

ESPECIALIZAÇÃO AVANÇADA MEDICINA LEGAL E CIÊNCIAS FORENSES

COORDENAÇÃO CIENTÍFICA



**ANA RITA
INÁCIO**

140 HORAS (43 HORAS SÍNCRONAS
E 97 HORAS ASSÍNCRONAS)

MAIS VALIAS: Dotar os profissionais de conhecimentos, competências e técnicas na área da medicina legal. Capacitar profissionais à prática da pesquisa e análise das diferentes lesões corporais e a respetiva avaliação do dano corporal.

ONLINE | PÓS-LABORAL

1450€





INTRODUÇÃO À MEDICINA LEGAL

- Caracterização da medicina legal e das ciências forenses
- História da Medicina Legal portuguesa
- Organização médico-legal em Portugal;

TRAUMATOLOGIA FORENSE

- Lesões incisivas
- Lesões contusas
- Lesões perfurantes
- Lesões mistas
- Lesões produzidas por agente físico
- Lesões produzidas por agente químico;

TOXICOLOGIA FORENSE

- Âmbito e objetivos das perícias toxicológicas
- Amostragem
- Metodologias Analíticas
- Interpretação de resultados;

CLÍNICA FORENSE

- Princípios gerais da avaliação do dano corporal
- Critérios denexo de causalidade médico-legal
- Caracterização de sequelas
- O valor da perícia médico-legal
- Danos patrimoniais e não patrimoniais
- Relatório pericial em Clínica Forense
- Pedido de exames complementares de especialidade
- Crimes contra a integridade física
- Crimes contra a liberdade e auto-determinação sexuais
- Metodologia colheita de amostras para exames complementares
- Avaliação do dano corporal em direito penal
- Conceito de acidente de trabalho
- Especificidades em caso de acidente de trabalho
- Avaliação do dano corporal em direito do trabalho
- Conceito de reparação integral do dano
- Avaliação do dano corporal em direito civil
- Avaliação de Estado de Saúde;

PATOLOGIA FORENSE

- Conceito de morte
- Sinais de morte
- Decomposição cadavérica
- Processos de conservação cadavérica
- Determinação do intervalo pós-mortem
- Verificação e certificação de óbito
- Morte violenta, morte natural e morte de causa indeterminada
- Etiologia médico-legal da morte violenta
- Causas e mecanismos de morte
- Sistema de Informação dos Certificados de Óbito (SICO)
- Boletim de informação clínica e/ou circunstancial
- Exame do corpo no local de morte
- Autópsia médico-legal e autópsia anatomo-clínica
- Preparação da autópsia
- Exame do hábito externo
- Técnicas de dissecação do cadáver
- Sinais de morte por asfixia

- Sinais de morte por agentes físicos
- Sinais de morte por intoxicação
- Sinais de morte por agentes mecânicos
- Sinais de morte por projéteis de arma de fogo
- Sinais de morte por agentes químicos;

GENÉTICA FORENSE

- Conceitos básicos de biologia/genética
- Colheita, preservação, custódia e preparação das amostras para análise
- Amplificação do DNA : PCR
- STRs
- Cromossoma X e Y
- DNA mitocondrial
- Aplicações: testes de parentesco, de criminalística e identificações genéticas individuais
- Perspetivas futura;

PSIQUIATRIA E PSICOLOGIA FORENSES

- Evolução histórica
- Modelo organizacional português
- Avaliação da Inimputabilidade
- Avaliação da perigosidade
- Avaliação da capacidade e dever de testemunhar
- Perícia sobre personalidade
- Avaliação da capacidade testamentária
- Regime jurídico do maior acompanhado
- Avaliação da capacidade para exercício funções parentais
- Avaliação do estado de toxicodependência
- Medidas de segurança e tratamento de inimputáveis
- Lei da saúde mental e tratamento compulsivo;

ANTROPOLOGIA FORENSE

- As atribuições da Antropologia Forense na atualidade
- Da identificação à interpretação das lesões traumáticas;

MEDICINA DENTÁRIA FORENSE

- Introdução ao estudo da Medicina Dentária Forense: definição, dados históricos
- Técnicas dentárias para a identificação humana
- A importância dos registos dentários atualizados
- Queiloscopia e Rugoscopia palatina
- Técnicas não dentárias de identificação: dactiloscopia, fotografia, radiologia, entre outros
- Abuso físico e a medicina dentária forense
- Investigação médico – dentário das marcas de mordida
- Avaliação do dano em Medicina Dentária
- Estudos de casos reais;

ENTOMOLOGIA FORENSE

- Entomologia Forense - definição, vertentes, âmbito de aplicação, história
- Noções básicas de entomologia: anatomia, desenvolvimento e metamorfose dos insectos
- Insectos com importância forense
- Sucessão ecológica da fauna: identificação
- Estádios de decomposição
- Colheita de insectos em investigações forenses
- Estimativa do intervalo postmortem;

CASOS PRÁTICOS

- Análise e discussão de casos práticos;

COORDENAÇÃO CIENTÍFICA



ANA RITA INÁCIO

Mestrado integrado em Medicina (pela Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, frequentou ainda o Curso de Avaliação do Dano Corporal Pós-Traumático (pelo Instituto Nacional de Medicina Legal e Ciências Forenses) e o Curso Superior de Medicina Legal (pelo Instituto Nacional de Medicina Legal e Ciências Forenses). Atualmente é Assistente da unidade curricular de Medicina Legal e Ciências Forenses do Mestrado Integrado em Medicina da Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa. Especialista em Medicina Legal.

DOCENTES



CATARINA PRADO E CASTRO

Licenciada em Biologia e Mestre em Ecologia pela Universidade de Coimbra. Doutorada em Biologia (especialização Ecologia) na Universidade de Lisboa. Tem desenvolvido investigação na área de Entomologia Forense desde 2003, tendo inúmeros trabalhos apresentados e publicados a nível internacional. Atualmente é Investigadora do Centro de Ecologia Funcional (Universidade de Coimbra), docente na CESPU - Instituto Universitário de Ciências da Saúde e no Instituto Superior de Ciências da Saúde Egas Moniz, onde leciona as unidades curriculares de Entomologia Forense.

**CÁTIA VIANA**

Médica Especialista em Medicina Legal desde 2014 atualmente a exercer funções na Delegação Norte do INMLCF. Coordenadora do GMLF do Alentejo Central (2014-2017); Coordenadora do GMLF do Tâmega (2017-2020). Exerceu atividade docente como Docente Convidada na Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa, Docente Livre da Faculdade de Medicina (FM) da Universidade de Lisboa e lecionou ainda aulas de medicina legal no: Curso de Direito da Faculdade de Direito da U. de Lisboa, no Curso Superior de Medicina Legal (pós-graduação), na Academia Militar no Mestrado Integrado em Ciências Militares da Guarda Nacional Republicana e na Universidade Autónoma.

**CRISTIANA PEREIRA**

Doutorada em Medicina Legal e Ciências Forenses pela Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa. Mestre em Medicina Legal e Ciências Forenses. Licenciada em Medicina Dentária (2000). Professora Auxiliar com agregação na Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa e membro efetivo do Conselho Científico. Agregada na área de Medicina Dentária Forense e Legal pela Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa. Investigadora Integrada no Centro de estatística e Aplicações da Universidade de Lisboa (CEAUL).

(MAIS INFO NO SITE)

**HELENA DIAS**

Doutorada em Antropologia Forense pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Licenciada em Biologia pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra e Mestre em Medicina Legal e Ciências Forenses pela Faculdade de Medicina da supracitada Universidade. Tem o Curso Superior de Medicina Legal da Delegação do Centro do Instituto Nacional de Medicina Legal e Ciências Forense e a Pós-Graduação em Antropologia Forense da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Desde 2016, é membro do Centro de Investigação em Antropologia e Saúde, do Centro de Ecologia Funcional e do Laboratório de Antropologia Forense do Departamento de Ciências da Vida da Universidade de Coimbra.



LURDES REBELO

Em 1988 conclui a Licenciatura em Bioquímica pela Universidade do Porto. Ingressou em 1990 no outrora Instituto de Medicina Legal do Porto, atual Delegação do Norte do Instituto Nacional de Medicina Legal e Ciências Forenses, IP, exercendo funções no Serviço de Genética e Biologia Forense e progredindo na carreira de Especialista Superior de Medicina Legal, onde tomou posse como Assessora em 2004. Foi também em 2004 que concluiu o Mestrado em Medicina Legal ministrado pelo ICBAS, UP. Possui ainda Doutoramento em Ciências Forenses, com a classificação de “Aprovada com distinção”, apresentado à Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, parceria entre sete faculdades da Universidade do Porto (FMUP, FCUP, FDUP, FFUP, FMDUP, FPCEUP, ICBAS).

(MAIS INFO NO SITE)



MÁRIO BARROSO

Toxicologista Forense do Instituto Nacional de Medicina Legal e Ciências Forenses desde 2001, trabalha na Delegação do Sul, em Lisboa. Licenciado em Ciências Farmacêuticas pela Faculdade de Farmácia da Universidade de Coimbra (1999), Mestre em Medicina Legal pela Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra (2005) e Doutor em Biomedicina pela Faculdade de Ciências da Saúde da Universidade da Beira Interior (2010). As suas principais áreas de interesse são o desenvolvimento de métodos analíticos para análise de drogas em amostras biológicas, especialmente em amostras alternativas (cabelo, fluido oral e meconio). Autor de vários artigos científicos em revistas nacionais e internacionais e orientador de várias teses de Mestrado e Doutoramento em Universidades Portuguesas. Membro da Direcção da Society of Hair Testing.



MÁRIO SARDINHA

Mestrado integrado em Medicina pela Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra. Médico especialista de Medicina Legal. Médico Assistente na área de Medicina Legal no Instituto Nacional de Medicina Legal e Ciências Forenses. Médico (Medicina Legal) em Tribunais. Curso Superior de Medicina Legal e Pós-graduação em Avaliação do Dano Pós-Traumático pelo Instituto Nacional de Medicina Legal e Ciências Forenses.

(MAIS INFO NO SITE)

**CARLOS BRAZ SARAIVA**

Foi médico psiquiatra do Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra (1984-2017), Chefe de Serviço de Psiquiatria (1995-2017), Professor de Psiquiatria na Faculdade de Medicina (1998-2017) e membro efetivo do Conselho Médico-Legal (2012-2017). Como docente, colaborou ainda com as Universidades dos Açores, Beira Interior e Cabo Verde. Desde o início da década de 80 desenvolveu trabalhos de investigação, a par de intensa actividade clínica, principalmente na área dos comportamentos suicidários. Nesta temática fez o seu Doutoramento em 1998 bem como a sua Agregação em 2007. Foi dinamizador das “Jornadas sobre Comportamentos Suicidários”, cuja 11ª Edição ocorreu em 2016.

[MAIS INFO NO SITE]

**SANDRA NEVES**

Licenciatura com Mestrado Integrado em Medicina pela FCM-UNL (2010). Especialista em Psiquiatria (2017). Assistente Hospitalar em Psiquiatria no Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra. Pós-Graduação em Intervenção Cognitivo-Comportamental (2013). Curso Pós-Graduado em Psiquiatria Forense (2014). Cursos de Formação Internacionais nas áreas de Psicotraumatologia (ESTSS, 2015) e Geriatria (Lausanne, 2013).

[MAIS INFO NO SITE]