



M^a Trinidad Serrano Aullo

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 31/01/2024

v 1.4.3

d3b387a0470b24df84738625d86ab371

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/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

-ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS:

- Free University Amsterdam (octubre/1994-Dic/1994) -Clinic de Barcelona (junio/1998-noviembre /998)
- King's College Hospital, Londres (Julio/2003-Julio/2004) (beca Juan Rodés de la AEEH)
- Pathology Dpt. University of Pittsburgh, USA (1/6/2012-30/8/2012) (BAE del ISCIII)

-OTROS MERITOS:

- Coordinadora de la 1 Jornada de Mujeres y Medicina. Zaragoza Octubre de 2018
- Board in Transplant Medicine, UEMS Division of Transplantation. Dic 2015



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

1. PUBLICACIONES CIENTÍFICAS:

Publicaciones en WOS: 62

Q1: 30

Citas totales: 1575

Índice h: 22

2. TRABAJOS DIRIGIDOS:

TESIS DOCTORALES: 6

Trabajos Fin de Master: 2

Trabajos Fin de Grado: 10

3. COMITÉS CIENTÍFICOS TÉCNICOS Y ASESORES:

-Secretaria de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Trasplante Hepático (SETH) desde mayo de 2022

-Miembro vocal de la Comisión Asesora Mujer y Ciencia del Gobierno de Aragón desde febrero de 2020 hasta la actualidad

- Subcomisión del Sistema de Información del Sistema Nacional de Salud. Ministerio de Sanidad, desde junio 2021 hasta la actualidad

-Grupo de trabajo del CMDIC (conjunto mínimo de datos del informe clínico) del Sistema Nacional de Salud. Ministerio de Sanidad, desde junio 2021 hasta la actualidad

-Vocal de la Comisión Mixta Técnico-Asistencial del Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa desde 2017 hasta 2022

-Coordinadora Científica del Plan Estratégico para la eliminación de la Hepatitis C en Aragón. (Implementado desde la Dirección General de Asistencia Sanitaria), desde junio 2016 hasta mayo 2021.

-Vocal del Comité Científico Externo del Biobanco de Aragón 2014-2019

-Vocal del Comité Científico de la Sociedad Española de Trasplante Hepático (SETH) 2014-2017

-Miembro del Comité científico de la Asociación Española para el estudio del Hígado 2009-2013

-Comité Editorial de Organogénesis desde Septiembre 2012 hasta la actualidad

4. PARTICIPACIÓN EN GÚÍAS Y DOCUMENTOS DE CONSENSO:



- Participación en la elaboración del documento de consenso con la ILTS año 2021: Prevention and Management of Donor-transmitted Cancer After Liver Transplantation: Guidelines From the ILTS-SETH. Consensus Conference
- Participación en la elaboración de siete documentos de consenso de la Sociedad Española de Trasplante Hepático (2005, 2008, 2010, 2014, 2016, 2018 y 2019).
- Participación como experta en el documento de posicionamiento de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH) en la eliminación de la Hepatitis C.

5. PERTENENCIA A REDES Y GRUPOS DE INVESTIGACIÓN CONSOLIDADOS

- Grupo de Investigación Traslacional en Patología Digestiva
- CIBEREHD



M^a Trinidad Serrano Aullo

Apellidos: **Serrano Aullo**
Nombre: **M^a Trinidad**
DNI:
ORCID: **0000-0002-7119-2244**
Fecha de nacimiento:
Sexo:
Nacionalidad:
País de nacimiento:
C. Autón./Reg. de nacimiento:
Provincia de contacto:
Ciudad de nacimiento:
Dirección de contacto:
Resto de dirección contacto:
Código postal:
País de contacto:
C. Autón./Reg. de contacto:
Ciudad de contacto:
Teléfono fijo:
Fax:
Correo electrónico:
Teléfono móvil:

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: MEDICINA, Facultad de Medicina
Categoría profesional: Profesora Titular
Fecha de inicio: 20/11/2023
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 320503 - Gastroenterología

Entidad empleadora: Gobierno de Aragón **Tipo de entidad:** pública
Categoría profesional: Coordinadora funcional de Historia Clínica Electrónica (Guhara)
Fecha de inicio: 17/05/2021

Entidad empleadora: Hospital Clínico **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Universitario Lozano Blesa
Departamento: Servicio de Aparato Digestivo
Categoría profesional: Jefe de Sección Hepatología
Fecha de inicio: 11/01/2017
Modalidad de contrato: Estatuario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 320503 - Gastroenterología
Identificar palabras clave: Medicina clínica



Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Zaragoza	Profesora Asociada de Ciencias de la Salud	13/02/2012
2	Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa	Medico Adjunto	01/01/1999
3	King's College Hospital, London	Research Fellow	15/07/2003
4	Universidad de Zaragoza	Investigador Post-doctoral	15/11/1996
5	Hospital Comarcal del Pallars	Medico Adjunto	01/10/1995

- 1 Entidad empleadora:** Universidad de Zaragoza
Categoría profesional: Profesora Asociada de Ciencias de la Salud
Fecha de inicio-fin: 13/02/2012 - 20/11/2023

- 2 Entidad empleadora:** Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa
Categoría profesional: Medico Adjunto
Fecha de inicio-fin: 01/01/1999 - 11/01/2017
Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Duración: 18 años - 11 días

- 3 Entidad empleadora:** King's College Hospital, London
Categoría profesional: Research Fellow
Fecha de inicio-fin: 15/07/2003 - 30/07/2004
Duración: 1 año - 15 días

- 4 Entidad empleadora:** Universidad de Zaragoza
Categoría profesional: Investigador Post-doctoral
Fecha de inicio-fin: 15/11/1996 - 01/12/1998
Tipo de entidad: Universidad

- 5 Entidad empleadora:** Hospital Comarcal del Pallars
Categoría profesional: Medico Adjunto
Fecha de inicio-fin: 01/10/1995 - 01/11/1996
Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía

Entidad de titulación: Universidad de Navarra

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 30/06/1989

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Medicina y Cirugía

Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 20/09/1994

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B2	B2	B2	B2	B2

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Comorbilidad: importancia e implicaciones en el proceso del trasplante hepático

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

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

Alumno/a: Guillen Bernal Bandrés

Fecha de defensa: 06/06/2022
- Título del trabajo:** Análisis de la comorbilidad en los pacientes en lista de espera de trasplante hepático

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

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

Alumno/a: Ana Ramirez Hernandez

Fecha de defensa: 01/07/2021

- 3** **Título del trabajo:** Pérdida de pacientes con infección por el virus de la hepatitis c (VHC) en el sistema sanitario: cuantificación del problema y análisis de los factores relacionados.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Elena Martinez Crespo
Fecha de defensa: 03/03/2021
- 4** **Título del trabajo:** Métodos diagnósticos no invasivos de fibrosis hepática en pacientes con VHC: Evaluación y comparación de 25 modelos
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jesica Montero Marco
Fecha de defensa: 27/09/2019
- 5** **Título del trabajo:** Impacto de la comorbilidad en los resultados tras el trasplante hepático
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Alumno/a: Nelson Federico Arellano Almiron
Fecha de defensa: 26/09/2019
- 6** **Título del trabajo:** Papel de progenitores de médula ósea en la regeneración hepática
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Francisco Javier Aranguren García
Fecha de defensa: 08/07/2019
- 7** **Título del trabajo:** Enfermedad de hígado graso no alcohólica postrasplante. Factores nutricionales y estilo de vida
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carlos Manzano Senra
Fecha de defensa: 04/07/2019
- 8** **Título del trabajo:** Enfermedad de hígado graso no alcohólica postrasplante. Prevalencia y factores de riesgo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Javier Gorospe García
Fecha de defensa: 10/07/2018
- 9** **Título del trabajo:** Enfermedad hepática grasa no alcohólica tras el trasplante hepático: evolución de la enfermedad y supervivencia
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cristina Borao Laguna
Fecha de defensa: 10/07/2018
- 10** **Título del trabajo:** Estudio epidemiológico y de factores pronósticos del carcinoma hepatocelular mediante la creación de un Registro de Pacientes
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alberto Lué



Fecha de defensa: 14/12/2016

- 11 Título del trabajo:** Infección por el VHC en Aragón
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Fernando Carbó Espinosa
Fecha de defensa: 25/06/2016
- 12 Título del trabajo:** Papel de la melatonina y DMSO en el cultivo de hepatocitos humanos primarios
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Elena Martínez Crespo
Fecha de defensa: 15/09/2015
- 13 Título del trabajo:** Estudio de los factores relacionados con la evolución de la hepatitis C post-trasplante hepático
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marta Marín Andrés
Fecha de defensa: 20/06/2015
- 14 Título del trabajo:** Incidencia y factores de riesgo de las complicaciones biliares post-trasplante hepático
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Natalia Alonso Marín
Fecha de defensa: 17/06/2015
- 15 Título del trabajo:** Biomarcadores e índices séricos de fibrosis hepática en pacientes con hepatitis crónica por virus C
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Maria Jesús Andrés Otero
Fecha de defensa: 12/06/2014
- 16 Título del trabajo:** Selección y estudio de compuestos de una quimioteca para el cultivo de hepatocitos humanos
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Esther Ruiz Palacios
Fecha de defensa: 26/09/2013
- 17 Título del trabajo:** Evaluación de la profilaxis de la hepatitis B de Novo tras trasplante hepático con donante anti-HBc positivo
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alberto Lué
Fecha de defensa: 04/10/2012
- 18 Título del trabajo:** Marcadores tisulares del proceso de angiogénesis y evolución del hepatocarcinoma después del trasplante hepático
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ana Campillo Arregui



Fecha de defensa: 29/03/2010

Actividad sanitaria

Cursos y seminarios impartidos orientados a la mejora de la atención de salud para profesionales sanitarios

- 1 Nombre del curso:** Formación en Historia Clínica Electrónica (GUHARA)
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Entidad de realización: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Fecha de inicio-fin: 18/07/2022 - 12/09/2022
- 2 Nombre del curso:** Puesta al día en enfermedades digestivas IV
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Entidad organizadora: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Entidad de realización: Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza,
Fecha de inicio-fin: 23/11/2015 - 14/12/2015
- 3 Nombre del curso:** ACTUALIZACIÓN Y CONTROVERSIAS EN ENFERMEDADS DIGESTIVAS
Ciudad entidad organizadora: Zaragoza,
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Entidad de realización: Instituto de Investigación Sanitaria Aragón
Fecha de inicio-fin: 25/11/2014 - 14/12/2014
- 4 Nombre del curso:** Puesta al Día en Enfermedades Digestivas II
Ciudad entidad organizadora: Zaragoza,
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Entidad de realización: Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón
Fecha de inicio-fin: 11/11/2013 - 02/12/2013
- 5 Nombre del curso:** Puesta al Día en Enfermedades Digestivas
Ciudad entidad organizadora: Zaragoza, Aragón, España
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Entidad de realización: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Ciudad entidad realización: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de inicio-fin: 22/10/2012 - 19/11/2012



Proyectos para la planificación/mejora de la sanidad

Nombre del proyecto: Coordinadora científica del Plan Estratégico para el abordaje de la Hepatitis C en Aragón
Entidad de realización: Departamento de Sanidad, Gobierno de Aragón **Tipo de entidad:** gubernamental
Fecha de inicio: 01/06/2016 **Duración:** 5 años

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:** DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA ESTADÍSTICA Y DE APRENDIZAJE PROFUNDO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA CLASIFICACIÓN DE PACIENTES CANDIDATOS A TRASPLANTE HEPÁTICO (HEPA_TIC). Convocatoria RIS3
Entidad de realización: Instituto de Investigación en Salud de Aragón (IIS Aragón) **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: Zaragoza, Aragón, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a Trinidad Serrano Aulló
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: Departamento de Innovación, Investigación y Universidad **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de inicio-fin: 12/06/2019 - 30/10/2020
Cuantía total: 80.370 €
- 2** **Nombre del proyecto:** IMPACTO DE LA COMORBILIDAD EN LA SUPERVIVENCIA TRAS EL TRASPLANTE HEPÁTICO: DESARROLLO DE UN MODELO PREDICTIVO CON IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
Entidad de realización: Fundación Sociedad Española de Trasplante Hepático **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad realización: Zaragoza, Aragón, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a Trinidad Serrano Aulló; Magdalena Salcedo Plaza
Nº de investigadores/as: 6
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2019
Cuantía total: 12.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** PAPEL DE PROGENITORES DE MEDULA ÓSEA EN LA REGENERACIÓN HEPÁTICA
Entidad de realización: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Ciudad entidad realización: Zaragoza, Aragón, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a TRINIDAD SERRANO AULLO

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2011 - 31/12/2013**Cuantía total:** 63.500 €**4 Nombre del proyecto:** UTILIZACIÓN DE UNA LÍNEA DE HEPATOCITOS HUMANOS INMORTALIZADOS DE FORMA CONDICIONADA COMO TERAPIA CELULAR EN DOS MODELOS DIFERENTES DE ENFERMEDAD HEPÁTICA**Entidad de realización:** Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud**Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud**Ciudad entidad realización:** ZARAGOZA, Aragón, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M^a TRINIDAD SERRANO AULLO**Nº de investigadores/as:** 7**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2008**Cuantía total:** 20.000 €**5 Nombre del proyecto:** Obtención de una línea de hepatocitos humanos inmortalizados de forma condicionada mediante la variante termosensible (tsA58) del antígeno tumoral SV40**Entidad de realización:** Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud**Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, Aragón, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M^a TRINIDAD SERRANO AULLO**Fecha de inicio-fin:** 27/07/2007 - 30/09/2008**Cuantía total:** 22.000 €**6 Nombre del proyecto:** PM015/2006 CULTIVO Y TRANSPLANTE DE HEPATOCITOS EN REGENERACIÓN HEPÁTICA.**Entidad de realización:** Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud**Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, Aragón, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** PEDRO MUNIESA LORDA**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2006 - 30/09/2008**Cuantía total:** 51.357 €**7 Nombre del proyecto:** Estudio de las distintas poblaciones celulares implicadas en la regeneración hepática y optimización del cultivo y transplante de hepatocitos**Entidad de realización:** Sociedad Aragonesa de Patología Digestiva**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, Aragón, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M^a TRINIDAD SERRANO AULLÓ**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 30/12/2007**Cuantía total:** 6.000 €



Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

Nombre del proyecto: DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA DE APRENDIZAJE PROFUNDO PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL DIAGNÓSTICO Y LA CLASIFICACIÓN DE PACIENTES CON ENFERMEDAD POR SARS-COV-2 EN UNA SITUACIÓN DE PANDEMIA . CAMPAÑA INVESTIGA COVID-19 (Instituto de Investigación Sanitaria Aragón-IIS Aragón)

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es participante/s: IIS Aragón

Fecha de inicio: 01/04/2020

Duración: 1 año - 9 meses

Cuantía total: 25.000 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- Pascual J; Mazuecos A; Sánchez-Antolín G; Solé A; Ventura-Aguiar P; Crespo M; Farrero M; Fernández-Rivera C; Garrido IP; Gea F; González-Monte E; González-Rodríguez A; Hernández-Gallego R; Jiménez C; López-Jiménez V; Otero A; Pascual S; Rodríguez-Laiz GP; Ruiz JC; Sancho A; Santos F; Serrano T; Tabernero G; Zarraga S; Delgado JF; Spanish Best Transplant Practices Study Group. Best practices during COVID-19 pandemic in solid organ transplant programs in Spain. *Transplantation reviews (Orlando, Fla.)*. 37, pp. 100749. 2023. ISSN 0955-470X

DOI: 10.1016/j.tre.2023.100749

PMID: 36889117

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - TRANSPLANTATION

Índice de impacto: 4 **Revista dentro del 25%:** No

Posición de publicación: 9 **Num. revistas en cat.:** 26
- Zalba Etayo B; Marín Araiz L; Montes Aranguren M; Lorente Pérez S; Palacios Gasos P; Pascual Bielsa A; Sánchez Donoso N; Serrano Aullo T; Araiz Burdio JJ. Graft Survival in Liver Transplantation: An Artificial Neuronal Network Assisted Analysis of the Importance of Comorbidities. *Experimental and clinical transplantation : official journal of the Middle East Society for Organ Transplantation*. 21, pp. 338 - 344. 2023. ISSN 1304-0855

DOI: 10.6002/ect.2022.0372

PMID: 37154593

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - TRANSPLANTATION

Índice de impacto: 0,9 **Revista dentro del 25%:** No

Posición de publicación: 24 **Num. revistas en cat.:** 26
- Puchades, Lorena; Herreras, Julia; Ibanez, Ana; Reyes, Erick; Crespo, Gonzalo; Rodriguez-Peralvarez, Manuel; Cortes, Luis; Serrano, Trinidad; Fernandez-Yunquera, Ainhoa; Montalva, Eva; Berenguer, Marina. Waiting time dictates impact of frailty: A Spanish multicenter prospective study. *JHEP REPORTS*. 5, 2023.

DOI: 10.1016/j.jhepr.2023.100840

PMID: 37767462

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: No

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 4** Rodriguez-Peralvarez, Manuel; Colmenero, Jordi; Gonzalez, Antonio; Gastaca, Mikel; Curell, Anna; Caballero-Marcos, Aranzazu; Sanchez-Martinez, Ana; Di Maira, Tommaso; Ignacio Herrero, Jose; Almohalla, Carolina; Lorente, Sara; Cuadrado-Lavin, Antonio; Pascual, Sonia; Angeles Lopez-Garrido, Maria; Gonzalez-Grande, Rocio; Gomez-Orellana, Antonio; Alexandre, Rafael; Zamora-Olaya, Javier; Bernal-Bellido, Carmen; Chronic Immunosuppression Canc Spa. Cumulative exposure to tacrolimus and incidence of cancer after liver transplantation. AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION. 22, 2022. ISSN 1600-6135

DOI: 10.1111/ajt.17021

PMID: 35286761

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 8,8

Posición de publicación: 1

Fuente de citas: WOS

Categoría: Transplantation

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 32

Citas: 10

- 5** Gómez-Bravo M; Prieto Castillo M; Navasa M; Sánchez-Antolín G; Lladó L; Otero A; Serrano T; Jiménez Romero C; García González M; Valdivieso A; González-Diéguez ML; de la Mata M; Pons JA; Salcedo M; Rodrigo JM; Cuervas-Mons V; González Rodríguez A; Caralt M; Pardo F; Varo Pérez E; Crespo G; Rubin Á; Guilera M; Aldea A; Santoyo J. Effects of everolimus plus minimized tacrolimus on kidney function in liver transplantation: REDUCE, a prospective, randomized controlled study. Revista española de enfermedades digestivas. 114, pp. 335 - 342. 2022. ISSN 1130-0108

DOI: 10.17235/reed.2022.8549/2021

PMID: 35469409

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2

Posición de publicación: 81

Categoría: Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 93

- 6** Solanas, Estela; Sanchez-Fuentes, Nieves; Serrablo, Alejandro; Lue, Alberto; Lorente, Sara; Cortes, Luis; Lanas, Angel; Baptista, Pedro M.; Serrano, M. Trinidad. How Donor and Surgical Factors Affect the Viability and Functionality of Human Hepatocytes Isolated From Liver Resections. FRONTIERS IN MEDICINE. 9, 2022.

DOI: 10.3389/fmed.2022.875147

PMID: 35646956

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,9

Posición de publicación: 65

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 322



- 7** Serrano, M. Trinidad; Sabroso, Sergio; Esteban, Luis M.; Berenguer, Marina; Fondevila, Constantino; Lorente, Sara; Cortes, Luis; Sanchez-Antolin, Gloria; Nuno, Javier; De la Rosa, Gloria; Salcedo, Magdalena; Spanish Liver Transplant Registry. Mortality and Causes of Death After Liver Transplantation: Analysis of Sex Differences in a Large Nationwide Cohort. *TRANSPLANT INTERNATIONAL*. 35, 2022. ISSN 0934-0874
DOI: 10.3389/ti.2022.10263
PMID: 35615539
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 12
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,1
Posición de publicación: 49
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Surgery
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 212
- 8** Rocio Aznar Gimeno; Luis M Esteban; Gorka Labata Lezaun; Rafael Del-Hoyo Alonso; David Abadia Gallego; J.Ramón Paño Pardo; M.José Esquillor Rodrigo; Angel Lanas; M.Trinidad Serrano. A Clinical Decision Web to Predict ICU Admission or Death for Patients Hospitalised with COVID-19 Using Machine Learning Algorithms. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI, 08/2021.
DOI: 10.3390/ijerph18168677
PMID: 34444425
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 9
Nº total de autores: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,614
Posición de publicación: 71
Tipo de soporte: Revista
Autor de correspondencia: No
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 210
- 9** Aznar-Gimeno, Rocio; Ramon Pano-Pardo, J.; Esteban, Luis M.; Labata-Lezaun, Gorka; Jose Esquillor-Rodrigo, M.; Lanas, Angel; Abadia-Gallego, David; Diez-Fuertes, Francisco; Telleria-Orrriols, Carlos; del-Hoyo-Alonso, Rafael; Trinidad Serrano, M.. Changes in severity, mortality, and virus genome among a Spanish cohort of patients hospitalized with SARS-CoV-2. *SCIENTIFIC REPORTS*. 11, 2021. ISSN 2045-2322
DOI: 10.1038/s41598-021-98308-x
PMID: 34552127
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 11
Nº total de autores: 11
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,6
Posición de publicación: 22
Autor de correspondencia: No
Categoría: Multidisciplinary
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 73
- 10** Domínguez-Gil B; Moench K; Watson C; Serrano MT; Hibi T; Asencio JM; Van Rosmalen M; Detry O; Heimbach J; Durand F. Prevention and Management of Donor-transmitted Cancer After Liver Transplantation: Guidelines From the ILTS-SETH Consensus Conference. *Transplantation*. 106, pp. e12 - e29. 2021. ISSN 0041-1337
DOI: 10.1097/TP.0000000000003995
PMID: 34905759
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 10
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Autor de correspondencia: No
Categoría: Transplantation

Índice de impacto: 6,2
Posición de publicación: 4

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 32

- 11** Riaño I.; Martín L.; Varela M.; Serrano T.; Núñez O.; Mínguez B.; Rodrigues P.M.; Perugorria M.J.; Banales J.M.; Arenas J.I.. Efficacy and safety of the combination of pravastatin and sorafenib for the treatment of advanced hepatocellular carcinoma (Estahep clinical trial). *Cancers*. 12, pp. 1 - 14. 2020.

DOI: 10.3390/cancers12071900

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Oncology

Índice de impacto: 6,126

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 37

Num. revistas en cat.: 244

- 12** Lens S.; Puigvehí M.; Londoño MC; Torras X.; Lorente S.; Vergara M.; Morillas RM.; Masnou H.; Trinidad Serrano Aulló; Miquel M.; Gallego A.; Lens S.; Carrion JA.. Impact of sustained virological response with DAAs on gastroesophageal varices and Baveno criteria in HCV-cirrhotic patients. *Journal of Gastroenterology*. 55 - 2, pp. 205 - 216. Springer, 06/09/2019.

DOI: 10.1007/s00535-019-01619-0

PMID: 31493238

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

Índice de impacto: 6,132

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 17

Num. revistas en cat.: 88

- 13** Lue A.; Martínez E.; Navarro M.; Laredo V.; Lorente S.; Araiz JJ; Garcia-Gil FA; Trinidad Serrano Aulló. Donor Age Predicts Calcineurin Inhibitor Induced Neurotoxicity After Liver Transplantation. *Transplantation*. 103 - 8, 01/08/2019.

DOI: 10.1097/TP.0000000000002750

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Autor de correspondencia: No

Categoría: Transplantation

Índice de impacto: 4,54

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 5

Num. revistas en cat.: 24

- 14** Crespo, Javier; Albillos, Agustín; Buti, María; Luis Calleja, José; García Samaniego, Javier; Hernández Guerra, Manuel; Serrano, Trinidad; Turnes, Juan; Acín, Enrique; Berenguer, Juan; Berenguer, Marina; Colom, Joan; Fernández, Inmaculada; Fernández Rodríguez, Conrado; Forns, Xavier; García, Federico; Granados, Rafael; Lazarus, Jeffrey; María Molero, José; Molina, Esther; Pérez Escanilla, Fernando; Pineda, Juan A.; Rodríguez, Manuel; Romero, Manuel; Roncero, Carlos; Saiz de la Hoya, Pablo; Sánchez Antolín, Gloria. Elimination of hepatitis C. Positioning document of the Spanish Association for the Study of the Liver (AEEH). *REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS*. 111, 2019. ISSN 1130-0108

DOI: 10.17235/reed.2019.6700/2019

PMID: 31657609

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 27
Fuente de citas: WOS

Autor de correspondencia: No
Citas: 7

- 15** Sánchez-Romero N.; Sainz-Arnal P; Pla-Palacín I; Dachary PR; Almeida H; Pastor C; Soto DR; Rodriguez RC; Arbizu EO; Martinez LB; Serrano-Aulló MT; Baptista PM.. The role of extracellular matrix on liver stem cell fate: A dynamic relationship in health and disease. *Differentiation*. 106, pp. 49 - 56. 2019.
DOI: 10.1016/j.diff.2019.03.001
PMID: 30878881
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 11
Nº total de autores: 12
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,39
Posición de publicación: 18
Tipo de soporte: Revista
Autor de correspondencia: No
Categoría: Developmental Biology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 45
- 16** Graft survival after liver transplantation: an approach to a new Spanish risk index. *Revista Española de Enfermedades Digestivas*. 09/2018.
DOI: 10.17235/reed.2018.5473/2018
PMID: 30338692
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 8
Tipo de soporte: Revista
- 17** Prevalence and progression of chronic kidney disease after liver transplant: a prospective, real-life, observational, two-year multicenter study. *Revista Española de Enfermedades Digestivas*. 09/2018.
DOI: 10.17235/reed.2018.5431/2017
PMID: 29893577
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 18** Manzardo, C.; Londono, M. C.; Castells, L.; Testillano, M.; Luis Montero, J.; Penafiel, J.; Subirana, M.; Moreno, A.; Aguilera, V; Luisa Gonzalez-Dieguez, M.; Calvo-Pulido, J.; Xiol, X.; Salcedo, M.; Cuervas-Mons, V; Manuel Sousa, J.; Suarez, F.; Serrano, T.; Ignacio Herrero, J.; Jimenez, M.; Fernandez, J. R.; Gimenez, C.; Del Campo, S.; Esteban-Mur, J., I; Crespo, G.; de la Rosa, G.; Rimola, A.; Miro, J. M.; Castro, M. A.; Lopez, S.; Pedreira, J. D.; Vazquez, P.; Agüero, F.; Blanch, J.; Brunet, M.; Calatayud, D.; Cervera, C.; de Lazzari, E.; Fondevila, C.; Forner, A.; Fuster, J.; Forn, X.; Gil, A.; Gatell, J. M.; Laguno, M.; Lligona, A.; Mallolas, J.; Murillas, J.; Navasa, M.; Paredes, D.; Perez, I; Torres, F.; Tural, C.; Tuset, M.; Antela, A.; Losada, E.; Molina, E.; Otero, E.; Varo, E.; Araiz, J. J.; Barrao, E.; Larraga, J.; Letona, S.; Lozano, R.; Luque, P.; Navarro, A.; Sanjoaquin, I; Tejero, E.; Banares, R.; Berenguer, J.; Clemente, G.; Cosin, J.; Ferreiroa, J. P.; Garcia-Sabrido, J. L.; Gutierrez, I; Lopez, J. C.; Miralles, P.; Ramirez, M.; Rincon, D.; Sanchez, M.; de la Cruz, J.; Fernandez, J. L.; Lozano, J. M.; Santoyo, J.; Rodrigo, J. M.; Suarez, M. A.; Rodriguez, M.; Alonso, M. P.; Asensi, V; Gonzalez-Pinto, I; Rafecas, A.; Baliellas, C.; Carratala, J.; Fabregat, J.; Fernandez, N.; Jorba, R.; Llado, L.; Montejo, M.; Bustamante, J.; Gastaca, M.; Gonzalez, J.; Montejo, E.; Ortiz de Urbina, J.; Ruiz, P.; Suarez, M. J.; Valdivieso, A.; Ventoso, A.; Abradelo, M.; Calvo, J.; Costa, J. R.; Garcia-Sesma, A.; Jimenez, C.; Manrique, A.; Meneu, J. C.; Moreno, E.; Moreno, V; Olivares, S. P.; Pulido, F.; Rubio, R.; Blanes, M.; Berenguer, M.; Lopez, J.; Lopez, R.; Prieto, M.; Farinas, M. C.; Casafont, F.; Echevarria, S.; Fabrega, E.; Gomez-Fleitas, M.; Arminanzas, C.; Herrera-Norena, J. L.; Moreno, S.; Barcena, R.; Fortun, J.; Moreno, A. M.; Martin-Davila, P.; Torre-Cisneros, J.; Barrera, P.; Briceno, J.; Caston, J. J.; Costan, G.; de la Mata, M.; Lara, R.; Lopez-Cillero, P.; Rivero, A.; Rufian, S.; Sanchez-Antolin, G.; Garcia Pajares, F.; Bachiller, P.; Almohalla, C.; Barrera, A.; Conde, R.; Bilbao, I; Campos-Varela, I; Charco, R.; Esteban, J., I; Gavaldà, J.; Len, O.; Pahissa, A.; Ribera, E.; Vargas, V.; Pons, J. A.; Cordero, E.; Bernal, C.; Cisneros, J. M.; Gomez, M. A.; Pascasio, J. M.; Rodriguez, M. J.; Sayago, M.; Suarez, G.; Gonzalez-Garcia, J.; Aznar, E.; Esteban, H.; Moyano, B.; Garrido, G.; Mahillo, B.; Matesanz, R.; Guerra, L.; Manzanera, M.; Samuel, D.; FIPSE LT-HIV Investigators. Direct-acting antivirals are effective and safe in HCV/HIV-coinfected liver transplant recipients who experience

recurrence of hepatitis C: A prospective nationwide cohort study (vol 18, pg 2513, 2018). AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION. 18, pp. 2513 - 2522. 2018. ISSN 1600-6135

DOI: 10.1111/ajt.14996

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 17

Nº total de autores: 180

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Transplantation

Índice de impacto: 7,163

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 2

Num. revistas en cat.: 25

- 19** Alberto Lue; Maria Trinidad Serrano; Francisco Javier Bustamante; Mercedes Iñarrairaegui; Juan Ignacio Arenas; Milagros Testillano; Sara Lorente; Cristina Gil; Manuel De la Torre; Alexandra Gomez; Bruno Sangro. Neutrophil-to-lymphocyte ratio predicts survival in European patients with hepatocellular carcinoma administered sorafenib. *Oncotarget*. 8 - 61, pp. 103077 - 103086. 05/10/2017.

DOI: 10.18632/oncotarget.21528

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

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

Nº total de autores: 11

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ONCOLOGY

Índice de impacto: 5,16

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 44

Num. revistas en cat.: 217

- 20** Pilar Jimenez; Eduardo Chueca; María Arruebo; Mark Strunk; Estela Solanas; Trinidad Serrano; M Asunción García Gonzalez; Angel Lanas. CD24 Expression Is Increased in 5-Fluorouracil-Treated Esophageal Adenocarcinoma Cells. *Frontiers in Pharmacology*. 8, pp. 321. 30/05/2017.

PMID: 28611669

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 8

Autor de correspondencia: No

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 3,83

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 48

Num. revistas en cat.: 261

- 21** D. D'Avola; V. Cuervas-Mons; J. Martí; de Urbina Ortiz; L. Lladó; C. Jimenez; E. Otero; F. Suarez; J. M. Rodrigo; M. -A Gómez; E. Fraga; P. Lopez; M. T. Serrano; A. Rios; E. Fábrega; J. I. Herrero; Jimenez C; Otero E; Suarez F; Rodrigo JM; Gómez MA; Fraga E; Lopez P; Serrano MT; Rios A; Fábrega E; Herrero JI. Cardiovascular morbidity and mortality after liver transplantation: The protective role of mycophenolate mofetil. *LIVER TRANSPLANTATION*. 23 - 4, pp. 498 - 509. 2017.

DOI: 10.1002/lt.24738

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 13

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

Nº total de autores: 27

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Transplantation

Índice de impacto: 3,756

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 5

Num. revistas en cat.: 29



- 22** Forner A Valdivieso A Blanes M Barcena R Manza Agüero F; Manzardo C; FIPSE Investigators; Valdivieso A; Blanes M; Barcena R; Rafecas A; Castells L; Abradelo M; Torre-Cisneros J; Gonzalez-Dieguez L; Salcedo M; Serrano T; Jimenez-Perez M; Herrero JI; Gastaca M; Aguilera V; Fabregat J; Del Campo S; Bilbao I; Romero CJ; Moreno A; Rimola A; Miro JM; FIPSE Investigators.. Human immunodeficiency virus-infected liver transplant recipients with incidental hepatocellular carcinoma: A prospective multicenter nationwide cohort study. *LIVER TRANSPLANTATION*. 23 - 5, pp. 641 - 641. 2017.
DOI: 10.1002/lt.24741
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 13 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 25 **Categoría:** Science Edition - TRANSPLANTATION
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si
Índice de impacto: 3,756 **Num. revistas en cat.:** 29
Posición de publicación: 5
- 23** Martínez-Urbistondo D Aguiar D; Martínez-Urbistondo D; Baroja Mazo A; de la Mata M; Rubín A Rodríguez Perálvarez M; Serrano T Puchades L; Rubín A; Serrano T; Cuadrado A Montero J; Cuadrado A; Salcedo M Casafont F; Salcedo M; Pons JA Rincón D; Pons JA; Herrero JI. Real-World Multicenter Experience of Immunosuppression Minimization Among 661 Liver Transplant Recipients. *Annals of Transplantation*. 22 - 265, pp. 265 - 275. 2017.
DOI: 10.12659/aot.902523
PMID: 28461684
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 8
Nº total de autores: 15
- 24** Manuel A. de la Torre; Juan Buades-Mateu; Pedro A. de la Rosa; Alberto Lué; Francisco J. Bustamante; María T. Serrano; Milagros Testillano; Sara Lorente; Juan I. Arenas; Cristina Gil; Mercedes Iñarrairaegui; Bruno Sangro. A comparison of survival in patients with hepatocellular carcinoma and portal vein invasion treated by radioembolization or sorafenib. *LIVER INTERNATIONAL*. 36 - 8, pp. 1206 - 1212. 2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 12
- 25** D. Alvarez-Sotomayor; C. Satorres; B. Rodríguez-Medina; I. Herrero; M. de la Mata; T. Serrano; M. Rodríguez-Perálvarez; D. D'Avola; S. Lorente; A. Rubín; M. Berenguer. Controlling Diabetes after Liver Transplantation: Room for Improvement. *TRANSPLANTATION*. 100 - 10, pp. e66 - e73. 2016.
DOI: 10.1097/TP.0000000000001399
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 6 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 11 **Autor de correspondencia:** No
- 26** M. T. Serrano-Aulló; S. Lorente-Perez. Hepatitis vírica: un problema de salud que precisa una adecuada planificación. *REVISTA CLINICA ESPANOLA*. 216 - 5, pp. 253 - 254. 2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** Alberto Lue; Estela Solanas; Pedro Baptista; Sara Lorente; Juan José Araiz; Agustín García-Gil; María Trinidad Serrano. How important is donor age in liver transplantation?. *WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY*. 22 - 21, pp. 4966 - 4976. 2016.
DOI: 10.3748/wjg.v22.i21.4966
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Posición de firma: 7

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

Nº total de autores: 7

- 28** F. Agüero; A. Forner; C. Manzardo; A. Valdivieso; M. Blanes; R. Barcena; A. Rafecas; L. Castells; M. Abradelo; J. Torre-Cisneros; L. Gonzalez-Dieiguez; M. Salcedo; T. Serrano; M. Jimenez-Perez; J. I. Herrero; M. Gastaca; V. Aguilera; J. Fabregat; S. del Campo; I. Bilbao; C. J. Romero; A. Moreno; A. Rimola; J. M. Miro; J. M. Miro; F. Agüero; J. Blanch; M. Brunet; D. Calatayud; C. Cervera; G. Crespo; E. de Lazzari; C. Fondevila; A. Forner; J. Fuster; X. Forns; J. C. García-Valdecasas; A. Gil; J. M. Gatell; M. Laguno; A. Lligoña; M. C. Londoño; J. Mallolas; C. Manzardo; M. Monrás; A. Moreno; J. Murillas; M. Navasa; D. Paredes; I. Pérez; C. Tural; M. Tuset; A. Rimola; Torre-Cisneros J.; P. Barrera; J. Briceño; J. J. Caston; G. Costan; la Mata de; R. Lara; P. López- Cillero; J. L. Montero; A. Rivero; S. Rufian; F. Suárez; M. A. Castro; S. López; J. D. Pedreira; P. Vázquez; A. Antela; E. Losada; E. Molina; E. Otero; E. Varo; T. Serrano; J. J. Araiz; E. Barrao; J. Larraga; S. Letona; R. Lozano; P. Luque; A. Navarro; I. Sanjoaquín; E. Tejero; M. Salcedo; R. Bañares; J. Berenguer; G. Clemente; J. Cosín; J. P. Ferreiroa; J. L. García-Sabrido; I. Gutiérrez; J. C. López; P. Miralles; M. Ramírez; D. Rincón; M. Sánchez; M. Jiménez; la Cruz de; J. L. Fernández; J. M. Lozano; J. Santoyo; J. M. Rodrigo; M. A. Suárez; M. Rodríguez; M. P. Alonso; V. Asensi; M. L. González-Diéguez; I. González-Pinto; A. Rafecas; C. Baliellas; J. Carratalá; J. Fabregat; N. Fernández; R. Jorba; L. Lladó; X. Xiol; M. Montejo; J. Bustamante; J. R. Fernández; M. Gastaca; J. González; E. Montejo; de Urbina Ortiz; P. Ruiz; M. J. Suárez; M. Testillano; A. Valdivieso; A. Ventoso; M. Abradelo; J. Calvo; J. R. Costa; A. García-Sesma; C. Jiménez; A. Manrique; J. C. Meneu; E. Moreno; V. Moreno; S. P. Olivares; F. Pulido; R. Rubio; M. Blanes; V. Aguilera; M. Berenguer; J. López; R. López; M. Prieto; M. C. Fariñas; F. Casafont; S. Echevarria; E. Fábrega; M. Gomez-Fleitas; M. Gutiérrez-Cuadra; J. L. Herrera-Noreña; S. Moreno; R. Barcena; S. del Campo; J. Fortún; A. M. Moreno; P. Martín- Dávila; L. I. Castells; I. Bilbao; I. Campos-Varela; R. Charco; J. I. Esteban; J. Gavaldá; O. Len; A. Pahissa; E. Ribera; V. Vargas; J. A. Pons; E. Cordero; C. Bernal; J. M. Cisneros; M. A. Gómez; J. M. Pascasio; M. J. Rodríguez; M. Sayago; J. M. Sousa; G. Suárez; J. González-García; K. Muffak; A. Ferrón; D. Garrote; M. Espinosa; G. Sánchez- Antolín; F. Garcia; A. Barrera; P. Bachiller; R. Conde; A. Noblejas; N. Escamilla; I. Pérez; M. Hayek; M. Linares; A. Arencibia; M. Minguete; E. Aznar; H. Esteban; B. Moyano; la Rosa de; G. Garrido; B. Mahillo; R. Matesanz. Human immunodeficiency virus infection does not worsen prognosis of liver transplantation for hepatocellular carcinoma. HEPATOLOGY. 63 - 2, pp. 488 - 498. 2016.

DOI: 10.1002/hep.28321

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 13

Nº total de autores: 204

- 29** Juan José Araiz; Trinidad Serrano; Agustín García Gil; Elena Lacruz; Sara Lorente; Jose Ignacio Sanchez; Miguel Angel Suarez. Intention-to-treat survival analysis of HCV/HIV co-infected liver transplant: Is it the waiting list?. LIVER TRANSPLANTATION. 2016.

DOI: 10.1002/lt.24474

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 7

- 30** María Jesús Andrés-Otero; Ignacio De-Blas-Giral; Juan José Puente-Lanzarote; Trinidad Serrano-Aulló; María José Morandeira; Sara Lorente; José Manuel Lou-Bonafonte. Multiple approaches to assess fourteen non-invasive serum indexes for the diagnosis of liver fibrosis in chronic hepatitis C patients. CLINICAL BIOCHEMISTRY. 49, pp. 560 - 565. 2016.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 7

- 31** J. Pascual; A. Royuela; A.M. Fernández; I. Herrero; J.F. Delgado; A. Solé; L. Guirado; T. Serrano; J. de la Torre-Cisneros; A. Moreno; E. Cordero; R. Gallego; C. Lumberras; J.M. Aguado. Role of mTOR inhibitors for the control of viral infection in solid organ transplant recipients. Transplant Infectious Disease. 18, pp. 819 - 831. 2016.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 14

- 32** M. J. Andrés-Otero; J. Lou-Bonafonte; J. Escanero-Marcén; T. Serrano-Aulló; J. Puente-Lanzarote. Biomarcadores, índices y algoritmos para el diagnóstico de fibrosis hepática en pacientes con hepatitis crónica por virus C. *Revista del laboratorio clínico*. 8 - 4, pp. 179 - 187. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 33** E Solanas; C Sostres; A Serrablo; A García-Gil; JJ García; FJ Aranguren; P Jiménez; RD Hughes; MT Serrano. Effect of Dimethyl Sulfoxide and Melatonin on the Isolation of Human Primary Hepatocytes. *CELLS TISSUES ORGANS*. 200 - 5, pp. 316 - 325. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 34** V. Cuervas-Mons; J. I. Herrero; M. A. Gomez; I. González-Pinto; T. Serrano; la Mata de; J. Fabregat; M. Gastaca; I. Bilbao; E. Varo; G. Sánchez-Antolín; J. Rodrigo; M. D. Espinosa. Impact of tacrolimus and mycophenolate mofetil regimen vs. a conventional therapy with steroids on cardiovascular risk in liver transplant patients. *CLINICAL TRANSPLANTATION*. 29 - 8, pp. 667 - 677. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** Castells L; Rimola A; Manzardo C; Valdivieso A; Montero JL; Barcena R; Abradelo M; Xiol X; Aguilera V; Salcedo M; Rodriguez M; Bernal C; Suarez F; Antela A; Olivares S; Del Campo S; Laguno M; Fernandez JR; de la Rosa G; Agüero F; Perez I; González-García J; Esteban-Mur JI; Miro JM; FIPSE LT-HIV Investigators. Pegylated interferon plus ribavirin in HIV-infected patients with recurrent hepatitis C after liver transplantation: a prospective cohort study. *JOURNAL OF HEPATOLOGY*. 62, pp. 92 - 100. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** I. Bilbao; M. Salcedo; M. A. Gómez; C. Jimenez; J. Castroagudín; J. Fabregat; C. Almohalla; I. Herrero; V. Cuervas-Mons; A. Otero; A. Rubín; M. Miras; J. Rodrigo; T. Serrano; G. Crespo; M. D. L. Mata; J. Bustamante; M. Gonzalez-Diequez; A. Moreno; I. Narvaez; M. Guilera. Renal function improvement in liver transplant recipients after early everolimus conversion: A clinical practice cohort study in Spain. *LIVER TRANSPLANTATION*. 21 - 8, pp. 1056 - 1065. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** J. Turnes; R. Díaz; M. Hernandez-Guerra; M. Gómez; L. Castells; J. Bustamante; M. D. Espinosa; J. Fernández-Castroagudín; T. Serrano; P. Rendón; R. Andrade; M. Salgado; J. Arenas; M. Vergara; M. Sala; B. A. Polo; I. M. Granizo; M. L. González; A. Viudez. Therapeutic decisions in the treatment of hepatocellular carcinoma and patterns of sorafenib use. Results of the international observational GIDEON trial in Spain. *GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA*. 38 - 4, pp. 263 - 273. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** A. Campillo; E. Solanas; M. J. Morandeira; T. Castiella; S. Lorente; F. Garcia-Gil; E. Piazuelo; A. De Martino; M. T. Serrano. Angiogenesis and proliferation markers in adjacent cirrhotic tissue could predict hepatocellular carcinoma outcome after liver transplantation. *EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY*. 26 - 8, pp. 871 - 879. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Francisco A García-Gil; Lorena Fuentes-Broto; Carlos D. Albendea; María Trinidad Serrano; Joan Roselló-Catafau; Fermín Lampreave; Laura López-Pingarrón; Jorge Escartín; Joaquín Soria; Joaquín J Garcia; Laureano Fernández-Cruz. Evaluation of Institut Georges Lopez-1 preservation solution in pig pancreas transplantation: a pilot study. *TRANSPLANTATION*. 97 - 9, pp. 901 - 907. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 40** Belinda Martínez-Saldivar; Jhon Prieto; Marina Berenguer; Manuel de la Mata; José-Antonio Pons; Trinidad Serrano; Lourdes Rafael-Valdivia; Victoria Aguilera; Pilar Barrera; Pascual Parrilla; Sara Lorente; Angel Rubin; Enrique Fraga; Antoni Rimola. Control of blood pressure in liver transplant recipients. *TRANSPLANTATION*. 93 - 10, pp. 1031 - 1037. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 41** A Moreno; C Cervera; J Fortún; M Blanes; E Montejo; M Abradelo; O Len; A Rafecas; P Martín-Davila; J Torre-Cisneros; M Salcedo; E Cordero; R Lozano; I Pérez; A Rimola; JM Miró; María Trinidad Serrano Aulló. Epidemiology and outcome of infections in human immunodeficiency virus/hepatitis C virus-coinfected liver transplant recipients: a FIPSE/GESIDA prospective cohort study. *LIVER TRANSPLANTATION*. 18 - 1, pp. 70 - 81. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 42** E Solanas; C Sostres; A Serrablo; A García-Gil; F Aranguren; P Jimenez; MT. Serrano. Incubation with dimethyl sulfoxide prior to cryopreservation improves functionality of thawed human primary hepatocytes. *BIOPRESERVATION AND BIOBANKING*. 10 - 5, pp. 446 - 53. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** Gastaca M; Agüero F; Rimola A; Montejo M; Miralles P; Lozano R; Castells L; Abradelo M; Mata Mde L; San Juan Rodríguez F; Cordero E; Campo Sd; Manzardo C; de Urbina JO; Pérez I; Rosa Gde L; Miro JM; FIPSE OLT-HIV investigators. Liver retransplantation in HIV-infected patients: a prospective cohort study. *AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION*. 12 - 9, pp. 2465-2476 - 2465-2476. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 44** JM Miro; M Montejo; L Castells; A Rafecas; S Moreno; F Agüero; M Abradelo; P Miralles; J Torre-Cisneros; JD Pedreira; E Cordero; G de la Rosa; B Moyano; A Moreno; I Perez; A Rimola; Trinidad Serrano Aulló. Outcome of HCV/HIV-coinfected liver transplant recipients: a prospective and multicenter cohort study. *AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION*. 12, pp. 1866 - 1876. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** F. A. García-Gil; M. T. Serrano; L. Fuentes-Broto; J. Arenas; J. J. García; A. Güemes; V. Bernal; A. Campillo; C. Sostres; J. J. Araiz; P. Royo; M. A. Simón. Celsior Versus University of Wisconsin Preserving Solutions for Liver Transplantation: Postreperfusion Syndrome and Outcome of a 5-Year Prospective Randomized Controlled Study. *WORLD JOURNAL OF SURGERY*. 35 - 7, pp. 1598 - 1607. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** Trinidad Serrano Aulló; Eduardo Parra Moncasi; Sara Lorente Pérez. Inmunosupresión en el trasplante hepático: pautas renoprotectoras. *GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA*. 34 - 6, pp. 422 - 427. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 47** Cortés L; Campillo A; Fiteni I; Lorente S; Garcia-Gil A; Tejero E; Serrano T.. Liver transplanted patients with donors older than 60 years require more hospital resources. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. 43 - 3, pp. 735 - 6. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 48** M. T. Serrano; A. Garcia-Gil; J. Arenas; Y. Ber; L. Cortes; C. Valiente; J. J. Araiz. Outcome of liver transplantation using donors older than 60 year of age. *CLINICAL TRANSPLANTATION*. 24 - 4, pp. 543 - 549. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** V. Bernal; I. Pascual; P. Esquivias; A. Garcia-Gil; J. M. Mateo; I. Lacambra; M. T. Serrano; M. A. Simon. N-Terminal Brain Natriuretic Peptide as a Diagnostic Test in Cirrhotic Patients with Pulmonary Arterial Hypertension. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. 41 - 3, pp. 987 - 988. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 50** A Monegal; N Guañabens; MJ Suárez; F Suárez; G Clemente; M García-González; M De la Mata; T Serrano; F Casafont; S Tome; C Barrios; M. Navasa. Pamidronate in the prevention of bone loss after liver transplantation: a randomized controlled trial. *TRANSPLANT INTERNATIONAL*. 22 - 2, pp. 198 - 206. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 51** V Bernal Monterde; A Campillo Arregui; C Sostres Homedes; A García Gil; MA Simón Marco; MT. Serrano Aulló. Acute necrotizing pancreatitis and severe hepatic failure: description of three cases. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. 40, pp. 3117 - 3120. 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** Trinidad Serrano; RR Mitry; C Terry; SC Lehec; A Dhawan; RD. Hughes. He effects of immunosuppressive agents on the function of human hepatocytes in vitro. *CELL TRANSPLANTATION*. 15 - 8-9, pp. 777 - 783. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** F. A. Garcia-Gil; P. Luque; R. Ridruejo; E. Tome-Zelaya; A. Guemes; M. T. Serrano; M. E. Barrao. Liver Transplant, in Emergency 0 (UNOS Status 1). *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. 38 - 8, pp. 2465 - 2467. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 54** F.A Garcia-Gil; J Arenas; A Guemes; E Esteban; E Tome-Zelaya; F Lamata; R Sousa; A Jimenez; M.E Barrao; M.T. Serrano. Preservation of the Liver Graft With Celsior Solution. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. 38 - 8, pp. 2385 - 2388. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 55** P. Luque; F. A. Garcia-Gil; J. Larraga; B. Jimenez; E. Tome-Zelaya; M. T. Serrano; M. E. Barrao. Treatment of Cutaneous Infection by *Alternaria alternata* With Voriconazole in a Liver Transplant Patient. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. 38 - 8, pp. 2514 - 2515. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 56** X Forn; M García-Retortillo; T Serrano; A Feliu; F Suarez; M de la Mata; JC García-Valdecasas; M Navasa; A Rimola; J. Rodés. Antiviral therapy of patients with decompensated cirrhosis to prevent recurrence of hepatitis C after liver transplantation. *JOURNAL OF HEPATOLOGY*. 39 - 3, pp. 389 - 96. 2003.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** Trinidad Serrano; Elena Piauelo; Rafael Benito; Santos Santolaria; Angel Lanás. Bleeding duodenal ulcer and association with polymorphism of endothelial constitutive nitric oxide synthase gene. *DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES*. 47 - 5, pp. 996 - 1000. 2002.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 58** S. Lorente; O. Doiz; M.T. Serrano; J. Castillo; A. Lanás. Helicobacter pylori stimulates pepsinogen secretion from isolated human peptic cells. *GUT*. 50 - 1, pp. 13 - 8. 2002.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 59** A Lanás; MA García-González; S Santolaria; JBA Crusius; MT Serrano; R Benito; Peña AS. TNF and LTA gene polymorphisms reveal different risk in gastric and duodenal ulcer patients. *GENES AND IMMUNITY*. 2 - 8, pp. 415 - 421. 2001.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 60** M. A Garcia Gonzalez; A. Lanás; S. Santolaria; J. B Crusius; M. T Serrano; A. S Peña. The polymorphic IL-1B and IL-1RN genes in the aetiopathogenesis of peptic ulcer. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY*. 125 - 3, pp. 368 - 75. 2001.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 61** M. T. Serrano; A. I. Lanas; S. Lorente; R. Sainz. Cytokine effects on pepsinogen secretion from human peptic cells. GUT. 40 - 1, pp. 42 - 48. 1997.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 62** Brovold, Matthew; Almeida, Joana I.; Pla-Palacin, Iris; Sainz-Arnal, Pilar; Sanchez-Romero, Natalia; Rivas, Jesus J.; Almeida, Helen; Royo Dachary, Pablo; Serrano-Aullo, Trinidad; Soker, Shay; Baptista, Pedro M.. Naturally-Derived Biomaterials for Tissue Engineering Applications. NOVEL BIOMATERIALS FOR REGENERATIVE MEDICINE. 1077, 2018. ISSN 0065-2598

DOI: 10.1007/978-981-13-0947-2_23

PMID: 30357702

Tipo de producción: Revisión bibliográfica

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 11

Fuente de citas: WOS

Citas: 16

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- Título del comité:** Vocal de la Comisión Mixta Técnico-Asistencial Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa
Entidad de afiliación: Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa
Ciudad entidad afiliación: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de inicio-fin: 01/05/2017 - 13/12/2022
- Título del comité:** Coordinadora Científica del Programa de manejo y control de la Hepatitis C en Aragón
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Entidad de afiliación: Departamento de Sanidad de la Comunidad Autónoma de Aragón
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Ciudad entidad afiliación: Aragón, España
Fecha de inicio-fin: 01/02/2016 - 01/06/2021
- Título del comité:** COMITÉ CIENTÍFICO EXTERNO
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Entidad de afiliación: BIOBANCO DEL SISTEMA DE SALUD DE ARAGÓN
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Fecha de inicio-fin: 30/01/2014 - 30/07/2019
- Título del comité:** COMITE CIENTIFICO
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Entidad de afiliación: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE TRASPLANTE HEPATICO
Fecha de inicio-fin: 04/10/2013 - 30/11/2017
- Título del comité:** COMITE CIENTIFICO
Entidad de afiliación: Asociación Española para el Estudio del Hígado
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de inicio-fin: 25/02/2009 - 20/02/2013

- 6** **Título del comité:** Grupo de trabajo del CMDIC (conjunto mínimo de datos del informe clínico) del SNS
Entidad de afiliación: Ministerio de Sanidad **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Ciudad entidad afiliación: Madrid, España
Fecha de inicio: 01/06/2021
- 7** **Título del comité:** Subcomisión del Sistema de Información del SNS
Entidad de afiliación: Ministerio de Sanidad **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Ciudad entidad afiliación: Madrid, España
Fecha de inicio: 01/06/2021
- 8** **Título del comité:** COMISIÓN ASESORA DE MUJER Y CIENCIA
Entidad de afiliación: Dirección General de Investigación e Innovación del Gobierno de Aragón
Ciudad entidad afiliación: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de inicio: 06/02/2020

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Universidad de Pittsburgh
Ciudad entidad realización: Pittsburgh, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 01/06/2012 - 30/08/2012
Objetivos de la estancia: Bolsa de ampliación de estudios
- 2** **Entidad de realización:** King's College Hospital
Ciudad entidad realización: Londres, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 15/07/2003 - 30/07/2004 **Duración:** 12 meses - 15 días
Objetivos de la estancia: Beca de ampliación de estudios
Tareas contrastables: Cultivo, aislamiento y trasplante de hepatocitos
- 3** **Entidad de realización:** Institut Clínic de Malalties Digestives i Metabòliques **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: Barcelona, España
Fecha de inicio-fin: 15/06/1998 - 15/11/1998
Objetivos de la estancia: Formación en trasplante hepático
Tareas contrastables: Trasplante Hepático
- 4** **Entidad de realización:** Free University
Ciudad entidad realización: Amsterdam, Holanda
Fecha de inicio-fin: 01/10/1994 - 30/12/1994 **Duración:** 3 meses
Objetivos de la estancia: fellowship
Tareas contrastables: estudio polimorfismos genéticos