

现代法医学研究进展

Progresses in Modern Forensic Medicine

复旦大学基础医学院法医学系在三十多年研究生教学经验的基础上，针对法医学及相关专业的研究生开设本课程，邀请国内外法医学各分支学科及相关专业知名教授学者组成教学团队，目的使学生充分了解当代法医学各分支学科的研究进展以及先进技术的应用情况，充分调动学生对本专业及本课程的学习以及研究兴趣。本课程采用专题讲座形式，由国内外知名学者主讲，年轻教师参与教学，课程负责人为沈忆文副教授。本课程主要采用综述汇报的形式进行考核，使学生能深入掌握本课程的相关知识。

教师风采



成建定，教授，博士生导师。现任中山大学中山医学院法医学系党支部书记。长期从事心脏性猝死的分子病理学及猝死机制研究，在不明原因猝死尤其是青壮年不明原因夜间睡眠中猝死的流行病学、形态学、分子病理学及猝死机制研究领域成果颇丰。



马春玲，教授，博士生导师。现任河北医科大学法医学院副院长。承担国家自然科学基金（重点、面上）、重点研发计划课题多项。获国家科技进步一等奖 1 项、省科技进步一等奖 2 项。现主要从事毒品成瘾机制及防治、未知毒物筛查等研究。



黄代新, 教授, 博士生导师。现任华中科技大学法医学系主任。

主持国家自然科学基金、湖北省自然科学基金等课题多项。迄今已在国内外专业期刊上发表论文 60 余篇。主要研究方向: 法医物证学。



朱依纯, 教授, 博士生导师。现任复旦大学基础医学院生理与

病理生理学系主任, 小分子活性物质上海市高校重点实验室主任, 长江学者特聘教授, 国家杰出青年基金获得者, 上海市高水平地方高校创新团队带头人。主要研究领域: 心血管疾病的发病机制及治疗新途径。



林汉成, 博士, 复旦大学基础医学院法医学系青年教师。参与

多项国家自然科学基金课题, 发表多篇 SCI 论文。主要研究方向: 谱学技术在死亡时间推断和复杂死因鉴定中的应用。

课程设置

学分: 1 学分

学时: 18 学时

基础知识要求: 选课学生具备基本解剖学知识

上课时间: 2021 年 7 月 24 日 - 8 月 10 日

课程助教: 董盛仲, 学号: 18211010056,

邮箱地址: 18211010056@fudan.edu.cn,

手机号: 18816913176.

选课网址:

<http://register.fudan.edu.cn/qljfwappnew/sys/lwFudanRegistrationPlatform/index.do#/project>

课程进度安排：2021年7月24日至8月10日				
日期	星期	节次	上课内容	授课教师
7月24日	周六上午	1-3	不明原因猝死综合征分子机制研究	成建定教授
7月25日	周日上午	1-3	新型毒品成瘾机制及防治	马春玲教授
8月7日	周六上午	1-3	法医物证学 SNP 的应用	黄代新教授
8月8日	周日上午	1-3	心血管疾病的发病机制及治疗新途径	朱依纯教授
8月8日	周日下午	1-3	谱学技术在法医学中的应用	林汉成

参考教材:

丛斌. 法医病理学[M]. 人民卫生出版社, 2016.

沈忆文. 法医学[M]. 复旦大学出版社, 2021.

成建定. 猝死法医病理学[M]. 中山大学出版社, 2015.

Lan W. Evett, Bruce S. Weir. DNA 证据的解释[M]. 中国人民公安大学出版社, 2009.

Shepherd R T . Forensic medicine.[J]. The Medico-legal journal, 1993, 61 (Pt 4)(1):187-188.