



CESPU
INSTITUTO UNIVERSITÁRIO
DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

1 / 3

SEMINÁRIO PRÁTICO DE ESPECIALIZAÇÃO EM TOXICOLOGIA FORENSE I

6-7 NOVEMBRO



CESPU
COOPERATIVA DE ENSINO
SUPERIOR POLITÉCNICO
E UNIVERSITÁRIO



APCF
ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA de
CIÊNCIAS FORENSES



UCIBIO
REQUIMTE



U. PORTO
FMUP FACULDADE DE MEDICINA
UNIVERSIDADE DO PORTO



SEMINÁRIO PRÁTICO DE ESPECIALIZAÇÃO EM TOXICOLOGIA FORENSE I

2 / 3

PROGRAMA

6 DE NOVEMBRO 2020

16:00 Abordagens in vitro para o estudo da citotoxicidade induzida por opioides (I)
Joana Barbosa e Juliana Faria - IUCS, FMUP

17:50 Intervalo

18:00 Abordagens in vitro para o estudo da citotoxicidade induzida por opioides (II)
Joana Barbosa e Juliana Faria - IUCS, FMUP

20H00 Encerramento

7 DE NOVEMBRO 2020

09:00 Análise toxicológica de opioides em matrizes humanas por GC-MS (I): considerações forenses
Joana Barbosa e Juliana Faria - IUCS-CESPU, FMUP

10:50 Intervalo

11:00 Análise toxicológica de opioides em matrizes humanas por GC-MS (II): pré-requisitos analíticos
Joana Barbosa e Juliana Faria - IUCS-CESPU, FMUP

13:00 Almoço

14:00 Análise toxicológica de opioides em matrizes humanas por GC-MS (III): extração de analitos por QuEChERS
Joana Barbosa e Juliana Faria – IUCS-CESPU, FMUP

15:50 Intervalo

16:00 Análise toxicológica de opioides em matrizes humanas por GC-MS (IV): injeção e análise cromatográfica
Joana Barbosa e Juliana Faria - IUCS-CESPU, FMUP

18:00 Encerramento

LOCAL

Instituto Universitário de Ciências da Saúde
Rua Central de Gandra, 1317 / 4585-116 Gandra, PRD
CESPU.PT



SEMINÁRIO PRÁTICO DE ESPECIALIZAÇÃO EM TOXICOLOGIA FORENSE I

3 / 3

INSCRIÇÕES

Limitadas a **80 auditores**

Valor da inscrição: **25€**

Regime e-learning via plataforma de videoconferência **Zoom**

Mais informações

www.apcforenses.org

apcforenses@gmail.com

natercia.barbosa@cespu.pt

↳ Inscrições

<https://inscricoes.cespu.pt>

Seminário passível creditação à respetiva
**Unidade Curricular do Mestrado em
Ciências e Técnicas Laboratoriais
Forenses**, de acordo com o regulamento
de creditação do **Instituto Universitário de
Ciências da Saúde**.



CESPU
INSTITUTO UNIVERSITÁRIO
DE CIÊNCIAS DA SAÚDE