



Programa Científico
18 a 20 de Novembro 2010
14ª Reunião Anual da SPGH
Coimbra, Portugal

5ª FEIRA, 18/11/2010 (Thursday)

10.30 - Clubes (Sessões Paralelas) / *Clubs:*

Citogenética / Cytogenetics

Genética Molecular / Molecular Genetics

Genética Médica e Dismorfologia / Medical Genetics and Dysmorphology

14.00 – Sessão de Abertura / *Opening Session*

14.10 – Tecnologias de Larga Escala / *High Throughput Technologies:*

New technologies in genetic testing

Egbert Bakker, Leiden, Netherlands

Metabolic signatures of cancer unveiled by NMR- metabonomics

Iola Duarte, CICECO, Universidade de Aveiro

Mass spectrometry: the future technology in genetics?

Bertrand Ludes, Strasbourg, France

16.15 – Coffee-break

16.45 – Comunicações Orais Seleccionadas I / *Selected Oral Communications I*

18.15 – Assembleia-Geral da SPGH

6ª FEIRA MANHÃ, 19/11/2010 (Friday morning)

9.00 – Genética em Doenças Complexas / *Genetics of Complex Diseases*

Neurodegenerative disease and the cases of the missing heritability

Peter Heutink, Amsterdam, Netherlands

Aspectos clínicos das demências degenerativas num centro de referência

Isabel Santana, Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra

Abordagem à genética das doenças neurodegenerativas

Rosário Almeida, CNC, Universidade de Coimbra

10.45 – Coffee-break

11.15– Genética e Cancro / *Genetics and Cancer*

RET: mutations, signalling and therapy

Robert Hofstra, Groningen, Netherlands

12.00 – Sessão de Posters / *Poster Session*

13.00– Almoço / *Lunch*

LOCAL DA REUNIÃO / *VENUE*

Auditório Fundação Bissaya Barreto, Bencanta,
Coimbra, Portugal (<http://www.fbb.pt/abb/index.html>)

6ª FEIRA TARDE, 19/11/2010 (Friday afternoon)

14.00 – Terapêutica e Genética / *Therapeutics and Genetics:*

RNA-based therapeutics reaching the clinic

Annemieke Aartsma-Rus, Leiden, Netherlands

The present and the future of pharmacogenetics

Angel Carracedo, Santiago de Compostela, Spain

Genes that act like drugs: the important role of nanotechnology

Sérgio Simões, Faculdade de Farmácia da Universidade de Coimbra

16.15 – Coffee-break

16.45 – Comunicações Orais Seleccionadas III / *Selected Oral Communications II*

20.00 – Jantar do Congresso / *Conference Dinner*

SÁBADO, 20/11/2010 (Saturday)

9.00 – Genética e Medicina Forense / *Genetics and Forensic Medicine*

SNP typing in forensic genetics

Niels Morling, Copenhagen, Denmark

9.45 – Mesa de Ética / *Ethics Roundtable*

Testes genéticos de paternidade fora do contexto legal

Moderação: Luísa Mota Vieira, Hosp. Divino Espírito Santo, Ponta Delgada

Participação: Heloísa Santos, Presidente da Comissão de Bioética da SPGH

Raquel Alexandra Costa, Univ. Trás-os-Montes e Alto Douro

André Pereira, Faculdade de Direito de Coimbra

11.00 – Coffee-break

11.30– Conferência Prémio SPGH / *Prize Award Conference*

12.15– Conferência Prémio John Opitz / *John Opitz Award session*

The mind and the midline

John Opitz, Salt Lake City, USA

12.50 – Sessão de Encerramento / *Closing Session*