

CURSO BÁSICO DE GENÉTICA: A SUA APLICAÇÃO AO DIAGNÓSTICO PRÉ-NATAL

24 de Janeiro de 2014, Aula Magna, Faculdade de Medicina, Universidade do Porto

8:30 – Abertura do secretariado

9:00 – 12:30 – Genética Revisitada

Moderadores: Alexandra Matias e Carla Ramalho

09:00 – 09:45 – João Paulo Oliveira (Dept. Genética, FMUP): Conceitos fundamentais de genética

09:45 – 10:30 – Filipa Carvalho (Dept. Genética, FMUP): QF-PCR (*Quantitative Fluorescent-PCR*) e MLPA (*Multiplex Ligation dependent Probe Amplification*)

10:30 – 11:00 – Coffee-break

11:00 – 11:45 – Sofia Dória (Dept. Genética, FMUP): Cariótipo e arrays *CGH* (*Comparative Genomic Hybridization*)

11:45 – 12:30 – Sérgio Castedo (Dept. Genética, FMUP): Diagnóstico Pré-Natal Não Invasivo

12:30 – 14:00 – Almoço

14:00 – 19:00 – Da Genética à Imagem

Moderadores: Nuno Montenegro e Alberto Barros

14:00 – 15:30 – Patologias do desenvolvimento sexual

A visão do geneticista: Alberto Barros (Dept. Genética, FMUP)

A visão do ecografista: Eduarda Marques (Dept. Ginecologia e Obstetrícia, FMUP/HSJ)

Apresentação do caso clínico: Cátia Moreira (Dept. Ginecologia e Obstetrícia, FMUP/HSJ) e Filipa Flor de Lima (Ser. Neonatologia, HSJ)

Apresentação do protocolo: Cláudia Falcão Reis (Serv. Genética Médica, Dept. Pediátrico - Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra)

Discussão

15:30 – 17:00 – Hidropsia fetal

A visão do geneticista: Patrícia Dias (S. Genética, Hospital de Santa Maria, Lisboa)

A visão do ecografista: Alexandra Matias (Dept. Ginecologia e Obstetrícia, FMUP/HSJ)

Apresentação do caso clínico: Joana Lima (Dept. Ginecologia e Obstetrícia, FMUP/HSJ)

Apresentação do protocolo: Alexandra Matias (Dept. Ginecologia e Obstetrícia, FMUP/HSJ)

Discussão

17:00 – 17:30 – Coffee-break

17:30 – 19:00 – Osteocondrodisplasias

A visão do geneticista: Jorge Saraiva (Serv. Genética Médica, Dept. Pediátrico - Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra)

A visão do ecografista: Teresa Loureiro (Dept. Ginecologia e Obstetrícia, FMUP/HSJ)

Apresentação do caso clínico: Inês Pestana (Dept. Ginecologia e Obstetrícia, FMUP/HSJ)

Apresentação do protocolo: Ana Beleza (Serv. Genética Médica, Dept. Pediátrico - Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra)

Discussão