

SPHG, Medical Genetic Unit of CHUC and Cytogenetic and Genomic Laboratory of Medical School, Coimbra University organise the Cytogenetic and Molecular Club MeetingCoimbra 2022

Thursday, November 17, 2022, 10:00 hrs

Club Meeting:	Cytogenetic and Molecular
Date:	Thursday, November17, 2022
Time:	10:00-12:00 hrs
Room:	Anfiteatro do Hospital Pediátrico – Ed. do HospitalPediátrico de Coimbra, Piso 0
Organiser(s):	Eunice Matoso e Susana Ferreira

Planned use of time: 2 h with 30 minutes after 12:00 if it will be necessary

PROGRAMA:

A. TEMA PRINCIPAL DO CLUBE

Dilemas no diagnóstico laboratorial: na citogenética, na citogenómica e na genética molecular.

B. APRESENTAÇÕES PROGRAMADAS

- ✓ **Múltiplas duplicações e uma inserção: quantos pontos de quebra?** - Rosário Silveira Santos -Hospital de Santa Maria

- ✓ **Duplicações 22q11.2 não envolvendo o gene *TBX1* em DPN - como classificar?** – Sofia Dória-Faculdade de Medicina da Universidade do Porto

- ✓ **Dilemas da Citogenética em Oncologia** - Cecília Correia - Instituto Português de Oncologia do Porto

- ✓ **Triplicação 15q11q13 identificada por array-CGH e cromossoma marcador – 2 eventos sem qualquer relação** - Patrícia Paiva – Laboratório de Citogenética e Genómica – FMUC

- ✓ **Deleções em DPN identificadas por array-CGH – quando o tamanho não importa** - Susana Ferreira – Laboratório de Citogenética e Genómica – FMUC

- ✓ **Dilemas não programados**

11:15–12:00 Discussão dos Dilemas apresentados com a interveniência dos participantes e presentes no clube.