

关于举办“质谱技术和质量管理”学习班第二轮通知

(国家级继续医学教育项目)

各医疗机构临床实验室:

为了进一步加强学习国家、国际和行业对质谱技术及相关质量管理的文件,持续提高质谱技术人员和管理人员的理论水平、技术能力、质量意识和管理能力,以期推进这项精准但复杂的检测新技术能更好的服务于疾病的诊断、监测和治疗。上海市临床检验中心拟于2021年10月25日-10月29日举办国家继续教育项目“质谱技术和质量管理”【2021-11-01-031(国)】。本次学习班邀请了具有丰富质谱操作经验的专家、临床检验质量管理领域的知名学者等,通过网络专题研讨和实验示范相结合的方式,对质谱基本技术、应用、质量规范等方面进行详细介绍和解读。通过学习,学员将对质谱工作的了解有一个全面的提升,考试合格可授予I类学分10分(前100名发放学分证),请质谱技术和质量管理人员等积极报名参加。现将有关事项通知如下:

- 一. 课程安排:详见附件。
- 二. 培训时间:2021年10月25日-10月29日,网络视频培训。
- 三. 线上课连接:(扫描下面二维码,填写信息,管理员审核后入群)

扫一扫二维码，入群



四. 报名及注册办法：参加培训人员请于 2021 年 10 月 22 日 24:00 前，直接登录上海市临床检验中心官网（www.sccl.org.cn）（会议会讯栏），并在线支付并填写报名信息。

五. 培训费：800 元/人。不方便在线支付的，请填写好报名信息后按照下面银行账号转账，转账时务必备注用途（质谱培训）和学员姓名。户名：上海市临床检验中心，开户行：浦发银行长宁支行，账号：076334—4291660071。

六. 联系人及电话：王晋、李羽（021）68316300*1203、1364。

上海市临床检验中心

2021 年 10 月 8 日



附件:

2021 年“质谱技术和质量管理”学习班(网络课程) 日程表

日期	时间	内容	主讲专家	单位
10月25日 (星期一)	9:00-11:30	开班事宜、网络测试	李羽、朱凯	上海市临床检验中心
	11:30-13:00	午间休息		
	13:00-16:35	主持人: 居漪(上海市临床检验中心)		
	13:00-13:40	LC-MS/MS 在肾上腺疾病诊断中的应用及实验前、中、后质量控制	邱玲	北京协和医院
	13:40-14:20	基于 CLSI-C62 的临床质谱方法验证	张天娇	国家卫健委临床检验中心
	14:20-14:35	课间休息		
	14:35-15:15	我国临床质谱的质评现状和标准化期望	周伟燕	国家卫健委临床检验中心
	15:15-15:55	标准物质与正确度控制品的研制及其应用	欧元祝	上海市临床检验中心
	15:55-16:35	检验科开展 LC-MS 的心得体会	郭玮	复旦大学附属中山医院
10月26日 (星期二)	8:30-16:15	主持人: 李水军(上海市徐汇区中心医院)		
	8:30-9:10	质谱类体外诊断产品的标准化	邹迎曙	北京医疗器械检测所
	9:10-9:50	临床质谱诊断试剂量值溯源及质量评价研究	沈敏	宁波美康生物科技有限公司
	9:50-10:05	课间休息		
	10:05-10:45	串联质谱技术用于药物毒物中毒检测方法介绍及病例分享	陆优丽	上海市徐汇区中心医院
	10:45-11:25	质谱法检测 B 族维生素的质量评价体系建立	田德金	山东英盛生物技术有限公司
	11:45-13:00	午间休息		
	13:00-13:45	质谱基础理论	王晓霞	沃特世公司
	13:45-14:30	液相色谱基础理论	沈梦洁	安捷伦公司
	14:30-14:45	课间休息		
	14:45-15:30	临床质谱的常见硬件问题及维护技巧	杨俊	爱博才思公司
	15:30-16:15	串联质谱日常维护与常见故障排除	沈晶	岛津公司
	8:30-16:35	主持人: 居漪(上海市临床检验中心)		
10月27日 (星期三)	8:30-9:10	核酸质谱的临床应用	李伯安	解放军总医院第五医学中心
	9:10-9:50	质谱技术临床应用中应关注的问题与思考	陈宝荣	北京金域医学检验实验室有限公司
	9:50-10:05	课间休息		
	10:05-10:45	精神科 TDM 认可分享及 AI 应用拓展	林萍	上海市精神卫生中心

	10:45-11:25	治疗药物治疗监测室间质量评价现状及质量管理要点	朱宇清	上海市临床检验中心
	11:45-13:00	午间休息		
	13:00-13:40	实验室能力验证介绍	贾汝静	中国合格评定国家认可委员会
	13:40-14:20	液相色谱串联质谱技术在库欣综合征诊断中的应用	张洁	上海交大医学院附属仁济医院
	14:20-14:35	课间休息		
	14:35-15:15	全血免疫抑制剂质谱检测方法的性能评估	方慧玲	上海市临床检验中心
	15:15-15:55	基于 WS/T408-2012 的线性评价	虞科颖	上海市临床检验中心
	15:55-16:35	人血清载脂蛋白的质谱检测	李卿	上海市临床检验中心
10月28日 (星期四)	8:30-16:35	主持人: 李卿(上海市临床检验中心)		
	8:30-9:10	质谱技术检测羊水代谢物在有机酸血症产前诊断中的应用	韩连书	上海交通大学医学院附属新华医院
	9:10-9:50	质谱技术在临床诊断标志物准确定值中的应用	宋德伟	中国计量科学研究院
	9:50-10:05	课间休息		
	10:05-10:45	葡萄糖气相质谱参考方法建立及应用	金中淦	上海市临床检验中心
	10:45-11:25	无机离子 ICP-MS 方法建立和验证	范霄宇	上海市临床检验中心
	11:45-13:00	午间休息		
	13:00-13:40	25 羟基 VD 质谱方法建立及其临床应用	孙贺伟	上海市临床检验中心
	13:40-14:20	糖化白蛋白质谱方法建立	张素洁	上海市临床检验中心
	14:20-14:35	课间休息		
	14:35-15:15	孕酮质谱方法建立和验证	虞科颖	上海市临床检验中心
	15:15-15:55	21 种晚期糖基化终末产物 LC-MS/MS 同步检测方法的建立	严君	广东省中医院
	15:55-16:35	质谱参考方法和质量管理	居漪	上海市临床检验中心
10月29日 (星期五)	8:30-11:30	主持人: 金中淦(上海市临床检验中心)		
	8:30-9:15	GC-MS 实验演示 1 (GLU)	张素洁	上海市临床检验中心
	9:15-10:15	LC-MS 实验演示 2 (25-OH VD2/VD3)	孙贺伟	上海市临床检验中心
	10:15-10:30	课间休息		
	10:30-11:30	ICP-MS 实验演示 3 (K)	范霄宇	上海市临床检验中心
	11:30-13:00	午间休息		
	13:00-16:30	考试	李羽、朱凯	上海市临床检验中心