

## INFORMACIÓN PRÁCTICA

### Sesiones:

Auditorio de la Hospedería Fonseca  
c/ Fonseca, 2. 37007 Salamanca

### Alojamiento concertado:

Hotel Abba Fonseca  
Plaza de San Blas, 2. 37007 Salamanca  
Teléfono: +34 923011010  
<http://www.abbafonsecahotel.com>

### Almuerzos y cafés:

Hospedería Fonseca  
c/ Fonseca, 2

### Cena de la Reunión (Jueves 1 de diciembre)

Hotel Don Gregorio  
c/ San Pablo, 80-82. 37008 Salamanca  
<http://www.hoteldongregorio.com>



[www.red-tercel.com](http://www.red-tercel.com)

## INFORMACIÓN

### Fundación Duques de Soria

Tel. 983 37 36 98 / Fax 983 3528 85  
Correos electrónicos: [domingue@fds.es](mailto:domingue@fds.es) / [arevalo@fds.es](mailto:arevalo@fds.es)  
[www.fds.es](http://www.fds.es)



Colaboran:



## Reunión Anual de la Red de Terapia Celular (TerCel)



Coordinador  
**JOSÉ MARÍA MORALEDA**  
Red de Terapia Celular

Organizadora  
**CONSUELO DEL CAÑIZO**  
Hospital Universitario de Salamanca  
Universidad de Salamanca

1 y 2 de diciembre de 2011  
Hospedería Fonseca. Auditorio  
c/ Fonseca, 2  
37007 Salamanca

## JUEVES 1

- 9.00 h **Entrega de documentación**
- 9.30 - 10.00 h **Acto de apertura**
- 10.00 - 11.40 h **PRIMERA MESA**  
Moderador: Felipe Prósper
- 1- **Nodo 9. Madrid-2** - Cristina Clavería  
"Competición celular endógena en el epiblasto de ratón"
- 2- **Nodo 23. Málaga** - José María Pérez Pomares  
"Estructura celular del intersticio cardiaco: origen, caracterización y propiedades"
- 3- **Nodo 9. Madrid-2** - Cristina Villa  
"Competición celular en desarrollo cardiaco"
- 4- **Nodo 22. Madrid-6** - Jesús Chamorro Casanova  
"Papel de la vía de Notch en el desarrollo del epicardio y vasculatura coronaria"
- 5- **Nodo 22. Madrid-6** - Beatriz Martínez Poveda  
"Manipulación de progenitores de la válvula cardíaca"
- 11.40 - 12.10 h **Pausa / Café**
- 12.10 - 13.30 h **CONTINUACIÓN PRIMERA MESA**
- 6- **Nodo 7. Barcelona-2** - Gemma Vilahur, Lina Badimon  
"Reperusión cardíaca y ADSCs"
- 7- **Nodo 14. Navarra** - Felipe Prósper  
"Nuevas estrategias en regeneración cardiovascular"
- 8- **Nodo 26. Madrid-7** - Pedro Luis Sánchez  
"Seguridad y efecto de la movilización medular y del trasplante celular vía intracoronaria o transendocárdica en pacientes con cardiopatía isquémica aguda y crónica. Resultados de los estudios aleatorizados PRECISE, APOLLO y TECAM-2"
- 9- **Nodo 26. Madrid-7** - Pedro Luis Sánchez  
Propuesta de colaboración: "Ensayo clínico sobre la seguridad y el efecto de la terapia de la estimulación bi-ventricular y del trasplante intracoronario de células madre mononucleares de médula ósea, aislados o en combinación, en pacientes con infarto agudo de miocardio y disfunción ventricular grave"
- 13.30 - 15.00 h **Almuerzo de Trabajo**
- 15.00 - 16.15 h **SEGUNDA MESA**  
Moderador: José María Moraleda
- 1- **Nodo 11. Madrid-4** - José Carlos Segovia  
"Generación de hiPSC específicas de paciente y diferenciación a células hematopoyéticas maduras"

- 2- **Nodo 15. Salamanca** - Fermín Martín Sánchez-Guijo  
"MSCs en trasplante hematopoyético"
- 3- **Nodo 10. Madrid-3** - Ángeles Vicente  
"Características diferenciales de células madre mesenquimales de pacientes con LLA. Implicaciones en el desarrollo de la enfermedad"
- 16.15 - 16.45 h **Pausa / café**
- 16.45 - 17.45 h **CONTINUACIÓN SEGUNDA MESA**
- 4- **Nodo 8. Madrid-1** - Damian García Olmo  
"Estudio en fase I/II A para el tratamiento de la fístula recto-vaginal de la enfermedad de Crohn con células alógenicas mesenquimales derivadas de grasa"
- 5- **Nodo 3. Sevilla-2** - C. Lachaud, A. Hmadcha, Bernat Soria  
"Transición epitelio-mesenquimal y diferenciación in-vitro de células mesoteliales"
- 6- **Nodo 21. Madrid-5** - José Alberto García Sanz  
"Control de la expansión de células madre de mama por hormonas: implicaciones en terapia y cáncer"
- 17.45 - 19.45 h **Reunión del Claustro de TerCel**
- 21.00 h **Cena**
- VIERNES 2**
- 9.00 - 11.45 h **TERCERA MESA**  
Moderador: Josep Canals
- 1- **Nodo 4. Valencia-1** - Isabel Fariñas  
"Interacciones nicho-células madre en el cerebro adulto"
- 2- **Nodo 18. Barcelona-3** - Riccardo Cassiani-Ingoni  
"Transplantation of human cord blood-derived neuronal progenitor cells in the developing brain"
- 3- **Nodo 6. Barcelona-1** - Josep Canals  
"Diferenciación neural de células madre humanas"
- 4- **Nodo 20. Barcelona-4** - Abel Torres, Joaquín Hernández, Dora L. Quintanilla, Xavier Navarro  
"Neuroprotección mediada por trasplantes de células mesenquimales"
- 5- **Nodo 17. Valencia-2** - M.<sup>a</sup> Salomé Sierrol  
"Terapia celular como tratamiento para la isquemia cerebral en modelo animal"
- 6- **Nodo 17. Valencia-2** - Juan Antonio Barcia  
"CELECTUS: Ensayo clínico en Fase II para conocer la factibilidad y seguridad del uso alogénico de células madre expandidas derivadas de la grasa en el tratamiento local del ictus por infarto del territorio de la MCA"

- 7- **Nodo 2. Sevilla-1** - Javier Villadiego y Juan José Toledo  
"Uso de células de cuerpo carotídeo y tratamiento en la enfermedad de Parkinson"
- 8- **Nodo 25. Sevilla-3** - Emilio Fernández Espejo  
"LCR, TGFbetas y neuroprotección en la enfermedad de Parkinson: pistas para terapia celular"
- 11.45 - 12.15 h **Pausa / Café**
- 12.15 - 13.40 h **CUARTA MESA**  
Moderador: Javier García Sancho
- 1- **Nodo 1. Valladolid** - Ana Sánchez  
"Terapia celular osteoarticular"
- 2- **Nodo AC-4. Barcelona** - Luis Orozco  
"Incidencias en la aplicación de células en terapia osteoarticular"
- 3- **Nodo 15. Salamanca** - Juan Francisco Blanco  
"Células mesenquimales y biomateriales para terapia osteoarticular"
- 4- **Nodo 13. Málaga-1** - Leonor Santos Ruiz  
"Diseño personalizado de implantes de titanio macroporoso. Recubrimientos y funcionalización celular y molecular"
- 5- **Nodo 13. Málaga-1** - Leonor Santos Ruiz  
Propuesta de colaboración
- 13.40 - 15.00 h **Almuerzo de Trabajo**
- 15.00 - 17.00 h **MESA DE DEBATE**  
Moderadora: Consuelo del Cañizo  
"Problemas posibles y soluciones en los ensayos clínicos en Terapia Celular"
1. Ensayos Clínicos  
-Punto de vista de la Administración  
Natividad Calvente. [Dirección General de Farmacia. Ministerio de Sanidad.](#)  
Gregorio Garrido. [Organización Nacional de Trasplantes](#)
- Punto de vista de la Asistencia Sanitaria:  
Damián García Olmo. [Medicina pública](#)  
Felipe Prósper. [Medicina privada.](#)
- Punto de vista de la Industria:  
José Luis Bravo. [TiGenix](#)
2. Colaboración básicos-clínicos.  
-Punto de vista sobre qué aporta la Investigación básica a los ensayos clínicos de T. Celular:  
Bernat Soria. [Investigador básico](#)  
José María Moraleda. [Investigador clínico](#)
- 17.00 h **Fin de la Reunión**