaén-Torrejimeno; Diego López-Guerra; Gerardo Blanco-Fernández. Influence of the tumor site and histopathology after resection for non-colorectal non-neuroendocrine liver metastases. A single center experience. *Cirugia española*. 04/2022. ISSN 2173-5077

DOI: 10.1016/j.cireng.2022.04.016

PMID: 35500759

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,242

Posición de publicación: 123

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Surgery

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 213

41 Gerardo Blanco-Fernández; Constantino Fondevila-Campo; Alfonso Sanjuanbenito; Joan Fabregat-Prous; Luís Secanella-Medayo; Fernando Rotellar-Sastre; Fernando Pardo-Sánchez; Mikel Prieto-Calvo; Héctor Marín-Ortega; Santiago Sánchez-Cabús; Luis Diez-Valladares; Oscar Alonso-Casado; Carmen González-Serrano; Juan Carlos Rodríguez-Sanjuan; Gabriel García-Plaza; Isabel Jaén-Torrejimeno; Miguel Ángel Suárez-Muñoz; Antonio Becerra-Massare; Paula Senra-Del Rio; Elizabeth Pando; Rafael López-Andújar; Elena Muñoz-Forner; Mario Rodriguez-López; Fernando Pereira; Alejandro Serrablo-Requejo; Víctor Sánchez Turrión; Manuel Jiménez Garrido; Fernando Burdío; Elena Martín-Pérez; Rafael Estevan-Esteve; Diego López-Guerra; José Castell-Gómez; Javier Salinas-Gómez; José Ángel López-Baena; Santiago López-Ben; Lorena Solar-García; Alejandro J Pérez-Alonso; Luis Alberto Martínez-Insfran; Juan Luis Blas; Marian Cornejo; Alberto Gutierrez-Calvo; Carlos Domingo-Del Pozo; Federico Ochando-Cerdan; Luis Muñoz-Bellvís; José Rebollar-Saenz; Belinda Sánchez; José María Jover; Miguel Ángel Gómez-Bravo; José M Ramia; Adela Rojas-Holguín. Pancreatic metastases from renal cell carcinoma. Postoperative outcome after surgical treatment in a Spanish multicenter study (PANMEKID). *European journal of surgical oncology EJSO*. 48 - 1, pp. 133 - 141. Elsevier, 01/2022. ISSN 1532-2157

DOI: 10.1016/j.ejso.2021.08.011

PMID: 34417061

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 50**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4,037**Posición de publicación:** 32**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Sí**Categoría:** Surgery**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 213

Resultados relevantes: Dentro de la L2 del solicitante, su aportación en este trabajo ha sido la concepción, diseño y coordinación de un estudio multicéntrico liderado por su grupo, que constituye una de las series más amplias publicadas sobre metástasis pancreáticas de carcinoma renal. Los resultados obtenidos fueron de gran relevancia clínica: confirmamos que la resección pancreática en pacientes con metástasis de carcinoma renal aporta una supervivencia global muy elevada (96 %, 88 % y 83 % a 1, 3 y 5 años, respectivamente), así como tasas destacables de supervivencia libre de enfermedad, incluso en pacientes con metástasis extrapancreáticas previas. Además, pudimos identificar factores pronósticos de recurrencia como un intervalo libre de enfermedad inferior a 10 años o el antecedente de metástasis extrapancreáticas. Estas conclusiones aportan evidencia sólida en favor de la cirugía como tratamiento de elección en esta situación, y cuestionan la necesidad de pancreatectomías totales en escenarios de compromiso multifocal. Asimismo, participó en la elaboración y revisión crítica del manuscrito, asegurando la claridad de la exposición y la coherencia de las conclusiones. El artículo fue publicado en abierto en revista en posición 32/213 (Q1) y la trascendencia del estudio se refleja tanto en las 22 citas acumuladas en Web of Science como en el reconocimiento recibido con el premio a la mejor publicación en el año por parte de la Sociedad Española de Oncología Quirúrgica (SEOQ).

42 Juan Manuel Castillo Tuñon; Maria Elisa Valle Rodas; Francisco Botello Martinez; Adela Rojas Holguin; Diego Lopez Guerra; Jesus Santos Naharro; Isabel Jaen Torrejimeno; Gerardo Blanco Fernandez. Implementation of a regional reference center in pancreatic surgery. Experience after 631 procedures. Cirugia Española. 99 - 10, 12/2021. ISSN 1578-147X

DOI: 10.1016/j.ciresp.2020.09.013**PMID:** 33342520**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 8**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2,242**Posición de publicación:** 122**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - SURGERY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 213

43 JM Ramia; E de Vicente; L Sabater; F Pardo; S Lopez-Ben; Y Quijano; T Villegas; G Blanco-Fernandez; Luis Diez Valladares; I Lopez Rojo; E Martin Perez; F Pereira; A J Gonzalez; J Herrera; MI Garcia Domingo; Mario Serradilla. Spanish multicenter study of surgical resection of pancreatic tumors infiltrating the celiac axis : does the type of pancreatectomy affect results ?. Clinical and Translational Oncology. 23 - 2, pp. 318 - 324. Springer International Publishing, 01/02/2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s12094-020-02423-6>>. ISSN 1699-3055, ISBN 0123456789

DOI: 10.1007/s12094-020-02423-6**PMID:** PMID: 32592157**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 8**Nº total de autores:** 16**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,340**Posición de publicación:** 165**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - ONCOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 245



44 Gerardo Blanco-Fernandez; Adela Rojas-Holguin; Noelia De-Armas-Conde; Isabel Gallarin-Salamanca; Diego Lopez-Guerra; Isabel Jaen-Torrijimeno. Side-to-side duodenojejunostomy after resection of third and fourth duodenal portions with pancreatic preservation. *Updates in surgery*. 72 - 4, pp. 1105 - 1113. 01/12/2020. ISSN 2038-3312

DOI: 10.1007/s13304-020-00823-5

PMID: PMID: 32504267

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,587

Posición de publicación: 65

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - SURGERY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 210

45 Jose M Ramia; Juan V Del Rio-Martin; Gerardo Blanco-Fernandez; Miguel Cantalejo-Diaz; Fernando Rotellar-Sastre; Luis Sabater-Orti; Alberto Carabias-Hernandez; Alba Manuel-Vazquez; Pedro J Hernandez-Rivera; Isabel Jaen-Torrijimeno; Helga K Kalviainen-Mejia; Sara Esteban-Gordillo; Elena Munoz-Forner; Roberto De La Plaza; Texell Longoria-Dubocq; Noelia De-Armas-Conde; Fernando Pardo-Sanchez; Marina Garces-Albir; Mario Serradilla-Martin. Distal pancreatectomy with multivisceral resection: A retrospective multicenter study-Case series. *International Journal of Surgery*. 82, pp. 123 - 129. 01/10/2020.

DOI: 10.1016/j.ijsu.2020.08.024

PMID: PMID: 32860956

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 19

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.357

Posición de publicación: 40

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - SURGERY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 210

46 Matias Estaras; Salome Martinez-Morcillo; Alfredo Garcia; Remigio Martinez; Mario Estevez; Marcos Perez-Lopez; Maria P Miguez; Miguel Fernandez-Bermejo; Jose M Mateos; Daniel Vara; Gerardo Blanco; Diego Lopez; Vicente Roncero; Gines M Salido; Antonio Gonzalez. Pancreatic stellate cells exhibit adaptation to oxidative stress evoked by hypoxia. *Biology of the cell*. 112 - 10, pp. 280 - 299. (Reino Unido): 10/2020. ISSN 1768-322X

DOI: 10.1111/boc.202000020

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 11

Nº total de autores: 15

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.458

Posición de publicación: 100

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Cell Biology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 201

47 Matias Estaras; Fernando J Pena; Jose A Tapia; Miguel Fernandez-Bermejo; Jose M Mateos; Daniel Vara; Vicente Roncero; Gerardo Blanco; Diego Lopez; Gines M Salido; Antonio Gonzalez. Melatonin modulates proliferation of pancreatic stellate cells through caspase-3 activation and changes in cyclin A and D expression. *Journal of physiology and biochemistry*. 76 - 2, pp. 345 - 355. 05/2020. ISSN 1877-8755

DOI: 10.1007/s13105-020-00740-6

PMID: PMID: 32361979

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 8

Tipo de soporte: Revista



Nº total de autores: 11

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.158

Posición de publicación: 17

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Physiology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 86

48 Isabel Jaén Torrejimeno; Adela Rojas Holguín; Diego López Guerra; Ramia Angel José Manuel; Gerardo Blanco Fernández. Pancreatic resection for metastatic renal cell carcinoma. A systematic review. HPB. 22 - 4, pp. 479 - 486. 04/01/2020.

DOI: 10.1016/j.hpb.2019.10.017

PMID: 31672281

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Surgery

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 210

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.647

Posición de publicación: 50

49 Gerardo Blanco Fernandez; Miguel Angel Gomez Bravo; Javier Briceno Delgado; Andres Valdivieso Lopez. A survey of Heads of Surgery and Residents on accessibility and employment in liver transplant teams in Spain. Cirugia espanola. 97 - 10, pp. 560 - 567. Elsevier, 01/12/2019. ISSN 1578-147X

DOI: 10.1016/j.ciresp.2019.03.018

PMID: 31078281

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Science Edition - SURGERY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 210

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.323

Posición de publicación: 155

50 Diego Lopez-Guerra; Jesus Santos-Naharro; Adela Rojas-Holguin; Isabel Jaen-Torrejimeno; Aranzazu Prada-Villaverde; Gerardo Blanco-Fernandez. Postoperative bleeding and biliary leak after liver resection: A cohort study between two different fibrin sealant patches. Scientific reports. 9 - 1, pp. 12001 - 12001. 19/08/2019. ISSN 2045-2322

DOI: 10.1038/s41598-019-48529-y

PMID: PMID: 31427638

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 6

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 71

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.998

Posición de publicación: 17



51 Jose M Ramia; Elena Martin-Perez; Ignasi Poves; Joan Fabregat-Prous; Javier Larrea Y Olea; Francisco Sanchez-Bueno; Francisco Botello-Martinez; Javier Briceno; Alberto Miyar-de Leon; Mario Serradilla; Angel Moya-Herraiz. Multicentric study on total pancreatectomies. *Cirugia española*. 97 - 7, pp. 377 - 384. 08/2019. ISSN 1578-147X

DOI: 10.1016/j.ciresp.2019.04.004

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.323

Posición de publicación: 155

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Surgery

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 210

52 Matias Estaras; Fatma Z Ameur; Vicente Roncero; Miguel Fernandez-Bermejo; Gerardo Blanco; Diego Lopez; Jose M Mateos; Gines M Salido; Antonio Gonzalez. The melatonin receptor antagonist luzindole induces Ca(2+) mobilization, reactive oxygen species generation and impairs trypsin secretion in mouse pancreatic acinar cells. *Biochimica et biophysica acta. General subjects*. 1863 - 11, pp. 129407. 08/2019. Disponible en Internet en: <doi: 10.1016/j.bbagen.2019.07.016>. ISSN 1872-8006

DOI: 10.1016/j.bbagen.2019.07.016

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,681

Posición de publicación: 19

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - BIOPHYSICS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 71

53 A Ríos; A Lopez-Navas; A López-López; FJ Gómez; J Iriarte; R Herruzo; G Blanco; FJ Llorca; A Asunsolo; P Sánchez; PR Gutierrez; A Fernández; MT de Jesús; L Martínez-Alarcón; A Lana; L Fuentes; JR Hernández; J Virseda; J Yelamos; JA Bondía; AM Hernández; MA Ayala; Pablo Ramírez; Pascual Parrilla. A Multicentre and stratified study of the attitude of medical students towards organ donation in Spain. *Ethn Health*. 24 - 4, pp. 443 - 461. 01/05/2019. ISSN 1355-7858

DOI: DOI: 10.1080/13557858.2017.1346183

PMID: PMID: 28665141

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 24

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.554

Posición de publicación: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Social Sciences Edition - ETHNIC STUDIES

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 20

54 Amelia J Hessheimer; Elisabeth Coll; Patricia Ruiz; Mikel Gastaca; José Ignacio Rivas; Manuel Gómez; Belinda Sánchez; Julio Santoyo; Pablo Ramírez; Pascual Parrilla; Luis Miguel Marín; Miguel Ángel Gómez-Bravo; Juan Carlos García-Valdecasas; Javier López-Monclús; Andrea Boscá; Rafael López-Andújar; Jiliam Fundora-Suárez; Jesús Villar; Álvaro García-Sesma; Carlos Jiménez; Gonzalo Rodríguez-Laíz; Laura Lladó; Juan Carlos Rodríguez; Manuel Barrera; Ramon Charco; Jose Ángel López-Baena; Javier Briceño; Fernando Pardo; Gerardo Blanco; David Pacheco; Beatriz Domínguez-Gil; Víctor Sánchez Turrión; Constantino Fondevila. The UK DCD Risk Score: Still no consensus on futility in DCD liver transplantation. *Journal of hepatology*. 70 - 5, pp. 1034 - 1035. 01/05/2019. Disponible en Internet en: <DOI: 10.1016/j.jhep.2019.01.004>. ISSN 1600-0641

DOI: 10.1016/j.jhep.2019.01.004

PMID: PMID: 30782424

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 29

Tipo de soporte: Revista

**Nº total de autores:** 33**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 20.582**Posición de publicación:** 2**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 88

55 Amelia J Hessheimer; Elisabeth Coll; Ferrán Torres; Patricia Ruíz; Mikel Gastaca; José Ignacio Rivas; Manuel Gómez; Belinda Sánchez; Julio Santoyo; Pablo Ramírez; Pascual Parrilla; Luis Miguel Marín; Miguel Ángel Gómez-Bravo; Juan Carlos García-Valdecasas; Javier López-Monclús; Andrea Boscá; Rafael López-Andújar; Jiliam Fundora-Suárez; Jesús Villar; Álvaro García-Sesma; Carlos Jiménez; Gonzalo Rodríguez-Laíz; Laura Lladó; Juan Carlos Rodríguez; Manuel Barrera; Ramón Charco; Jose Ángel López-Baena; Javier Briceño; Fernando Pardo; Gerardo Blanco; David Pacheco; Beatriz Domínguez-Gil; Víctor Sánchez Turrión; Constantino Fondevila. Normothermic regional perfusion vs. super-rapid recovery in controlled donation after circulatory death liver transplantation. *Journal of hepatology*. 70 - 4, 01/04/2019. Disponible en Internet en: <<https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0168827818326321> http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30582980>. ISSN 1600-0641

DOI: 10.1016/j.jhep.2018.12.013**PMID:** 30582980**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 30**Nº total de autores:** 34**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 20.582**Posición de publicación:** 2**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY**Revista dentro del 25%:** Sí**Num. revistas en cat.:** 88

56 I Oriol; N Sabe; J Camara; D Berbel; M A Ballesteros; R Escudero; F Lopez-Medrano; L Linares; O Len; J T Silva; E Oliver; L Soldevila; S Perez-Recio; L L Guillem; D Camprubi; L LLado; A Manonelles; J Gonzalez-Costello; M A Dominguez; M C Farinas; N Lavid; C Gonzalez-Rico; L Garcia-Cuello; F Arnaiz de Las Revillas; J Fortun; J M Aguado; C Jimenez-Romero; M Bodro; M Almela; D Paredes; A Moreno; C Perez-Cameo; A Munoz-Sanz; G Blanco-Fernandez; J A Cabo-Gonzalez; J L Garcia-Lopez; E Nuno; J Carratala. The Impact of Culturing the Organ Preservation Fluid on Solid Organ Transplantation: A Prospective Multicenter Cohort Study. *Open forum infectious diseases*. 6 - 6, pp. ofz180 - ofz180. 01/04/2019. ISSN 2328-8957

DOI: 10.1093/ofid/ofz180**PMID:** 31198815**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 34**Nº total de autores:** 38**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.656**Posición de publicación:** 28**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.656**Posición de publicación:** 45**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.656**Posición de publicación:** 71**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 92**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 135**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 159



57 Matias Estaras; Noelia Moreno; Patricia Santofimia-Castaño; Salome Martinez-Morcillo; Vicente Roncero; Gerardo Blanco; Diego Lopez; Miguel Fernandez-Bermejo; Jose M Mateos; Juan L Iovanna; Gines M Salido; Antonio Gonzalez. Melatonin induces reactive oxygen species generation and changes in glutathione levels and reduces viability in human pancreatic stellate cells. *Journal of physiology and biochemistry*. 75 - 2, pp. 185 - 197. 03/2019. Disponible en Internet en: <<http://link.springer.com/10.1007/s13105-019-00671-x>>. ISSN 1877-8755

DOI: doi.org/10.1007/s13105-019-00671-x

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto:

Posición de publicación: 35

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Physiology (medical)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 83

58 Isabel Jaén Torrejimeno; Diego López Guerra; Aranzazu Prada Villaverde; Gerardo Blanco Fernández. Pattern of Relapse in Hepatic Hydatidosis: Analysis of 238 Cases in a Single Hospital. *Journal of Gastrointestinal Surgery*. Springer, 27/02/2019. ISSN 1091-255X

DOI: 10.1007/s11605-019-04163-7

PMID: PMID: 30809783

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.573

Posición de publicación: 65

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - SURGERY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 210

59 Nuria Moreno-Martín; Eva Barrasa; Antonio Morales-Hernández; Beroe Paniagua; Gerardo Blanco-Fernández; Jaime M Merino; Pedro M Fernández-Salguero. Dioxin Receptor Adjusts Liver Regeneration After Acute Toxic Injury and Protects Against Liver Carcinogenesis. *Sci Rep*. 05/09/2017. ISSN 2045-2322

DOI: 10.1038/s41598-017-10984-w

PMID: PMID: 28874739

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,122

Posición de publicación: 12

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 64

60 Antonio Rios; A Lopez-Navas; A López-López; FJ Gómez; J Iriarte; R Herruzo; Gerardo Blanco-Fernández; FJ Lorca; A Asunsolo; P Sánchez; PR Gutierrez; A Fernández; MT De Jesus; L Martínez-de Alarcon; M Del Olivo; L Fuentes; JR Hernández; J Virseda; J Yelamos; JA Bondia; A Hernández; MA Ayala; Pablo Ramírez; Pascual Parrilla. Medical students faced with related and unrelated living kidney donation: a stratified and multicentre study in Spain. *World Journal of Urology*. 34 - 12, pp. 1673 - 1684. SPRINGER, 01/12/2016. ISSN 0724-4983

DOI: DOI: 10.1007/s00345-016-1797-3

PMID: PMID: 26922649



Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 24

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,74

Posición de publicación: 25

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Urology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 77

61 Antonio Rios; A López-Navas; A López-López; FJ Gómez; J Iriarte; R Herruzo; Gerardo Blanco; FJ Llorca; A Asunsolo; P Sánchez-Gallegos; PR Gutierrez; A Fernández; MT De Jesús; L Martínez Alarcón; A Lana; L Fuentes; JR Hernández; J Viserda; J Yelamos; JA Bondía; A Heárnndez; MA Ayala; G Ramis; Pablo Ramírez; Pascual Parrilla. Acceptance of living liver donation among medical student: A multi center stratified study from Spain. *World Journal of Gastroenterology*. 22 - 25, pp. 5800 - 5813. 07/07/2016. ISSN 1007-9327

DOI: 10.3748/wjg.v22.i25.5800

PMID: PMID: 27433093

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 25

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,365

Posición de publicación: 30

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Gastroenterology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 79

62 A Rodríguez-Hernández; E Navarro-Villarán; R González; S Pereira; LB Soriano-De Castro; A Sarriás-Gimenez; L Barrera-Pulido; JM Alamo-Martínez; A Serrablo-Requejo; Gerardo Blanco-Fernández; Angel Nogales-Muñoz; A Gila-Bohorquez; David Pacheco-Peral; MA Tores-Nieto; J Serrano-Díaz-Canedo; G Suárez-Artacho; C Bernal-Bellido; LM Marín-Gómez; JA Barcena; MA Gómez-Bravo; CA Padilla; FJ Padillo; Jordi Muntané. Regulation of cell death receptor S-nitrosylation and apoptotic signaling by Sorafenib in hepatoblastoma cells. *Redox Biology*. 6, pp. 174 - 182. 01/12/2015. ISSN 2213-2317

DOI: DOI: 10.1016/j.redox.2015.07.010

PMID: PMID: 26233703

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 10

Nº total de autores: 23

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6,235

Posición de publicación: 33

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 289

63 Antonio Rios; Ana López-Navas; Ana López-López; Francisco Javier Gómez; Jorge Iriarte; Rafael Herruzo; Gerardo Blanco; Javier Llorca; Angel Asunsolo; Pilar Sánchez; Pedro Ramón Gutierrez; A Fernández; Maria Teresa De Jesús; Laura Martínez-Alarcón; Alberto Lana; Lorena Fuentes; Juan Ramón Hernández; Julio Virseda; José Yelamos; José Antonio Bondía; Antonio Hernández; Marco Antonio Ayala; Guillermo Ramis; Pablo Ramírez; Pascual Parrilla. The level of acceptance of spanish medical students of the transplantation of solid organs from animals: a stratified and multicentre study. *Xenotransplantation*. 22 - 6, pp. 476 - 486. WILEY - BLACKWELL, 01/01/2015. Disponible en Internet en: <doi: 10.1111/xen.12208>. ISSN 0908-665X

DOI: doi: 10.1111/xen.12208

PMID: PMID: 26602493

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Tipo de soporte: Revista



Nº total de autores: 25

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.789

Posición de publicación: 27

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 124

64 Gonzalo Sapisochin; C Rodríguez de Lope; M Gastaca; Jorge Ortiz de Urbina; Rafael López-Andújar; F Palacios; Emilio Ramos; J Fabregat; J Castroagudin; Evaristo Varo; JA Pons; Pascual Parrilla; L González-Dieguéz; M Rodríguez; Alejandra Otero; MA Vázquez; G Zozaya; J Ignacio Herrero; G Sánchez; Baltasar Pérez-Saborido; Rubén Ciria; Sebastián Rufián; Y Fundora; JA Ferrón; A Guiberteau; Gerardo Blanco; MA Varona; MA Barrera; MA Suárez; J Santoyo; J Bruix; R Charco. Intrahepatic cholangiocarcinoma or mixed hepatocellular-cholangiocarcinoma in patients undergoing liver transplantation: a Spanish matched cohort multicenter study. *Annals of Surgery (Ann Surg)*. 259 - 5, pp. 944 - 952. LIPPINCOTT WILLIAMS AND WILKINS, 01/05/2014. ISSN 0003-4932

DOI: DOI: 10.1097/SLA.0000000000000494

PMID: PMID: 24441817

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 26

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Surgery

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 124

Nº total de autores: 32

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 8.327

Posición de publicación: 1

65 Gonzalo Sapisochin; C Rodríguez de Lope; M Gastaca; J Ortiz de Urbina; MA Suárez; J Santoyo; J Castroagudin; E Varo; R López-Andújar; F Palacios; G Sánchez; B Pérez; A Guiberteau; G Blanco; ML González-Dieguéz; M Rodríguez; MA Varona; MA Barrera; Y Fundora; JA Ferrón; E Ramos; J Fabregat; R Ciria; S Rufián; A Otero; MA Vázquez; JA Pons; P Parrilla; G Zozaya; J I Herrero; R Charco; J Bruix. "Very Early" Intrahepatic Cholangiocarcinoma in Cirrhotic Patients: Should Liver Transplantation Be Reconsidered in These Patients?. *American Journal of Transplantation*. 14, pp. 660 - 667. 10/01/2014. ISSN 1600-6135

DOI: DOI: 10.1111/ajt.12591

PMID: PMID: 24410861

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 14

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Transplantation

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 25

Nº total de autores: 32

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5,68

Posición de publicación: 2

66 Gerardo Blanco; Carmen Martínez; JM Ladero; Elena García-Martín; Carlos Taxonera; FJ García Gamito; Manuel Díaz-Rubio; JAG Agundez. Interaction of CYP2C8 and CYP2C9 genotypes modifies the risk for nonsteroidal anti-inflammatory drugs-related acute gastrointestinal bleeding. *Pharmacogenetics and Genomics*. 18 - 1, pp. 37 - 43. 01/01/2008.

DOI: DOI: 10.1097/FPC.0b013e3282f305a9

PMID: 18216720

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Nº total de autores: 8



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.598

Posición de publicación: 19

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.409

Posición de publicación: 26

Categoría: Genetics (clinical)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 83

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 217

67 Carmen Martínez; Elena García-Martín; Gerardo Blanco; FJ Gamito; JM Ladero; JAG Agúndez. The effect of the cytochrome P450 CYP2C8 polymorphism on the disposition of (R)-ibuprofen enantiomer in healthy subjects. *British Journal of Clinical Pharmacology*. 59 - 1, pp. 62 - 69. 01/01/2005.

DOI: 10.1111/j.1365-2125.2004.02183.x

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.038

Posición de publicación: 90

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.777

Posición de publicación: 51

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 545

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 192

68 Carmen Martínez; Gerardo Blanco; José María Ladero; Elena García-Martín; Carlos Taxonera; FG Gamito; Manuel Diaz-Rubio; JA Agúndez. Genetic predisposition to acute gastrointestinal bleeding alter NSAIDs use. *British Journal of Pharmacology*. 59 - 1, pp. 205 - 208. 05/01/2004.

DOI: 10.1038/sj.bjp.0705623

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.467

Posición de publicación: 45

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.325

Posición de publicación: 39

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 537

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 186