

O EXAME LABORATORIAL EM GENÉTICA FORENSE

24 e 25 fevereiro 2017

Instituto Universitário de Ciências da Saúde – Laboratório de Ciências Forenses

Rua Central de Gandra, 1317, 4585-116 Gandra, PRD

Organização

- Instituto Universitário de Ciências da Saúde (IUCS-CESPU)
- Institute of Research and Advanced Training in Health Sciences and Technologies (IINFACTS)
- Associação Portuguesa de Ciências Forenses (APCF)
- Centro de Biologia Molecular e Ambiental (CBMA), UMinho

Inscrições

- Limitadas a 80 auditores; 20€
- Link: <https://inscricoes.cespu.pt>
- Mais informações: www.apcforenses.org; apcforenses@gmail.com

Seminário passível creditação à respetiva Unidade Curricular do Mestrado em Ciências e Técnicas Laboratoriais Forenses, de acordo com o regulamento de creditação do IUCS



Forensic Science Research Group

O EXAME LABORATORIAL EM GENÉTICA FORENSE

24 de fevereiro 2017

16:00 **Isolamento e análise de ácidos nucleicos a partir de diferentes matrizes biológicas. Amplificação de ácidos nucleicos.**
Joana Barbosa – IUCS-CESPU, FMUP; Juliana Faria – IUCS-CESPU; FMUP

25 de fevereiro 2017

9:00 **Genotipagem de polimorfismos com relevância farmacocinética e farmacodinâmica: PCR/RFLP e HRM**
Joana Barbosa – IUCS-CESPU, FMUP; Juliana Faria – IUCS-CESPU; FMUP

14:00 **DNA fingerprinting por Random Amplification of Polymorphic DNA (RAPD): aplicações forenses.**
Joana Barbosa – IUCS-CESPU, FMUP; Juliana Faria – IUCS-CESPU; FMUP

16:00 **Exposição a xenobióticos e expressão genética: Real-Time PCR quantitativo: aplicações forenses.**
Joana Barbosa – IUCS-CESPU, FMUP; Juliana Faria – IUCS-CESPU; FMUP