

Informação adicional e instruções para inscrições e submissão de trabalhos *online* em:
<http://www.spgh.pt>

Datas importantes:

26 de Setembro:

Data limite para submissão de trabalhos

24 Outubro:

Data limite para inscrição a preço reduzido

Email: SPGH2011@gmail.com



Comissão organizadora: Astrid Moura Vicente, Luisa Romão, Beatriz Porto

Comissão científica: Francisco Corte-Real, Teresa Lourenço, Rosário Pinto Leite, Manuel Teixeira, Alda de Sousa, Filipa Carvalho, Carla Oliveira, Rosário Santos, Isabel Cordeiro, Dulce Quelhas, Maria Lina Ramos

Inscrições – 15ª Reunião Anual da SPGH

	Antes de 24 de Outubro	Depois de 24 de Outubro e no local
Sócios SPGH (quotas em dia)	80€	120€
Não Sócios SPGH	120€	160€
Sócios da SPGH, Estudantes e Postdocs*	40€	80€
Não sócios da SPGH, Estudantes e Postdocs*	80€	120€
Mestrandos*	40€	80€

Localização da reunião:

Pavilhão do Conhecimento
Parque das Nações, Alameda dos Oceanos,
Lote 2.10.01, 1990-223 Lisboa
Lisboa, Portugal

Autocarro: 5, 10, 18, 19, 21, 25, 25A, 44, 50, 68, 81, 82, 85, 114, 208, 210

Metro: Estação Oriente/Linha Oriente

Comboio: Gare do Oriente

Outras informações: www.pavconhecimento.pt

A inscrição inclui acesso a todas as conferências, documentação, almoço de dia 11 de Novembro e *coffee breaks*.

*Estudantes e postdocs devem apresentar comprovativos de inscrição na Universidade ou cartas assinadas pelos orientadores.



SPGH Sociedade Portuguesa de Genética Humana



15ª Reunião Anual

Sociedade Portuguesa de Genética Humana

Programa

10-12 Novembro 2011

Pavilhão do Conhecimento

Parque das Nações

Lisboa, Portugal



Caro(a) colega,
 Vimos convidá-lo a participar na 15ª Reunião Anual da SPGH. Este ano o programa da reunião incide sobre o papel emergente da Genómica na Saúde Pública, sobre patologias genéticas de grande relevância, incluindo aspectos de epidemiologia genética, mecanismos moleculares e medicina personalizada, e ainda sobre genética forense. Como habitual, teremos conferências por especialistas nacionais e internacionais, assim como comunicações orais e apresentação de posters. Contamos com a sua participação para uma reunião animada por trabalhos inovadores e discussão de avanços científicos.

A Comissão Organizadora

Thursday, November 10th

14.00 *Opening Session*

Opening Conference: Public Health Genomics

Chairs: José Pereira Miguel, Astrid Moura Vicente, Luisa Romão

Cecile Janssens (Erasmus University, Rotterdam)
 Genetic risk prediction for multifactorial diseases: recent developments and future perspectives

15.00 *Cancer Genetics*

Chairs: Peter Jordan, Manuel Teixeira

Miguel Godinho Ferreira (Instituto Gulbenkian Ciência, Oeiras)

Telomeres: on the crossroads between cancer and ageing

Sofia Braga (Instituto Gulbenkian Ciência, Oeiras)

Centrosome components and regulators as clinically relevant prognostic markers in cancer

Valdemar Máximo (IPATIMUP, Porto)

Changes of metabolic enzymes in cancer

17.00 *Coffee Break/Posters*

17.30 *Oral Communications I*

Chairs: Paulo Matos, Ana Luisa Silva

19.00 *General Assembly SPGH*

Friday, November 11th

9:00 *Rare Genetic Disorders*

Chairs: João Lavinha, Joana Melo

Margarida Amaral (Faculdade de Ciências Universidade de Lisboa, Lisboa)

From siRNA screens to drugs: illuminating the cell to understand cystic fibrosis

Ana Belinda Xavier (Centre Hospitalier Universitaire Vaudois, Lausanne)

Molecular approach of rare skeletal dysplasias

Stylianos Antonarakis (University of Geneva)

Trisomy 21: a disease of chromatin architecture?

11.00 *Coffee Break/Posters*

11.30 *Oral Communications II*

Chairs: Alexandre Teixeira, Sofia Dória

13.00 *Lunch*

14:00 *Forensic Genetics Conference*

Chair: Francisco Corte Real

Peter Schneider (University of Cologne, Cologne)

DNA-based prediction of human external visible characteristics in forensics

14.45 *Cardiovascular Disease Genetics*

Chairs: Margarida Gama Carvalho, Luisa Mota Vieira

Luis Rosário (Instituto Gulbenkian de Ciência, Oeiras)

Cardiac stem cell regulation by microRNAs: cell identity and stem and stemness control

Mafalda Bourbon (Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge, Lisboa)

Genetic hypercholesterolaemias

16.15 *Coffee Break/Posters*

16.45 *Oral Communications III*

Chairs: Marta Barreto, Inês Conceição

17.45 *Best Practice Meeting*

Rosário Almeida (Universidade de Coimbra)

Chairs: Hildeberto Correia, Ana Fortuna

Best Practices for Molecular Genetic testing in Dementia - Challenging Task

20:00 *Conference Dinner*

Saturday, November 12th

9.00 *Genomics of Neuropsychiatric/Neurologic Disorders*

Chairs: Isabel Marques Carreira, Filipa Carvalho

Dalila Pinto (Hospital for Sick Children, Toronto)

The impact of rare genomic variants in autism spectrum disorders-evidence for converging pathways

Joris Veltman (Nijmegen Centre for Molecular Life Sciences, Nijmegen)

A *de novo* paradigm for neuropsychiatric disorders

Patrícia Maciel (Universidade do Minho, Braga)

Machado-Joseph disease: from the gene to therapies, slowly but surely

11.00 *Coffee Break/Posters*

11.30 *Oral Communications IV*

Chairs: João Gonçalves, Beatriz Porto

12.15 *Bioethics Session - Orientação bioética em Testes Genéticos de venda directa ao público*

Chair: Jorge Torgal

Luisa Mota Vieira (Hospital Divino Espírito Santo, Ponta Delgada)

Introdução

Jorge Sequeiros (Instituto Biologia Molecular e Celular, Porto)

Recomendações Internacionais

André Pereira (Universidade de Coimbra, Coimbra)

Normas vigentes e legislação aplicável

Heloísa Santos (Presidente da Comissão de Bioética da SPGH)

Orientação bioética proposta pela Comissão de Bioética da SPGH

12.45 *SPGH Award Conference*

13.15 *Basic and Clinical Research Awards Ceremony Closing Session*