

# Paraparesia Espástica Familiar **14 noviembre 2009**

La **paraparesia espástica familiar (PEF)** es un grupo de trastornos neurodegenerativos con heterogeneidad fenotípica y genética, caracterizados clínicamente por espasticidad (rigidez) y debilidad progresiva de los miembros inferiores. Existen unas 30 formas distintas de esta patología, de las que aproximadamente la mitad tienen una base genética conocida.

El objetivo de esta jornada es abordar los diferentes aspectos de esta patología, abarcando desde las cuestiones clínicas a la visión del paciente, pasando por las herramientas de diagnóstico genético y de diagnóstico preimplantacional. Asimismo, se tratará sobre la posibilidad de futuros tratamientos utilizando tanto técnicas de terapia celular como de terapia génica.



**PROGENIE**  
MOLECULAR

Información e inscripciones:  
[www.progenie-molecular.com](http://www.progenie-molecular.com)

Colaboran:



Organiza:

**PROGENIE**  
MOLECULAR

Patrocinado por el Real Patronato sobre  
Discapacidad (RPD) y la Asociación Española  
de Genética Humana (AEGH)

Salón de actos de la Fundación  
Universidad Empresa (ADEIT)  
Plaza Virgen de la Paz, 3 - 46001 Valencia

Patrocinado por el Real Patronato sobre  
Discapacidad (RPD) y  
la Asociación Española de Genética  
Humana (AEGH)

Título de la jornada:

## Paraparesia Espástica Familiar

Fecha de celebración:  
14 noviembre 2009

Lugar:

Salón de actos de la Fundación Universidad  
Empresa (ADEIT)  
Plaza Virgen de la Paz, 3 · 46001 Valencia

Duración:

1 día (mañana y tarde)

Organización:  
**Progenie Molecular**

Teléfono de contacto:  
902 91 05 05

Inscripción:  
[administracion@progenie-molecular.com](mailto:administracion@progenie-molecular.com)

**ASISTENCIA GRATUITA  
AFORO LIMITADO**

### 9:30-10:00 Bienvenida

Diego Arroyo  
(en representación de la organización)  
Feliciano Ramos  
(en representación de la AEGH)

### 10:00-10:45 Ponencia: Aspectos clínicos de la PEF

Ponente: Dr. Ignacio Pascual Pascual.  
Neuropediatra.  
Hospital La Paz de Madrid.

### 10:45-11:30 Ponencia: El paciente de PEF

Ponente: Francisco Rodríguez Galván.  
Paciente.  
Presidente de la AEPEF. Madrid.

### 11:30-12:00 Pausa Café

### 12:00-12:45 Ponencia: Diagnóstico molecular de PEF

Ponente: Dra. María Jesús Sobrido.  
Neurogenetista.  
Complejo Hospitalario de  
Santiago de Compostela.

### 12:45-13:30 Ponencia: Nuevos retos en el diagnóstico molecular

Ponente: Diego Arroyo. Biólogo molecular.  
Laboratorio de Diagnóstico  
Progenie molecular. Valencia

### 13:30-14:15 Ponencia: Diagnóstico genético Pre-implantacional

Ponente: Dra. Silvia Modamio.  
Bióloga molecular.  
Centro de Medicina Embrionaria.  
Madrid

### 14:00-16:00 Comida

### 16:00-16:45 Ponencia: Aplicaciones de la terapia Génica

Ponente: Dr. Eduard Ayuso. Investigador

### 16:45-17:30 Ponencia: Regeneración del sistema nervioso mediante terapia celular

Ponente: Dra. Almudena Ramón.  
Investigadora.  
Consejo Superior de  
Investigaciones Científicas.  
Valencia.

### 17:30-18:00 Clausura

Ponente: Ignacio Robles García.  
Director técnico.  
Real Patronato sobre la  
Discapacidad.

▶ Cada ponente realizará una exposición  
de 30 min., dejando 15 min. para preguntas.