

CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS LABORATORIAIS FORENSES

**Unidade curricular:**

Autópsia Médico-Legal

Curricular Unit:

Forensic Autopsy

**Docente responsável** (preencher o nome completo):

Responsible teacher (fill in the fullname):

Teresa Magalhães

**Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver** (1000 caracteres):

Desenvolver conhecimentos, aptidões e competências na área da patologia forense, que permitam aos estudantes, enquanto futuros profissionais forenses, identificar as situações em que deve haver lugar a uma autópsia médico-legal, saber estar num sala de autópsias, ser capaz de colaborar na realização de uma autópsia deste tipo e compreender os seus achados, bem como os exames complementares de diagnóstico que nessa sequência possam vir a ter lugar e, ainda, que sejam capazes de compreender um relatório de autópsia médico-legal no âmbito da intervenção profissional em que possam estar envolvidos.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed

To develop knowledge, skills and competences in forensic pathology, that allow students, as future forensic professionals, to identify cases for forensic autopsy, to know how to stay at an autopsy room, to cooperate with the forensic pathologist while performing an autopsy, to understand the autopsy findings and the requested ancillary exams, as well as to understand an autopsy report in the scope of the professional intervention in which they could be involved.

**Conteúdos programáticos** (1000 caracteres):

1. Introdução à patologia forense; Objetivos da autópsia médico-legal; Verificação e certificação da morte; Aspectos legislativos
2. Patofisiologia da morte; Fenómenos de decomposição cadavérica; Intervalo pós-mortem
3. Aspectos gerais das técnicas de autópsia
4. Exame da Cena do Crime

5. Colheita de informação; Identificação cadavérica
6. Exame do vestuário e documentação fotográfica na sala de autópsia
7. Exame do hábito externo
8. Exame do hábito interno
9. Exames complementares de diagnóstico
10. Autópsia em situações de morte natural
11. Autópsia em situações de morte violenta; Exumação
12. Mecanismo da morte; Etiologia da morte e seu diagnóstico diferencial (acidente, suicídio, homicídio e morte de causa natural); Causa da morte
13. O relatório de autópsia médico-legal

Syllabus

1. Introduction to forensic pathology; Objectives of forensic autopsy; Verification and certification of death; Legal aspects
2. Pathophysiology of death; Post-mortem decomposition; Post-mortem interval
3. General aspects of the forensic autopsy techniques
4. Crime scene examination
5. Collecting information; Body identification
6. Clothing examination; Photo documentation at the autopsy room
7. External examination
8. Internal examination
9. Ancillary exams
10. Autopsy in natural death cases
11. Autopsy in violent death cases; Exhumation
12. Manner of death; Aetiology of death and differential diagnosis (accident, suicide, homicide and natural death); Cause of the death
13. The forensic autopsy report.

**Referências bibliográficas (bibliography)**

(máximo três títulos):

- DiMaio VJM, Dana SE. Handbook of Forensic Pathology, 2nd ed, Taylor and Francis, 2009.
- Medicina Legal Tanatológica, Parte IV. In Medicina Legal y Toxicologia, Calabuig JAG (Ed). 6ª ed, Masson, 2004.
- Medical Aspects of Death (Part II), Traumatology and Violent Deaths (Part III) & Sudden and Unexpected Death from Natural Causes (Part IV). In Handbook of Forensic Medicine, Burkhard Madea (Ed.). Wiley, 2014.

O regente: (data e nome completo):