**上 海 市 公 共 卫 生 临 床 中 心**

**传染病病原体实验室诊断和临床应用**

**学习班通知**

尊敬的各位参与者：您好！

传染病的确诊、病原体的分离鉴定、患者的治疗、药物及疫苗的临床研发、疾控中心及政府等部门的决策和信息发布都离不开实验室给出的专业诊断及研究成果。现代化传染病检测医学实验室的建设和生物安全越来越受到关注。为推进医学实验室高质量发展，提高实验室技术人员检验医学水平，紧跟实验室诊断和技术新进展，分享传染性疾病病原体实验室诊断的临床应用经验，讨论疫情发生后医学实验室传染病诊疗的发展趋势，上海市公共卫生临床中心拟定于2024年9月19日--9月23日举办**《传染病病原体实验室诊断和临床应用培训班》**,项目编号**：2024-11-01-404（国）。**现将通知如下：

**一、研讨班主题**

本学习班将邀请国内知名专家参与并做学术演讲，围绕传染病病原体实验室诊断和临床应用主题，培训内容涵盖传染病实验室能力建设，医学检测实验室的生物安全和管理，病毒、细菌、真菌、分枝杆菌和寄生虫等传染病病原体相关实验室检测和临床应用策略。本次培训班为感染病学、检验医学、病原生物学、实验室生物安全及院感等各个学科之间搭建学术平台，为相互学习、交流协作提供服务，为促进学科的发展作出贡献。

二、**主要授课/研讨的内容**

呼吸道实验室检测方法和精准检测，乙肝的实验室检测和应用策略，结核实验室诊断方法和质量管理，艾滋病实验室诊断方法和质量管理，真菌的形态学检测，寄生虫的形态学检测，自身免疫性疾病检测方法，传染病实验室能力建设，医学检测实验室的生物安全和管理等。

**三、会议日程**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 时长 | 课时数 | 讲授题目 | 授课教师 | 职称 |
| 2024/9/19（周四） | 8:00-10:00 | / | 学员报到 | / | / |
| 10:00-10:45 | 1 | 结核实验室的技术进展和质量控制 | 余方友 | 主任技师 |
| 10:45-11:30 | 1 | 检验技术的创新和转化 | 孙奋勇 | 主任技师 |
| 午休 | | | | |
| 13:30-13:50 | / | 开幕式 |  |  |
| 13:50-14:35 | 1 | 重视艾滋病患者新发真菌病的诊治 | 沈银忠 | 主任医师 |
| 14:35-15:20 | 1 | 肝病的诊疗现状和期盼 | 张欣欣 | 主任医师 |
| 15:20-16:05 | 1 | 肝炎病毒的多中心研究经验分享 | 高春芳 | 主任技师 |
| 16:05-16:50 | 1 | 总结与讨论 |  |  |
| 2024/9/20（周五） | 8:30-09:15 | 1 | 肝病临床转化研究 | 文文 | 研究员 |
| 09:15-10:00 | 1 | 传染病感染与免疫指标研究进展及临床应用 | 朱召芹 | 研究员 |
| 10:00-10:45 | 1 | 区域检验中心炎症性疾病实验室建设与发展 | 侯彦强 | 主任技师 |
| 10:45-11:30 | 1 | 微生物实验室诊断技术和质量控制 | 刘庆中 | 主任技师 |
| 午休 | | | | |
| 13:00-13:45 | 1 | 门急诊发热门诊感染防控策略 | 吴庆国 | 主任医师 |
| 13:45-14:30 | 1 | 血液性病原核酸检测技术临床应用分享 | 张琦 | 主任医师 |
| 14:30-15:15 | 1 | 慢乙肝精准诊疗检测技术新进展与应用策略 | 刘兴晖 | 主任技师 |
| 15:15-16:00 | 1 | 分子实验室诊断技术和质量控制 | 王雪亮 | 副主任技师 |
| 16:00-16:45 | 1 | 感染性疾病精准诊疗创新生态建设 | 陈小松 | 主任技师 |
| 2024/9/21（周六） | 8:30-09:15 | 1 | 现代化微生物实验室的能级建设 | 李敏 | 研究员 |
| 09:15-10:00 | 1 | 儿童呼吸道腺病毒感染的病原学特征与实验诊断策略 | 徐锦 | 主任技师 |
| 10:00-10:45 | 1 | 女性性病病原体实验室诊断方法进展与临床应用困扰 | 杨海鸥 | 主任技师 |
| 10:45-11:30 | 1 | 单细胞测序联合流式检测技术在免疫细胞表型发现和鉴定中的应用 | 万延民 | 研究员 |
|  | | | | |
| 13:00-13:45 | 1 | 浆细胞在自身免疫中的应用 | 施碧胜 | 博士 |
| 13:45-14:30 | 1 | 门急诊、发热门诊呼吸得到病毒感染防控策略 | 常东 | 主任技师 |
| 14:30-16:00 | 2 | 结核实验室检测和临床应用评价 | 李荣辉，李海聪 | 副主任技师/主管技师 |
| 2024/9/22（周日） | 09:00-10:30 | 2 | 真菌实验室检测和形态学鉴别要点 | 钱雪琴 | 副主任技师 |
| 10:30-12:00 | 2 | 结核实验室检测和临床应用评价 | 郭明权 | 副研究员 |
| 午休 | | | | |
| 13:00-16:00 | 3 | 真菌实验室检测操作技能培训 | 钱雪琴，蔡金凤 | 副主任技师/主管技师 |
| 2024/9/23（周一） | 9:00-10:30 | 2 | 艾滋病实验室检测技术和临床应用评价 | 朱召芹 | 研究员 |
| 10:30-12:00 | 2 | 寄生虫实验室检测技术和形态学鉴别要点 | 戚伟强 | 主管技师 |
|  | | | | |
| 13:00-15:00 | 2 | 艾滋病实验室操作技能培训 | 王刚，陈戴红 | 主管技师 |
| 15:00-17:00 | 2 | 寄生虫实验室操作技能培训 | 戚伟强，张腾飞 | 主管技师 |
|  | 17:00-17:40 | / | 考试 |  |  |

**四、招生办法**

1. 招生对象：各级医疗机构临床检验及医护人员，报名前80名授予一类学分。
2. 举办时间：2024年9月19日--9月23日，共计5天。
3. 授予学分：I类10学分，30学时。

（学员需在10月1日16:00前完成考试，超时未完成学习则视为考试不合格，不能领取学分。）

1. 举办地点：

2024年9月19日-21日 **上海市公共卫生临床中心市区分部（虹口区新同心路921号公卫讲堂二楼）**

2024年9月22日-23日 **钉钉腾讯会议+上海市公共卫生临床中心金山总部（金山区漕廊公路2901号检验医学科）**；9月22日：#腾讯会议：512-312-718 ，会议密码：240822 ； 9月23日：#腾讯会议：671-108-135 ，会议密码：240823 **。**

1. 收费标准：免费，线下I类继续教育学分10分

6. 报名方式：请扫下方二维码或登录网址报名。（报名截止时间 2024年9月10日12:00）

网址：https://mobile.medmeeting.com/#/user/questionnaire/form/724

二维码：

7.考试方式：考试时间9月23日13:00-10月1日16:00（请在这段时间内点击考试链接或扫描二维码答题并提交。）

考试链接：https://ks.wjx.top/vm/OEjMsMQ.aspx

二维码：

8学分证书领取方式

请在学习班结束一月后至国家继续教育/市级CME项目网址https://cmegsb.cma.org.cn/national\_project/searchRealName.jsp 查询学分打印证书。

9. 联系人**：**张腾飞 E-mail：[zhangtengfei@shaphc.org](mailto:sunwenxiu@shaphc.org) 电话：18930813759 （手机号同微信号）

上海市公共卫生临床中心

2024年8月19日