

海南省卫生健康委员会

海南省卫生健康委员会 关于举办 2022 年实验室生物安全人才培训班的 通知

各市、县、自治县卫生健康委，海南医学院附属各医院，委直属各单位，各有关单位：

为贯彻落实《国家卫生健康委科教司关于印发实验室生物安全人才培训项目实施方案（2022 年版）的通知》（国卫科教生安便函〔2022〕118 号）有关要求，加强生物安全能力建设，强化从事传染性病原微生物实验活动的实验室人才培养、提升实验室生物安全管理水平、防范化解实验室生物安全风险，我委定于近期举办“2022 年实验室生物安全人才培训班”。现将有关事宜通知如下：

一、培训组织

本次培训委托海南省人民医院组织实施。

二、培训时间及地点

（一）线上理论培训时间：2022 年 9 月 18 日线上报到，9 月 19 日 8:30 开始培训，9 月 30 日结束。

（二）实践操作时间：10 月 16 日报到，10 月 17 日 8:30 开始培训，10 月 30 日结束。

报到地点：海南省人民医院医学检验中心（地址：海口市秀

英区秀华路 19 号)

培训地点：海南省人民医院医学检验中心、海口市永安路海药工业园、海口市全健康分子医学研究中心。

三、参训人员

(一) 省属医疗机构、疾病预防控制中心病原微生物实验室的骨干管理、实验人员；

(二) 市县卫生健康委病原微生物实验室生物安全专家委员会专家或拟增补的后备专家。

培训名额分配详见附件 1。

四、培训内容

(一) 实验室生物安全概论

结合习近平总书记有关生物安全的重要论述，系统阐述总体国家安全观与生物安全概念、重要意义、面临的形势、问题和对策等相关问题。介绍实验室生物安全概念的产生及其发展历程，我国实验室生物安全发展情况，包括实验室生物安全管理相关法律、法规、规范、制度及标准、风险识别和控制理念及技术、实验室生物安全相关设施和设备以及实验室生物安全管理发展情况。

(二) 实验室风险管理

系统介绍实验室环境下可能涉及的各类风险，全面分析事件发生的原因，提出防控措施。系统阐述风险评估与风险控制的意义及开展的依据，系统阐述实验室生物安全事件的分类、分级和应急预案的基本内容、应急处置的管理要素、应急处置程序、善后管理等。

(三) 实验室设施设备

系统讲述生物安全实验室分级及各级别实验室的设计原则和基本要求，生物安全防护原理和技术措施、建筑结构、装饰装修、通风空调和净化系统、给水排水与气体供应系统、电力供应系统、自动控制系统、消毒灭菌系统、消防及安保系统等建设要求及设施运行维护与管理等，各类关键防护设备的分类与工作原理、配置与安装要求、使用操作规范和注意事项、技术性能、检测验证和运维管理等。

（四）实验室操作规范

系统介绍个体防护装备、病原体实验操作规范、危险化学品操作规范、放射性物质操作规范、实验动物操作规范、病原微生物功能获得性研究安全规范、病原微生物菌（毒）种及样本的使用和保藏管理、感染性物质的运输、消毒灭菌与废弃物处置等。

（五）实验室安全运行管理

系统阐述生物安全管理体系组织架构、各岗位任职条件及职责，实验室从设立、建设到运行涉及的相关政府部门的备案、审批及监管要求，实验室人员管理的内容以及具体要求、人员培训、考核准入制度、健康监护以及就医程序，生物安保、安保措施、物理安保、信息安全、人员安全、管理制度建设、应急处置等内容。

（六）实验室见习。

五、有关要求

（一）请各市县卫生健康委、各单位按照培训名额分配和参训人员要求组织相应人员报名参训，并于9月10日17:00前将《培训回执表》（附件2）发送至邮箱 fujiao_brightly@163.com。参训人员免培训费，食宿由培训班统一安排（海口地区参训人员

不安排住宿), 其中餐费由培训班承担, 住宿和交通费用由所在单位按规定报销。

(二) 全程参加培训并考核合格者, 授予《海南省实验室生物安全人才培训合格证》, 同时由海南省医学会授予省级继续医学教育 II 类学分 10 分。请参训代表携带“医疗教育一卡通”, 以便授予学分。

(三) 集中的现场培训应全程佩戴口罩, 集中前需出具三天两检核酸阴性报告(随疫情发展做相应要求), 集中时测量体温($<37.3^{\circ}\text{C}$), 凭绿色海南健康码、行程码进入会场。

(四) 请报名参训人员扫描群二维码加入“2022 省生物安全培训班”微信群。



(五) 培训住宿酒店: 皇马假日醉海南大酒店(海口滨海大道秀英店)。

海南省人民医院医学检验中心联系人及电话: 吴华 13876365135, 付姣 13807654817。

附件: 1.培训名额分配表
2.培训回执表


海南省卫生健康委员会
2022年9月7日

(此件主动公开)

校对入: 苏洋

附件 1

培训名额分配表

序号	单位/市县	管理人员	实验人员	专委会专家	合计
1	海南省人民医院	2	3		5
2	海南省疾病预防控制中心	1	3		4
3	海南医学院第一附属医院	1	2		3
4	海南医学院第二附属医院	1	2		3
5	海南省中医院	1	1		2
6	海南省妇女儿童医学中心	1	1		2
7	海南省眼科医院		1		1
8	海口市			10	10
9	三亚市			10	10
10	三沙市		1		1
11	儋州市			8	
12	文昌市			5	
13	琼海市			5	
14	万宁市			5	
15	东方市			3	
16	五指山市			3	
17	定安县			3	
18	屯昌县			3	

序号	单位/市县	管理人员	实验人员	专委会专家	合计
19	澄迈县			3	
20	临高县			3	
21	昌江县			3	
22	白沙县			3	
23	乐东县			3	
24	陵水县			3	
25	琼中县			3	
26	保亭县			3	
合计		7	13	80	100

附件 2

培训回执表

填报单位：（盖章）

联系人：

联系电话：

序号	姓名	性别	单位	科室/专委会职务	职称	联系电话	是否住宿