



Barcelona  
6-9 de febrero, 2005

programa

F I N A L

1.446 DONANTES DE ÓRGANOS  
EN ESPAÑA\*

# Gracias por la vida



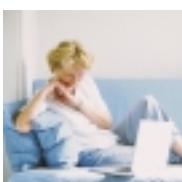
289 Trasplantes de corazón

Su corazón  
late enamorado



149 Trasplantes de pulmón

Tiene nuevas  
aspiraciones



2131 Trasplantes renales

Ya nada  
le puede fallar



1037 Trasplantes hepáticos

Todo es  
de otro color



Por ellos trabajamos contigo

[www.roche-trasplantes.com](http://www.roche-trasplantes.com)

\*Organización Nacional de Trasplantes. Ministerio de Sanidad y Consumo.  
Actividad de Donación y Trasplantes España 2003.



Farma

Roche Farma, S.A.  
C/Felipe II, 23  
28016 Madrid  
Tel: 91 324 81 00  
Fax: 91 324 83 50  
[www.roche.es](http://www.roche.es)



Patrocinadores	2
Comités y entidades colaboradoras	3
Comité revisor	4
Bienvenida al 8º Congreso	5
Información general	6
Información para los autores	8
Programa social	9
 PROGRAMA CIENTÍFICO	
Cuadro de sesiones	12
Lunes 7 de febrero	14
Martes 8 de febrero	33
Miércoles 9 de febrero	52
Paneles de posters	62
 Índice de ponentes	91
Plano de situación	107

## PATROCINADORES

---

El Comité Organizador agradece el soporte económico y el esfuerzo especial que la industria farmacéutica ha dedicado a la realización de este congreso.

Empresas patrocinadoras

**Fujisawa**



**Novartis**



**Roche**



**Wyeth**

**Wyeth**

Empresas colaboradoras

**Fresenius**

**Imtix-Sangstat**

Especial reconocimiento a la

**Organització Catalana de Trasplantaments (OCATT)**

**Presidencia de Honor**

Consellera de Sanitat i Seguretat Social, H. Sra. Marina Geli i Fàbrega

**Comité de Honor**

Jeroni Alsina  
 Antonio Caralps  
 Josep Maria Gil-Vernet  
 Josep Maria Grinyó

Josep Lloveras  
 Joan Rodés  
 Ciril Rozman  
 Narcís Serrallach

Francesc Xavier Solé-Balcells  
 Josep Visa  
 Jordi Vives

**Comité Organizador**

**PRESIDENTE**  
 Carlos Margarit

**VICEPRESIDENTE**  
 Antoni Rimola  
**SECRETARIO**  
 Frederic Oppenheimer

**VOCALES**  
 Vicenç Brossa  
 Salvador Gil-Vernet  
 Antonio López-Navidad  
 Jaume Martorell  
 Antonio Román  
 Jordi Vilardell

**Comité Asesor**

C. Agost Carreño  
 J.M. Aguado  
 P. Aljama  
 L. Almenar  
 L. Alonso Pulpón  
 M.R. Álvarez López  
 M. Arias  
 J.M. Arizón  
 R. Bárcena  
 A. Bernardos  
 J. Calleja  
 J.M. Campistol  
 L. Capdevila  
 E. Carreras  
 D.H. Casadei  
 D. Casanova  
 E. Castells  
 L. Castells  
 R. Charco  
 G. Clemente  
 M. Concha  
 M.G. Crespo-Leiro  
 V. Cuervas Mons  
 M. de la Mata  
 D. del Castillo  
 R. Deulofeu

L. Fernández-Cruz  
 J. Figueras  
 J.C. García-Valdecasas  
 A. Gayà  
 M.A. Gómez  
 M. Gómez-Fleitas  
 J. Gómez Sánchez  
 I. González-Pinto  
 P. Jara  
 E. Jaurrieta  
 R. Lama  
 I. Lampreabe  
 R. Lauzurica  
 A. López Santamaría  
 B. Maceira  
 D. Machado  
 N. Manito  
 M. Manyalich  
 R. Mañez  
 R. Matesanz  
 J. Mir  
 B. Miranda  
 J.M. Morales  
 P. Morales  
 F. Morell  
 A. Mota  
 A. Norton de Matos

A. Núñez  
 S. Orihuela  
 J. Ortiz de Urbina  
 A. Pacheco  
 J.M. Padró  
 L.M. Pallardó  
 P. Pardo  
 P. Parrilla  
 C. Pera  
 J.L. Pomar  
 J.M. Puig  
 G. Rábago  
 B. Rodríguez Iturbe  
 E. Roig  
 F. Sánchez Bueno  
 V. Sánchez-Turrión  
 E. Santiago-Delpín  
 R. Solà  
 A. Torres  
 F. Valdés  
 A. Varela  
 E. Varo  
 J.A. Vázquez de Prada  
 E. Vicente  
 A. Vila  
 R. Villalba  
 F. Zurbano

**Con la colaboración de**

Organització Catalana de Trasplantaments  
 Organización Nacional de Trasplantes  
 Sociedad Española de Nefrología  
 Sociedad Española de Trasplante Hepático

Sociedad Española de Cardiología  
 Grupo Español de Infecciones en Trasplante  
 Sociedad de Trasplante de América Latina  
 y el Caribe  
 Sociedade Portuguesa de Transplantação

Comité Revisor

- José M<sup>a</sup> Agudo *infecciones y tumores*  
Luis Almenar *cardíaco*  
M<sup>a</sup> Rocío Álvarez *inmunología e histocompatibilidad*  
Fernando Anaya *renal*  
Manuel Arias *renal*  
Rafael Bárcena *hepático e intestinal*  
Ángel Bernardos *hepático e intestinal*  
Carlos Bravo *pulmonar*  
Josep M. Campistol *renal*  
Lluís Capdevila *renal*  
Domingo H. Casadei *renal*  
Daniel Casanova *páncreas e islotes*  
Lluís Castells *hepático e intestinal*  
Ramón Charco *hepático e intestinal*  
Gerardo Clemente *hepático e intestinal*  
María G. Crespo *cardíaco*  
Manuel de la Mata *hepático e intestinal*  
Domingo del Castillo *páncreas e islotes*  
Juan Delgado *cardíaco*  
Rosa Deulofeu *donación, coordinación, ética*  
Eduardo Fernández-Zincke *médula ósea y tejidos*  
Joan Figueras *hepático e intestinal*  
Miguel Ángel Frutos *donación, coordinación, ética*  
Antonio Gayà *tejidos e inmunología*  
M<sup>a</sup> Adela Getino *donación, coordinación, ética*  
Salvador Gil-Vernet *renal*  
Manuel Gómez-Fleitas *hepático e intestinal*  
  
Miguel González-Molina *renal*  
Ignacio González-Pinto *hepático e intestinal*  
Miguel Hernández *pulmonar*  
Paloma Jara *hepático e intestinal*  
Ernesto Lage *cardíaco*  
Ildefonso Lampreabe *renal*  
Rafael Máñez *xenotrasplante*  
Roberto Marcén *renal*  
Carlos Margarit *hepático e intestinal*  
Jaime Martorell *xenotrasplante*  
Mariona Mestre *inmunología e histocompatibilidad*  
Blanca Miranda *donación, coordinación, ética*  
José M. Morales *renal*  
Asunción Moreno *infecciones y tumores*  
Antonio Núñez *inmunología e histocompatibilidad*  
Frederic Oppenheimer *renal*  
Josep M<sup>a</sup> Padró *cardíaco*  
Albert Pahissa *infecciones y tumores*  
Lluís Manuel Pallardó *renal*  
Pascual Parrilla *páncreas e islotes*  
José Luis Pomar *médula ósea y tejidos*  
Josep M<sup>a</sup> Puig *renal*  
Pablo Ramírez *xenotrasplante*  
Antoni Rimola *hepático e intestinal*  
Jacinto Sánchez *médula ósea y tejidos*  
Carlos Santiago *donación, coordinación, ética*  
Francisco Santos *pulmonar*  
Ricard Solà *renal*  
Armando Torres *páncreas e islotes*  
Francisco Valdés *renal*  
Andrés Varela *pulmonar*  
Evaristo Varo *hepático e intestinal*  
Rafael Villalba *médula ósea y tejidos*  
Jordi Vives *inmunología e histocompatibilidad*

Secretaría Técnica y Científica

AOPC - 8º Congreso de la SCT  
Edif. Colón  
Av. Drassanes 6-8, 19º  
E-08001 Barcelona  
Tel +34 933 027 541 Fax +34 933 011 255  
congress@aopc.es www.fctransplant.org

Estimados colegas,

El Congreso de la Societat Catalana de Trasplantament ha sido, desde el año 1985, un foro de encuentro de los profesionales implicados en el trasplante de órganos y tejidos de toda España. Progresivamente la participación en nuestro Congreso se ha extendido a colegas de Portugal e Iberoamérica, a medida que el trasplante se ha difundido y potenciado en estos países. Un año más esperamos y deseamos contar con una participación cada vez más numerosa que aporte las nuevas experiencias, investigaciones y resultados en este campo tan cambiante y apasionante del trasplante.

Creemos que sigue siendo necesaria la organización de Congresos de Trasplante donde confluyan los diferentes especialistas de trasplante de los diferentes órganos con especialistas en ciencias básicas. El intercambio de ideas y experiencias tendría que ser la semilla de nuevos proyectos multidisciplinarios. Las nuevas tendencias de organización y financiación de la investigación en redes temáticas nos obliga a potenciar este tipo de intercambios. Este Congreso pretende contribuir a establecer estos lazos de unión.

El Comité Organizador ha trabajado intensamente para potenciar al máximo el programa científico. Se han programado 4 sesiones plenarias y 16 sesiones de actualización que intentan abarcar los aspectos más actuales, interesantes y novedosos de los temas comunes al trasplante y los específicos de cada órgano o tejido que serán expuestos por 57 ponentes invitados de reconocido prestigio. El interés del Congreso se basará no solo en la calidad de los ponentes invitados sino, evidentemente, en la calidad de las comunicaciones y posters presentados que tendrán la posibilidad de ser publicados en la revista *Transplantation Proceedings*.

De acuerdo con las nuevas normas de la industria farmacéutica, este año hemos reducido los actos sociales a uno solo, pero estamos seguros de que el magnífico entorno del Palau de la Música Catalana servirá como lugar de relajación y de encuentro de viejos y nuevos amigos, después de las intensas jornadas científicas. La organización de un Congreso como el nuestro sólo es posible gracias al soporte económico de la industria farmacéutica, a la cual quiero expresar mi más sincero agradecimiento por su esfuerzo, que nos ha permitido una vez más confeccionar un programa científico de gran calidad.

La sede del Congreso será de nuevo el Hotel Rey Juan Carlos I, ya que creemos que reúne unas condiciones excelentes, y la organización del Congreso la hemos confiado nuevamente a AOPC, que ha colaborado con gran profesionalidad y eficiencia durante más de 15 años en la organización de congresos de trasplante.

Recibe de antemano nuestro agradecimiento por tu colaboración.



Carlos Margarit  
PRESIDENTE DEL CONGRESO

# Información general

## Fechas

Del 6 al 9 de febrero de 2005

## Sede

Hotel Rey Juan Carlos I  
Avda. Diagonal, 661-671  
08028 Barcelona

Dispone de parada de taxis permanente y está a cinco minutos andando del metro, del tranvía y de varias paradas de autobús.

## Secretaría técnica y científica

Para cualquier información referente al programa científico, inscripciones, reservas de hotel, actos sociales y exposición comercial, deberán dirigirse a

AOPC - 8º Congreso de la SCT  
Edif. Colón  
Av. Drassanes 6-8, 19º  
E-08001 Barcelona



Tel +34 933 027 541 Fax +34 933 011 255 congress@aopc.es

Durante la celebración del Congreso, la Secretaría estará ubicada en el Hotel Rey Juan Carlos I, frente a los salones Mare Nostrum, donde se realizará la entrega de documentación a los participantes.

## Horario de secretaría

Domingo 6 de febrero 17.00 a 19.00h.  
Lunes 7 de febrero 7.30 a 18.30h.  
Martes 8 de febrero 7.45 a 18.30h.  
Miércoles 9 de febrero 7.45 a 13.00h.

## Idiomas

Los idiomas del Congreso serán el castellano y el inglés. Habrá traducción simultánea del inglés al castellano y viceversa, durante las ponencias extranjeras de las sesiones plenarias y de actualización.

## Web del congreso

Para disponer de información actualizada sobre el 8º Congreso de la Societat Catalana de Trasplantament, visite la web de la Fundació Catalana de Trasplantament: [www.fctransplant.org](http://www.fctransplant.org)

## Cuotas de inscripción

Inscripción general: 475€  
Profesionales en formación\*: 350€  
\* Deberá justificarse mediante certificado.

La cuota de inscripción incluye:

- El acceso a las sesiones científicas, área de posters y exposición comercial
- Programa final, libro de resúmenes y certificado de asistencia
- Recepción de bienvenida
- Concierto y cóctel en el Palau de la Música Catalana
- Cafés los días 7, 8 y 9 de febrero y almuerzos los días 7 y 8 de febrero

Los almuerzos se servirán en la Sala Jardín del Hotel Rey Juan Carlos I

#### Confirmación de la inscripción

Para que las inscripciones sean aceptadas, deberán ir acompañadas por el correspondiente pago. A continuación, los participantes recibirán una carta de confirmación, que deberán presentar en la sede para retirar la documentación del Congreso. La forma de pago viene especificada en el Formulario de Inscripción.

*Cancelaciones:* Los reembolsos solamente se realizarán en el caso de cancelaciones notificadas por escrito a la secretaría del congreso antes del 3 de enero de 2005.

#### Alojamiento

##### Hotel Rey Juan Carlos I:

Habitación individual 230€

Habitación doble 265€

Depósito por habitación 250€

##### Hotel Husa l'Illa:

Habitación individual 134€

Habitación doble 154€

Depósito por habitación 150€

Precios por noche, desayuno incluido. Estos precios no incluyen el IVA.

Para la reserva de alojamiento es preciso el pago anticipado de un depósito por habitación antes del 3 de enero de 2005. La forma de pago está indicada en el Formulario de Inscripción.

La fecha límite para la reserva de alojamiento será el 3 de enero de 2005. A partir de esa fecha, no se realizarán reembolsos.

#### Exposición de la industria farmacéutica

Durante el desarrollo del Congreso se celebrará una exposición de la industria farmacéutica, con la presencia de las empresas más importantes en el campo del trasplante.

##### Horario de la exposición:

Día 6 de febrero 19.00 a 20.00h

Días 7 y 8 de febrero 9.00 a 18.30h

Día 9 de febrero 9.00 a 13.00h

# Información para los autores

## Comunicaciones orales

Los autores de las comunicaciones orales dispondrán de 8 minutos para su exposición, seguidos de 4 minutos de discusión.

## Posters

Lunes 7 de febrero de 2005:

P001/L a P136/L: deberán permanecer expuestos desde las 19.00h del domingo día 6 y hasta las 18.30h del lunes día 7.

Martes 8 de febrero de 2005:

P001/M a P137/M: deberán permanecer expuestos desde las 8.00h del martes día 8 y hasta las 13.30h del miércoles día 9.

## Transplantation Proceedings (TP)

La publicación oficial de difusión de los congresos de la Societat Catalana de Trasplantament es *Transplantation Proceedings*.

Los autores tendrán la oportunidad de presentar su manuscrito en inglés, para su publicación en el TP.

Los autores deberán entregar en la Secretaría del Congreso el manuscrito y tres copias de la ponencia redactada según las normas de TP, junto con un CD o disquete, antes de la finalización del mismo (9 febrero 2005). Estas normas fueron facilitadas a todos los autores junto con la notificación de la aceptación de su resumen.

Los manuscritos serán publicados en el próximo número de *Transplantation Proceedings*, previa selección por un comité editorial internacional.

## Premios a los mejores trabajos

La Societat Catalana de Trasplantament en colaboración con la Organización Catalana de Trasplantamientos (OCATT), otorgará premios a las mejores comunicaciones del Congreso. Cada uno de los premios consistirá en 600€ más 5 páginas gratuitas para la publicación del trabajo en el *Transplantation Proceedings*. Los premios se entregarán durante la sesión de clausura.

## Sesiones plenarias y de actualización

Se han programado cuatro sesiones plenarias y dieciséis sesiones de actualización en las que participarán destacados conferenciantes invitados.

## Equipos audiovisuales

Los equipos audiovisuales previstos por la organización son videoproyección por ordenador (MS PowerPoint 2000). Los ordenadores portátiles no están permitidos.

## Sala de atención a ponentes y autores de presentaciones orales

Este servicio permanecerá abierto desde 1 hora antes del comienzo de las sesiones hasta 30 minutos después de que finalicen las mismas. Los participantes deberán presentar su CD o disquete en la sala de ponentes, como mínimo 1 hora antes del inicio de su sesión, para su comprobación por parte de los técnicos y recogerlo en el mismo lugar una vez finalizadas las sesiones. En el caso de las sesiones programadas para primera hora de la mañana, el CD o disquete deberá presentarse en la sala de ponentes el día anterior, siempre que sea posible.

# Programa social

## Domingo 6 de febrero

19.00h: **Recepción de bienvenida** en la sala Yasmín del Hotel Rey Juan Carlos I.

Durante la inauguración de la exposición de la industria farmacéutica, se ofrecerá una copa de bienvenida a todos los participantes.

## Lunes 7 de febrero

20.00h: **Concierto** en el Palau de la Música Catalana.

Recital a cargo de la soprano **María Bayo**

acompañada del pianista Fabrice Boulanger.

A continuación se ofrecerá un cóctel-cena a todos los participantes inscritos.

### TRASLADOS:

Hotel Rey Juan Carlos I - Palau de la Música Catalana: salida 19.30h.

Palau de la Música Catalana - Hotel Rey Juan Carlos I: salida 22.30h.

### MARÍA BAYO:

Después de obtener numerosos premios internacionales, María Bayo debutó en Pisa, Sant Gallen y Lucerna, logrando a continuación un resonante éxito en Madrid como Susanna en Le Nozze di Figaro. La crítica especializada ha destacado, desde el primer momento, su radiante carisma, la luminosidad de su timbre, su perfecta dicción, así como sus aptitudes para recrear con total rigor la psicología y vocalidad de los personajes que encarna. Desde entonces es invitada por los más importantes escenarios internacionales colaborando con los más grandes directores. Igualmente ha prestado una especial atención al repertorio líderístico y oratoria, tanto en recitales como conciertos sinfónicos en las salas más prestigiosas del mundo.

### FABRICE BOULANGER:

Tras sus estudios en el Conservatorio Nacional de la Región de Nantes, su ciudad natal, Fabrice Boulanger se especializa en la Música de Cámara, perfeccionándose con Hélène Salomé, antigua alumna del pianista Edwin Fischer.

Es el acompañante preferido de una nueva generación de cantantes líricos.

Ha trabajado al lado de eminentes músicos, cantantes, pianistas, compositores y directores de orquesta.

### EL PALAU DE LA MUSICA CATALANA:

El Palau de la Música Catalana es una de las principales salas de conciertos del mundo. Considerado como uno de los máximos exponentes del Modernismo, fue edificado por el arquitecto Lluís Domènech i Montaner durante los años 1905-1908. En 1997 fue declarado Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO.





PROGRAMA CIENTÍFICO

# SESIONES ORALES



Domingo 2	Lunes 3					SALA A		
	S A L A A	M A R E D	N O S T R U M F	S A L A Terral				
08.00 – 09.30	<b>SA 1</b> Criterios ampliados de donantes de órganos	<b>SA 2</b> Trasplante hepático en patología maligna	<b>Oral 1</b> TR – Daño renal			<b>SA 7</b> Trasplante hepático en el receptor de riesgo		
09.30 – 10.45	<b>SA 3</b> Nuevas posibilidades en trasplante de células	<b>Oral 2</b> TH – Inmuno-supresión 1	<b>Oral 3</b> Proceso de la donación	<b>Oral 4</b> TR – Factores pronósticos	<b>SA 9</b> Trasplante urgente de órganos en España			
10.45 – 11.15	Pausa, café							
11.15 – 12.30	<b>Oral 5</b> TR – Inmuno-supresión 1	<b>Oral 6</b> TH – Lesión isquémica, reperfusión	<b>Oral 7</b> Inmunología e inmuno-supresión	<b>Oral 8</b> Trasplante de tejidos y células	<b>Oral 17</b> TH – Resultados, factores de riesgo			
12.30 – 13.30	<b>Plenaria 1</b> <b>Inauguración</b> Donación y preservación de órganos (Sala Mare Nostrum A)							
13.30 – 15.00	Almuerzo							
15.00 – 16.30	<b>Oral 9</b> TH – Técnicas	<b>Oral 10</b> TR – Inflamación y endotelio	<b>SA 4</b> Inmunosupresión en el trasplante pulmonar	<b>Oral 11</b> Infecciones	<b>SA 10</b> Inmuno-supresión en el trasplante cardíaco			
16.30 – 17.00	Pausa, café							
17.00 – 18.30	<b>SA 5</b> Avances técnicos en el trasplante hepático	<b>SA 6</b> Inmunosupresión en el trasplante renal	<b>Oral 12</b> Trasplante pulmonar	<b>SA 11</b> Riesgo cardiovascular en el trasplante renal				
19.00	Recepción de bienvenida. Hotel Rey Juan Carlos I							
	Concierto y cóctel en el Palau de la Música Catalana 20.00h							

Martes 4			Miércoles 5			
MARE	NOSTRUM	SALA	MARE	NOSTRUM	SALA	TERRAL
D	F	Terral	A	D	F	Terral
<b>SA 8</b> Donante marginal en el trasplante renal	<b>Oral 13</b> Formación en donación. Evaluación del donante					
<b>Oral 14</b> TR – Donante vivo	<b>Oral 15</b> TH – Resultados	<b>Oral 16</b> TR – Nefrotoxicidad, isquemia reperfusión	<b>Oral 25</b> TR – Inmuno-supresión 3	<b>SA 13</b> Infecciones en el trasplante de órganos	<b>Oral 26</b> TH – Donante vivo y en asistolia	<b>Oral 27</b> TH – Inmuno-supresión 2
Pausa, café			Pausa, café			
<b>Oral 18</b> TR – Rechazo	<b>Oral 19</b> Trasplante cardíaco 1	<b>Oral 20</b> Xeno-trasplante	<b>SA 14</b> Rechazo agudo en el trasplante renal	<b>SA 15</b> Tratamiento de la insuficiencia hepática aguda	<b>SA 16</b> Trasplante de órganos torácicos	
<b>Plenaria 2</b> Inmunobiología y tolerancia (Sala Mare Nostrum A)			<b>Plenaria 4</b> Trasplante de donante vivo (Sala Mare Nostrum A)			
Almuerzo			<b>Clausura y entrega de premios</b> (Sala Mare Nostrum A)			
<b>Oral 21</b> TH – Virus hepatitis C y hepatocarcinoma	<b>Oral 22</b> TR – Inmuno-supresión 2	<b>Oral 23</b> Trasplante de páncreas				
Pausa, café						
<b>SA 12</b> Inmuno-supresión en el trasplante hepático	<b>Oral 24</b> Trasplante cardíaco 2					

SESIÓN DE ACTUALIZACIÓN 1

SALA MARE NOSTRUM A • 8.00 - 9.30

## Criterios ampliados de donantes de órganos

**MODERADORES:** Miguel Ángel Frutos, Málaga; Martí Manyalich, Barcelona

- **Donantes con serología positiva para el virus de la Hepatitis B, C y HTLV**  
Carlos Lumbreras MADRID
- **Donantes con tumor sistémico o del sistema nervioso central**  
Antonio López-Navidad BARCELONA
- **Donantes fallecidos por intoxicación aguda**  
Francisco Caballero BARCELONA

SESIÓN DE ACTUALIZACIÓN 2

SALA MARE NOSTRUM D • 8.00 – 9.30

## Trasplante hepático en patología maligna

**MODERADORES:** Manuel de la Mata, Córdoba; Pascual Parrilla, Murcia

- **Trasplante hepático por patología maligna en pediatría**

Manuel López Santamaría MADRID

- **Resección o trasplante en el hepatocarcinoma**

Carlos Margarit BARCELONA

- **Indicaciones extendidas en el hepatocarcinoma**

Jordi Bruix BARCELONA

## SESIÓN ORAL 1

SALA MARE NOSTRUM F • 8.00 - 9.30

# Trasplante renal: daño renal

**MODERADORES:** Francisco O'Valle, Granada; Daniel Serón, Barcelona**001 Evaluación de la biopsia renal del donante: comparación entre los criterios de Banff y la histomorfometría**

D. Seron, F. Moreso, J.A. Lopes, M. Carrera, L. Riera, M. Ibernon, O. Bestard, J.M. Cruzado, S. Gil-Vernet, J.M. Grinyó BARCELONA

**002 Efecto del polimorfismo de la apolipoproteína B en el trasplante renal**

M. Cofan, F. Cofan, B. Campos, J.M. Campistol, F. Oppenheimer BARCELONA

**003 Modulation of Transforming Growth Factor beta expression in a model of chronic allograft nephropathy**

M. Marco, P. Wood, E. Bell, I. Roberts, R. Shirley, S. Ledbetter, P. Brenchley MANCHESTER, OXFORD (REINO UNIDO)

**004 Efecto de los polimorfismos del exón 1 del gen TGF-beta1 sobre la transcripción y los niveles plasmáticos, y en la nefropatía crónica del trasplante (NCT)**

M. Hueso, F. Moreso, E. Navarro, V. Beltrán-Sastre, S. Gil-Vernet, O. Bestard, J.M. Grinyó, D. Serón BARCELONA

**005 PCR detection of BK virus and monitoring of BK nephropathy in renal transplant patients at the University Hospital La Fe**

F.J. Vera-Sempere, L. Rubio, M<sup>a</sup>J. Moreno-Baylach, A. García, M. Prieto, A. Camañas, F. Mayordomo, J. Sánchez-Plumed, I. Beneyto, D. Ramos, I. Zamora, J. Simón VALENCIA

**006 Prevalencia de nefropatía por poliomavirus BK en trasplante renal: estudio prospectivo**

A. Sanchez-Fructuoso, J. Conesa, A. Rodríguez, M. Marques, D. Prats, L. Mendoza, I. Carrión, J. López, J. Blanco, A. Barrientos MADRID

• SESIÓN DE ACTUALIZACIÓN 3

SALA MARE NOSTRUM A • 9.30 - 10.45

## Nuevas posibilidades en el trasplante de células

**MODERADORES:** Antonio Gayà, Palma de Mallorca; Antonio López-Navidad, Barcelona

- **Trasplante de condrocitos**  
Francisco Blanco A CORUÑA
- **Trasplante de promotores de la regeneración de médula espinal**  
Almudena Ramón-Cueto VALENCIA
- **Trasplante de islotes pancreáticos**  
Miguel González-Molina MÁLAGA

## SESIÓN ORAL 2

SALA MARE NOSTRUM D • 9.30 – 10.45

# Trasplante hepático: inmunosupresión 1

**MODERADORES:** Ignacio González-Pinto, Oviedo; Martín Prieto, Valencia

- 007 Eficacia y seguridad de ciclosporina microemulsión monitorizada por C<sub>2</sub> vs tacrolimus a los 12 meses en pacientes trasplantados hepáticos de novo**  
F. Sanjuan, M. Salcedo, A. Bernardos, A. Rimola, V. Cuervas-Mons por el Grupo de estudio LIS2T MULTICÉNTRICO
- 008 Impacto de una pauta de inmunosupresión post-trasplante hepático sin corticoides: estudio multicéntrico, prospectivo-randomizado**  
R. Memba, L. Lladó, X. Xirola, A. Montserrat, E. Ramos, D. Toral, J. Castellote, J. Torras, R. Lastra, A. Rafecas, I. González-Pinto, A. García-Gil, J. Figueras  
BARCELONA
- 009 Farmacodinamia de los inhibidores de la calcineurina en el trasplante hepático**  
M.C. Londoño, I. Cirera, M. Brunet, O. Millan, J. Martorell, A. Rimola BARCELONA
- 010 Efecto de dos regímenes inmunosupresores basados en tacrolimus en la recurrencia de la infección por el VHC después del trasplante hepático: Resultados de un ensayo clínico multicéntrico europeo**  
M. Gastaca, M. Prieto, A. Rimola, R. Bárcena, A. Bernardos, I. González-Pinto, S. Otero, M. de la Mata, V. Cuervas-Mons MULTICÉNTRICO
- 011 Long-term effects of immunosuppression in liver transplant. Retrospective study of more than 10 years follow-up**  
J. Angulo, R. Charco, L. Blanco, A. Rimola, M. Navasa, J. Fuster, C. Fondevilla, J.C. García-Valdecasas BARCELONA
- 012 Monoterapia con micofenolato mofetilo en el trasplante hepático**  
C. Jiménez-Romero, A. Manrique, P. Ortega, R. Gómez, J.M. Morales, J.C. Meneu, M. Abradelo, C. Loinaz, Y. Fundora, M.L. Herrero, A. García-Sesma, E. Moreno MADRID
- 013 Uso compasivo del sirolimus en el trasplante hepático**  
L. Lladó, D. Toral, J. Castellote, R. Lastra, J. Torras, C. Balmis, A. Montserrat, E. Ramos, A. Rafecas, J. Fabregat, J. Figueras BARCELONA

**SESIÓN ORAL 3**

SALA MARE NOSTRUM F • 9.30 - 10.45

## Proceso de la donación

**MODERADORES:** Eduardo Santiago-Delpín, Puerto Rico; Jordi Vilardell, Barcelona

**014 El proceso de la donación. Análisis quinquenal en una comunidad autónoma**

F. Otero, C. Rivero, M. Rodríguez, A.I. Díaz, R. Romero, A. Mariño, J.R. González, D. Sánchez-Guisande SANTIAGO DE COMPOSTELA

**015 Descenso negativas entrevista familiar: ¿Efecto multiplicador?**

M.A. Frutos, J.J. Mansilla, P. Ruiz, G. Séller MÁLAGA

**016 Uso de los índices de calidad para evaluar la eficacia del proceso de donación y trasplante de órganos en un Hospital Universitario**

M. Manyalich, R. Mañalich, R.C. Boni, D. Paredes, C. Rodríguez, M. Perea, A. Vilarrodona, J. Vilardell BARCELONA, LA HABANA (CUBA)

**017 Evaluación de la obtención de órganos en un sector de influencia de los programas de formación**

C. Santiago, P. Gómez, M. de la Concepción ALICANTE

● **Donación de órganos en aumento: el modelo puertorriqueño**

Eduardo Santiago-Delpín PUERTO RICO

## SESIÓN ORAL 4

SALA TERRAL • 9.30 – 10.45

# Trasplante renal: factores pronósticos

**MODERADORES:** Lluís Pallardó, Valencia; Josep M. Puig, Barcelona

- 018 Análisis de factores pronósticos de la supervivencia del trasplante renal**  
A. Sancho, E. Gavela, A. Ávila, P. Molina, J.F. Crespo, J.L. Górriz, L.M. Pallardó  
VALENCIA
- 019 Insuficiencia renal crónica (IRC) en trasplante renal de larga evolución**  
R. Marcén, J. Pascual, J. Ocaña, J.L. Teruel, J.J. Villafruela, M.T. Tenorio,  
M. Fernández, F.J. Burgos, J. Ortúñoz MADRID
- 020 La creatinina serica (CRS) precoz como predictor de la supervivencia del injerto renal a 10 años**  
J. Pascual, R. Marcén, J. Zamora, C. Quereda, J.L. Teruel, F.J. Burgos,  
J.J. Villafruela, F. Liaño, J. Ortúñoz MADRID
- 021 El perfil de riesgo cardiovascular mejora tras la suspensión de los esteroides en pautas con tacrolimus: Resultados a tres años de un ensayo clínico controlado**  
J. Pascual, F. Escuin, S. Gil-Vernet, J.C. Ruiz, M.A. Gentil, R. Lauzurica,  
D. del Castillo, M. González-Molina, J.M. Morales, J. García, P. García,  
M. Rengel, M. Rivero MULTICÉNTRICO
- 022 Efecto de la inmunosupresión en la incidencia y factores de riesgo de diabetes mellitus posttrasplante renal**  
R. Marcén, J.M. Morales, D. del Castillo, M. González-Molina, F. Oppenheimer,  
J.M. Campistol, J.M. Grinyó, S. Gil-Vernet, L. Capdevila, I. Lampreabe, F. Valdés,  
A. Andrés, F. Anaya, F. Escuin, M. Arias, L. Pallardó MULTICÉNTRICO
- 023 Aumento de los factores de riesgo cardio-vascular (CV) tras el trasplante renal (TR) en pacientes con diabetes mellitus posttrasplante (DMPT)**  
J.M. González-Posada, D. Hernández, B. Bayes-Genís, J. García, M. Rivero  
MULTICÉNTRICO

## SESIÓN ORAL 5

SALA MARE NOSTRUM A • 11.15 – 12.30

**Trasplante renal: inmunosupresión 1****MODERADORES:** Ricardo Lauzurica, Barcelona; Julio Pascual, Madrid

- 024 Impacto en la función renal de las dosis de MMF después del trasplante renal y al mes 12 del trasplante: análisis de la base de datos del estudio MOST**  
F. Oppenheimer, M. Salvadori, G. Corbetta, por el Grupo de Estudio MOST  
BARCELONA, FLORENCIA (ITALIA)
- 025 Estudio piloto aleatorizado de retirada de tacrolimus de un régimen combinado de sirolimus, tacrolimus y esteroides: resultados a 2 años**  
J.M. Morales, J.M. Grinyó, J.M. Campistol, J. García, M. Arias, J. Paul, D. Prats, E. Granados MULTICÉNTRICO
- 026 Inmunosupresión libre de anticalcineurínicos en el trasplante renal doble**  
J.M. Cruzado, O. Bestard, S. Gil-Vernet, D. Serón, L. Riera, J. Torras, J.M. Grinyó  
BARCELONA
- 027 Estudio farmacocinético de un régimen de everolimus-ciclosporina con un buen perfil de seguridad y función renal en el trasplante renal de novo**  
J. Morales, J. Pascual, D. Del Castillo, por el Grupo de Estudio RAD2306  
MADRID, CÓRDOBA
- 028 Immunosupresión básica con sirolimus asociado o no a ciclosporina en trasplante renal: efecto a 4 años en la función renal y en la incidencia de neoplasias**  
J.M. Campistol, J.M. Grinyó, A. Andrés, M. Arias, J. García, J.M. Morales, D. Prats MULTICÉNTRICO
- 029 Estudio multicéntrico, prospectivo, aleatorizado y abierto de EC-MPS (MYFORTIC\_) con retirada de esteroides vs EC-MPS (MYFORTIC\_) con pauta estándar de esteroides para la prevención de los episodios de rechazo agudo en receptores de trasplante**  
D. del Castillo, A. Franco, J. Matías, P. Errasti, F. Valdés, C. García, L. Pallardó, J. Sánchez-Plumed, E. Gómez-Huertas, A. Sanz, M. Rivero, J.M. Puig  
MULTICÉNTRICO

## SESIÓN ORAL 6

SALA MARE NOSTRUM D • 11.15 – 12.30

# Trasplante hepático: lesión isquémica, reperfusión

**MODERADORES:** Manuel Gómez, A Coruña; Ricardo Robles, Murcia

- 030 Precondicionamiento isquémico en el hígado de donante cadáver para disminuir la lesión por isquemia/reperfusión: resultados preliminares de estudio prospectivo**  
A. Amador, J. Martí, G. Álvarez, J. Ferrer, C. Fondevila, R. Charco, J. Fuster, J.C. García-Valdecasas **BARCELONA**
- 031 Los péptidos cíclicos RGD con alta afinidad por la integrina a5b1 inhiben la infiltración de macrófagos tras la lesión por isquemia reperfusión en hígados esteatósicos en la rata**  
C. Fondevila, X.D. Shen, C. Moore, R.W. Busuttil, A.J. Coito **LOS ANGELES (EE.UU.)**
- 032 Evaluación del efecto citoprotector hepático de octreótido en la preservación hepática experimental**  
P. Cascales, A. Tomás, F. Terol, V. Fernández, F. Sánchez, P.I. González, A. Martínez **ALICANTE**
- 033 Estudio clínico prospectivo aleatorizado de la función de los injertos hepáticos preservados con Wisconsin y Celsior. Resultados preliminares**  
M.T. Albiol, A. Rafecas, L. Lladó, J. Torras, E. Ramos, A. Montserrat, S. Spanguero, F.J. Gª Borobia, R. Jorba, A. Gª Barrasa, J. Fabregat, J. Figueras **BARCELONA**
- 034 Perfusion portal de PGE 1 en la fase de revascularización del injerto: estudio de la tolerancia hemodinámica y del efecto sobre la lesión de isquemia-reperfusión en un modelo de trasplante hepático porcino**  
M. Cechinel, J. Cancino, A. Orozco, L. Rojas, A. Escartin, C. Margarit, I. Bilbao **BARCELONA**
- 035 La terapia con biliverdina reduce la lesión por isquemia/reperfusión tras el trasplante hepático en la rata**  
C. Fondevila, X.D. Shen, S. Tsuchiyashi, K. Yamashita, E. Csizmadia, C. Lassman, R. Busuttil, J. Kupiec-Weglinski, F. Bach **LOS ANGELES, BOSTON (EE.UU.)**

## SESIÓN ORAL 7

SALA MARE NOSTRUM F • 11.15 – 12.30

**Inmunología e inmunosupresión****MODERADORES:** M<sup>a</sup> Rocío Álvarez, Murcia; M<sup>a</sup> Guadalupe Ercilla, Barcelona

- 036 Calcipresina 1 regula la activación linfocitaria mediada por calcineurina**  
M.C. Mulero, A. Aubareda, N. Abasolo, M. Pérez-Riba BARCELONA
- 037 Efecto 'in vitro' del sirolimus en combinación con MPA, FK778 y TRL sobre la proliferación de linfocitos T y la expresión de antígenos de superficie de activación linfocitaria**  
O. Jiménez, O. Millán, M. Julián, V. Fortuna, J.J. Barceló, M. Brunet BARCELONA
- 038 Detección de macroquimerismo en sangre periférica y prolongación de la supervivencia de los injertos de piel de ratas Brown Norway en Lewis mediante el trasplante vascularizado de bazo**  
J. Aguirrezzabalaga, B. Gala, A. Centeno, E. López, N. Domenech, C. Fernández, M. Gómez A CORUÑA
- 039 FTY720 inhibe la respuesta inmune alógénica humoral dependiente de linfocitos Th1**  
G. Peñuelas, R. Domínguez, M.L. del Rio, R. Valdor, A. Muñoz, P. Ramírez, P. Parrilla, J.I. Rodríguez-Barbosa MURCIA
- 040 FK506 down-regulated maturation of dendritic cells pulsed with a nonstructural protein (NS3) of hepatitis C virus**  
L. Ocaña, J. Cos, J. Quer, I. Bilbao, J.I. Esteban, F.E. Borràs, M. Tejada, J. Guardia, L. Massuet, C. Margarit BARCELONA
- 041 Modulación de la respuesta inmune alógénica a través de la señalización o bloqueo de la molécula coestimuladora PD-1**  
R. Domínguez, G. Peñuelas, R. Valdor, M.L. del Río, A. Ríos, P. Ramírez, P. Parrilla, J.I. Rodríguez-Barbosa MURCIA

## SESIÓN ORAL 8

SALA TERRAL • 11.15 – 12.30

# Trasplante de tejidos y células

**MODERADORES:** Francisco Caballero, Barcelona; Esteve Trias, Barcelona

- 042 Development of a rat model useful on the investigation of cellular treatments for spinal cord injury**

J. García, I. Roussos, M. Rodríguez, A. Ariza, D. Gómez, L. Rodríguez BARCELONA

- 043 Reevaluación endotelial de las córneas humanas hasta el trasplante durante la preservación en Optisol-GS a 4°C.**

M. Net, N. Otero, A. Ruiz, E. Trías, J. Gatell, A. Navarro, J.R. Fontenla, M. Manyalich BARCELONA

- 044 Estudio de los indicadores de eficacia en un banco multitejidos**

E. Trías, A. Ruiz, O. Fariñas, A. Navarro, M. Net, E. Agustí, M. Manyalich BARCELONA

- 045 'Ex vivo' expansion of autologous marrow cells to repair bone non-union fractures**

L. Orozco, L. Rodríguez, C. Torrico, P. Vidal, M. Torrabadella, R. Soler, J. García, C. Solano BARCELONA

- 046 Estimation of aortic and pulmonary inner diameter in a cardiovascular bank**

E. Agustí, A. Navarro, E. Trias, A. Ruiz, O. Fariñas, M. Manyalich BARCELONA

- 047 Las células mesenquimales y los mioblastos son potencialmente fuentes de células madre adultas para la obtención de cardiomiositos porcinos**

I. Moscoso, P. Filguiera, M. J. Sánchez, E. López, A. Centeno, N. Domenech A CORUÑA

PLENARIA 1

SALA MARE NOSTRUM A • 12.30 – 13.30

## Donación y preservación de órganos

LUNES

**MODERADORES:** Rosa Deulofeu, Barcelona; Carlos Margarit, Barcelona

- **Donación a corazón parado**  
José Ramón Núñez MADRID
- **Ischemic preconditioning. Clinical application**  
Pierre-Alain Clavien ZURICH (SUIZA)
- **Inauguración del Congreso**

## SESIÓN ORAL 9

SALA MARE NOSTRUM A • 15.00 – 16.30

# Trasplante hepático: técnicas

**MODERADORES:** Manuel Gómez-Fleitas, Santander; José Mir, Valencia

- 048 Estudio prospectivo coste/beneficio sobre el uso del tubo en T en trasplante hepático de donante cadáver. Resultados preliminares**

A. Amador, J. Martí, G. Álvarez, J. Ferrer, C. Fondevila, R. Charco, J. Fuster,  
J.C. García-Valdecasas BARCELONA

- 049 Trasplante hepático split en el receptor adulto: partición entre adultos y comparación con un grupo control**

A. Moreno, J.C. Meneu, S. Jiménez, M. Abradello, I. García, C. Jiménez,  
B. Pérez-Saborido, Y. Fundora, M. Fraile, P. Ortega, E. Moreno-González MADRID

- 050 Análisis comparativo de los resultados del THO en los pacientes con y sin trombosis portal**

J. Calvo, A. Gimeno, A. G<sup>a</sup> Sesma, B. Pérez-Saborido, J.C. Meneu, A. Moreno,  
C. Jiménez, R. Gómez, M. Abradello, C. Loinaz, J.I. García, E. Moreno-González  
MADRID

- 051 Trasplante hepático en pacientes con trombosis portal: papel de los procedimientos radiológicos endovasculares intraoperatorios**

J. Quintela, I. Cao, S. Mosteiro, C. Fernández, J. Aguirrezzabalaga, A. Otero,  
F. Suárez, B. Gala, M. Gómez, M. Marini A CORUNA

- 052 Combinación trasplante hepático split-dominó. Primer caso realizado en España**

E. Mans, R. Charco, J. Fuster, C. Fondevila, A. Amador, J. Ferrer, D. Calatayud,  
J.C. García-Valdecasas BARCELONA

- 053 Anastomosis porto-cava temporal en el trasplante hepático con preservación de vena cava inferior**

I. López de Cenarruzabeitia, J.L. Lázaro, J.D. Cancino, L.H. Rojas, I. Bilbao,  
A. Escartin, S. Bergamini, A. Mora, C. Margarit BARCELONA

## SESIÓN ORAL 10

SALA MARE NOSTRUM D • 15.00 – 16.30

**Trasplante renal: inflamación y endotelio****MODERADORES:** Federico Cofán, Barcelona; Domingo Hernández, Tenerife

- 054 Papel del factor de activación laquetar (PAF) y de agentes oxidantes en la proliferación celular vascular. Implicación in vitro de la vía dependiente de mTOR**

I. Rama, M. Riera, J. Torras, J. M. Cruzado, I. Herrero, N. Lloberas, G. Alperovich, M. Franquesa, J.M. Grinyó BARCELONA

- 055 Los progenitores endoteliales circulantes están disminuidos en los trasplantados renales**

M.J. Soler, O.M. Martínez, J.M. Puig, M. Mir, A. Oliveras, M.A. Orfila, S. Vilaró, J. Lloveras BARCELONA

- 056 Cytomegalovirus (CMV) replication and ‘herpesvirus burden’ as risk factor of cardiovascular events (CVE) in the first year after renal transplant**

E. Gómez, A. Laurés, J.M. Baltar, S. Melón, B. Díez, M. de Oña OVIEDO

- 057 La inflamación pretrasplante (preTR) ¿Un factor de riesgo de necrosis tubular aguda (NTA) posTR?**

R. Lauzurica, M.C. Pastor, B. Bayés-Genis, J.M. Hernández, J. Bonet, X. Vázquez, R. Romero BARCELONA

- 058 Adiponectina, inflamación, PAPP-A y el desarrollo de diabetes mellitus posttrasplante (DMPT)**

B. Bayés-Genís, M.L. Granada, R. Lauzurica, M.C. Cruz Pastor, J. Bonet, M. Navarro, I. Salinas, R. Romero BARCELONA

- 059 Efecto del tratamiento de la hiperhomocisteinemia con ácido fólico y vitamina B12 sobre la función endotelial, estrés oxidativo y factores protrombóticos tras el trasplante renal**

J. Manrique, J.A. Rodríguez, A. Díaz, J.J. Gavira, J.A. Páramo, P. Errasti PAMPLONA

- 060 Peroxidación lipídica y inflamación en el trasplantado renal (TR)**

B. Bayés-Genís, M.C. Pastor, R. Lauzurica, J.M. Hernández, X. Vázquez, A. Corominas, R. Romero BARCELONA

SESIÓN DE ACTUALIZACIÓN 4

SALA MARE NOSTRUM F • 15.00 – 16.30

## Inmunosupresión en el trasplante pulmonar

**MODERADORES:** Antonio Román, Barcelona; Francisco Santos, Córdoba

- **Tratamientos de inducción en el trasplante de pulmón**  
Mercedes de la Torre A CORUÑA
- **Avances en la prevención de la bronquiolitis obliterante**  
Amparo Solé VALENCIA
- **Anticalcineurínicos en el trasplante pulmonar**  
Carlos Bravo BARCELONA
- **Inhibidores de la mTOR en el trasplante pulmonar**  
Pietat Ussetti MADRID

## SESIÓN ORAL 11

SALA TERRAL • 15.00 – 16.30

**Infecciones****MODERADORES:** José M. Aguado, Madrid; Asunción Moreno, Barcelona

- 061 Prospective interventional study to evaluate the efficacy and safety of liposomal Amphotericin B as prophylaxis of fungal infections in high-risk liver transplant recipients**  
 J.F. Castroagudín, C. Pontón, M. Delgado, M. Bustamante, J. Martínez, R. Conde, F.R. Segade, S. Tomé, E. Otero, S. Martínez, C. Galbán, E. Varo  
 SANTIAGO DE COMPOSTELA
- 062 Donor's mannan-binding lectin (MBL) gene polymorphism is associated with invasive fungal infection following allogeneic stem cell transplantation**  
 M. Granell, B. Suárez, M. Rovira, F. Fenández-Avilés, M. Ortega, C. Uriburu, C. Talarn, C. Martínez, A. Guardia, E. Carreras, A. Urbano-Ispizua, J. Vives, E. Montserrat, F. Lozano BARCELONA
- 063 Seguridad y eficacia de la conversión a sirolimus en el Sarcoma de Kaposi (SK) postrasplante**  
 A. Gutiérrez-Dalmau, A. Mazuecos, A. Sánchez-Fructuoso, A. Sanz-Guajardo, J.V. Torregrosa, F. Oppenheimer, J.M. Campistol MULTICÉNTRICO
- 064 Tratamiento de la infección por citomegalovirus con valganciclovir en receptores de un trasplante de órgano sólido. Resultados preliminares**  
 S. Gil-Vernet, N. Manito, A. Caldes, J. Figueras, J. Niubó, Y. Armendáriz, L. Pou, G. Rufi, H. Colom, J.M. Grinyó BARCELONA
- 065 Prevención de la nefropatía por poliomavirus en trasplante renal mediante la búsqueda periódica de células decoy en orina**  
 C. Jiménez, F. Escuin, R. de Gracia, F. Gil, B. Vicandi, P. López, A. Sanz MADRID
- 066 Eficacia de valganciclovir en la profilaxis de la infección por citomegalovirus (CMV) en el trasplante de órgano sólido con patrón serológico donante positivo/receptor negativo (D+/R-)**  
 C. Cervera, B. Arias, A. Sierra, M.A. Marcos, F. Cofán, M.J. Ricart, M.A. Escorsell, M. Navasa, E. Roig, D. Paredes, T. Pumarola, A. Moreno BARCELONA

LUNES 7 DE FEBRERO

SESIÓN DE ACTUALIZACIÓN 5

SALA MARE NOSTRUM A • 17.00 – 18.30

## Avances técnicos en el trasplante hepático

**MODERADORES:** Juan Carlos García-Valdecasas, Barcelona; Emilio de Vicente, Madrid

- **Trasplante dominó**  
Joan Figueras BARCELONA
- **Split for two adults**  
René Adam PARIS (FRANCIA)
- **Auxiliary liver transplantation**  
Nigel Heaton LONDON (REINO UNIDO)

## SESIÓN DE ACTUALIZACIÓN 6

SALA MARE NOSTRUM D • 17.00 – 18.30

# Inmunosupresión en el trasplante renal

**MODERADORES:** Josep M. Campistol, Barcelona; Daniel Casanova, Santander

- **Steroid-sparing strategies**  
Claudio Ponticelli MILANO (ITALIA)
- **Nuevos regímenes sin anticalcineurínicos en trasplante renal**  
Josep M. Grinyó BARCELONA
- **New trends in immunosuppression for pancreas transplantation**  
Jean-Paul Squifflot BRUXELLES (BÉLGICA)

## SESIÓN ORAL 12

SALA MARE NOSTRUM F • 17.00 – 18.30

# Trasplante pulmonar

**MODERADORES:** Andrés Varela, Madrid; Felipe Zurbano, Santander

- 067 Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego de everolimus vs azatioprina en la inhibición del deterioro de la función pulmonar en pacientes receptores de un trasplante pulmonar en fase estable: resultados a 24 meses**  
A. Román, A. Sole, P. Ussetti, P. Morales, V. Monforte, M.C. Carreño por el Grupo de Estudio RAD159 MULTICÉNTRICO
- 068 Contaminación de los sistemas de nebulización utilizados en el trasplante pulmonar como fuente de infección respiratoria**  
V. Monforte, J. Gavaldá, A. Román, C. Bravo, V. Rodríguez, A. Ferrer, M. Pallero, A. Pahissa, F. Morell BARCELONA
- 069 Retirada de corticoides en el trasplante pulmonar**  
J.M. Borro, A. Solé, M. de la Torre, V. Tarragona A CORUÑA, VALENCIA
- 070 Rapamicina en el trasplante pulmonar**  
R. Laporta, P. Ussetti, C. García, A. de Pablo, M.C. Carreño, A. Ferreiro MADRID
- 071 Estudio comparativo del tratamiento con Basiliximab en trasplante pulmonar**  
J.M. Borro, M. de la Torre, E. Peña, C. Miguélez, R. Fernández A CORUÑA
- 072 Trasplante pulmonar en el enfisema: unipulmonar/bipulmonar**  
M. de la Torre, J.M. Borro, R. Fernández, C. Miguélez, E. Peña A CORUÑA
- 073 Comunicación anulada**

SESIÓN DE ACTUALIZACIÓN 7

SALA MARE NOSTRUM A • 8.00 - 9.30

## Trasplante hepático en el receptor de riesgo

**MODERADORES:** Ángel Bernardos, Sevilla; Fernando Pardo, Pamplona

- **Risk factors in liver transplantation**  
René Adam VILLEJUIF (FRANCIA)
- **Trombosis portal en el trasplante hepático**  
Ramón Charco BARCELONA
- **Síndrome hepatopulmonar e hipertensión pulmonar**  
Pilar Taurá BARCELONA

## Donante marginal en el trasplante renal

**MODERADORES:** Amado Andrés, Madrid; Ricard Solà, Barcelona

- **Expanded criteria donors in kidney transplantation**  
Robert M. Merion MICHIGAN (EE.UU.)
- **Role of the procurement biopsy in the assessment of kidneys from marginal donors**  
Eva Pokorna LIVECHOV (REP. CHECA)
- **Trasplante renal dual**  
Salvador Gil-Vernet BARCELONA

## SESIÓN ORAL 13

SALA MARE NOSTRUM F • 8.00 - 9.30

# Formación en donación. Evaluación del donante

**MODERADORES:** Valter Duro, Porto Alegre, Brasil; Carlota González, Barcelona

**074 Los donantes con hemocultivos positivos ¿Transmiten infecciones a los receptores?**

C. González, M. Pascual, L. García, R. Cañizares, J. Torras, L. Corral, P. Santos, M. Pujol, R. Ramos BARCELONA

**075 Prevalencia de 'Enfermedades Raras' en los donantes de órganos**

M. Álvarez, A. García, M. Sánchez, B. Miranda MADRID

**076 TPM E-Learning: un avance en la formación de coordinadores de trasplantes**

G. Páez, R. Valero, R. Deulofeu, R. Matesanz, M. Manyalich BARCELONA, MADRID

**077 International Registry of Organ Donation and Transplantation (IRODAT)**

A. Sanz, G. Páez, R. Boni, A. Nanni, M. Manyalich BARCELONA

**078 Programa de información sobre el proceso de donación y trasplante (D-T) de órganos y tejidos en los Institutos de Enseñanza Secundaria (I.E.S.) de Girona**

G. Maté, T. Morilla, L. Colón, N. Masnou, L. Casellas, M. Vallés, J. Bronsoms, P. Torguet, C. Massanet, J. Pascual, J.M. Mauri GIRONA

● **Registro latinoamericano de trasplante**

Valter Duro PORTO ALEGRE (BRASIL)

## Trasplante urgente de órganos en España

**MODERADORES:** Luis Alonso Pulpón, Madrid; Blanca Miranda, Madrid

- **Urgencia cardíaca y sus resultados**

Luis Almenar VALENCIA

- **Urgencia pulmonar y sus resultados**

Víctor Calvo VALENCIA

- **Urgencia hepática y sus resultados**

Francisco Sánchez-Bueno MURCIA

**SESIÓN ORAL 14**

SALA MARE NOSTRUM D • 9.30 – 10.45

## Trasplante renal: donante vivo

**MODERADORES:** Eladio Franco, Barcelona; José O. Medina-Pestaña, Sao Paulo, Brasil

- 079 Modificaciones del flujo sanguíneo renal y de los niveles de citocinas inducidas por las nefrectomías laparoscópica y abierta de donante vivo para trasplante**  
F.J. Burgos, A. Linares, J. Pascual, R. Marcén, J. Villafruela, J. Zamora, B. Cuevas, C. Correa, V. Gómez MADRID
- 080 Factores determinantes de la función del injerto renal con donante vivo tras nefrectomía laparoscópica y abierta. Modelo experimental**  
F.J. Burgos, A. Linares, J. Pascual, R. Marcén, J. Villafruela, J. Zamora, B. Cuevas, C. Correa, V. Gómez MADRID
- 081 Resultados y complicaciones de la nefrectomía laparoscópica en trasplante renal de donante vivo. Experiencia de 50 casos**  
L.Guirado, A. Alcaraz, J.M. Díaz, A. Rosales, C. Facundo, R. García-Masset, Z. Sainz, E. Chuy, R. Solà BARCELONA
- 082 Trasplante renal con injertos procedentes de donantes en asistolia: estudio a 10 años**  
A. Alonso, C. Fernández, P. Villaverde, J. Oliver, S. Cillero, D. Lorenzo, F. Valdés A CORUÑA
- **Criterios de selección de donante vivo**  
José O. Medina-Pestaña SÃO PAULO (BRASIL)

## Trasplante hepático: resultados

**MODERADORES:** Rafael Bárcena, Madrid. Evaristo Varo, Santiago de Compostela

- 083 Nuestra experiencia en el trasplante hepático en pacientes mayores de 65 años**  
I. Bilbao, C. Dopazo, S. Bergamini, L. Castells, I. López, A. Escartín, J. Rivero, C. Margarit **BARCELONA**
- 084 La incompatibilidad genética GSTT1 es un factor de riesgo para la hepatitis inmune de novo en el trasplante de hígado**  
I. Aguilera, J.M. Sousa, F. Gavilán, A. Bernardos, I. Wichmann, A. Núñez-Roldán **SEVILLA**
- 085 Prevalencia y características del síndrome hepatopulmonar en los pacientes con cirrosis hepática candidatos a trasplante hepático**  
J.M. Pascasio, C. Trigo, E. Rodríguez-Becerra, J.M. Sousa, F. López-Pardo, S. Vidal, J.L. Tirado, M. Sayago, M.J. Rodríguez, J.A. Lucero, I. Grilo, A. Bernardos **SEVILLA**
- 086 Donantes mayores de 70 años en el trasplante hepático**  
M. Gastaca, A. Valdivieso, G. Errazti, J.R. Fernández, M.J. Hernández, M. Montejo, J. Bustamante, M. Campo, M.J. Suárez, M. Testillano, A. Matarranz, J.I. Pijoan, J. González, J. Ortiz de Urbina **BILBAO**
- 087 Prevalencia de hipertensión pulmonar en los pacientes con cirrosis hepática candidatos a trasplante hepático**  
J.M. Pascasio, J.A. Lucero, J.M. Sousa, F. López-Pardo, M. Sayago, M.J. Rodríguez, C. Trigo, E. de la Santa, M. Serrano, M. Grazón, R. Hinojosa, A. Bernardos **SEVILLA**
- 088 Estudio prospectivo de infección precoz en los receptores de un primer trasplante hepático en nuestro centro, desde 1986 hasta 2004**  
M.J. García, F. Basco, L. Barranco, M. Fuentes, V. Sánchez-Turrión, V. Cuervas-Mons **MADRID**

## SESIÓN ORAL 16

SALA TERRAL • 9.30 - 10.45

## Trasplante renal: nefrotoxicidad, isquemia reperfusión

**MODERADORES:** Ana Sánchez-Fructuoso, Madrid; Joan Torras, Barcelona

- 089 La asociación de rapamicina con FK506 o ciclosporina induce diferente patrón estructural y funcional de nefrotoxicidad**

N. Lloberas, J. Torras, G. Alperovich, I. Herrero-Fresneda, J.M. Cruzado, M. Franquesa, N. Bolaños, I. Rama, J.M. Grinyó BARCELONA

- 090 La ausencia de expresión de gliproteína-p incrementa la nefrotoxicidad crónica por ciclosporina en ratones**

A. Gutiérrez-Dalmau, J. Carreras, O. Giménez, M. Roca, F. Diekmann, S. Lario, M. Brunet, J.M. Campistol BARCELONA

- 091 Aumento de expresión de trombospondina-1 en un modelo experimental de trasplante renal de donantes a corazón latiente**

S. Lario, M. Bescós, B. Campos, P. Luque, C. Mur, R. Álvarez, J.M. Campistol BARCELONA

- 092 Aceleración de la recuperación del daño por isquemia-reperfusión renal mediante electrotransferencia directa del gen hHGF en el riñón**

M. Franquesa, G. Alperovich, I. Herrero, N. Lloberas, N. Bolaños, C. Fillat, I. Rama, J.M. Cruzado, J. Torras BARCELONA

- 093 Caracterización de un modelo experimental de fracaso renal por rechazo agudo tras trasplante renal. Papel de la isquemia fría y de la señal co-estimuladora CD40**

I. Herrero, M. Franquesa, V. Nacher, J. Torras, A. Vidal, N. Lloberas, N. Bolaños, I. Rama, J.M. Cruzado, G. Alperovich, J.M. Grinyó BARCELONA

- 094 Papel de la poli (ADP-ribosa) polimerasa en el trasplante y su relación con el retraso de la función renal. Análisis multivariado**

F.J. O'Valle, M.C. Benítez, M. Gómez, J. Bravo, A. Osuna, D. Martín, F.J. Oliver, R. García del Moral GRANADA

## SESIÓN ORAL 17

SALA MARE NOSTRUM A • 11.15 – 12.30

# Trasplante hepático: resultados, factores de riesgo

**MODERADORES:** Gerardo Clemente, Madrid; Miquel Navasa, Barcelona

- 095 Incidencia y factores de riesgo del cáncer de pulmón post-trasplante hepático**  
C. Jiménez, E. Marqués, C. Loinaz, A. Manrique, J.C. Meneu, R. Gómez, M. Abradello, B. Pérez, A. Moreno, I. García, E. Moreno MADRID
- 096 Influencia del tipo de anticalcineurínico en los factores de riesgo cardiovascular tras el trasplante hepático**  
A. Montserrat, L. Lladó, D. Toral, J. Castellote, R. Lastra, J. Torras, E. Ramos, A. Rafecas, J. Figueras BARCELONA
- 097 1000 trasplantes hepáticos en el Hospital Clínic i Provincial de Barcelona**  
A. Amador, R. Charco, J. Martí, J. Ferrer, C. Fondevila, J. Fuster, A. Rimola, M. Navasa, J.C. García-Valdecasas BARCELONA
- 098 Estudio epidemiológico para valorar la detección y seguimiento de la hiperglucemia postrasplante en España en pacientes trasplantados de hígado**  
M. Navasa, A. Goday, por el Grupo de Estudio HIGLU BARCELONA
- 099 Función renal en receptores de trasplante hepático: resultados del MOST, un estudio observacional internacional**  
A. Otero, P. Burra, J. Figueras, A. Rimola, J. Berenguer, V. Cuervas, G. Clemente por el Grupo de estudio MOST-LIVER MULTICÉNTRICO
- 100 Morbi-mortalidad tardía en el trasplante hepático y su relación con la inmunosupresión**  
C. Dopazo, I. Bilbao, L. Castells, A. Escartín, I. López, S. Bergamini, J. Rivero, R. Rodríguez, C. Margarit BARCELONA

## SESIÓN ORAL 18

SALA MARE NOSTRUM D • 11.15 – 12.30

## Trasplante renal: rechazo

**MODERADORES:** Domingo H. Casadei, Buenos Aires; Salvador Gil-Vernet, Barcelona

**101 Impacto de los anticuerpos anti-HLA en la glomerulopatía del trasplante**

R. Palomar, M. López-Hoyos, J.M. Pastor, G. Fernández-Fresnedo, E. Rodrigo, J.C. Ruiz, R. Valero, O. Castañeda, M. Arias SANTANDER

**102 Detección de C4d en biopsias renales en diferentes situaciones clínicas post-trasplante**

M. Crespo, M. Solé, J.I. Arostegui, J. Mila, J. Martorell, F. Oppenheimer BARCELONA

**103 Tratamiento con plasmaférésis e inmunoglobulinas en el rechazo agudo humoral en el trasplante renal**

M. Ibernón, S. Gil-Vernet, M. Carrera, D. Serón, O. Bestard, J.M. Cruzado, F. Moreso, J.M. Grinyó BARCELONA

**104 Rechazo subclínico en biopsias de protocolo: estudio caso-control ciclosporina versus tacrolimus**

F. Moreso, D. Serón, M. Carrera, J.M. Cruzado, S. Gil-Vernet, M. Ibernón, A.M. Castelao, J.M. Grinyó BARCELONA

**● Uso de la Inmunoglobulina en rechazo córtico resistente en trasplante renal**

Domingo H. Casadei BUENOS AIRES (ARGENTINA)

## Trasplante cardíaco 1

**MODERADORES:** Ernesto Lage, Sevilla; Nicolás Manito, Barcelona

- 105 Eficacia la terapia de inducción con 2 dosis de daclizumab en pacientes con trasplante cardíaco. Resultados a 12 meses del estudio piloto español**  
G. Rábago, N. Manito, L. Almenar, J.M. Arizón, E. Lage, J. Palomo, E. Roig  
**MULTICÉNTRICO**
- 106 Excelentes resultados de eficacia y seguridad a 12 meses de micofenolato sódico con recubrimiento entérico en receptores de trasplante cardíaco de novo**  
J. Segovia, L. Almenar, J.M. Arizón **MULTICÉNTRICO**
- 107 Experiencia con daclizumab en dosis única como tratamiento de inducción en el trasplante cardíaco**  
A. Cuppoletti, F. Pérez-Villa, I. Vallejos, E. Roig **BARCELONA**
- 108 Resultados a largo plazo del trasplante cardíaco en receptores mayores y menores de 65 años. Estudio comparativo de mortalidad, rechazos y neoplasias en una cohorte de 445 pacientes**  
M.G. Crespo-Leiro, M.J. Paniagua-Martin, J. Muñiz, R. Marzoa, P. Piñón, J.A. Rodríguez, L.F. Hermida, R. Calviño, J.J. Cuenca, A. Castro-Beiras **A CORUÑA**
- 109 Resultados a largo plazo tras asistencia mecánica circulatoria, con o sin trasplante cardíaco**  
E. Castells, E. Saura, J.M. Calbet, C. Fontanillas, M. Benito, J. Granados, A. Miralles, J.M. Rabasa, A. Mayoksy, D. Ortiz, C. Rullan, N. Manito **BARCELONA**
- 110 Estudio epidemiológico para valorar la detección y seguimiento de la hiperglucemia postrasplante en España en pacientes trasplantados de corazón**  
L. Almenar, A. Goday, por el Grupo de Estudio HIGLU VALENCIA, **BARCELONA**

## SESIÓN ORAL 20

SALA TERRAL • 11.15 – 12.30

## Xenotrasplante

**MODERADORES:** Rafael Máñez, Barcelona; Pablo Ramírez, Murcia

- 111 Presencia de xenoquimerismo en babuinos sometidos a un xenotrasplante heterotópico de corazón de cerdo transgénico hDAF y tratados con inmunosupresión más gas 914**

N. Domenech, A. Centeno, E. López, P. Filgueira, M. J. Sánchez, R. Máñez  
A CORUÑA, BARCELONA

- 112 Prevención del rechazo hiperagudo en un modelo de xenotrasplante ortotópico hepático en babuinos con hígados porcinos politransgenicos (CD55, CD59 y Déficit alfa gal)**

P. Ramírez, M. Jaime, A. Ríos, C. García, R. Chávez, M. Majado, A. Muñoz,  
O.M. Fernández, A. Sánchez, B. Segura, T. Sansano, F. Acosta, R. Robles,  
F. Sánchez, T. Fuente, P. Cascales, F. González, D. Ruiz, J.A. Pons,  
J.I. Rodríguez-Barbosa, J. Yélamos, P. Cowan, P. Parrilla  
MURCIA, CARDIF (REINO UNIDO), MELBOURNE (AUSTRALIA)

- 113 Actitud hacia el xenotrasplante en pacientes renales y hepáticos en lista de espera**

L. Martínez, A. Ríos, C. Conesa, J. Alcaraz, M. J. González, O.M. Fernández,  
P. Ramírez, P. Parrilla MURCIA

- **Presente y futuro del xenotrasplante**

Rafael Máñez BARCELONA

PLENARIA 2

SALA MARE NOSTRUM A • 12.30 – 13.30

## Inmunobiología y tolerancia

**MODERADORES:** Jaume Martorell, Barcelona; Antonio Núñez, Sevilla

- **Dendritic cells and tolerance**  
Angus Thomson PITTSBURGH (EE.UU.)
- **Células T reguladoras**  
Alberto Sánchez-Fueyo BARCELONA

SESIÓN DE ACTUALIZACIÓN 10

SALA MARE NOSTRUM A • 15.00 – 16.30

## Inmunosupresión en el trasplante cardíaco

**MODERADORES:** Juan Delgado, Madrid; Eulàlia Roig, Barcelona

- **Estudio multicéntrico FK vs CsA**  
María G. Crespo A CORUÑA
- **Monitorización de Neoral mediante C<sub>2</sub>**  
José M. Arizón CÓRDOBA
- **Experiencia con inhibidores mTOR en trasplante cardíaco**  
Nicolás Manito BARCELONA

## SESIÓN ORAL 21

SALA MARE NOSTRUM D • 15.00 – 16.30

# Trasplante hepático: virus hepatitis C y hepatocarcinoma

**MODERADORES:** Rafael Bañares, Madrid. Lluís Castells, Barcelona

- 114 Detección de una respuesta inmunitaria específica anti-VHC a largo plazo en trasplantados de hígado (TH) con negativización del RNA-VHC**

T. Casanovas, G. Ercilla, C. González, E. Gil, O. Viñas, C. Cañas, A. Casanova, J. Figueras, T. Serrano, L. Casais BARCELONA

- 115 Factores de recidiva histológica del virus de la hepatitis C tras el trasplante hepático**

M.L. Ortiz, F. Sánchez-Bueno, M. Miras, M. Canteras, R. Robles, P. Ramírez, F. Acosta, P. Parrilla MURCIA

- 116 ¿Influye la recidiva histológica del VHC sobre el injerto hepático en la aparición de diabetes de novo postrasplante?**

E. Moreno, Y. Fundora, S. Olivares, J.C. Meneu, A. Moreno, I. García, M. Abradello, C. Jiménez, R. Gómez, B. Pérez, M.L. Herrero MADRID

- 117 Safety of percutaneous ethanol injection as neoadjuvant therapy for hepatocellular carcinoma on waiting list for liver transplantation: results of a prospective study**

J.F. Castroagudín, S. Martínez, M. Delgado, M. Bustamante, J. Martínez, E. Otero, S. Tomé, F.R. Segade, R. Conde, A. Villanueva, E. Varo SANTIAGO DE COMPOSTELA

- 118 ¿Puede la realización de PAAF preoperatoria condicionar la aparición de recidiva tumoral tras un trasplante hepático por carcinoma hepatocelular?**

B. Pérez, J.C. Menéu, S. Jiménez, M. Abradello, M. Donat, R. Gómez, C. Jiménez, I. García, E. Moreno MADRID

- 119 Factores de riesgo de mala evolución de la recurrencia del virus C tras el trasplante hepático y su relación con la inmunosupresión**

A. Solans, I. Bilbao, L. Castells, C. Dopazo, E. Allende, L. Pou, I. López, C. Margarit BARCELONA

## SESIÓN ORAL 22

SALA MARE NOSTRUM F • 15.00 – 16.30

**Trasplante renal: inmunosupresión 2****MODERADORES:** Domingos Machado, Carnaxide, Portugal; José M. Morales, Madrid

- 120 Correlación de los polimorfismos de citocromo P450 y glicoproteína P con la biodisponibilidad de sirolimus en el postrasplante renal inmediato**  
A. Gutiérrez-Dalmau, S. Lario, J. Nistal, O. Giménez, B. Campos, F. Oppenheimer, M. Brunet, J. M. Campistol BARCELONA
- 121 El tratamiento de mantenimiento con sirolimus tras la suspensión precoz de ciclosporina consigue una mejor supervivencia del injerto a 4 años que la combinación mantenida de ciclosporina y sirolimus**  
J.C. Ruiz, J.M. Grinyó, J.M. Campistol, J. García, J.A. Gutiérrez-Colón, D. Prats, J.M. Morales MULTICÉNTRICO
- 122 Tacrolimus en combinación con dos dosis diferentes de sirolimus versus un régimen basado en tacrolimus/MMF en trasplante renal: resultados de un ensayo clínico multicéntrico**  
J. Sánchez-Plumed, P. Pereira, R. Lauzurica, M. Arias, F. Escuin, D. del Castillo, F. Anaya, R. Solá, J. Ortúño, A. Franco, F. Valdés, L. Capdevila, L. Pallardó, J.M. Morales, M. González-Molina MULTICÉNTRICO
- 123 Cambios hemodinámicos glomerulares en pacientes con nefropatía crónica del trasplante tras la conversión de anticalcineurínicos a rapamicina**  
A. Saurina, J.M. Campistol, C. Piera, F. Dickman, B. Campos, N. Campos, F. Oppenheimer BARCELONA
- 124 Evolución de la proteinuria tras la conversión a rapamicina en receptores de trasplante renal en fase estable. Estudio multicéntrico**  
J.C. Ruiz, J.M. Campistol, F. Diekmann, A. Sánchez-Fructuoso, C. Rivera, J. Oliver, G. Fernández-Fresnedo, M. Arias MULTICÉNTRICO
- 125 Excelente función del injerto renal tras 12 meses de tratamiento con everolimus, esteroides y exposición reducida de ciclosporina**  
J. Pascual, S. Vitko, J.M. Morales, D. del Castillo, Grupo de Estudio 2306-2307 MULTICÉNTRICO
- 126 Sirolimus en pacientes con tumores malignos en el post-trasplante renal**  
M.C. Rial, J. Goldberg, O.E. Guardia, G. Greco, D.H. Casadei BUENOS AIRES (ARGENTINA)

SESIÓN ORAL 23

SALA TERRAL • 15.00 – 16.30

## Trasplante de páncreas

**MODERADORES:** Domingo del Castillo, Córdoba; José M. Saladie, Barcelona

- 127 Incidencia de trombosis del injerto pancreático en la derivación porto-iliaca y porto-cava**

C. Jiménez, A. Manrique, M.L. Herrero, J.C. Meneu, M. Abradello, E. Gutiérrez, E. Morales, T. Ortúño, M. Praga, A. Andrés, J.M. Morales, E. Moreno MADRID

- 128 Preservación del injerto pancreático con solución de belzer o solución de celsior**

A. Manrique, C. Jiménez, J.C. Meneu, R. Gómez, M. Abradello, A. Moreno, A. García-Sesma, J. Calvo, I. García, E. Moreno MADRID

- 129 Inmuno-aislamiento de islotes pancreáticos con polisulfona hidroximetilada estimula la vascularización y posibilita una función del injerto a largo plazo**  
P. Petersen, N. Lembert, M. Doser, H. Ammon, W. Steurer, A. Koenigsrainer  
TUEBINGEN (ALEMANIA)

- 130 Mejoría de los factores de riesgo cardiovascular (CV) en pacientes con diabetes mellitus tipo 1 (DMT1) e insuficiencia renal crónica (IRC) tras el trasplante reno-pancreático (TRP)**

L. Pérez, D. Marrero, A. Caballero, D. Hernández, I. Laynez, A. Bravo, M. Meneses, A. Alarcó, L. Morcillo, J.M. González-Posada TENERIFE

- **Resultados del programa de trasplante pancreático-renal en Canarias**

Antonio Alarcó TENERIFE

SESIÓN DE ACTUALIZACIÓN 11

SALA MARE NOSTRUM A • 17.00 – 18.30

## Riesgo cardiovascular en el trasplante renal

**MODERADORES:** Fernando Anaya, Madrid; Lluis Capdevila, Barcelona

- **Estudio prospectivo de las complicaciones cardiovasculares en el trasplante renal**

Roberto Marcén MADRID

- **Endothelial dysfunction after kidney transplantation**

Alan G. Jardine GLASGOW (REINO UNIDO)

- **Atherosclerosis en trasplante renal**

Lina Badimon BARCELONA

## Inmunosupresión en el trasplante hepático

**MODERADORES:** Jorge Ortiz de Urbina, Bilbao; Antoni Rimola, Barcelona

- **Inmunosupresión tolerogénica**  
Amadeo Marcos PITTSBURGH (EE.UU.)
- **Inmunosupresión inicial en pacientes con insuficiencia renal**  
Evaristo Varo SANTIAGO DE COMPOSTELA
- **Alternativas a los calcineurínicos en la inmunosupresión de mantenimiento**  
Itxarone Bilbao BARCELONA
- **Immunosuppression in HCV+ patients**  
Giuseppe Tisone ROMA (ITALIA)

## SESIÓN ORAL 24

SALA MARE NOSTRUM F • 17.00 – 18.30

# Trasplante cardíaco 2

**MODERADORES:** Luis Almenar, Valencia; Gregorio Rábago, Pamplona

- 131 Óxido nítrico inhalado mediante ventilación no invasiva para estudio de la reversibilidad de la hipertensión pulmonar en la selección del receptor de trasplante cardíaco**  
S. Fojón, C. Fernández, J. Sánchez-Andrade, J.M. López, L.F. Hermida, J.A. Rodríguez, A. Juffé, A. Stein A CORUÑA
- 132 Utilidad del tratamiento con Bosentan en pacientes candidatos a trasplante cardíaco, con hipertensión pulmonar severa**  
F. Pérez-Villa, A. Cuppoletti, I. Vallejos, E. Roig BARCELONA
- 133 Estudio aleatorizado, multicéntrico, doble ciego de everolimus versus azatioprina en pacientes con trasplante cardíaco de novo: resultados de seguridad a 24 meses**  
J.M. Arizón, L. Alonso-Pulpón, M. Crespo, A. López, J. Segovia, M.J. Paniagua MULTICÉNTRICO
- 134 El efecto favorable de everolimus en la vasculopatía del aloinjerto cardíaco se mantiene a los 24 meses**  
L. Alonso-Pulpón, J.M. Arizón, M.G. Crespo, J. Segovia, J. López, M.J. Paniagua, por el Grupo de Estudio RAD253 MULTICÉNTRICO
- 135 Uso de sirólimus como alternativa a la terapia anticalcineurína en el trasplante cardíaco**  
M. Fdez-Vallsez, F. González, J.A. Vázquez de Prada, R. Martín, J. Ruano, C. Ruisánchez SANTANDER
- 136 El tratamiento con rapamicina previene las lesiones histológicas en la capa media de injertos femorales porcinos**  
M. Rigol, N. Solanes, C. Gálvez, L. Pérez, A. Sionis, M. Brunet, J. Ramírez, L. Barquín, M. Roqué, E. Roig, F. Pérez-Villa, G. Sanz, M. Heras BARCELONA
- 137 Factores de riesgo para el rechazo agudo y la vasculopatía entre 634 pacientes tratados con everolimus o azatioprina**  
M.G. Crespo, L.A. Pulpón, J.M. Arizón, M.J. Paniagua, J. Segovia, A. López por el grupo de Estudio RAD253 MULTICÉNTRICO

## Nuevas fronteras en el trasplante

**MODERADORES:** Josep M. Grinyó, Barcelona; Rafael Matesanz, Madrid

- **Trasplante de células madre**  
Juan Carlos Izpisúa LA JOLLA (EE.UU.)
- **Individualization of immunosuppressive strategies**  
Barry Kahan HOUSTON, (EE.UU.)

## SESIÓN ORAL 25

SALA MARE NOSTRUM A • 9.00 – 10.15

# Trasplante renal: inmunosupresión 3

**MODERADORES:** Ildefonso Lampreabe, Bilbao; Francisco Valdés, A Coruña

- 138 Uso de pautas de inducción con dosis bajas de globulina antitimocítica en trasplante de injertos de donantes de edad avanzada**  
E. Gavela, A. Sancho, A. Ávila, P. Molina, M. Aparicio, J.F. Crespo, L.M. Pallardó  
VALENCIA
- 139 En los trasplantes renales con alto riesgo de retraso en la función renal, los anticuerpos anti-interleuquina 2 (IL-2) en terapia secuencial, permiten sustituir eficazmente los inhibidores de la calcineurina en el post-trasplante inmediato**  
E. González, G. Rosselló, E. Gutiérrez, Y. Hernández, M.J. Gutiérrez, A. Hernández, E. Gutiérrez, M.J. Manzanera, J. García, A. Andrés MADRID
- 140 FTY720, agonista del receptor de la esfingosina-1-fosfato, no provoca efectos adversos en el ritmo cardíaco en pacientes con trasplante renal en terapia de mantenimiento**  
J.M. Grinyó, A. Torres, F. Oppenheimer, M. González-Molina por el Grupo de Estudio FTY2216 MULTICÉNTRICO
- 141 Estudio comparativo entre pautas de inmunosupresión basadas en bajas dosis o inicio diferido de ciclosporina en trasplante renal con alto riesgo de retraso en la función del injerto**  
A. Andres, R. Marcén, J. Sánchez-Plumed, F. Valdés, P. Errasti, R. Lauzurica, R. Solà, L. Pallardó MULTICÉNTRICO
- 142 Metaanálisis de la suspensión de esteroides en receptores de trasplante renal en triple terapia con inhibidor de calcineurina y micofenolato**  
J. Pascual, C. Quereda, J. Zamora, D. Hernández, Grupo de MBE en Trasplante Renal MULTICÉNTRICO
- 143 Tacrolimus a diez años muestra una función renal excelente y facilita la posibilidad de su uso en monoterapia en un alto porcentaje de pacientes. Resultados de un centro del estudio multicéntrico europeo en trasplante renal tacrolimus vs ciclosporina**  
M. Arriola, M.J. Gutiérrez, E. Hernández, B. Domínguez-Gil, A. Andrés, J.M. Morales MADRID

## Infecciones en el trasplante de órganos

**MODERADORES:** Jesús Fortún, Madrid; Albert Pahissa, Barcelona

- **Epstein-Barr virus**

Herman Einsele TÜBINGEN (ALEMANIA)

- **Trasplante en pacientes HIV positivos**

Josep M. Miró BARCELONA

- **Avances en profilaxis antifúngica en trasplante**

Joan Gavaldà BARCELONA

## SESIÓN ORAL 26

SALA MARE NOSTRUM F • 9.00 – 10.15

**Trasplante hepático: donante vivo y en asistolia****MODERADORES:** Josep Fuster, Barcelona; Enrique Moreno, Madrid**144 Trasplante intestinal en el niño. Resultados**

M. López-Santamaría, M. Gámez, J. Murcia, N. Leal, F. Hernández, E. Frauca, C. Camarena, L. Hierro, A. de la Vega, G. Bortolo, M.C. Díaz, P. Jara, J. Sariá, M. Molina, G. Prieto, I. Polanco MADRID

**145 Estudio comparativo del trasplante hepático con injerto de donante vivo con otras técnicas de trasplante en el niño**

F. Hernández-Oliveros, M. López-Santamaría, M. Gámez, J. Murcia, N. Leal, A. Andres, E. Frauca, L. Hierro, C. Camarena, A. de la Vega, G. Bortolo, M.C. Díaz, P. Jara MADRID

**146 Estudio de las variaciones anatómicas asociadas con pérdidas del injerto tras el trasplante hepático de donante vivo**

C. Fondevila, R. Ghobrial, J. Ferrer, S. Gordon, J. Fuster, B. Saggi, R. Charco, S. Saab, R. Busuttil, J.C. García-Valdecasas BARCELONA, LOS ANGELES (EE.UU.)

**147 Experiencia en trasplante hepático con injerto procedente de donante vivo en el Hospital 12 de octubre de Madrid**

A. Moreno, J.C. Meneu, E. Moreno, M. Abradello, C. Loinaz, I. García, R. Gómez, B. Pérez, Y. Fundora, J. Cortina, J. Calvo MADRID

**148 Trasplante hepático con donantes controlados a corazón parado: experiencia en el norte de Inglaterra**

E. Hidalgo, A. Al-Mukthar, R. Prasad, G. Toogood, S. Pollard, P. Lodge, S. Balapuri, D. Manas, D. Talbot LEEDS, NEWCASTLE (REINO UNIDO)

**149 Resultados a largo plazo de trasplantados con hígados de donantes en asistolia, mantenidos con masaje cardíaco y contrapulsación abdominal**

C. Fernández, J. Quintela, I. Baamonde, B.L. Gala, J. Aguirrezzabalaga, A. Otero, F. Suárez, A. Fernández, M. Gómez A CORUÑA

## SESIÓN ORAL 27

SALA TERRAL • 9.00 – 10.15

# Trasplante hepático: inmunosupresión 2

**MODERADORES:** Carlos Jiménez, Madrid; Antoni Rafecas, Barcelona**150 Eficacia de la monitorización C<sub>2</sub> en trasplante hepático**L. Lladó, R. Memba, X. Xirol, D. Toral, J. Castellote, R. Lastra, J. Torras,  
A. Montserrat, E. Ramos, A. Rafecas, J. Fabregat, J. Figueras BARCELONA**151 Prevalencia y factores de riesgo de rechazo celular agudo en trasplante hepático: resultados del MOST, un estudio observacional internacional**J. Figueras, F. Villamil, A. Otero, A. Rimola, J. Berenguer, V. Cuervas, G. Clemente  
por el Grupo de estudio MOST-LIVER MULTICÉNTRICO**152 Conversión a mofetil micofenolato en pacientes transplantados hepáticos estables con toxicidad secundaria a anticalcineurínicos**

I. Bilbao, L. Castells, L. Rojas, J. Cancino, E. Allende, L. Pou, C. Margarit BARCELONA

**153 Traslación bacteriana y alteraciones en órganos fagocíticos en un modelo experimental de rechazo crónico en trasplante intestinal**F. Hernández, Y. Zou, L. Martínez, E. Burgos, S. González-Reyes, V. Fernández,  
G. López, M. Romero, M. López-Santamaría, J. Tovar MADRID**154 Steroids and living liver donation increases tacrolimus blood levels in living donor liver transplantation (LDLT)**R. Charco, A. Rimola, J.C. García-Valdecasas, J. Fuster, C. Fondevila,  
M. Julian, V. Forta, M. Brunet BARCELONA**155 La triple terapia de mantenimiento, incluyendo micofenolato mofetil, en pacientes con hepatopatía crónica por virus C, puede reducir la recidiva sobre el injerto**

Y. Fundora MADRID

SESIÓN DE ACTUALIZACIÓN 14

SALA MARE NOSTRUM A • 10.45 – 12.00

## Rechazo agudo en el trasplante renal

**MODERADORES:** Manuel Arias, Santander; Marta Crespo, Barcelona

- **Significance of donor-specific antibodies in acute rejection**  
Helmut Feucht BAD HEILBRUNN (ALEMANIA)
- **Avances recientes en el tratamiento del rechazo agudo humoral**  
Manuel Pascual LAUSANNE (SUIZA)
- **Cytotoxic effectors of acute rejection**  
Caner Süsal HEIDELBERG (ALEMANIA)

## Tratamiento de la insuficiencia hepática aguda

**MODERADORES:** Valentín Cuervas-Mons, Madrid; Paloma Jara, Madrid

- **Insuficiencia hepática aguda en adultos: indicaciones y resultados del trasplante**

Antoni Mas BARCELONA

- **Insuficiencia hepática aguda en la infancia: experiencia con el MARS**

Juan José Ortega BARCELONA

- **Bioartificial liver: current status**

Igor Sauer BERLIN (ALEMANIA)

• SESIÓN DE ACTUALIZACIÓN 16

SALA MARE NOSTRUM F • 10.45 – 12.00

## Trasplante de órganos torácicos

**MODERADORES:** Joan Cinca, Barcelona; Pilar Morales, Valencia

- **Tratamiento con vasodilatadores en la hipertensión pulmonar**  
Pilar Escribano MADRID
- **Quimerismo cardíaco post-trasplante**  
Antoni Bayés-Genís BARCELONA
- **Terapia celular y regeneración miocárdica**  
Francisco Fernández-Avilés VALLADOLID

PLENARIA 4

SALA MARE NOSTRUM A • 12.00 – 13.30

## Trasplante de donante vivo

**MODERADORES:** Josep Lloveras, Barcelona; Carlos Margarit, Barcelona

- **Trasplante hepático de donante vivo**

Amadeo Marcos PITTSBURGH (EE.UU.)

- **Living donor lung transplantation**

Mark L. Barr, LOS ANGELES (EE.UU.)

- **Living donor kidney transplantation**

John Najarian, MINNEAPOLIS (EE.UU.)



PROGRAMA CIENTÍFICO  
**POSTERS**

POSTERS





## POSTERS P001/L – P042/L

## Trasplante renal, lunes

Aspectos quirúrgicos. Inflamación, endotelio, riesgo cardiovascular. Resultados

**P001/L Análisis de las complicaciones quirúrgicas (CQ) del trasplante renal (TX) en la nueva era de la inmunosupresión**

D. Hernández, M. Rufino, S. Armas, P. Barbero, A. González, S. Vivancos, P. Gutiérrez, J. Rodríguez de Vera, A. Torres TENERIFE

**P002/L Utilidad de la resonancia magnética (RM) en el diagnóstico de la patología quirúrgica post-trasplante renal**

C. Cantarell, L. Capdevila, X. Merino, E. Castellá, R. Domínguez, A. Olmos BARCELONA

**P003/L Manejo terapéutico de la estenosis de ureter en nuestros primeros 1000 trasplantes**

B. Juaneda, A. Bujons, A. Alcaraz, L. Guirado, J.M. Díaz, J. Martí, P. De la Torre, H. Villavicencio BARCELONA

**P004/L Tratamiento de la estenosis ureteral post-trasplante renal con prótesis metálicas autoexpandibles**

F.J. Burgos, J. Pascual, R. Marcén, R. García, MªC. Alarcón, D. García, G. Tabernero, J. Ortuno MADRID

**P005/L Trasplante renal en pacientes con sustituciones vesicales y derivaciones urinarias**

D. Truan, L. Izquierdo, LL. Peri, A. Agud, R. Álvarez-Vijande, F. Oppenheimer, J.A. García, R. Gutiérrez del Pozo BARCELONA

**P006/L Prevalencia de la disfunción eréctil en el paciente con trasplante renal**

R. Espinoza, C. Gracida, J. Cancino MÉXICO

**P007/L Nefrectomía laparoscópica en el donante vivo para trasplante renal: Complicaciones e impacto en el número de donantes**

LL. Peri, A. Agud, L. Izquierdo, D. Truan, A. M. Lacy, F. Oppenheimer, R. Álvarez-Vijande, J.A. García, R. Gutiérrez del Pozo BARCELONA

**P008/L Resultados del trasplante renal de riñones con pedículo múltiple obtenidos de donante vivo mediante cirugía laparoscópica**

A. Alcaraz, A. Rosales, L. Guirado, J.M. Díaz, J. Palou, C. Facundo, R. Solà, H. Villavicencio BARCELONA

**P009/L Presencia de enfermedad cardiovascular previa al trasplante renal y su efecto sobre la función del injerto a corto medio y largo plazo. Registro multinacional (estudio-MOST).**

C. Facundo, Z. Sainz, J.M. Díaz, LL. Guirado, R. García-Maset, E. Chuy, R. Solà BARCELONA

- P010/L Incidencia de primer evento cardiovascular durante el seguimiento de pacientes con trasplante renal**  
F. Valdés, C. Fernández, A. Alonso, P. Villaverde, J. Oliver, S. Pita A CORUÑA
- P011/L Factores de riesgo de enfermedad cardiovascular (ECV) durante los dos primeros años de trasplante renal**  
A. Suárez, E. Gómez, J. Baltar, J. Álvarez OVIEDO
- P012/L Edad del receptor como predictor de riesgo de evento cardiovascular**  
F. Valdés, A. Alonso, C. Fernández, P. Villaverde, J. Oliver, S. Pita A CORUÑA
- P013/L Factores de riesgo y patología cardiovascular en trasplantados renales de más de 20 años de evolución**  
P. Errasti, D. Pujante, J. Manrique, F.J. Lavilla, A. Hernández, P. Martín, C. Purroy, N. García-Fernández, A. Purroy PAMPLONA
- P014/L ¿Es la Proteína A plasmática asociada al embarazo (PAPP-A) un marcador más de inflamación en pacientes pretrasplante (preTR)? Relación con riesgo cardiovascular (C-V) posTR**  
R. Lauzurica, M.C. Pastor, B. Bayés, J.M. Hernández, M. Navarro, X. Vázquez, J. Bonet, R. Romero BARCELONA
- P015/L F2-isoprostanos (IPsF<sub>2</sub>) en pacientes con trasplante renal (TR) . Relación con marcadores de la inflamación (MIF) y con los lípidos**  
R. Lauzurica, M. Cruz, B. Bayés, J.M. Hernández, J. Bonet, M<sup>a</sup>A. Llopis, L. Carrera, R. Romero BARCELONA
- P016/L Cambios en la función endotelial post-trasplante renal**  
M. Crespo, M. Larrousse, A. Briones, A. Franco, A. Faura, R. Delofeu, B. Campos, R. Gutiérrez, E. Vila, A. de la Sierra, W. Giménez, F. Oppenheimer BARCELONA
- P017/L Factores de riesgo cardiovascular en pacientes trasplantados diabéticos**  
J.M. Díaz, Z. Sainz, I. Gich, L. Guirado, C. Facundo, E. Chuy, T. Puig, R. Solà BARCELONA
- P018/L Efecto de bajas dosis de atorvastatina sobre la adiponectina, la homeostasis de la glucosa y los marcadores de inflamación en el trasplantado renal (TR)**  
B. Bayés, M. Luisa Granada, R. Lauzurica, M.C. Pastor, J. Bonet, M.A. Llopis, M. Navarro, R. Romero BARCELONA
- P019/L Relación entre parámetros de estrés oxidativo y signos arterioscleróticos de arteria carótida en trasplante renal estable**  
M<sup>a</sup>C. Ruiz, A. Medina, J.M. Moreno, I. Gómez, N. Ruiz, P. Bueno, C. Asensio, A. Osuna GRANADA, ALMERÍA, JAÉN

- P020/L Evaluación de la elasticidad arterial en trasplantados renales bajo inmunosupresión con anticalcineurínicos**  
A. Martínez, X. Sarrias, O. Bestard, S. Gil-Vernet, D. Serón, J. M. Cruzado, J.M. Grinyó BARCELONA
- P021/L La rigidez arterial se asocia a disfunción diastólica y a calcificaciones vasculares en pacientes trasplantados renales**  
P. Delgado, E. Porrini, A. Álvarez, A. de la Rosa, A. Bonilla, M. Cruz, C. Bigo, E. de Bonis, A. Rodríguez, I. Laynez, A. Torres TENERIFE
- P022/L Efecto sobre el árbol vascular de las alteraciones de la glucosa en receptores de trasplante renal (TxR)**  
A. Maxorata Álvarez, E. Porrini, P. Delgado, J. Fernández, M. Cobo, S. Pitti, C. Bigó, L. Pérez, D. Hernández, A. Milena, A. Torres TENERIFE
- P023/L ¿El trasplante renal se acompaña de una mayor rigidez arterial independiente de la edad?**  
J. Bonet, M<sup>a</sup> Cruz Pastor, B. Bayés, M. Navarro, R. Lauzurica, X. Vázquez, R. Romero BARCELONA
- P024/L La presión del pulso se correlaciona de forma directa con la función renal en trasplantados renales**  
S. Vázquez, A. Oliveras, M. J. Soler, S. Hurtado, J. Lloveras BARCELONA
- P025/L Factores implicados en la hiperhomocisteinemia basal en trasplante renal**  
J. M. Díaz, Z. Sainz, I. Gich, LL. Guirado, T. Puig, C. Facundo, R. Solà BARCELONA
- P026/L Factores determinantes de la respuesta al tratamiento de la hiperhomocisteinemia en pacientes trasplantados renales**  
J. M. Díaz, Z. Sainz, I. Gich, LL. Guirado, T. Puig, C. Facundo, R. Solà BARCELONA
- P027/L Efecto de los inhibidores de la calcineurina en la oxidación del LDL-colesterol**  
F. Cofán, M. Cofán, B. Campos, J. M. Campistol, F. Oppenheimer BARCELONA
- P028/L Estudio descriptivo del trasplante renal en una comunidad autónoma**  
F. Otero, R. Romero, M. Rodríguez, A. I. Díaz, B. A. Martín, J. R. González, F. Valdés, D. Sánchez-Guisande SANTIAGO DE COMPOSTELA, A CORUÑA
- P029/L Análisis de los resultados del trasplante renal en Galicia**  
F. Otero, R. Romero, M. Rodríguez, B. A. Martín, A. I. Díaz, J. R. González, F. Valdés, D. Sánchez-Guisande SANTIAGO DE COMPOSTELA, A CORUÑA
- P030/L El trasplante renal de donante vivo en Cataluña. Resultados generales y comparación de supervivencias con el trasplante renal de donante cadáver**  
LL. Guirado, R. García-Masset, E. Vela, M. Clèries, J. M. Díaz, R. Solà BARCELONA

**P031/L Trasplante renal de donante vivo. Factores pronósticos de supervivencia del injerto**

A. Agud, L. Izquierdo, D. Truan, LL. Peri, F. Oppenheimer, J.A. García,  
R. Gutiérrez del Pozo BARCELONA

**P032/L Cambios en el perfil del trasplante renal; comparación de dos series diferenciadas**

G. Gómez, P. Errasti, J. Lavilla, N. García, J. Manrique, A. Purroy  
PALMA DE MALLORCA, PAMPLONA

**P033/L Características de los receptores de trasplante renal con buena función renal a largo plazo**

E. Gómez-Huertas, J. Chapman OVIEDO, WESTMEAD (AUSTRALIA)

**P034/L La tasa de filtración glomerular calculada al año es el mejor predictor de la función del injerto a largo plazo: resultados del estudio observacional MOST**

L. Guirado, M. Salvadori, por el Grupo de Estudio MOST  
BARCELONA, FLORENCIA (ITALIA)

**P035/L La evolución de la función renal mejor predictor de la supervivencia a largo plazo que la creatinina sérica aislada**

G. Gómez, P. Errasti, J. Lavilla, J. Manrique, N. García, A. Purroy  
PALMA DE MALLORCA, PAMPLONA

**P036/L Trasplantes renales con donantes mayores de 65 años**

R. Saracho, I. Lampreabe, G. García, I. Gimeno, M. Rodrigo,  
J. Arrieta MULTICÉNTRICO

**P037/L Trasplante renal de donante senior. Supervivencia del injerto renal**

D. Truan, P. Beardo, L. Izquierdo, LL. Peri, A. Agud, R. Álvarez-Vijande,  
F. Oppenheimer, J.A. García, R. Gutiérrez del Pozo BARCELONA

**P038/L Manejo anestésico del trasplante renal doble**

N. Fustrán, E. Márquez, R. Villalonga, S. Gil-Vernet, A. Monter BARCELONA

**P039/L Diabetes mellitus posttrasplante renal**

T. Malek, P. Royo, M.A. Mollà, V. Mascarós, Y. Blanco, D. Ramos, F. Merino,  
I. Beneyto, J. Sánchez-Plumed, J. García VALENCIA

**P040/L Diabetes post-trasplante renal. Prevalencia y factores de riesgo**

J.M. Baltar, T. Ortega, B. Díez, F. Ortega, A. Suárez, P. Rebollo, C. Valdés,  
E. Gómez, D. Moreno, J. Álvarez OVIEDO

**P041/L Detección y tratamiento de la hiperglucemia post trasplante renal en España: estudio multicéntrico transversal (HIGLU)**

A. Martínez-Castelao, D. Hernández, J. Pascual MULTICÉNTRICO

**P042/L El trasplante doble y simultáneo páncreas-riñón. quince años de programa**

M. L. Agüera, R. Pérez, R. Ojeda, C. Valle, J. Padillo, J. C. Regueiro, D. Castillo,  
P. Aljaba CÓRDOBA

**POSTERS P001/M – P060/M**

## Trasplante renal, martes

Infecciones - Inmunosupresión - Isquemia-reperfusión - Miscelánea

**P001/M La problemática actual del paciente con infección por el virus de la hepatitis C en lista de espera de trasplante renal**

M. J. Gutiérrez, M. Arriola, N. Nungaray, M. P. Cebrián, E. González, A. Andrés,  
J. M. Morales MADRID

**P002/M Tratamiento de la hepatitis C (HC) con interferón (INF) en pacientes de hemodiálisis en lista de espera de trasplante renal (TR)**

M. Rivera, M. A. Gentil, V. Cabello, M. Sayago, M. Suñer, F. González,  
G. Rodríguez, P. Pereira, Aguilar SEVILLA

**P003/M Efecto a largo plazo de la infección crónica por el virus de la hepatitis C sobre la supervivencia del injerto y del paciente transplantado renal**

O. Bestard, J. M. Cruzado, J. Torras, S. Gil-Vernet, D. Serón, I. Rama,  
J. M. Grinyó BARCELONA

**P004/M Influencia de la hepatitis B y C en la supervivencia del injerto a largo plazo en los pacientes con trasplante renal en la década de los 90 en España**

J. M. Morales, B. Domínguez-Gil, J. M. Campistol, D. Sanz, J. Fernández,  
F. Escuin MADRID, BARCELONA

**P005/M Glomerulonefritis después del trasplante renal: Tipos histológicos y su relación con el virus de la hepatitis C**

J. Bravo, J. A. García, E. González, M. J. Manzanera, M. J. Gutiérrez,  
N. Nungaray, A. A., M. A. Martínez, G. Usera, J. M. Morales MADRID

**P006/M Experiencia clínica preliminar con rapamicina en los pacientes con trasplante renal e infección por el virus de la hepatitis C**

M. Arriola, M<sup>a</sup> J. Gutiérrez, N. Nungaray, G. Castellanos, E. Hernández,  
E. González, A. Andrés, J. M. Morales MADRID

**P007/M Estudio de las mutaciones del gen de la hemocromatosis (HFE) y de la inmunidad celular en pacientes con trasplante renal e infección por el virus de la hepatitis C**

A. Pacho de Lucas, J. M. Morales, P. Morales, L. M. Allende MADRID

**P008/M Trasplante renal con donantes anti-HBc positivo. Experiencia del Hospital Universitario La Fe**

P. Royo, A. Pérez, I. Beneyto, T. Malek, V. Mascaros, A. Bordils, D. Ramos, J. Sánchez VALENCIA

**P009/M Equivalencia entre antigenemia pp65, PCR de citomegalovirus (CMV) y viruria en trasplante renal**

R. Solà, N. Rabella, LL. Guirado, J. M. Díaz, C. Facundo, R. García BARCELONA

**P010/M Efecto de la infección urinaria sobre la función del injerto renal**

J.M. Cruzado, J.M. Grinyó BARCELONA

**P011/M Variabilidad día a día de los niveles de anticalcineurínicos en sangre total: Neoral versus tacrolimus**

J.J. Villafruela, J. Pascual, R. Marcén, F.J. Burgos, C. Galeano, G. Tabernero, M. López, J. Ocaña, J. Ortúñoz MADRID

**P012/M Optimizar los niveles C<sub>0</sub> en la monitorización de neoral. Una alternativa a los niveles C<sub>2</sub>**

R. Marcén, J. Pascual, J. Ocaña, J.J. Villafruela, J. L. Teruel, M. Fernández, F.J. Burgos, J. Ortúñoz MADRID

**P013/M Evolución clínica y relación dosis/nivel de Tacrolimus (FK-506) en pacientes pediátricos con trasplante renal y hepato-renal**

L.E. Lara, A. Vila, R. Vilalta, J. Nieto, L. Peña, R. López, N. Valveny, L. Pou BARCELONA

**P014/M Evolución a corto plazo de pacientes pediátricos con trasplante renal y dosis de ciclosporina ajustadas en función de los niveles a las 2 horas post-dosis**

E. Lara, A. Vila, R. Vilalta, J. Nieto, L. Peña, R. López, N. Valveny, L. Pou BARCELONA

**P015/M La monitorización de C<sub>2</sub> de ciclosporina proporciona una eficacia y tolerabilidad excelentes. Resultados a 12 meses del estudio internacional MO<sub>2</sub>ART**

LL. Pallardó, A. Rodríguez, M. Arias, E. Gómez-Huertas, M. González-Molina por el Grupo de Estudio MO<sub>2</sub>ART MULTICÉNTRICO

**P016/M Sirolimus: trough levels, graft function, co-medication and adverse side effects**

R. Birne, C. Nascimento, T. Adragão, J. Dickson, A. Weigert, C.J., Augusta, A. Pita, D. Machado CARNAXIDE (PORTUGAL)

**P017/M Rangos de los niveles terapéuticos de everolimus obtenidos en un estudio clínico prospectivo con control de concentraciones en trasplante renal de novo**

D. Del Castillo, J.P., J. Morales por el grupo de estudio RAD2306 CÓRDOBA, MADRID

**P018/M Farmacocinética del micofenolato mofetil en trasplantados renales con insuficiencia renal**

F.M. González, M.A. Gentil, M. Brunet, G. Algarra, P. Pereira, V. Cabello,  
M.I. Peralvo SEVILLA, BARCELONA

**P019/M Insuficiencia renal aguda post-trasplante renal. Cambio en la estrategia inmunosupresora: Basiliximab asociado a dosis bajas de tacrolimus.**

**Resultados a 5 años**

C. Cantarell, L. Capdevila, M. Perelló, A. Olmos BARCELONA

**P020/M Basiliximab (Simulect) en pacientes con alto riesgo de necrosis tubular agudo (NTA)**

C. Fernández, A. Alonso, P. Villaverde, J. Oliver, S. Cillero, F. Valdés A CORUÑA

**P021/M Influencia del tratamiento de inducción en la necrosis tubular (NT) en el trasplante renal**

R. Solà, J. M. Díaz, LL. Guirado, C. Facundo, R. García BARCELONA

**P022/M Resultados a 5 años de un protocolo retirada de esteroides con micofenolato mofetilo y tacrolimus en trasplante renal**

A. Alarcón-Zurita, M.A. Munar, P. Losada, A. Morey, J. Martínez, F. de la Prada,  
G. Gómez, J. M. PALMA DE MALLORCA

**P023/M ¿Tiene riesgos la suspensión de esteroides en trasplantados renales en tratamiento con tacrolimus?: Resultados a largo plazo**

C. Jiménez, J.P., S. Gil-Vernet, J.C. Ruiz, M.A. Gentil, R.o Lauzurica,  
D. Del Castillo, M. González Molina, J.M. Morales, J. García, P. García,  
M. Rengel, M. Rivero MULTICÉNTRICO

**P024/M Sirolimus monoterapia como régimen inmunosupresor de mantenimiento en pacientes trasplantados renales**

F. Diekmann, A. Gutiérrez, F. Oppenheim, J.M. Campistol BARCELONA

**P025/M Eficacia y seguridad de la inmunosupresión de baja toxicidad (BT) frente a una terapia convencional en el trasplante renal (TX)**

R. M. Rodríguez, A. Fernández, D. Checa, J. García, E. Porrini, C. Bigo,  
A. Torres, D. Hernández TENERIFE, GRAN CANARIA

**P026/M Reducción de la dosis de ciclosporina (CyA) de mantenimiento en pacientes con trasplante renal tratados con triple terapia con micofenolato mofetilo**

E. Gavela, A. Sancho, A. Ávila, P. Molina, M. Aparicio, J.E. Fernández-Najera,  
J. Francesc, L. M. Pallardó VALENCIA

**P027/M Rapamicina a seis años puede proporcionar una función renal excelente sin proteinuria ni neoplasias en los pacientes con trasplante renal**

N. Nungaray, M. Arriola, M.J. Gutiérrez, E. Hernández, E. González, A. Andrés,  
J.M. Morales MADRID

**P028/M Conversión de ciclosporina A a tacrolimus en el trasplante renal tras un rechazo agudo tardío**

M.J. Gutiérrez, T.M. García, A. Hernández, E. González, N. Nungaray, M. Valentín, A. Andrés, E. Hernández, J.M. Morales MADRID

**P029/M Niveles iniciales de tacrolimus elevados y mayor cociente nivel-dosis en pacientes que desarrollan diabetes post-trasplante renal**

E.R. Calabia, G. Fernández-Fresnedo, J.C. Ruiz, C. Piñera, R. Palomar, J. González-Cotorruelo, J.A. Zubimendi, A.L. Martín de F., C. Gómez-Alamillo, S. Sanz de Castro, M. Arias SANTANDER

**P030/M Interacción entre omeprazol y tacrolimus en pacientes trasplantados renales: un Análisis clínico-Analítico**

J. Pascual, R. Marcén, O.E. Orea, M. Navarro, M<sup>a</sup>C. Alarcón, F.J. Burgos, J.J. Villafuela, J. Ortúñoz MADRID, MÉXICO D.F.

**P031/M ¿Interaccionan las hierbas medicinales con los fármacos inmunosupresores? Una acción desconocida**

C. Cantarell, L. Capdevila, A. Farriols, E. Tomás, J.C. Juárez, J.B. Montoro, A. Olmos BARCELONA

**P032/M Efecto del precondicionamiento isquémico mediante isquemia hepática en el trasplante renal**

D. Truan, LL. Peri, A. Amador, A. Agud, L. Izquierdo, J. Martí Sánchez, R. Álvarez-Vijande, J.A. García, F. Oppenheimer, J.C. García-Valdecasas, R. Gutiérrez del POZO BARCELONA

**P033/M Utilidad de la máquina de perfusión pulsátil en riñones con riesgo de viabilidad disminuida: resultados preliminares**

R.C. Boni, M. Net, A. Vilarrodon, D. Paredes, N. Saval, LL. Peri, P. Calatrava, A. Agud, R. Gutiérrez, F. Oppenheimer, R. Valero, J. Vilardell, M. Manyalich BARCELONA

**P034/M Estudio experimental de las variables de perfusión renal en órganos de donantes a corazón parado**

M. Net Abraham, R.C. Boni, LL. Capdevila, LL. Peri, S. Capdevila, A. Vilarrodon, D. Paredes, R. Valero, N. Saval, A. Agud, R. Gutiérrez, F. Oppenheimer, J. Vilardell, M. Manyalich BARCELONA

**P035/M Ascorbic acid effectively protects rat kidney from the onset of ischemia/reperfusion damage**

B. Abdennnebi, M. Asma, B. Mosbah, S. Dalila MONASTIR (TÚNEZ)

**P036/M Estudio de la función renal (FR) en el trasplante de órgano sólido (TOS)**

B. Díez, E. Gago, C. Díaz, B. Díaz, M. Rodríguez, J. Álvarez OVIEDO

**P037/M Fracaso renal crónico en niños con trasplante hepático**

C. Fernández MADRID

**P038/M Prevalencia de la anemia en el trasplante renal: resultados del estudio observacional MOST**

G. Fernández-Fresnedo, J.C. Ruiz, E. Rodrigo, R. Palomar, A.L. Martín, J.G. Cotorruelo, M. Arias SANTANDER

**P039/M Influencia del manejo actual del transplantado renal (TR) sobre la prevalencia y coste debido a la anemia**

M.A. Gentil, V. Cabello, M.A. Pérez-Valdivia, F. González-Roncero, J. Muñoz, G. Bernal, M. Martínez, P. Pereira, G.R. Algarra SEVILLA

**P040/M Papel del polimorfismo genético del sistema renina-angiotensina (SRA) en la evolución del trasplante renal**

A. Rodríguez, A. Sánchez, N. Ridao, F. Gómez, C.S., F. Bandres, A. Barrientos MADRID

**P041/M Eficacia del losartán en la prevención de la nefropatía crónica del injerto. Estudio aallograft: diseño e inclusión de pacientes**

J.M. Campistol, M. Arias, A. Alarcón, R. Lauzurica, J.M. Morales, J.M. Grinyó, M. González-Molina, F. Ortega, D. del Castillo, D. Serón, R. del Moral MULTICÉNTRICO

**P042/M Características basales de los pacientes sometidos a trasplante renal en el estudio AALLOGRAFT**

J.M. Campistol, A. Alarcón, R. Lauzurica, F. Ortega, M. Arias, D. Hernández, J.A. Gutiérrez-Colon, F. Valdés, L. Pallardo, J. Sánchez-Plumed, M. González-Molina, J.M. Morales, A. Osuna, D. Del Castillo, J.M. Grinyó MULTICÉNTRICO

**P043/M Factores predisponentes en la recurrencia de la nefropatía IgA y la púrpura de Schönlein-Henoch post trasplante renal**

M.J. Soler, J.M. Puig, M. Mir, A. Orfila, A. Oliveras, A. Munne, J. Lloveras BARCELONA

**P044/M Nefropatía IgA y púrpura Schönlein Henoch: forma histológica de presentación y supervivencia del injerto a los 5 años**

M.J. Soler, J.M. Puig, M. Mir, M.A. Orfila, E. Rodríguez, S. Vázquez, J. Lloveras BARCELONA

**P045/M Significado de los anticuerpos antifosfolípido en la evolución post-trasplante renal**

G. Fernández-Fresnedo, M. López-Hoyos, D. San Segundo, J. Crespo, J.C. Ruiz, A.L. Martín, M. Arias SANTANDER

**P046/M El suero de los transplantados renales inhibe la proliferación de progenitores endoteliales circulantes in vitro**

M.J. Soler, O.M. Martínez, J.M. Puig, M. Mir, A. Oliveras, C. Barrios, S. Vilaró, J. Lloveras BARCELONA

**P047/M La cistatina C como marcador de función renal en pacientes transplantados renales**

A. Mendiluce, R. Bustamante, D. Martín, M. Santos, M<sup>a</sup> P.P. Núñez, S. Sanz, A.M. Pigazos, N. Suliman, J. Bustamante, A. Castañeda, F. García, R. Guillermo VALLADOLID

**P048/M Estudio de la obesidad en el trasplante renal: análisis de 2.691 pacientes**

F. Cofán, E. Vela, M. Clèries, Comisión de seguimiento del Registro de Enfermos Renales de Cataluña BARCELONA

**P049/M Aumento de índice de masa corporal post-trasplante renal: causas y consecuencias**

J. M. Díaz, Z. Sáinz, LL. Guirado, A. Oliver, C. Facundo, R. García-Maset, E. Chuy, R. Solà BARCELONA

**P050/M Embarazo y trasplante renal: Experiencia del Hospital 12 de Octubre**

J.A. García-Donaire, M. Acebedo-Ribó, M.J. Gutiérrez, E. González, J. Bravo, A.A., J.M. Morales MADRID

**P051/M Tacrolimus como inmunosupresión básica en el embarazo de pacientes con trasplante renal**

J.A. García-Donaire, M.J. Gutiérrez, M. Acevedo-Ribó, E. González, A.A., M.J. Manzanera, E. Gutiérrez, A. Hernández, T. García, J.M. Morales MADRID

**P052/M Encuesta de actitud hacia la donación de vivo renal entre el personal hospitalario del área quirúrgica**

A. Ríos, C. Conesa, P. Ramírez, P.J. Galindo, O.M. Fernández, P. Parrilla MURCIA

**P053/M Actitud de la enfermería de atención primaria hacia la donación de vivo renal**

C. Conesa, A. Ríos, P. Ramírez, J. Martínez, E. Martínez, M. del Mar Rodríguez, L. Martínez, F. Ramos, P. Parrilla MURCIA

**P054/M Estudio prospectivo sobre índices de calidad de vida y morbilidad en el trasplante renal**

J. Lavilla, P. Errasti, N. García, A. Hernández PAMPLONA

**P055/M ¿Mejoran los cuadros de ansiedad-depresión de los pacientes en lista de espera para trasplante?**

L. Martínez, A. Ríos, P. Ramírez, J. Alcaraz, M.J. González, C. Conesa, O.M. Fernández, P. Parrilla MURCIA

**P056/M Influencia de la morbilidad y de factores sociodemográficos en la inclusión de pacientes en la lista de espera para recibir un trasplante renal (LETR). Cataluña 2002**

F. Oppenheimer, M. Clèries, E. Vela, Comisión de seguimiento del PMRC BARCELONA

**P057/M Lista de espera y trasplante renal en la CAPV (1992-2003)**

G. García, I. Lampreabe, J. Arrieta, R. Saracho, M. Rodrigo, I. Gimeno  
MULTICÉNTRICO

**P058/M Risedronato semA.I en trasplantados renales con osteopenia**

J.V. Torregrosa, J.M. Campistol, D. Fuster, F. Pons, F. Oppenheimer BARCELONA

**P059/M El diámetro de cuello como factor de riesgo de síndrome de apnea obstructiva durante el sueño en pacientes con trasplante renal**

L. Aida, M. Josefina Díaz, P. Ausín, J. M. Morales, V. Pérez, A. Andrés MADRID

**P060/M Influencia de la edad y de la inmunosupresión sobre la incidencia de cáncer en pacientes con trasplante renal de cadáver**

I. Lampreabe, J. Virto, J. Orbe, S. Zarraga, G. García-Erauzkin, M. L. Muñiz, F.J. Gainza BILBAO

**POSTERS P043/L – P078/L****Trasplante hepático, lunes**

Donante y lesión de isquemia-reperfusión. Técnicas y anestesia

**P043/L Efecto del preconditionamiento isquémico sobre el HIF-1alpha en el trasplante hepático de donante cadáver**

A. Amador, R. Deulofeu, J.M. Arti, G. Álvarez, J. Ferrer, C. Fondevila, J. Fuster, J.C. García-Valdecasas BARCELONA

**P044/L Efficacy of the presence of polyethylene glycols in University of Wisconsin preservation solutions: a rat isolated perfused liver study**  
BARCELONA, MONASTIR (TÚNEZ)**P045/L Actitud hacia la donación hepática de vivo entre personal hospitalario sin relación con el trasplante**

A. Ríos, C. Conesa, P. Ramírez, P.J. Galindo, L. Martínez, M. del Mar Rodríguez, P. Parrilla MURCIA

**P046/L Grado de aceptación de la donación de vivo hepática entre el personal de enfermería de atención primaria**

C. Conesa, A. Ríos, P. Ramírez, J. Martínez, E. Martínez, L. Martínez, F. Ramos, P. Parrilla MURCIA

**P047/L Ischemic preconditioning affects interleukin release in fatty livers of rats undergoing ischemia/reperfusion**

M. Massip-Salcedo, A. Casillas-Ramírez, A. Serafín, J. Roselló-Catafau, C. Peralta BARCELONA

**P048/L Protección del precondicionamiento isquémico en el trasplante hepático de tamaño reducido**

R. Franco, M. Massip-Salcedo, C. Xaus, E. Carrasco-Chaumel,  
A. Casillas-Ramírez, J. Roselló-Catafau, C. Peralte BARCELONA

**P049/L ¿Es el precondicionamiento isquémico una estrategia útil en el trasplante de hígados esteatósicos?**

E. Carrasco, L. Fernández, A. Serafín, R. Franco, C. Xaus, L. Grande, A. Rimola,  
J. Roselló-Catafau, C. Peralte BARCELONA

**P050/L Solución HTK en trasplante hepático. Resultado de un estudio retropectivo**

Homero A. Zapata, M. Escobedo, E. Pérez, J.A. Rodríguez, M. de la Luz  
Carmona, M.A. Hernández, L. Muñoz, J.G. Martínez, A. Martínez, E. Marcelo,  
A. Borque, J.P. Maldonado, I. Osio, T. Martínez MONTERREY (MÉXICO)

**P051/L Adecuada selección del donante y su influencia en los resultados del trasplante hepático de donante vivo**

M. García, L. Cid, R. Bárcena, E. Marín, J.R. Foruny, P. López-Hervás, Y. Quijano,  
A. García-Plaza MADRID

**P052/L Patología asociada al proceso de donación en el trasplante hepático de donante vivo relacionado**

L. Cid, M. García, R. Bárcena, Y. Quijano, P. López-Hervás, A. García-Plaza  
MADRID

**P053/L Órganos rechazados para trasplante como fuente de células hepáticas**

M. Net Abraham, V. Peralta, A. Mas, J.C. García-Valdecasas, V. Arroyo,  
M. Manyalich, K. Alexandrova, C. Griesel, M. Barthold, M. Ott, M. P. Manns,  
S. Kafert-Kasting, L. Arseniev MULTICÉNTRICO

**P054/L Time-course of antioxidant enzyme activities in liver transplant recipients**

L. Hassan, P. Bueno, I. Ferrón-Celma, J.M. Ramia, D. Garrote, K. Muffak,  
A. García-Navarro, A. Mansilla, J. Villar, J.A. Ferrón GRANADA

**P055/L Beneficios del factor VIIa recombinante en el trasplante hepático complicado**

B.L. Gala, J. Quintela, J. Aguirrezzabalaga, C. Fernández, J. Fraguela, F. Suárez,  
M. Gómez A CORUÑA

**P056/L Alteraciones histopatológicas hepáticas en un modelo de trasplante auxiliar con arteriolización portal en cerdos**

O. Fernández, A. Sánchez, A. Ríos, C. Palenciano, F. González, L. Martínez,  
C. Conesa, P. Ramírez, P. Parrilla MURCIA

**P057/L ¿Es aceptable la reconstrucción biliar con coledoco-coledocostomía en el trasplante hepático por colangitis esclerosante primaria?**

J. Martí, A. Amador, M. Valentini, E. Mans, J. Ferrer, C. Fondevila, R. Charco,  
J. Fuster, J.C. García-Valdecasas BARCELONA

**P058/L** **Trombosis de la vena suprahepática media como complicación de la hepatectomía derecha en el trasplante hepático de donante vivo**  
J. Ferrer, J. Fuster, C. Fondevila, R. Charco, A. Amador, E. Mans, D. Calatayud, G. Álvarez, M. Navasa, J.C. García-Valdecasas BARCELONA

**P059/L** **Complicaciones relacionadas con el donante en el trasplante hepático de donante vivo**  
J. Ferrer, J. Fuster, C. Fondevila, R. Charco, M. Navasa, A. Amador, E. Mans, D. Calatayud, J.M. Llovet, A. Rimola, J. Bruix, J.C. García-Valdecasas BARCELONA

**P060/L** **Hepatectomía reglada en pacientes portadores de un injerto hepático**  
L. Blanco, E. Mans, R. Charco, J. Fuster, J. Ferrer, A. Amador, J.C. García-Valdecasas, M. Navasa BARCELONA

**P061/L** **Anestesia total intravenosa en trasplante hepático; extubación temprA.**  
J.C. Chávez-Guerra, C. Rodríguez, L. Tijerina-Gómez, J. Valero-Gómez, M. Espónida-Argüero MONTERREY (MÉXICO)

**P062/L** **A.stomosis arterial en el trasplante hepático con injerto procedente de donante vivo**  
A. Moreno, I. García, J.C. Meneu, M. Abradello, Y. Fundora, A. García-Sesma, M. Donat, E. Moreno MADRID

**P063/L** **Complicaciones biliares en el trasplante hepático: estudio comparativo en relación a la inserción de tubo de Kehr**  
A. Moreno, E. Moreno, J.C. Meneu, P. Ortega, M. Abradello, I. García, C. Jiménez, S. Olivares, J. Garofano MADRID

**P064/L** **Retrombosis portal en pacientes sometidos a trasplante hepático ortotópico con diagnóstico de trombosis portal**  
A. García-Sesma, J. Calvo, A. Gimeno, B. Pérez, A. Manrique, J.C. Meneu, R. Gómez, C. Jiménez, M. Abradello, E. Moreno MADRID

**P065/L** **Modelo quirúrgico de insuficiencia hepática aguda reversible en el cerdo para el estudio de la regeneración hepática**  
M. Cechinel, I. Bilbao, J. Cancino, A. Orozco, A. Escartín, L. Rojas, C. Margarit BARCELONA

**P066/L** **Split para dos adultos: ¿Cuál es su aplicabilidad real?**  
J. M. Ramia, A. Mansilla, J. Villar del Moral, M.A. Cabrera, D. Garrote, J.A. Ferrón GRANADA

**P067/L** **A.stomosis suprahepática en el trasplante hepático con injerto procedente de donante vivo**  
A. Moreno, J.C. Meneu, I. García, M. Luz Herrero, M. Abradello, R. Gómez, A. Manrique, E. Moreno MADRID

**P068/L Variabilidad del MELD a lo largo de los 12 meses previos al trasplante hepático**

E. Otón, R. Bárcena, E. Carrera, C. Blesa, M. García, E. Palacios, G. Plaza MADRID

**P069/L Efecto de la paracentesis rápida sobre el acoplamiento ventrículoarterial derecho en el trasplante hepático (TH)**

F. Acosta, T. Sansano, C. García, L. Falcón, P. Doménech, R. Robles, F. Sánchez, P. Ramírez, P. Parrilla MURCIA

**P070/L ¿Evolucionan del mismo modo las circulaciones sistémica y pulmonar en la cirrosis avanzada?**

F. Acosta, T. Sansano, C. García, P. Doménech, L. Falcón, R. Robles, F. Sánchez, P. Ramírez, P. Parrilla MURCIA

**P071/L Modulación de los niveles plasmáticos de HGF en relación con la dosis de heparina administrada de forma exógena. Estudio experimental**

E. Moreno, J.C. Meneu, J. Calvo, B. Pérez, A. García-Sesma, A. Manrique, I. Vegh, A.M. Aragón, M. Grau, A. Gimeno, C. Jiménez, I. García, A. Calle MADRID

**P072/L Hipertensión pulmonar (HTP) y trasplante hepático (TH). Consecuencias hemodinámicas de la reperfusión**

F. Acosta, T. Sansano, C. García, P. Doménech, L. Falcón, R. Robles, F. Sánchez, P. Ramírez, P. Parrilla MURCIA

**P073/L Comparación de la morbilidad tras heptatectomía derecha: trasplante hepático de donante vivo (LDLT) vs enfermedad metastásica (EM)**

J. Ferrer, J. Fuster, G. Álvarez, J. Martí, C. Fondevila, R. Charco, A. Amador, E. Mans, D. Calatayud, J.C. García-Valdecasas BARCELONA

**P074/L Trasplante de hígado en dos receptores adultos de un donante cadáver. A propósito de un caso**

F. Sánchez-Bueno, R. Robles, P. Ramírez, F. Acosta, M. Miras, J.A. Pons, J.A. Fernández, M. Bru, P. Parrilla MURCIA

**P075/L Trasplante hepático con injerto total en neonato de 20 días y 2,4 kg de peso afecto de hepatitis aguda fulminante**

E. Moreno-González, J.C. Meneu, A. Moreno, Y. Fundora, M. Abradelo, C. Jiménez, R. Gómez, Perez MADRID

**P076/L Trombosis arterial tras A.tomosis branch patch (gastroduodenal) en trasplante hepático**

E. Moreno, Y. Fundora, S. Olivares, J.C. Meneu, A. Moreno, I. García, M. Abradelo, C. Jiménez, R. Gómez, B. Pérez, M. Luz Herrero MADRID

**P077/L Efectos en la función ventricular derecha de la dobutamina en la hipertensión pulmonar durante el trasplante hepático**

F. Acosta, T. Sansano, C. García, L. Falcón, P. Domenech, R. Robles, F. Sánchez, P. Ramírez, P. Parrilla MURCIA



**P078/L Patología infecciosa en el trasplante hepático de donante vivo relacionado y su influencia en la supervivencia**

L.Cid, M.García, R.Bárcena, J.Fortún, P.Dávila, P.López-Hervás, Y.Quijano,  
A.García-Plaza MADRID

**POSTERS P061/M – P094/M**

## **Trasplante hepático, martes**

Inmunosupresión. Resultados. TH por virus C y B

**P061/M Eficacia y seguridad del uso de mofetil-micofenolato como terapia de inducción en trasplante hepático**

F.Pareja, J.Serrano, M.A.Gómez, I.García, M.Jesús Tamayo, J.M.Sousa,  
J.M.Pascasio, M.F.Porras, F.Gavilán, A.Bernardos SEVILLA

**P062/M Estudio del nivel C<sub>2</sub> de ciclosporina en el postoperatorio inmediato del trasplante hepático en niños**

E.Frauca, M.C.Díaz, A.de la Vega, G.Muñoz, C.Camarena, L.Hierro, R.Díez,  
C.Sánchez-Peinado, M.Gámez, J.Murcia, M.López-Santa M., P.Jara MADRID

**P063/M Estudio de citoquinas y poblaciones linfocitarias en sangre periférica en pacientes con trasplante hepático durante la reitrada de la inmunosupresión**

J.A.Pons, P.Ramírez, J.Yelamos, A.Sánchez, J.Bermejo, A.Ríos, M.Rodríguez,  
A.Carrillo, R.Robles, F.Sánchez, J.Rodríguez, L.Martínez, P.Aparicio,  
P.Parrilla MURCIA

**P064/M Diabetes de novo y régimen de inmunosupresión empleado en el trasplante hepático. Nuestra experiencia**

Y.Fundora, J.C.Meneu, C.Loinaz, A.Moreno, C.Jiménez, R.Gómez,  
M.Abradelo, I.García, E.Moreno MADRID

**P065/M Estudio prospectivo y aleatorio sobre la eficacia Ciclosporina microemulsión, Mofetil Micofelonato, Esteroides vs FK, Esteroides en trasplante hepático. Resultados preliminares**

E.Moreno, J.C.Meneu, C.Loinaz, Y.Fundora, M.Sánchez, C.Jiménez,  
A.Moreno, M.Abradelo, U.Basilie, R.Gómez, B.Pérez MADRID

**P066/M Incidencia de rechazo agudo en pacientes con trasplante hepático por fallo hepático fulminante**

M.García, L.Cid, R.Bárcena, M.Villafruela, R.Manzano, E.Vicente, J.Nuño,  
A.García-Plaza MADRID

**P067/M Early response of interleukins in liver transplant recipients**

L.Hassan, P.Bueno, I.Ferrón-Celma, J.M.Ramia, D.Garrote, K.Muffak,  
A.García-Navarro, A.Mansilla, J.Villar, J.A.Terrón GRANADA

**P068/M Eficacia de la colangioresonancia en la evaluación de las complicaciones biliares tardías post-trasplante hepático**

M. Muñoz, R. Bárcena MADRID

**P069/M MARS en pediatría. Experiencia en fallo hepático fulminante secundario a hepatitis A**

D. Buamscha, S. Giannivelli, C. Cambaceres, M. Dip, L. Rojas, J. Sasbon, O. Imventarza BUENOS AIRES (ARGENTINA)

**P070/M Estudio de la CVRS mediante la versión española del test específico en pacientes candidatos a trasplante hepático (TH) y diferencias según la etiología**

L. Jané, T. Casanovas, M.J. Herdman, A. Casado, E. Baró, J.M. Menchón, J. Gornals, J. Figueiras BARCELONA

**P071/M Enfermedad injerto contra huésped (EICH) en trasplante hepático pediátrico con quimerismo total del donante**

J. Bueno, A. Sánchez-Galindo, C. Ramil, P. Sánchez-Mozo, C. Alonso, A. Solar, L. García-Alonso, F. Arnal, M. Gómez A CORUÑA

**P072/M Análisis de la supervivencia a corto plazo del trasplante hepático en base a la puntuación MELD**

L. Gajate, A. López-Buenadicha, E. Elías, A. De Pablo, C. Carrasco, A. Martínez Pérez, R. Bárcena MADRID

**P073/M Influencia de la etiología de la hepatopatía de base en los resultados a largo plazo del trasplante hepático (THO) como tratamiento del carcinoma hepatocelular (CHC).**

B. Pérez, J.C. Meneu, S. Jiménez, A. Moero, A. Gimeno, P. Ortega, M. Abradelo, R. Gómez, I. García, E. Moreno MADRID

**P074/M Relación del tamaño tumoral con la incidencia de invasión vascular y grado de diferenciación histológica entre los pacientes trasplantados por CHC**

B. Pérez, S. Jiménez, A. Gimeno, J.C. Menéu, A. Manrique, J. Calvo, A. Moreno, A. García-Sesma, E. Moreno MADRID

**P075/M Estudio de la supervivencia del trasplante hepático en Galicia**

F. Otero, M. Rodríguez, C. Fernández, M. Gómez, M. Delgado, S. Tomé Martínez, E. Varo, J.R. González, D. Sánchez-Guisande S. DE

**P076/M Hepatotoxicidad irreversible con indicación de trasplante hepático (TH) en 2 pacientes**

B. Verdura-Pi, T. Casanovas, N. Chahri, R. Ballester, S. Maisterra, A. Girbau, A. Berrozpe, C. Pons, J. Gornals, T. Serrano, A. Casanova, C. Cañas, J. Figueiras BARCELONA

**P077/M Evaluación de la CVRS mediante el test específico LDQOL: diferencias según el sexo en candidatos a trasplante hepático (TH)**

L. Jané, T. Casanovas, M.J. Herdman, A. Casado, E. Baró, J.M. Menchón, J. Gornals, J. Figueras BARCELONA

**P078/M Terapia MARS en insuficiencia hepática aguda grave por ingesta de setas**

E. Boullosa, J.M. Moreno, C. Sanz, A. Villasclaras, E.E. Rubio, E. Rubio, M. Acevedo, M.I. Tomás, V. Sánchez, V. Cuervas-Mons MADRID

**P079/M ¿Está relacionada la colestasis con la aparición de complicaciones biliares en el trasplante hepático parcial?**

E. Mans, R. Charco, C. Fondevila, J. Fuster, A. Amador, J. Ferrer, M. Navasa, J.C. García-Valdecasas BARCELONA

**P080/M ¿Mejora la actividad sexual del paciente con hepatopatía crónica tras el trasplante hepático?**

L. Martínez, A. Ríos, P. Ramírez, J. Alcaraz, C. Conesa, O.M. Fernández, P. Parrilla MURCIA

**P081/M ¿Revierte el trasplante hepático el aislamiento social del paciente con hepatopatía terminal en lista de espera?**

L. Martínez, A. Ríos, P. Ramírez, J. Alcaraz, C. Conesa, O.M. Fernández, P. Parrilla MURCIA

**P082/M Resultados del estudio microbiológico del donante vivo hepático**

A. Moreno, C. Lumbreiras, J.C. Meneu, I. García, M. Abradello, E. San Juan, C. Jiménez, E. Moreno MADRID

**P083/M Limitaciones del estadiaje prequirúrgico del carcinoma hepatocelular y supervivencia postrasplante hepático**

M. García, L. Cid, R. Bárcena, J.R. Foruny, E. Otón, E. Vicente, J. Nuño, A. García MADRID

**P084/M Supervivencia tras la esofagectomía transhiatal en receptores de trasplante hepático con carcinoma de esófago (de novo)**

J.C. Meneu, A. Moreno, C. Jiménez Romero, Y. Fundora, J. Calvo, M. Abradello, R. Gómez, I. García, E. Moreno MADRID

**P085/M Retrasplante hepático: análisis comparativo y resultados**

P. Barros, F. Duek, C. Quarín, V. Garay, A. Oks, G. Cueto, J. Lendoire, O. Imventarza BUENOS AIRES, ARGENTINA

**P086/M Evolución pre y post-trasplante hepático del carcinoma hepatocelular: repercusión del incremento de lista de espera superior a 6 meses**

M. García, L. Cid, R. Bárcena, G. Plaza, M. Villafruela, P. López-Hervás, Y. Quijano, A. García-Plaza MADRID

**P087/M Incidencia y pronóstico de las complicaciones de origen biliar en el paciente con trasplante hepático de donante vivo**

L. Cid, M. García, R. Bárcena, E. Otón, R. Manzano, E. Vicente, J. Nuño, A. García-Plaza MADRID

**P088/M Utilidad del Child-Pugh y el MELD en la valoración de la supervivencia en el trasplante hepático de donante vivo**

L. Cid, M. García, R. Bárcena, E. Vicente, J. Nuño, A. García MADRID

**P089/M Estudio sobre eficacia y seguridad del tratamiento con adefovir dipivoxil de pacientes con hepatitis por virus B pos-trasplante hepático resistentes a lamivudina**

R. Bárcena, T. Casanovas, M. Prieto, M. Buti, J.M. Moreno, V. Cuervas, E. Fraga, M. de la Mata, A. Otero, M. Delgado, C. Loinaz, C. Barrios, ML.G. Diéguez, A. Mas, J.M. Sousa, J.I. Herrero, R. Muñoz, M. Rueda MULTICÉNTRICO

**P090/M HCV quasispecies in liver transplant patients outcome**

R. Bárcena, J. Moreno, S. Del Campo, M. García, J. Nuño, J. Fortun, G. Moraleda MADRID

**P091/M Tratamiento con interferón pegilado y ribavirina en la recurrencia de hepatitis crónica C genotipo 1 en pacientes transplantados hepáticos**

E. Otón, R. Bárcena, S. García, A. Moreno, A. Moreno, M. García, C. Blesa, J.R. Foruny, P. Ruiz MADRID

**P092/M Tratamiento con interferón pegilado y ribavirina en pacientes con recurrencia de la hepatitis C después del trasplante hepático**

J.M. Moreno, E.E. Rubio, E. Boullosa, V. Sánchez, M. Jiménez, V. Cuervas-Mons MADRID

**P093/M Effectiveness of HBV vaccine administered pretransplantation in patients receiving core antibody-positive livers in preventing de novo HBV infection**

R. Bárcena, S. del Campo, J. Moreno, M.D. Martín, G. Moraleda MADRID

**P094/M Factores asociados a mortalidad en pacientes sometidos a trasplante hepático por enfermedad secundaria al virus de la hepatitis C**

MURCIA

**POSTERS P095/M – P130/M**

## Trasplante cardíaco

**P095/M Papel de la histoincompatibilidad en el desarrollo de enfermedad vascular del injerto severa detectada por ecografía intracoronaria**

J.R. Peraira, J. Segovia, J.A. Fernández, V. Moñivas, J.M. Escudier, R. Álvarez, L.A. Alonso-Pulpón MADRID

**P096/M ¿Implica la histoincompatibilidad una mayor incidencia de enfermedad vascular del injerto diagnosticada por coronariografías?**

J.R. Peraira, J. Segovia, C. Vilches, V. Moñivas, J.A. Fernández, I. Núñez, L.A. Alonso-Pulpón MADRID

**P097/M Heart transplantation as an option for end-stage chronic chagas heart disease. a public hospital experience**

L. Ahualli, E. Maiolo, N. Jacob, J. Savini, D. Radlovachi, A. Stewart, P. Trecco, V. Picone, S. Belforte, F. Weich BUENOS AIRES (ARGENTINA)

**P098/M Predictores de mortalidad tras el trasplante cardíaco. Registro español de trasplante cardíaco 1984-2003**

L. Almenar VALENCIA

**P099/M Factores condicionantes de supervivencia en pacientes transplantados cardíacos**

L. Almenar, M. Luz Cardo, L. Martínez-Dolz, C. García, A. Osa, M.A. Arnau, J. Rueda, M. Palencia VALENCIA

**P100/M Influencia de la compatibilidad HLA en la supervivencia del trasplante cardíaco**

L. Almenar, M. Luz Cardo, L. Martínez-Dolz, A. Osa, M.A. Arnau, M.D. Domenech, J. Rueda, C. García, M. Palencia VALENCIA

**P101/M Factores predictivos de desarrollo de diabetes mellitus post-trasplante cardíaco**

L. Martínez-Dolz, L. Almenar, L. Martínez-Ortiz, M. Arnau, C. Chamorro, J. Moro, A. Osa, J. Rueda, C. García, M. Palencia VALENCIA

**P102/M Utilidad real del desfibrilador implantable como puente al trasplante cardíaco**

J.A. Fernández, V. Moñivas, J. Segovia, L. Alonso MADRID

**P103/M Determinantes de supervivencia a los 15 años en el trasplante cardíaco**

J.A. Fernández, V. Moñivas, J. Segovia, L. Alonso MADRID

**P104/M Supervivencia en el trasplante cardíaco con donante mayor de 50 años**

F. Estévez, B. Adrio, J. Cuenca, M.G. Crespo-Leiro, M.J. Paniagua, J. Muñiz, A. Castro-Beiras, A. Juffé A CORUÑA

**P105/M Miocarditis por hipersensibilidad como causa de trasplante urgente en pacientes con insuficiencia cardíaca crónica**

N. Bellera, F. Pérez-Villa, M. Llancaqueo, A. Cuppoletti, I. Vallejos, E. Roig  
BARCELONA

**P106/M Impacto en el manejo perioperatorio de la sustitucion de OKT3 por Basiliximab como terapia de inducción tras un trasplante cardíaco**

J.F. Delgado, D. Vaqueriza, M. Angélica, E. Renes, V. Sánchez, M.T. Velázquez,  
P. Escribano, M.A. Gómez, E. Pérez, C. Sáenz MADRID

**P107/M Incidencia y factores de riesgo de complicaciones neurológicas postrasplante cardíaco**

F. Pérez-Miralles, J.C. Sánchez-Manso, L. Almenar, T. Sevilla, L. Martínez-Dolz,  
J.J. Vilchez VALENCIA

**P108/M Beneficios de la monitorización de C<sub>2</sub> de ciclosporina en receptores de trasplante cardíaco de novo que reciben inducción con basiliximab**

J.Mª Arizón, M.A. Gómez, J. Orús, B. Díaz, L. Alonso-Pulpón, M.G. Crespo,  
E. Lage, N. Manito por el grupo de estudio Motown MULTICÉNTRICO

**P109/M Trombocitemia esencial y trasplante cardiaco**

M. Luisa Sanz, M.T. Blasco, F. Sorribas, J.G. Galache, L.J. Placer ZARAGOZA

**P110/M Rechazo cardíaco agudo: alteraciones metabólicas**

E. Bañón, E. Khabiri, F. Climent, J.L. Pomar, P. Pérez de la Ossa BARCELONA

**P111/M Rechazo cardíaco agudo; marcadores serológicos**

E. Bañón, E. Khabiri, F. Climent, J.L. Pomar, P. Pérez de la Ossa BARCELONA

**P112/M Utilidad de la excursión sistólica del anillo tricuspídeo (TAPSE) y el dódpler tisular, para la monitorización del rechazo en pacientes con trasplante cardíaco**

G. Aldama, M. Piñeiro, M. Crespo-Leiro, M. Paniagua-Martín, J. Salgado,  
R. Calviño, A. Veiga, A. Castro-Beiras A CORUÑA

**P113/M Utilidad de la terapia anticipada para prevenir la enfermedad por citomegalovirus en el primer año tras el trasplante cardíaco. Estudio de una cohorte de 220 pacientes**

M. J. Paniagua-Martín, M.G. Crespo-Leiro, J. Muñiz, R. Marzoa, P. Piñón,  
A. Cañizares, C. Naya, G. Aldama, A. Castro-Beiras A CORUÑA

**P114/M Decreased levels of serum immunoglobulins as a risk factor of infection after heart transplantation**

E. Sarmiento, J.J. Rodríguez-Molina, P. Muñoz, J. Fernández-Yañez, J. Palomo,  
M. Fogueda, E. Fernández-Cruz, E. Bouza, J. Carbone MADRID



**P115/M Alteraciones de la conducción en el postoperatorio del trasplante cardíaco. Estudio de una cohorte de 74 pacientes**

M. Mourelo-Fariña, M.G.Crespo-Leiro, M.J.Paniagua-Martín, R.Alvarez-Lata, J.M.López, B.González-Chana, S.Fojón, J.Cuenca, A.Castro-Beiras A CORUÑA

**P116/M ¿Existen diferencias de pronóstico entre trasplante cardíaco electivo y urgente?**

J.M.Tolosana, B.Benito, F.Perez-Villa, A.Cuppoletti, I.Vallejos, E.Roig BARCELONA

**P117/M Insuficiencia renal crónica en el trasplante cardíaco: ¿es siempre útil la conversión de ciclosporina a sirolimus?**

D.Sadia, J.F.Delgado, C.Fernández-Golfin, D.Vaqueriza, R.Matía, P.Escribano, M.A.Gómez-Sánchez, V.Sánchez, S.Fernández-Casares, C.Sáenz de la Calzada MADRID

**P118/M Actividad de trasplante cardíaco en Cataluña (1984-2003)**

J.M.Padró, A.Bosch, M.Clérries, N.Manito, E.Roig, E.Vela BARCELONA

**P119/M Efecto de la modulación de la angiogénesis en la vasculopatía crónica del injerto**

L.Barquin, L.Pérez, J.Marimon, E.Reis, B.Sauter, E.Roig, M.Roqué BARCELONA, NEW YORK (EE.UU.)

**P120/M Resultados del trasplante cardíaco en Cataluña (1984-2003)**

N.Manito, A.Bosch, M.Clérries, J.M.Padró, E.Roig, E.Vela BARCELONA

**P121/M Experiencia de protección miocárdica con celsior en el trasplante cardíaco**

A.A.Mayosky BARCELONA

**P122/M Influencia del tratamiento de inducción sobre el rechazo y la supervivencia del trasplante cardíaco**

L.Almenar, C.García-Palomar, L.Martínez-Dolz, C.Chamorro, J.Moro, E.Zorio, M.Á.Arnaud, J.Rueda, A.Osa, M.Luz Cardo VALENCIA

**P123/M Influencia del everolimus en los niveles de tacrolimus en un paciente con trasplante cardíaco**

J.M.Arizon, M.D.Aumente, A.López, J.C.Castillo, C.Segura, M.Concha, F.Vallés CÓRDOBA

**P124/M Relación entre los parámetros farmacocinéticos de la ciclosporina y la incidencia de rechazo en pacientes trasplantados de corazón**

M.D.Aumente, J.M.Arizon, J.M.Segura Saint-Gerons, A.López, R.Albornoz, C.Segura Saint CÓRDOBA

**P125/M Inducción con dos dosis de daclizumab en el trasplante cardíaco. Comparación con globulina antitimocito**

J.Palomo, J.Fernández, F.Sarnago, J.Hortal, C.Cortina, P.Muñoz, M.Ruiz MADRID

**P126/M Estudio de la seguridad en el tratamiento con estatinas tras el trasplante cardíaco en una cohorte de 336 pacientes**

R. Marzoa-Rivas, M.G.Crespo-Leiro, M.J. Paniagua, D. Llinares-García, J. Muñiz, P. Piñón-Esteban, G. Aldama, R. Campo, A. Castro-Beiras A CORUÑA

**P127/M Conversión de ciclosporina neoral a tacrolimus en trasplante cardíaco: indicaciones y resultados**

N. Manito, E. Kaplinsky, J. Roca, M. Ribas, J.A. Gómez, E. Castells, E. Saura, E. Esplugas BARCELONA

**P128/M Utilidad del óxido nítrico en el postoperatorio del trasplante cardíaco. Estudio de una cohorte de 74 pacientes**

A CORUÑA

**P129/M NT-proBNP Assay May Preclude the Need for Routine Endomyocardial Biopsy in the Detection of Cardiac Allograft Rejection**

C.Tavares, M.J. Rebocho, M. Abecasis, R. Hernández, N. Jardim, R. Gouveia, J. Figueira, J. Queiroz CARNAXIDE (PORTUGAL)

**P130/M Valor del pro-BNP en el seguimiento después del trasplante cardíaco**

A.Coppoletti, E. Roig, F. Pérez, M.I. Vallejos, A. Rivera, C. Botta, J.Orús, E. Marin BARCELONA

**POSTERS P079/L – P090/L**

## Trasplante pulmonar

**P079/L Alteraciones hemodinámicas y electrocardiográficas tras la reperfusión en el trasplante pulmonar: estudio comparativo entre Euro-Collins y Perfadex**

J.M. Rabanal, J. Placer, R. Mons, A. Caballero, J. Ortega SANTANDER

**P080/L Sistema simple de ventilación pulmonar independiente para limitar el atrapamiento aéreo en el postoperatorio del trasplante unipulmonar en pacientes enfisematosos**

J. Placer, J.M. Rabanal, C. González, M.A. Hernández, R. Mons SANTANDER

**P081/L La monitorización terapéutica de everolimus puede aportar un beneficio en los pacientes receptores de un trasplante pulmonar en fase estable**

A. Solé, A. Román, P. Ussetti, P. Morales, V. Monforte, M.C. Carreño, U. Pirrón MULTICÉNTRICO

**P082/L Is gammaglobuline anti-CMV warranted in lung transplantation**

C. López, P. Ussetti, M. Cruz Carreño, R. Laporta, M.J. Ferreiro, P. Gámez, A.Varcla MADRID



**P083/L Estudio epidemiológico para valorar la detección y seguimiento de la hiperglucemia postrasplante en España en pacientes trasplantados de pulmón**

C. Bravo, A. Godoy BARCELONA

**P084/L Anfotericina B liposomal nebulizada como profilaxis de la infección por aspergillus en el trasplante pulmonar (TP): farmacocinética, seguridad y eficacia**

V. Monforte, J. Gavalda, A. Román, P. Usseti, R. López, S. Bullrich, L. Pou, A. Pahissa, F. Morell BARCELONA, MADRID

**P085/L Lung graft dysfunction in early postoperative period after lung and heart lung transplantation**

R.V. Guillén, F. Ramos, P. Morales, A. Solé, A. Pastor VALENCIA

**P086/L Terapia anticipativa con ganciclovir e.v en la prevención de la enfermedad por citomegalovirus en el trasplante pulmonar (TP)**

V. Monforte, J. Gavalda, A. Román, R. Recuero, C. Bravo, P. Gispert, O. Len, I. Calico, A. Pahissa, F. Morell BARCELONA

**P087/L Hipertensión pulmonar idiopática en niños: tratamiento médico versus trasplante pulmonar**

A. Moreno, J. Balcells, A. Cardona, S. Liñán, J. Maestre, C. Marhuenda, N. Cobos, S. Gartner, V. Monforte, N. Montferrer BARCELONA

**P088/L Trasplante pulmonar en niños**

A. Moreno, J. Maestre, J. Balcells, C. Marhuenda, N. Cobos, S. Liñán, A. Román, N. Montferrer, S. Gartner, J. Roqueta, J. Solé, M. Canela, G. Vizmanos BARCELONA

**P089/L La enfermedad linfoproliferativa tras el trasplante pulmonar: presentación y evolución**

P. Morales, A. Solé, D. Pérez, J. Torres, A. Pastor, Á. Segura, I. Jarque VALENCIA

**P090/L Enfermedad tuberculosa en el trasplante pulmonar**

P. Morales, A. Solé, A. Briones, D. Pérez, A. Pastor, M.A. Martínez VALENCIA

**POSTERS P131/M – P134/M**

## Trasplante de páncreas e islotes

**P131/M Inmunosupresión libre de esteroides en trasplante de páncreas después de trasplante hepático**

F. Suárez, A. Otero, J. Quintela, J. Aguirrezzabalaga, B.L. Gala, M. Gómez A CORUÑA

**P132/M Resultados del trasplante pancreático en función de la derivación exocrina**

C. Jiménez, A. Manrique, J.C. Meneu, R. Gómez, M. Abradello, B. Pérez, A. Andrés, J.M. Morales, E. González, E. Hernández, I. García, E. Moreno MADRID

**P133/M Tratamiento de la trombosis venosa del injerto pancreático diagnosticada durante una reintervención por hemorragia**

C. Jiménez, J.C. Meneu, A. Manrique, M. Luz Herrero, M. Abradello, R. Gómez, A. Moreno, P. Ortega, J. Cortina, J. Calvo, E. Moreno MADRID

**P134/M Trasplante pancreático en ratas. Modelo experimental**

E. Moreno, J.C. Meneu, A. Manrique, A. García-Sesma, J. Calvo, M. Abradello, A. Moreno, A. Gimeno, I. Vegh, C. Jiménez, R. Gómez, A. De La Calle MADRID

**POSTERS P091/L – P093/L**

## Tejidos

**P091/L Trasplante de córneas procedentes de donantes con neoplasias**

F. Caballero, A. López-Navidad, N. Soler, O. Gris, A. Adán, E. Lerma BARCELONA

**P092/L Trasplante meniscal: análisis de métodos de medición**

O. Fariñas, E. Trias, A. Ruiz, A. Navarro, S. Vito, J.M. Segur, M. Manyalich BARCELONA

**P093/L Comparative A.lysis of the two editions of the international online tissue banking course**

A. Navarro, O. Fariñas, E. Trias, A. Ruiz, M. Manyalich BARCELONA

**POSTERS P094/L – P116/L**

## Donación: coordinación, ética

**P094/L Índice biespectral. Su utilidad en la detección de muerte encefálica**

D. Escudero, J. Otero, G. Muñiz, C. Calleja, A. González, A. Martínez, F. Tabedaa OVIEDO

**P095/L The tissue donation experience: opinions and attitudes of donors and non donor families**

T. Pont, R.M. Gràcia, J. Badal, J. Portillo, A. Castellote, N. Souliman, P. Salamero, R. Deulofeu BARCELONA

**P096/L Estudio de los donantes de injertos hepáticos no implantados**

A. Escartín, E. Castro, C. Dopazo, M. Caralt, R. Rodríguez, S. Bergamini, I. López, I. Bilbao, C. Margarit BARCELONA

**P097/L Curso familia y donación. El Coordinador de Trasplantes como profesional experto en la solicitud del consentimiento familiar**

P. Gómez, C. Santiago ALICANTE

**P098/L El curso del proceso de donación de trasplantes de órganos y tejidos, un eficaz instrumento de formación de Coordinadores de Trasplantes**

C. Santiago, P. Gómez ALICANTE

**P099/L CARREL: distribución de órganos humanos para trasplante por Internet**

P. López-Álvarez, F. Caballero, L. Perabà, U. Cortés, A. López-Navidad BARCELONA

**P100/L BanTeC: gestión de córneas para trasplante mediante un software informático**

P. López-Álvarez, F. Caballero, J. Trias, U. Cortés, L. Perabà, A. López-Navidad BARCELONA

**P101/L Examen de resoluciones judiciales desde la promulgación del real decreto 2070/1999 en materia de donación y trasplante de órganos**

R.M. Gracia, T. Pont, A. Castellote, R. Garrido, J. Badal, J. Portillo, N. Souliman, P. Salamaro BARCELONA

**P102/L Donantes límite para trasplante renal dual**

C. González, M.P. Escola, J. Torras, Mª R. Cañizares, L. García, S. Gil Vernet, LL. Riera, M. Carrera BARCELONA

**P103/L ¿Es posible incrementar la utilización de los riñones generados?**

F. Otero, R. Romero, M. Rodríguez, C. Rivero, B.A. Martín, A. Mariño, J.R. González, D. Sánchez-Guisande SANTIAGO DE COMPOSTELA

**P104/L El personal hospitalario no sanitario ante la donación y el trasplante de órganos**

A. Ríos, C. Conesa, P. Ramírez, P.J. Galindo, O.M. Fernández, M. M. Rodríguez, P. Parrilla MURCIA

**P105/L Actitud hacia la donación y el trasplante de órganos de cadáver entre el personal del área quirúrgica en un hospital con programa de trasplante**

A. Ríos, C. Conesa, P. Ramírez, P.J. Galindo, L. Martínez, M.J. Montoya, P. Parrilla MURCIA

**P106/L ¿Está el personal de las unidades generadoras de donantes a favor de la donación de órganos de cadáver?**

A. Ríos, C. Conesa, P. Ramírez, P.J. Galindo, L. Martínez, P. Parrilla MURCIA

**P107/L El médico de atención primaria ante la donación de órganos**

C. Conesa, A. Ríos, P. Ramírez, J. Martínez, E. Martínez, Mariano J. Montoya,  
F. Ramos, P. Parrilla MURCIA

**P108/L Los centros rurales de atención primaria como fuente de información sobre donación órganos**

C. Conesa, A. Ríos, P. Ramírez, J. Martínez, E. Martínez, O.M. Fernández,  
F. Ramos, P. Parrilla MURCIA

**P109/L El personal no sanitario de atención primaria ante la donación de órganos de cadáver**

C. Conesa, A. Ríos, P. Ramírez, J. Martínez, E. Martínez, M. M. Rodríguez,  
O.M. Fernández, F. Ramos, P. Parrilla MURCIA

**P110/L Estudio del consentimiento a la donación de tejidos en los donantes de órganos**

R.M. Gracia, T. Pont, J. Badal, J. Portillo, I. Arancibia, N. Souliman,  
A. Castellote, P. Salamero BARCELONA

**P111/L Formación sobre donación de órganos en primaria. Grado de aceptación entre el personal de atención primaria**

C. Conesa, A. Ríos, P. Ramírez, J. Martínez, E. Martínez, M. M. Rodríguez,  
O.M. Fernández, F. Ramos, P. Parrilla MURCIA

**P112/L Actitud del paciente en lista de espera para trasplante de un órgano sólido de cadáver hacia la donación de vivo emparentada**

L. Martínez, A. Ríos, C. Conesa, J. Alcaraz, M.J. González, O.M. Fernández,  
P. Ramírez, P. Parrilla MURCIA

**P113/L Análisis de los donantes de los 100 primeros trasplantes pulmonares realizados en nuestra comunidad autónoma**

R. Arrojo, J. Sánchez, A. Fernández, C. Lemos, V. Fernández, C. Escribano,  
J.M. Borro, J. García A CORUÑA

**P114/L Causas de contraindicación médica en los posibles donantes de órganos**

M.M. Carmona, A. García, M. Sánchez, B. Miranda MADRID

**P115/L Estudio multivariante de los factores psico-sociales que determinan la actitud poblacional hacia la donación de órganos de cadáver**

C. Conesa, A. Ríos, P. Ramírez, M. Canteras, M. M. Rodríguez, P. Parrilla MURCIA

**P116/L Quirón: educación de la población escolar sobre donación y trasplante por vía telemática**

L. Perabà, P. López-Álvarez, F. Caballero, U. Cortés, A. López-Navidad BARCELONA

**POSTERS P117/L – P122/L****Inmunología e histocompatibilidad**

- P117/L** Efecto ‘in vitro’ del FK778 sobre la expansión clonal y la expresión de antigenos de superficie de activación linfocitaria

O. Millán, O. Jiménez, M. Julián, V. Fortuna, J. J. Barceló, M. Brunet BARCELONA

- P118/L** Trasplante de células progenitoras de la hematopoyesis en pacientes con leucemia aguda. Cataluña 1988-2002

M. Luz Amado, M. Clèries, E. Vela, C. Moreno, A. Bosch BARCELONA

- P119/L** FK506 (tracolimus) may differently affect innate and adaptative responses induced by Plasmacytoid Dendritic Cells

M. Naranjo, J. Cos, L. Ocaña, R. Pujol-Borrell, F.E. Borràs BARCELONA

- P120/L** Progenitores megacariocíticos en el trasplante autólogo hemopoyético: relación con el prendimiento plaquetario y afectación por la criopreservación

M. J. Majado, C. González, J. Alcaraz, V. Sánchez, E. Moreno, A. Fernández, A. Morales MURCIA

- P121/L** Regulación de la expresión génica por la enzima Poli-ADP-ribosa polimerasa-1 en la célula endotelial en la respuesta inflamatoria

A. Carrillo, Y. Monreal, M. Galbis, P. Ramírez, P. Parrilla, J. Yélamos MURCIA

- P122/L** Incidencia de los polimorfismos CYP3A4\*1B y CYP3A5\*3 en el requerimiento de dosis de csa y trl en pacientes trasplantados

M. Julián, J. Oriola, O. Jiménez, O. Millán, J.M. Campistol, F. Oppenheimer, A. Rimola, M. Brunet BARCELONA

**POSTERS P123/L – P136/L****Infecciones**

- P123/L** Efectividad clínica y virològica tras dos años de tratamiento con adefovir en la hepatitis crónica B

J.B. Gornals, T. Casanovas, M. Sabidó, C. Baliellas, A. Casanova, C. Cañas, T. Serrano, B. Verdura, N. Chahri, S. Gil-Vernet, J. F. Figueras BARCELONA

- P124/L** ¿Es el trasplante renal doble un factor de riesgo para sufrir enfermedad por citomegalovirus?

J. M. Aguado, V. Moreno, J. M. Morales, A. A. Belmonte, R. San Juan, F. López, C. Lumbieras MADRID

**P125/L Eficacia y seguridad de Valganciclovir (VGCV) en el tratamiento anticipado (TA) de la enfermedad por CMV en receptores de trasplante de órgano sólido (TOS)**

P. del Valle, C. Lumbreras, R. San Juan, S. Hernando, D. Folgueiras, A. Andrés, J. Delgado, E. Moreno, J.M. Morales, J.C. Meneu, J.M. Aguado MADRID

**P126/L Adaptación de la profilaxis antifúngica en pacientes con trasplante cardíaco**

P. Muñoz, C. Rodríguez, J. Palomo, J. Fernández, M. Desco, E. Bouza MADRID

**P127/L Bacteriemia en pacientes con trasplante cardíaco**

C. Rodríguez, P. Muñoz, M. Rodríguez-Créixems, J. Fernández, J. Palomo, E. Bouza MADRID

**P128/L Infección por virus herpes humano (VHH) en una población transplantada renal**

R. Lauzurica, N. Fontseré, B. Bayés, M. Navarro, A. Jiménez, A. Hernández, V. Ausina, R. Romero BARCELONA

**P129/L Infecciones tardías por citomegalovirus en el trasplante renal**

M. del C. Rial, R. Lattes, G. Greco, M. Radisic, J. Petroni, D. Casadei BUENOS AIRES (ARGENTINA)

**P130/L Infecciones precoces en receptores de riñón inmunosuprimidos con Sirolimus**

M. del C. Rial, R. Lattes, M. Radisic, P. Escudero, M. Ryb, D. Casadei BUENOS AIRES (ARGENTINA)

**P131/L Infectious complications among 350 consecutive heart transplantation patients**

M. Álvarez, A. Coloma, M. Puig, M. Campreciós, J. Barrio, N. Rabella, J. López-Contreras, M. Gurguí BARCELONA

**P132/L Comparación de la PCR cuantitativa y la antigenemia en la infección por citomegalovirus en el trasplante renal**

A. Bordils, I. Beneyto, D. Ramos, J. Córdoba, J.M. Molina, V. Mascaró, J. Sánchez VALENCIA

**P133/L Bacteriemia y shock séptico en pacientes con trasplante de órgano sólido (TOS)**

F.J. Candel, E. Grima, M. Matesanz, C. Cervera, G. Soto, M. Almela, J.A. Martínez, M. Navasa, F. Cofán, M.J. Ricart, F. Pérez-Villa, A. Moreno BARCELONA

**P134/L Evaluación de la carga viral (CV) detectada mediante PCR en tiempo real en el diagnóstico de enfermedad por citomegalovirus (CMV) en pacientes transplantados de órgano sólido (TOS)**

S. Hernando, R. San Juan, L. Folgueira, C. Lumbreras, S. Maldonado, C. Prieto, M.J. Babiano, J. Delgado, A. Andrés, E. Moreno, J.Mª Aguado, J.R. Otero MADRID

**P135/L Aspergilosis pulmonar invasora en receptores de trasplante de órgano sólido y progenitores hematopoyéticos**

J. Cos, C. Cervera, N. Benito, J. Puig de la Bellacasa, C. Agustí, M. Rovira, A. Mas, M. Navasa, F. Cofán, M.J. Ricart, F. Pérez-Villa, A. Moreno BARCELONA

**P136/L La respuesta celular in vitro como modelo predictivo de la evolución de los pacientes VHC+ sometidos a trasplante hepático**

J. Cos, L. Ocaña, J. Quer, I. Bilbao, E. Palou, R. Parra, LL. Massuet, C. Margarit BARCELONA

**POSTERS P135/M – P137/M**

## Xenotrasplante

**P135/M Actitud hacia el xenotrasplante entre los médicos internos residentes**

A. Ríos, C. Conesa, P. Ramírez, P.J. Galindo, J.M. Rodríguez, M.J. Montoya, P. Parrilla MURCIA

**P136/M Estudio del comportamiento de los xenoanticuerpos tras la plasmaférésis en un babuino no inmunodeprimido**

M.J. Majado, F. Marín, P. Ramírez, C. García-Palenciano, M. Loba, E. Salido, A. Sánchez, L. Martínez-Alarcón, V. Munítiz, C. González, P. Parrilla MURCIA

**P137/M ¿Aceptaría la población la utilización de órganos animales para trasplante?**

A. Ríos, C. Conesa, P. Ramírez, M. M. Rodríguez, P. Rivas, L. Martínez, O. M. Fernández, P. Parrilla MURCIA



# ÍNDICE DE PONENTES

ÍNDICE DE PONENTES



**A**

- Abasolo N.** 036  
**Abecasis M.** P129/M  
**Abradelo, M.** 095, 127, 128, 118, 147, P067/L, P064/M, P065/M, P082/M, P084/M, P073/M, P132/M, P133/M, P134/M, P064/L  
**Acebedo M.** P050/M, P078/M  
**Acosta F.** P077/L, P069/L, P070/L  
**Adam R.** A5, A7  
**Adán A.** P091/L  
**Aguado J.M.** P124/L, P125/L  
**Agud A.** P033/M, P034/M, P031/L, P005/L, P007/L  
**Agüera M.L.** P042/L  
**Aguilar A.J.** P002/M  
**Aguilera I.** 084  
**Aguirrezzabalaga J.** 038, 051, 149, P055/L, P131/M  
**Agustí C.** P135/L  
**Agustí E.** 044, 046  
**Ahualli L.** P097/M  
**Alarcó A.** SO23, 130, P041/M, P042/M  
**Alarcón M.** P004/L  
**Alarcón-Zurita A.** P022/M  
**Albiol-Quer M.T.** 033  
**Albornoz-López R.** P124/M  
**Alcaraz-Asensio A.** 081, P008/L, P003/L  
**Alcaraz J.** P120/L  
**Alcaraz-Rubio J.** P080/M, P112/L  
**Alcover-García J.** P005/L, P007/L, P031/L  
**Aldama G.** P112/M, P113/M, P126/M

**Alexandrova K.** P053/L

- Algarra G.R.** P039/M  
**Aljama P.** P042/L  
**Allende E.** 119, 152  
**Almela M.** P133/L  
**Almenar L.** A9, P099/M, P100/M, P122/M, P101/M, 110  
**Alonso C.** P071/M  
**Alonso-Hernández A.** 082, P010/L, P012/L  
**Alonso-Pulpón L.** 133, 134, 137, P102/M, P103/M, P108/M  
**Alvarado R.** 034  
**Álvarez A.** P021/L  
**Álvarez-Albarrán M.** P131/L  
**Álvarez G.** P058/L, P073/L  
**Álvarez-González A.M.** P022/L  
**Álvarez-Grande J.** P011/L, P040/L  
**Álvarez-Lata R.** P115/M  
**Álvarez-Vijande R.** P005/L, P007/L  
**Amador A.** 097, P073/L, P060/L  
**Amador-Marchante A.** 052, P079/M, P058/L, P059/L  
**Ammon H.** 129  
**Andrés A.** 028, 141, 143, 145, P005/M, P050/M, 127, P132/M, P125/L, P124/L  
**Andrés-Martín B.** P029/L  
**Angulo J.** 011  
**Aparicio-Aliaga M.** 138  
**Aragón A.M.** P071/L  
**Arancibia-Freixa I.** P110/L  
**Arellano-Torres E.M.** P050/L

- Arias M.** 028, 124, P029/M, P041/M, P042/M, P045/M, 101

- Arizón J.M.** A10, 133, 134, 137 P124/M, P123/M, P108/M  
**Armas S.** P001/L  
**Arnal F.** P071/M

- Arnau M.A.** P101/M, P122/M, P099/M, P100/M  
**Arrieta J.** P036/L, P057/M

- Arriola M.** 143  
**Arroyo V.** P053/L  
**Arseniev L.** P053/L  
**Asensio-Peinado C.** P019/L  
**Asma M.** P035/M  
**Aubareda-Rodríguez A.** 036  
**Aumente-Rubio M.D.** P124/M, P123/M  
**Ausina-Ruiz V.** P128/L  
**Ávila-Bernabeu A.** 018, 138

**B**

- Baamonde I.** 149  
**Badal-Lafulla J.** P110/L  
**Badimon L.** A11  
**Baliellas C.** P123/L, 013  
**Ballester R.** P076/M  
**Baltar J.M.** 056, P011/L, P040/L  
**Barbero P.** P001/L  
**Barceló-Vidal J.J.** P117/L  
**Bárcena R.** 010, P089/M, R P051/L, P066/M, P078/L, P083/M, P088/M, P093/M, P068/L, P091/M, P068/M, P090/M  
**Baró-Ramos E.** P070/M, P077/M  
**Barquín-Fernández L.** 136, P119/M

- Barr M.L.** P4  
**Barrasa A.**G<sup>a</sup> 033  
**Barrientos-Guzmán A.** 006  
**Barrio J.** P131/L  
**Barrios C.** P046/M, P089/M  
**Barros-Schelotto P.** P085/M  
**Barthold M.** P053/L  
**Basilie U.** P065/M  
**Bayés-Genís A.** A16  
**Bayés-Genís B.** 058, 060, P018/L, P128/L, P015/L, P023/L  
**Belforte S.** P097/M  
**Bell E.** 003  
**Bellera N.** P105/M  
**Ben-Abdennebi H.** P044/L  
**Benítez M.C.** 094  
**Benito-Canet M.** 109  
**Benito N.** P135/L  
**Ben-Mosbah I.** P044/L  
**Berenguer J.** 099, 151  
**Bergamini S.** 053  
**Bernal G.** P039/M  
**Bernardos A.** 084, 010, P061/M, 087  
**Bernhard S.** P119/M  
**Berrozpe A.** P076/M  
**Bestard O.** 001, 026, 103, P003/M, P020/L  
**Bigó C.** P021/L, P025/M, P022/L  
**Bilbao I.** A12, 119, 152, 053, P065/L, 040  
**Blanco F.** A3  
**Blanco J.** 006  
**Blanco L.** 011, P060/L  
**Blasco-Peiro M.T.** P109/M  
**Blesa C.** P068/L, P091/M  
**Bonet J.** 058, P018/L, P015/L, P023/L  
**Bonilla A.** P021/L  
**Boni R.** 077, 016, P034/M, P033/M  
**Borobia F.J.**G<sup>a</sup> 033  
**Borque-Vega A.** P050/L  
**Borràs F.E.** P119/L, 040  
**Borro J.M.** 072, 069  
**Bortolo G.** 144, 145  
**Bosch-Gras A.** P118/M  
**Botta C.** P130/M  
**Boullosa-Graña E.** P078/M, P092/M  
**Bouza E.** P114/M, P126/L, P127/L  
**Bravo C.** A4, P083/L  
**Bravo J.** 094, P005/M, P050/M  
**Bravo-Gutiérrez A.** 130  
**Brenchley P.** 003  
**Briones A.** P090/L, P016/L  
**Bronsoms-Artero J.** 078  
**Bruix J.** A2, P059/L  
**Brunet M.** 136, P117/L, P122/L, 120, 154  
**Buamscha D.** P069/M  
**Bueno J.** P071/M  
**Bueno P.** P019/L, P054/L, P067/M  
**Bujons A.** P003/L  
**Burgos E.** 153  
**Burgos F.J.** 020, 079, P004/L, P011/M, 019, P012/M  
**Burra P.** 099  
**Bustamante J.** 086, P047/M  
**Bustamante M.** 117  
**Bustamante R.** P047/M  
**Busuttil R.W.** 031, 146  
**Buti M.** P089/M  
**C**  
**Caballero F.** A1, P099/L, P100/L, P116/L, P091/L  
**Caballero-Figueroa A.** 130  
**Cabello-Chaves V.** P002/M, P039/M  
**Cabrera-Aguirre M.A.** P066/L  
**Calatayud D.** 052, P058/L, P059/L, P073/L  
**Calatrava P.** P033/M  
**Calbet-González J.M.** 109  
**Calle A.** P071/L  
**Calviño R.** 108, P112/M  
**Calvo J.** 128, P133/M, P134/M, P064/L, P071/L, 147, 050, P074/M, P084/M  
**Calvo V.** A9  
**Camarena C.** 144, 145, P062/M  
**Cambaceres C.** P069/M  
**Campistol J.M.** 002, 123, P027/L, P042/M, P122/L, 028, 063, 120, 121, 124, P004/M, P041/M  
**Campo M.** 086  
**Campo R.** P126/M  
**Campo-Hoyos C.I.** 073  
**Campos B.** 120, 123, P016/L, 002, P027/L  
**Campos N.** 123  
**Camprecios M.** P131/L  
**Cancino J.** 034, 053, P065/L, 152, P006/L  
**Candel F.J.** P133/L  
**Cantarell-Aixendri C.** P019/M, P031/M  
**Canteras M.** P115/L, 115

- Cañas C.** 114, P076/M, P123/L  
**Cañizares A.** P113/M  
**Cañizares F.** P094/M  
**Cañizares-Mediano M.R.** 074, P102/L  
**Cao I.** 051  
**Capdevila L.** P034/M, P019/M, P031/M  
**Capdevila S.** P034/M  
**Carbone J.** P114/M  
**Cardo-Maesó M.L.** P099/M, P100/M, P122/M  
**Carmona-Hernández M.D.** P050/L  
**Carrasco-Chaumel E.** P049/L, P048/L  
**Carreño M.C.** 070, P082/L  
**Carrera E.** P068/L  
**Carrera L.** P015/L  
**Carrera M.** 001, 104, 103, P102/L  
**Carrillo-Redondo A.** P121/L  
**Carrión-Calzado I.** 006  
**Casadei D.H.** SO18, P129/L  
**Casado-Collado A.** P070/M, P077/M  
**Casais L.** 114  
**Casanova A.** 114, P076/M, P123/L  
**Casanovas T.** 114, P076/M, P070/M, P077/M, P123/L, P089/M  
**Cascales P.** 112  
**Casellas-Font L.** 078  
**Casillas-Ramírez A.** P048/L  
**Castañeda A.** P047/M  
**Castañeda-Pérez O.** 101  
**Castelao A.M.** 104  
**Castell L.** 119  
**Castellote J.** 008, 150, 013, 096  
**Castellote-Petit A.** P110/L  
**Castells E.** 109, P121/M  
**Castells L.** 152  
**Castillo D.** P042/L  
**Castillo-Domínguez J.C.** P123/M  
**Castroagudín J.F.** 117  
**Castro-Beiras A.** 108, P112/M, P113/M, P115/M, P126/M  
**Cechinel-Reis M.** 034, P065/L  
**Centeno-Cortes A.** 038, 047  
**Cervera C.** P133/L, P135/L  
**Chahri N.** P076/M, P123/L  
**Chamorro C.** P101/M, P122/M  
**Chapman J.** P033/L  
**Charco R.** A7, 097, 146, 154, 011, P060/L, 052, P079/M, P058/L, P059/L, P073/L  
**Chavez R.** 112  
**Checa D.** P025/M  
**Chuy E.** P017/L, 081  
**Cid Gómez L.** P051/L, P066/M, P078/L, P083/M, P088/M  
**Cifiran-Martínez J.M.** 073  
**Cillero-Rego S.** 082  
**Clavien P.A.** P1  
**Clemente G.** 099, 151  
**Clèries-Escayola M.** P118/M  
**Cobo M.** P022/L  
**Cofan F.** 002, P027/L, P133/L, P135/L  
**Cofan M.** 002, P027/L  
**Coito A.J.** 031  
**Coloma-Conde A.** P131/L  
**Colón-Moreno L.** 078  
**Concha-Ruiz M.** P123/M  
**Conde R.** 117  
**Conesa-Bernal C.** P046/L, P053/M, P080/M, P107/L, P109/L, P111/L, P112/L, P115/L, P137/M, P045/L, P052/M, P104/L  
**Conesa-Vicente J.** 006  
**Corbetta G.** 024  
**Corominas A.** 060  
**Corral-Ansa L.** 074  
**Correa C.** 079  
**Cortés U.** P099/L, P100/L, P116/L  
**Cortina-Camarero C.** P125/M  
**Cortina J.** P133/M  
**Cos J.** P119/L, 040  
**Cowan P.** 112  
**Crespo J.** P045/M  
**Crespo-Albiach J.F.** 018, 138  
**Crespo-Barrio M.** P016/L  
**Crespo-Leiro M.G.** A10, 108, 133, 134, 137, P113/M, P115/M, P126/M, P112/M, P108/M  
**Cruz M.** P021/L  
**Cruzado J.M.** 001, 104, 026, P003/M, 103, P020/L, P010/M  
**Cuenca J.J.** 108, P115/M  
**Cuervas-Mons V.** 010, P078/M, 099, 151, P089/M  
**Cueto G.** P085/M  
**Cuevas B.** 079  
**Cuppenetti A.** P130/M, 107, 132, P105/M

**D**

- Dalila S.** P035/M  
**Dávila P.** P078/L  
**De Bonis E.** P021/L  
**De Cos M.A.** 073  
**De Francisco A.L.M.** P045/M  
**De la Calle A.** P134/M  
**De la Mata M.** 010, P089/M  
**De la Prada F.** P022/M  
**De la Rosa A.** P021/L  
**De la Santa E.** 087  
**De la Sierra A.** P016/L  
**De la Torre M.** A4, 069, 072  
**De la Torre P.** P003/L  
**De la Vega A.** 144, 145, P062/M  
**Del Campo S.** P090/M, P093/M  
**Del Castillo D.** 027, 029, P017/M, P041/M, 125, P042/M  
**Delgado J.** P125/L  
**Delgado M.** 117, P089/M, P075/M  
**Delgado-Mallén P.** P021/L, P022/L  
**Del Moral R.** P041/M  
**Del Rio M.L.** 039, 041  
**Del Valle P.** P125/L  
**De Oña M.** 056  
**De Pablo A.** 070  
**Desco M.** P126/L  
**Deulofeu R.** 076, P016/L  
**Díaz B.** P108/M  
**Díaz J.M.** P003/L, P017/L, P025/L, P009/M, P021/M  
**Díaz M.C.** 144, 145  
**Díaz-Fernández M.C.** P062/M

- Díaz-Gómez J.M.** 081, P008/L  
**Díaz-Mareque A.I.** P029/L  
**Dieguez M.** P089/M  
**Diekmann F.** 123, 124  
**Díez B.** 056  
**Díez-Dorado R.** P062/M  
**Díez-Ojea B.** P040/L  
**Dip M.** P069/M  
**Doménech-Asensi P.** P069/L, P070/L, P077/L  
**Domenech N.** 047, 038  
**Domenech-Tort M.D.** P100/M  
**Domínguez-Gil B.** 143, P004/M  
**Domínguez-Perles R.** 039, 041  
**Donat-Garrido M.** 118  
**Dopazo C.** 119  
**Doser M.** 129  
**Duek-F.** P085/M  
**Duro-García V.** SO13

**E**

- Einsle H.** A13  
**Ercilla G.** 114  
**Ernane R.** P119/M  
**Errasti P.** 029, 141, P013/L, P032/L, P035/L  
**Errazti G.** 086  
**Escartin A.** 053, P065/L, 034  
**Escobedo-Villarreal M.** P050/L  
**Escribano P.** A16  
**Escuin F.** P004/M  
**Espinosa-Pérez R.** P006/L  
**Esteban J.I.** 040  
**Esteves M.** 034

**F**

- Fabregat J.** 150, 013, 096, 033  
**Facundo C.** P017/L, P009/M, P021/M, P008/L, 081  
**Falcón-Araña L.** P077/L, P069/L, P070/L  
**Fariñas-Barberá O.** 044, 046, P092/L, P093/L  
**Farriols-Danés A.** P031/M  
**Faura A.** P016/L  
**Fernández A.** P120/L, P025/M, 149  
**Fernández C.** 051, P055/L, P037/M, 038, 082, 149, P010/L, P012/L, P075/M  
**Fernández J.** P004/M, P022/L  
**Fernández J.R.** 086  
**Fernández L.** P049/L  
**Fernández M.** 019, P012/M  
**Fernández O.M.** 112, P052/M, P080/M, P104/L, P109/L, P111/L, P112/L, P137/M  
**Fernández R.** 072  
**Fernández V.** 153  
**Fernández Avilés F.** A16  
**Fernández-Cruz E.** P114/M  
**Fernández-Díaz J.A.** P102/M, P103/M  
**Fernández-Fresnedo G.** 101, 124, P029/M, P045/M  
**Fernández-González C.** 131  
**Fernández-Yáñez J.** P114/M, P125/M, P126/L, P127/L  
**Ferreiro A.** 070  
**Ferreiro-Álvarez M.** P082/L

- Ferrer J.** 052, P079/M, P058/L, P059/L, P073/L, 097, 146, P060/L
- Ferrón-Celma I.** P054/L, P067/M
- Ferrón J.A.** P054/L, P066/L, P067/M
- Feucht H.** A14
- Figueira J.** P129/M
- Figueras J.** A5, 114, 008, 099, 151, P070/M, P076/M, 150, P123/L, 013, 096, P077/M, 033
- Filguiera P.** 047
- Fogueda M.** P114/M
- Fojón S.** 131, P115/M
- Folgueiras D.** P125/L
- Fondevila C.** 011, 031, 097, 146, 154, 052, P079/M, P058/L, P059/L, P073/L
- Fontanillas C.** 109
- Fontenla J.R.** 043
- Fontseré N.** P128/L
- Forta V.** 154
- Fortuna-Oliva V.** P117/L
- Fortún J.** P078/L, P090/M
- Foruny J.R.** P051/L, P091/M, P083/M
- Fraga E.** P089/M
- Fraguela J.** P055/L
- Franco A.** 029, P016/L
- Franco-Gou R.** P048/L, P049/L, P044/L
- Frauca E.** 144, 145, P062/M
- Fuente T.** 112
- Fundora Y.** 155, P064/M, P065/M, P075/L, P084/M
- Fuster J.** 097, 146, 154, 011, P060/L, 052, P079/M, P058/L, P059/L, P073/L
- Fustrán-Guerrero N.** P038/L
- G**
- Gala B.** 051, 038, 149, P055/L, P131/M
- Galache-Osuna J.G.** P109/M
- Galbis-Martínez M.** P121/L
- Galeano C.** P011/M
- Galindo P.J.** P045/L, P052/M, P104/L
- Gálvez C.** 136
- Gámez M.** 144, 145, P062/M
- Gámez-García P.** P082/L
- Garay V.** P085/M
- García C.** 029, 070, P101/M, 112, P077/L, P069/L, P070/L, P136/M
- García F.** P047/M
- García G.** P036/L
- García I.** 118, P073/M, 147, P064/M, P082/M, P084/M, P067/L, 095, 128, P132/M, 050, P071/L
- García J.** 028, 121, P025/M
- García J.A.** P005/M
- García L.** 074, P102/L
- García R.** P009/M, P021/M
- García-Alonso L.** P071/M
- García del Moral R.** 094
- García-Donaire J.A.** P050/M
- García-Erauskin G.** P057/M
- García-Fernández N.** P013/L, P032/L, P035/L
- García-Garzón S.** P091/M
- García-Gil A.** 008
- García-González I.** P061/M
- García-González M.** P051/L, P066/M, P078/L, P083/M, P088/M, P068/L, P091/M, P090/M
- García-Masset R.** 081
- García-Navarro A.** P054/L, P067/M
- García-Navas R.** P004/L
- García-Ortells D.** P004/L
- Garcia-Palomar C.** P099/M, P100/M, P122/M
- García-Plaza A.** P051/L, P066/M, P078/L, P083/M, P088/M
- Garcia-Rivero J.L.** 073
- García-Sesma A.** 050, 128, P134/M, P071/L, P074/M, P064/L
- García-Valdecasas J.C.** P053/L, 011, 154, P059/L, 097, 146, P058/L, P073/L, P060/L, 052, P079/M
- Garrote D.** P054/L, P067/M, P066/L
- Gastaca M.** 010, 086
- Gatell-Tortajada J.** 043
- Gavalda J.** A13
- Gavela-Martínez E.** 018, 138
- Gavilan F.** P061/M, 084
- Gentil M.A.** P002/M, P039/M
- Ghobrial R.** 146
- Giannivelli S.** P069/M
- Gich I.** P017/L, P025/L
- Gil E.** 114
- Gil-Vernet S.** A8, P102/L, 001, 104, P123/L, 026, 103, P003/M, P020/L, P038/L
- Giménez O.** 120
- Giménez W.** P016/L

**Gimeno A.** P134/M, 050, P064/L, P071/L, 147, P073/M, P074/M  
**Gimeno I.** P036/L, P057/M  
**Girbau A.** P076/M  
**Goday A.** 110, P083/L  
**Gómez E.** 056  
**Gómez G.** P022/M  
**Gómez M.** 038, 051, 094, 149, P055/L, P075/M, P131/M, P071/M, P108/M  
**Gómez R.** 147, 095, 128, P132/M, P133/M, P134/M, 050, P064/L, P067/L, 118, P064/M, P065/M, P084/M, P073/M  
**Gómez V.** 079  
**Gómez-Alamillo C.** P029/M  
**Gómez-Bravo M.A.** P061/M  
**Gómez-Couñago I.** P019/L  
**Gómez-Fernández M.C.** 073  
**Gómez-Huertas E.** 029, P033/L, P040/L, P011/L  
**Gómez-Marqués G.** P032/L, P035/L  
**González A.** P001/L  
**González C.** P080/L, P120/L, P136/M, 114, 074, P102/L  
**González E.** P005/M, P050/M, P132/M  
**González F.** 112  
**González J.** 086  
**González-Chana B.** P115/M  
**González-Cotorruelo J.** P029/M  
**González-Juanatey J.R.** P029/L, P075/M  
**González-Molina M.** A3, P041/M, P042/M  
**González-Pinto I.** 008, 010

**González-Posada J.M.** 130  
**González-Reyes S.** 153  
**González-Roncero F.** P002/M, P039/M  
**Gordon S.** 146  
**Gornals J.** P076/M, P070/M, P077/M  
**Gornals-Soler J.B.** P123/L  
**Górriz J.L.** 018  
**Gouveia R.** P129/M  
**Gracia-Gozalo R.M.** P110/L  
**Gracida-Juárez C.** P006/L  
**Granada M.L.** 058, P018/L  
**Granados J.** 109  
**Grande L.** P049/L  
**Grazón M.** 087  
**Greco G.** P129/L  
**Griesel C.** P053/L  
**Grima E.** P133/L  
**Grinyó J.M.** A6, 001, 026, 028, 103, 104, 121, P003/M, P020/L, P042/M, P010/M, P041/M  
**Gris O.** P091/L  
**Guardia J.** 040  
**Guillermo R.** P047/M  
**Guirado L.** P034/L, P003/L, P017/L, P009/M, P021/M, 081, P008/L  
**Gurguí M.** P131/L  
**Gutiérrez E.** 127  
**Gutiérrez M.J.** 143, P005/M, P050/M  
**Gutiérrez P.** P001/L  
**Gutiérrez R.** P016/L, P033/M, P034/M  
**Gutiérrez-Colón J.A** 121, P042/M  
**Gutiérrez-Dalmau A.** 063, 120

**Gutiérrez del Pozo R.** P031/L, P005/L, P007/L

**H**

**Hassan L.** P054/L, P067/M, P035/M  
**Heaton N.** A5  
**Heras-Fortuny M.** 136  
**Herdman M.J.** P070/M, P077/M  
**Hermida L.F.** 108, 131  
**Hernández A.** P128/L  
**Hernández D.** P001/L, P025/M, 142, P022/L, P041/L, P042/M  
**Hernández E.** 143, P132/M  
**Hernández F.** 144, 153  
**Hernández J.M.** 060, P015/L  
**Hernández M.A.** P050/L, P080/L  
**Hernández M.J.** 086  
**Hernández R.** P044/L, P129/M  
**Hernández-Marrero D.** 130  
**Hernández-Olivero F.** 145  
**Hernández-Sierra A.** P013/L  
**Hernando S.** P125/L  
**Herrero-Bogajo M.L.** P067/L  
**Herrero J.** P089/M  
**Herrero M.** 127, P133/M  
**Hierro L.** 144, 145, P062/M  
**Hinojosa R.** 087  
**Hortal-Iglesias J.P.** 125/M

**I**

**Ibernón-Vilaró M.** 001, 103, 104

**Imventarza O.** P085/M,  
P069/M

**Ismail B.M.** P035/M

**Izpísúa J.C.** P3

**Izquierdo-Reyes L.**  
P031/L, P005/L, P007/L

**J**

**Jacob N.** P097/M

**Jané-Cabré L.** P070/M,  
P077/M

**Jara P.** 144, 145, P062/M

**Jardim N.** P129/M

**Jardine A.G.** A11

**Jarque I.** P089/L

**Jiménez A.** P128/L

**Jiménez C.** 050, 128,  
P132/M, P134/M, P064/L,  
P071/L, 118, 095, 127,  
P133/M, P064/M, P065/M,  
P082/M, P084/M

**Jiménez O.** P117/L, P122/L

**Jiménez de los Galanes S.**  
P073/M, P074/M, 118

**Jorba R.** 033

**Juaneda-Castell B.** P003/L

**Juárez-Jiménez J.C.**  
P031/M

**Juffé-Stein A.** 131

**Julián M.** 154, P122/L,  
P117/L

**K**

**Kafert-Kasting S.** P053/L

**Kahan B.D.** P3

**Koenigsrainer A.** 129

**L**

**Lacy-Fortuny A.M.** P007/L

**Lage E.** P108/M

**Lampreabe I.** P036/L,  
P057/M

**Laporta-Hernández R.**  
070, P082/L

**Lario S.** 120

**Larrousse M.** P016/L

**Lastra R.** 008, 150, 013, 096

**Lattes R.** P129/L

**Laurés A.** 056

**Lauzurica R.** 058, 060, 141,  
P018/L, P041/M, P023/L,  
P042/M P015/L, P128/L

**Lavilla F.J.** P013/L

**Lavilla-Royo J.** P032/L,  
P035/L

**Laynez I.** 130, P021/L

**Lázaro J.L.** 053

**Leal N.** 144, 145

**Ledbetter S.** 003

**Lembert N.** 129

**Lendoire J.** P085/M

**Lerma E.** P091/L

**Liaño F.** 020

**Linares-Quevedo A.** 079

**Lladó L.** 008, 013, 033, 150,  
096

**Llancaleo M.** P105/M

**Llinares-García D.** P126/M

**Llopis M.A.** P015/L,  
P018/L

**Lloveras J.** 055, P043/M,  
P046/M

**Llovet J.M.** P059/L

**Loba M.** P136/M

**Loinaz C.** P089/M, 095,  
050, 147, P064/M, P065/M

**Lola P.** P119/M

**Lopes J.A.** 001

**López A.** 133, 137

**López G.** 153

**López I.** 119

**López J.** 134

**López J.M.** P115/M

**López M.** P011/M

**López-Álvarez P.** P099/L,  
P100/L, P116/L

**López-Contreras J.** P131/L

**López de Cenarruzabeitia  
Í.** 053

**López-García-Asenjo J.** 006

**López-García-Gallo C.**  
P082/L

**López-Granados A.**  
P124/M, P123/M

**López-Hervás P.** P051/L,  
P078/L

**López-Hoyos M.** 101,  
P045/M

**López-Medrano F.** P124/L

**López-Navidad A.** A1,  
P099/L, P100/L, P116/L,  
P091/L

**López-Pardo F.** 087

**López-Pelaez E.** 038, 047

**López-Pérez J.M.** 131

**López-Santamaría M.** A2,  
144, 145, 153, P062/M

**Lorenzo-Aguiar D.** 082

**Losada P.** P022/M

**Lucero-Pizones J.A.** 087

**Luisa M.F.** 006

**Lumbreras C.** A1, P124/L,  
C. P125/L, P082/M

**M**

**Maiolo E.** P097/M

**Maisterra S.** P076/M

**Majado M.J.** 112, P120/L,  
P136/M

**Maldonado-García J.P.**  
P050/L

- Manito-Lorite N.** A10, P118/M, 109
- Manns M.P.** P053/L
- Manrique A.** P067/L, 095, 127, P132/M, P133/M, P134/M, 050, P064/L, P071/L
- Manrique-Escola J.** P013/L, P032/L, P035/L
- Manrique-Municipio A.** 128, P074/M
- Mans E.** P058/L, P059/L, P073/L, P060/L, 052, P079/M
- Mansilla A.** P054/L, P067/M, P066/L
- Manuel J.G.** P092/M
- Manyalich M.** 016, 043, P092/L, 044, 046, P093/L, 076, 077, P033/M, P034/M, P053/L
- Manzanera M.J.** P005/M
- Manzano R.** P066/M
- Mañalich R.** 016
- Máñez R.** SO20
- Marcén R.** A11, 019, 079, 141, P012/M, 020, P004/L, P011/M
- Marco J.** P022/M
- Marco-Molina M.** 003
- Marcos A.** A12, P4
- Margarit C.** A2, 053, 040, 119, 034, P065/L, 083, 152
- Marimón J.** P119/M
- Marín E.** P051/L, P130/M
- Marín F.** P136/M
- Marini M.** 051
- Marqués E.** 095
- Marques-Vidass M.** 006
- Márquez-Sánchez E.** P038/L
- Marrero-Miranda D.** 130
- Martí J.** 097, P073/L, P003/L
- Martín M.** P093/M
- Martín de Francisco A.L.** P029/M
- Martín-García D.** P047/M
- Martin-Moreno P.** P013/L
- Martín-Oliva D.** 094
- Martínez E.** P046/L, P053/M, P107/L, P109/L, P111/L
- Martínez J.** 117, P022/M, P046/L, P053/M, P107/L, P109/L, P111/L
- Martínez J.A.** P133/L
- Martínez L.** 153, P045/L, P046/L, P053/M, P137/M
- Martínez M.** P039/M
- Martínez M.A.** P005/M, P090/L
- Martínez O.M.** 055, P046/M
- Martínez S.** 117
- Martínez-Alarcón L.** P080/M, P112/L, P136/M
- Martínez-Castelao A.** P020/L, P041/L
- Martínez-Dolz L.** P099/M, P101/M, P100/M, P107/M, P122/M
- Martínez-Flores J.G.** P050/L
- Martínez-Garza T.** P050/L
- Martínez-Ortiz L.** P101/M
- Martínez-Vela A.** P050/L
- Marzoa R.** 108, P113/M, P126/M
- Mas A.** A15, P089/M, P135/L, P053/L
- Masnou-Burralló N.** 078
- Massanet-Nota C.** 078
- Massip-Salcedo M.** P048/L
- Massuet L.** 040
- Matarranz A.** 086
- Maté-Benito G.** 078
- Matesanz M.** P133/L
- Matesanz R.** 076
- Mauri-Nicolás J.M.** 078
- Mayoksy A.** 109, P121/M
- Mazuecos A.** 063
- Medina-Benítez A.** P019/L
- Medina-Pestaña J.O.** SO14
- Melón S.** 056
- Memba R.** 008, 150
- Menchón J.M.** P077/M, P070/M
- Mendiluce-Herrero A.** P047/M
- Meneses-Fernández M.** 130
- Menéu J.C.** 118, 147, P064/M, P065/M, P082/M, P084/M, P067/L, P073/M, P074/M, 095, 127, 128, P132/M, P133/M, P134/M, P125/L, 050, P064/L, P071/L
- Mercè R.** P119/M
- Merion R.M.** A8
- Miguelez C.** 072
- Milena A.** P022/L
- Millán O.** P117/L, P122/L
- Miquel-Rodríguez R.** P025/M
- Mir M.** 055, P043/M, P046/M
- Miralles-Cassina A.** 109
- Miras-López M.** 115, P094/M
- Miró J.M.** A13
- Moero A.** P073/M
- Molina M.** 144
- Molina-Vila P.** 018, 138
- Monreal-Alcaraz Y.** P121/L

- Mons R.** P080/L  
**Montejo M.** 086  
**Montero-Matamala A.** P038/L  
**Montoro-Ronsano J.** P031/M  
**Montoya M.J.** 112, P107/L  
**Montserrat A.** 008, 033, 150, 013, 096  
**Moñivas-Palomero V.** P102/M, P103/M  
**Moore C.** 031  
**Mora A.** 053  
**Moraleda-García G.** P090/M, P093/M  
**Morales A.** P120/L  
**Morales E.** 127  
**Morales J.** 027  
**Morales J.M.** P041/M, 028, 121, 143, P004/M, P005/M, P050/M, 127, P132/M, P125/L, 125, P042/M, P124/L  
**Morales-Marín P.** P085/L, P089/L, P090/L  
**Morcillo-Herrera L.** 130  
**Moreno A.** P091/M, P133/L, P135/L, P134/M, 095, 128, P133/M, 050  
**Moreno E.** P120/L, 095, 127, 128, P132/M, P133/M, P125/L, P064/L  
**Moreno J.** P090/M, P093/M  
**Moreno J.M.** P019/L, P089/M  
**Moreno-Cuerda V.** P124/L  
**Moreno-Elola-Olaso A.** P064/M, P065/M, P082/M, P084/M, 147, P067/L, P074/M  
**Moreno-González E.** 147, P067/L, P064/M, P065/M, P084/M, P082/M, P134/M, 050, P071/L, P074/M, 118, P073/M  
**Moreno-Planas J.M.** P078/M, P092/M  
**Moreno-Vega D.** P040/L  
**Moreno-Zamora A.** P091/M  
**Moreso F.** 001, 104, 103  
**Morey A.** P022/M  
**Morilla-Morilla T.** 078  
**Moro J.** P101/M, P122/M  
**Moscoso-Galán I.** 047  
**Mosteiro S.** 051  
**Mourelo-Fariña M.** P115/M  
**Muffak K.** P054/L, P067/M  
**Mulero-Roig M.** 036  
**Munar M.** P022/M  
**Munitiz V.** P136/M  
**Munne A.** P043/M  
**Muñiz J.** 108, P113/M, P126/M  
**Muñoz A.** 112  
**Muñoz J.** P039/M  
**Muñoz P.** P114/M  
**Muñoz R.** P089/M  
**Muñoz-Bartolo G.** P062/M  
**Muñoz-Beltrán M.** P068/M  
**Muñoz-Espinoza L.** P050/L  
**Muñoz-García P.** P125/M, P126/L, P127/L  
**Muñoz-Luna A.** 039  
**Murcia J.** 144, 145, P062/M
- N
- Najarian J.** P4  
**Nanni-Costa A.** 077
- Naranjo-Gómez M.** P119/L  
**Navarro A.** 043, 044, 046, P092/L, P093/L  
**Navarro M.** 058, P018/L, P128/L, P023/L  
**Navasa M.** 097, P058/L, P059/L, P133/L, P135/L, P060/L, 011, P079/M  
**Naya C.** P113/M  
**Net M.** 043, P053/L, 044, P034/M, P033/M  
**Nicolás F.** P094/M  
**Nistal J.** 120  
**Nungaray N.** P005/M  
**Núñez J.R.** P1  
**Núñez-Roldan A.** 084  
**Nuño J.** P090/M, P066/M, P083/M, P088/M
- O
- O’Valle F.J.** 094  
**Ocaña J.** 019, P012/M, P011/M  
**Ocaña L.** P119/L, 040  
**Ojeda-Lopez R.** P042/L  
**Oks A.** P085/M  
**Oliveras A.** 055, P043/M, P046/M  
**Oliver F.J.** 094  
**Oliver J.** 082, P010/L, P012/L, 124  
**Olmos-Miró A.** P019/M, P031/M  
**Oppenheimer F.** P122/L, 024, 063, 120, P033/M, P034/M, 123, P016/L, 002, P027/L, P031/L, P005/L, P007/L  
**Orfila A.** P043/M  
**Orfila M.** 055  
**Oriola J.** P122/L

- Orozco-Mosqueda A.** P065/L
- Ortega F.** P041/M, P042/M
- Ortega P.** P133/M
- Ortega-Domenech P.** P073/M
- Ortega-López J.** A15
- Ortega-Montoliu T.** P040/L
- Ortega-Suárez F.** P040/L
- Ortiz-Berbel D.** 109
- Ortiz de Urbina J.** 086
- Ortiz-Sánchez M.L.** 115, P094/M
- Ortuño J.** 019, P012/M, 020, P004/L, P011/M
- Ortuño T.** 127
- Orús J.** P130/M, P108/M
- Osa A.** P101/M, P122/M, P099/M, P100/M
- Osio-Rodríguez I.** P050/L
- Osuna A.** 094, P019/L, P042/M
- Otero A.** 051, 149, P131/M, 099, 151, P089/M
- Otero S.** 010
- Otero-Areitio N.** 043
- Otero-Raviña F.** P029/L, P075/M
- Otón E.** P083/M, P068/L, P091/M
- Ott M.** P053/L
- P**
- Padillo J.** P042/L
- Padró-Fernández J.M.** P118/M
- Páez G.** 076, 077
- Palacios E.** P068/L
- Palencia M.** P099/M, P100/M, P101/M
- Pallardó L.** 029, P042/M, 018, 138, 141
- Palomar R.** 101, P029/M
- Palomo J.** 125/M, P114/M, P126/L, P127/L
- Palou J.** P008/L
- Paniagua M.** 134, 137
- Paniagua-Martín M.J.** P112/M, 108, P113/M, P115/M, 133, P126/M
- Paredes D.** 016, P033/M, P034/M
- Parceja-Ciuró F.** P061/M
- Parrilla P.** 115, P094/M, 112, P045/L, P046/L, P052/M, P053/M, P080/M, P104/L, P107/L, P109/L, P111/L, P112/L, P115/L, P137/M, P136/M, 041, P121/L, 039, P077/L, P069/L, P070/L
- Pascasio-Acevedo J.M.** P061/M, 087
- Pascual J.** 019, 027, P012/M, P017/M, 020, 142, P004/L, P011/M, P041/L, 079, 125
- Pascual M.** A14
- Pascual-Capdevila J.** 078
- Pascual-Escolà M.** 074, P102/L
- Pascual-Núñez M.P.** P047/M
- Pastor J.M.** 101
- Pastor M.** P023/L
- Pastor M.C.** P015/L, 058, 060, P018/L
- Pastor-Colom A.** P085/L, P089/L, P090/L
- Peña E.** 072
- Peñuelas-Rivas G.** 041, 039
- Perabà L.** P099/L, P100/L, P116/L
- Peralta C.** P044/L, P048/L, P049/L
- Peralta-Fernández F.G.** 073
- Peralta V.** P053/L
- Perea M.** 016
- Pereira P.** P039/M, P002/M
- Perelló-Carrascosa M.** P019/M
- Pérez B.** 095, P132/M, 050, P064/L, P071/L
- Pérez L.** P022/L
- Pérez-Calderón R.** P042/L
- Pérez-Ceballos M.A.** 073
- Pérez-Enguix D.** P089/L, P090/L
- Pérez-Miralles F.** P107/M
- Pérez-Riba M.** 036
- Pérez-Rodríguez E.** P050/L
- Pérez-Rodríguez L.** 136
- Pérez-Saborido B.** 118, P073/M, P074/M, P065/M
- Pérez-Tamajon L.** 130
- Pérez-Valdivia M.A.** P039/M
- Pérez-Villa F.** 107, 132, P105/M, 136, P130/M, P133/L, P135/L
- Peri-Cusí LL.** P005/L, P007/L, P031/L, P033/M, P034/M
- Petersen P.** 129
- Petroni J.** P129/L
- Picone V.** P097/M
- Piera C.** 123
- Pigazos-Hernández A.M.** P047/M
- Pijoan J.I.** 086
- Piñeiro M.** P112/M
- Piñera C.** P029/M
- Piñón P.** 108, P113/M, P126/M

**Pita S.** P010/L, P012/L  
**Pitti S.** P022/L  
**Placer J.** P080/L  
**Placer-Peralta L.J.** P109/M  
**Plaza G.** P068/L  
**Pokorna E.** A8  
**Polanco I.** 144  
**Pons C.** P076/M  
**Pons J.** P094/M, 112  
**Pont-Castellana T.** P110/L  
**Ponticelli, C.** A6  
**Porras-López M.F.** P061/M  
**Porrini E.** P021/L, P025/M, P022/L  
**Portillo-Díaz J.** P110/L  
**Pou L.** 119, 152  
**Praga M.** 127  
**Prats D.** 028, 121, 006  
**Prieto G.** 144  
**Prieto M.** 010, P089/M  
**Puig J.M.** P046/M, 029, 055, P043/M  
**Puig M.** P131/L  
**Puig T.** P017/L  
**Puig de la Bellacasa J.** P135/L  
**Pujante-Alarcon D.** P013/L  
**Pujol-Borrell R.** P119/L  
**Pujol-Rojo M.** 074  
**Purroy-Irurzun C.** P013/L  
**Purroy-Unanua A.** P013/L, P032/L, P035/L

**Q**  
**Quarin C.** P085/M  
**Queiroz-Melo J.** P129/M  
**Quereda C.** 020, 142  
**Quer J.** 040  
**Quijano Y.** P051/L, P078/L

**Quintela J.** 051, 149, P055/L, P131/M

**R**

**Rabanal J.M.** P080/L  
**Rabasa-Baraibar J.M.** 109  
**Rabella N.** P009/M, P131/L  
**Radisic M.** P129/L  
**Radlovachi D.** P097/M  
**Rafecas A.** 008, 150, 013, 096, 033  
**Rama I.** P003/M  
**Ramia J.M.** P066/L, P067/M, P054/L  
**Ramil C.** P071/M  
**Ramírez P.** 112, P045/L, P046/L, P052/M, P053/M, P080/M, P104/L, P107/L, P109/L, P111/L, 115, P094/M, P112/L, P115/L, P137/M, P136/M, 041, P121/L, 039, P077/L, P069/L, P070/L  
**Ramírez-Ruz J.** 136  
**Ramón-Cueto A.** A3  
**Ramos E.** 008, 150, 013, 096, 033  
**Ramos F.** P085/L, P046/L, P053/M, P107/L, P109/L, P111/L  
**Ramos-Sánchez R.** 074  
**Rebocho M.J.** P129/M  
**Rebollo-Álvarez P.** P040/L  
**Regueiro J.C.** P042/L  
**Rial M.D.C.** P129/L  
**Ricart M.J.** P133/L, P135/L  
**Riera-Canals L.** P102/L  
**Riera L.** 001, 026  
**Rigol-Muxart M.** 136

**Rimola A.** P122/L, 010, 097, 099, 151, 154, P049/L, P059/L, 011  
**Ríos-Zambudio A.** 041, 112, P045/L, P046/L, P052/M, P053/M, P080/M, P104/L, P107/L, P109/L, P111/L, P112/L, P115/L, P137/M  
**Rivas P.** P137/M  
**Rivera A.** P130/M  
**Rivera C.** 124  
**Rivera-Pérez M.** P002/M  
**Rivero M.** 029  
**Roberts I.** 003  
**Robles R.** P077/L, P069/L, P070/L, 115, P094/M, 112  
**Rodrigo M.** P036/L, P057/M  
**Rodrigo-Calabia E.** 101, P029/M  
**Rodríguez A.** P021/L  
**Rodríguez C.** 016, P126/L, P127/L  
**Rodríguez J.A.** 108, 131, P050/L  
**Rodríguez M.M.** P045/L, P053/M, P104/L, P109/L, P111/L, P115/L, P137/M  
**Rodríguez-Algarra G.** P002/M  
**Rodríguez-Barbosa J.I.** 039, 041, 112  
**Rodríguez-Créixems M.** P127/L  
**Rodríguez de Vera J.** P001/L  
**Rodríguez-Martínez M.** P029/L, P075/M  
**Rodríguez-Molina J.J.** P114/M  
**Rodríguez-Moreno A.** 006  
**Rodríguez-Puras M.J.** 087

- Roig E.** P130/M, 107, 132, P105/M, P118/M, 136, P119/M
- Rojas L.** 053, 152, P069/M, P065/L, 034
- Romero M.** 153
- Romero R.** 058, 060, P018/L, P015/L, P023/L
- Romero-Burgos R.** P029/L
- Romero-González R.** P128/L
- Roqué-Moreno M.** 136
- Rosales A.** 081, P008/L
- Rosal M.** 034
- Roselló-Catafau J.** P044/L, P048/L, P049/L
- Rovira M.** P135/L
- Rubio-González E.** P078/M, P078/M, P092/M
- Rueda J.** P101/M, P122/M
- Rueda M.** P089/M
- Rueda-Soriano J.** P099/M, P100/M
- Rufino M.** P001/L
- Ruiz D.** 112
- Ruiz J.C.** P029/M, 121, 124, P045/M
- Ruiz P.** P091/M
- Ruiz-Arranz A.** 043, 044, 046, P092/L, P093/L
- Ruiz-Fernández M.** P125/M
- Ruiz-Fuentes M.C.** P019/L
- Ruiz-Fuentes N.** P019/L
- Ruiz-San Millán J.C.** 101
- Rullan-Marques C.** 109
- S**
- Saab S.** 146
- Sabidó M.** P123/L
- Saggi B.** 146
- Sainz Z.** P017/L, P025/L, 081
- Salamero-Baro P.** P110/L
- Salgado J.** P112/M
- Salido E.** P136/M
- Salinas I.** 058
- Salvadori M.** P034/L, 024
- Sánchez A.** 112, P136/M
- Sánchez F.** 112
- Sánchez V.** P078/M, P120/L
- Sánchez-Andrade J.** 131
- Sánchez-Bueno F.** A9, 115, P077/L, P069/L, P070/L, P094/M
- Sánchez-Dopico M.J.** 047
- Sánchez-Fructuoso A.** 006, 063, 124
- Sánchez-Fueyo A.** P2
- Sánchez-Galindo A.** P071/M
- Sánchez-Gallardo M.** P065/M
- Sánchez-Guisande D.** P029/L, P075/M
- Sánchez-Manso J.C.** P107/M
- Sánchez-Mozo P.** P071/M
- Sánchez-Peinado C.** P062/M
- Sánchez-Plumed J.** 029, 141, P042/M
- Sanchez-Santiago M.B.** 073
- Sancho-Calabuig A.** 018, 138
- San Juan E.** P082/M
- San Juan R.** P124/L, P125/L
- Sansano-Sánchez T.** P077/L, P069/L, P070/L, 112
- San Segundo D.** P045/M
- Santiago-Delpín E.** SO3
- Santiago-Guervós C.** 017
- Santos-Cidón P.** 074
- Santos-Herrera M.** P047/M
- Sanz A.** 029
- Sanz-Ballesteros S.** P047/M
- Sanz de Castro S.** P029/M
- Sanz-Escartín A.** 077
- Sanz-Guajardo A.** 063
- Sanz-Guajardo D.** P004/M
- Sanz-Julve M.L.** P109/M
- Sanz-Moreno C.** P078/M
- Sanz-Romero G.** 136
- Saracho R.** P036/L, P057/M
- Sariá J.** 144
- Sarmiento E.** P114/M
- Sarnago-Cebada F.** P125/M
- Sarrias X.** P020/L
- Sasbon J.** P069/M
- Sauer I.** A15
- Saura-Grifol E.** 109
- Saurina-Solé A.** 123
- Saval N.** P033/M, P034/M
- Savini J.** P097/M
- Sayago M.** P002/M, 087
- Segade F.R.** 117
- Segovia J.** P102/M, P103/M, 133, 134, 137
- Segura A.** P089/L
- Segura B.** 112
- Segura-Saint Gerons C.** P123/M, P124/M
- Segura-Saint Gerons J.M.** P124/M
- Segur-Vilalta J.M.** P092/L
- Serafín A.** P049/L
- Serón D.** 001, 104, P020/L, P041/M, 026, 103, P003/M

**Serrano T.** 114, P076/M,  
P123/L

**Serrano-Díez Canedo J.**  
P061/M

**Serrano-Romero M.** 087

**Sevilla T.** P107/M

**Shen X.** 031

**Shirley R.** 003

**Sionis-Green A.** 136

**Solanes-Batllo N.** 136

**Solans A.** 119

**Solà R.** 081, 141, P008/L  
P017/L, P009/M, P021/M

**Solar A.** P071/M

**Solé A.** A4, 069, P085/L,  
P089/L, P090/L

**Soler M.J.** 055, P043/M,  
P046/M

**Soler N.** P091/L

**Sorribas-Berjon F.** P109/M

**Soto G.** P133/L

**Souliman N.** P110/L

**Sousa J.M.** P089/M, 084,  
087, P061/M

**Spanguero S.** 033

**Squifflet J.P.** A6

**Steurer W.** 129

**Stewart A.** P097/M

**Suárez F.** 051, 149, P055/L,  
P131/M

**Suárez M.J.** 086

**Suárez-Laurés A.** P011/L,  
P040/L

**Suliman-Jabary N.** P047/M

**Suñer M.** P002/M

**Süsäl C.** A14

**T**

**Tabernero G.** P004/L,  
P011/M

**Tabernero J.M.** 029

**Tamayo-López M.J.**  
P061/M

**Tarrazona V.** 069

**Taurá P.** A7

**Tavares-Aguiar C.** P129/M

**Tejada M.** 040

**Tenorio M.** 019

**Teruel J.L.** 020, 019,  
P012/M

**Testillano M.** 086

**Thomson A.** P2

**Tisone G.** A12

**Tomás-Guillén E.** P031/M

**Tomás M.I.** P078/M

**Tomé-Martínez S.** P075/M

**Tomé S.** 117

**Toral D.** 008, 150, 013, 096

**Torguet-Escuder P.** 078

**Torras J.** 074, P102/L,  
P003/M, 008, 150, 013, 096,  
026, 033

**Torregrosa J.V.** 063

**Torres A.** P001/L, P021/L,  
P025/M, P022/L

**Torres-Relucio J.** P089/L

**Tovar J.** 153

**Trecco P.** P097/M

**Trias J.** P100/L

**Trias-Adroher E.** 043, 044,  
046, P092/L, P093/L

**Trigo-Salado C.** 087

**Truan-Cacho D.** P031/L,  
P005/L, P007/L

**Trullas J.C.** P135/L

**U**

**Usera G.** P005/M

**Ussetti-Gil P.** A4, P082/L,  
070

**V**

**Valdés-Arias C.** P040/L

**Valdes F.** 082, 141, P029/L,  
P010/L, P012/L, 029,  
P042/M

**Valdivieso A.** 086

**Valdor-Alonso R.** 041, 039

**Valentín C.M.** P092/M

**Valero R.** 076, P033/M,  
P034/M, 101

**Valle C.** P042/L

**Vallejos I.** 107, 132,  
P105/M

**Vallejos M.** P130/M

**Valles-Belsu F.** P123/M

**Vallés-Prats M.** 078

**Varela-Ugarte A.** P082/L

**Varo E.** A12, 117, P075/M

**Vázquez X.** 060, P023/L

**Vegh I.** P134/M, P071/L

**Veiga A.** P112/M

**Vela-Vallespín E.** P118/M

**Verdura B.** P123/L,  
P076/M

**Vicente E.** P066/M,  
P083/M, P088/M

**Vicente-Guillén R.** P085/L

**Victor S.T.** P092/M

**Vila E.** P016/L

**Vilardell J.** 016, P033/M,  
P034/M

**Vilaró S.** 055, P046/M

**Vilarrodona A.** 016,  
P033/M, P034/M

**Vilchez J.J.** P107/M

**Villafruela J.** 079

**Villafruela J.J.** P011/M,  
020, 019, P012/M

**Villafruela M.** P066/M

**Villalonga-Vadell R.**  
P038/L

- **Villamil F.** 151
- Villanueva A.** 117
- Villar J.** P054/L, P067/M
- Villar del Moral J.** P066/L
- Villasclaras A.** P078/M
- Villaverde-Verdejo P.**  
P012/L, 082, P010/L
- Villavicencio H.** P003/L,  
P008/L
- Viñas O.** 114
- Vitko S.** 125
- Vito-Toledano S.** P092/L
- Vivancos S.** P001/L

**W**

- Weich F.** P097/M
- Wichmann I.** 084
- Wood P.** 003

**X**

- Xaus C.** P048/L, P049/L
- Xiol X.** 008, 150

**Y**

- Yélamos J.** 112, P121/L

**Z**

- Zamora J.** 079, 020, 142
- Zapata-Chavira H.A.**  
P050/L
- Zorio E.** P122/M
- Zou Y.** 153
- Zubimendi J.A.** P029/M
- Zurbano-Goñi F.** 073





## ¿Inmunosupresión eficaz sin nefotoxicidad?

Con

**Rapamune®**  
es posible<sup>1-4</sup>

EL PRIMER INMUNOSUPRESOR  
PARA REEMPLAZAR  
A UN INHIBIDOR DE  
CALCINEURINA EN TERAPIA  
DE MANTENIMIENTO.<sup>1</sup>

- Primer inmunosupresor básico sin la nefotoxicidad de los inhibidores de calcineurina.<sup>3,4,5</sup>

- Permite la retirada de ciclosporina, manteniendo la eficacia del tratamiento y mejorando la función renal.<sup>6,7</sup>

DOSIS ÚNICA  
DIARIA.<sup>1</sup>

**PRESENTACIONES:**

- Comprimidos de 1 y 2 mg.
- Solución oral 60 ml.

REFERENCIAS: 1. Ficha técnica Rapamune (Sirolimus). 2. Sehgal S.N, et al. Rapamycin (Sirolimus, Rapamune), Curr. Op. Nephrol. Hypertens 1995; 4: 482-487. 3. Groth CG, Bäckman L, Morales JM, et al., Transplantation, 1999; 67 (7): 1036-1042. 4. Kreis H, et al., Transplantation, 2000; 69 (7): 1252-1260. 5. Morales JM, et al., American Journal of Transplantation, 2002; 2 (5): 436-442. 6. Johnson RWG, et al., Transplantation, 2001; 72 (5): 777-786. 7. Legembre C, et al. Superior renal factor after early cyclosporine withdrawal and Sirolimus maintenance therapy, regardless of baseline renal function: intent-to-treat results at 3 years. Abstract 1225. ATC Congress, Washington 2003.

**Wyeth**  
[www.wyeth.es](http://www.wyeth.es)



Hace diez años le trasplantaron un órgano  
**Hoy nadie lo diría**





*En trasplante*

**Prograf®**  
Tacrolimus  
*protege*