

# 北京市医学检验质量控制和改进中心

京医检控改〔2026〕001号

## 2026 年第一期北京市临床基因扩增检验实验室

### 规范化培训班通知

根据《医疗机构临床基因扩增检验实验室管理办法》（卫办医政发〔2010〕194号）和《北京市医疗机构临床基因扩增检验实验室技术审核暂行规定》（京卫医字〔2012〕160号）的要求，为持续提升北京市医疗机构临床基因扩增检验实验室的检测能力，进一步规范实验室质量管理，受北京市卫生健康委员会委托，由北京市医学检验质量控制和改进中心、各区医学检验质量控制和改进中心、北京市临床检验中心主办，北京非公立医疗机构协会检验专业委员会、中国医学装备协会现场快速检测 POCT 装备技术分会、中国医学装备协会基因检测分会联合主办的“2026 年第一期北京市临床基因扩增检验实验室规范化培训班”，将于 2026 年 6 月 26 日至 28 日举办。现将有关事项通知如下：

#### 一、培训对象

本次培训面向以下两类人员，报名者须同时满足基本条件及对应类别要求：

##### （一）基本条件

1. 北京地区医疗机构（含第三方医学检验实验室）的实验室人员。

2. 医学相关专业，大专以上学历或中级以上职称。

3. 具有 2 年以上实验室工作经历。

## （二）类别要求（满足其一即可）

1. **换证人员：**已取得《临床基因扩增检验实验室技术培训证书》，且证书于 2027 年 6 月 30 日前到期者。

2. **新取证人员：**尚未获得《临床基因扩增检验实验室技术培训证书》的技术人员。

## 二、培训安排

### （一）培训形式

本次培训根据学员类别采取不同形式：

**换证人员：**参加线上直播培训及在线理论考试，无需到场。直播二维码如下：



**新取证人员：**参加线下培训、现场理论考试及实验操作考核，须全脱产线下签到和学习。

本次培训免收费用。因会场容量有限，线下培训择优录取。**通过报名资质审核的学员方可参加培训及考试；未通过审核者不予安排培训，不颁发培训证书。**

## **（二）培训时间**

理论培训时间：2026 年 6 月 26 日至 28 日。

实验操作考核时间：另行通知。

## **（三）培训地点**

线下培训地点：北京亮马河饭店（北京市朝阳区东三环北路 8 号）二层万黛 AB 厅。

## **（四）培训内容**

主要培训内容详见附件 1。

## **（五）考核方式**

1. **换证人员：**参加在线理论闭卷考试，成绩 60 分及以上为合格，合格者即可换发新证书。理论考试二维码将在 6 月 28 日下午培训结束后公布。

2. **新取证人员：**参加现场理论闭卷考试，成绩合格者（60 分及以上）方可参加实验操作考核，操作考核合格后取得《临床基因扩增检验实验室技术培训证书》。

## **三、报名方式**

请拟参加培训的学员于 2026 年 6 月 21 日 17:00 前完成以下操作：

### **（一）在线填报信息**

扫描以下二维码进行信息填报（请勿重复填报），换证人员还需提

交《临床基因扩增检验实验室技术培训证书》有效证明（如证书复印件）电子版。

2026年北京市临床基因扩增检验实验室规范化培训班报名表  
报名二维码



## （二）资质审核

所有报名人员须经资质审核。主办方将于 2026 年 6 月 24 日 19:00 前在北京市临床检验中心网站“会议培训”栏目

（<https://www.bjcyh.com.cn/Html/News/Main/1403.html>）公布录取名单，并通过培训报名系统向报名人员推送审核结果。

## 四、证书领取

本次培训发放电子培训证书，分两批发放：第一批为换证人员，第二批为新取证人员。

主办方将在北京市临床检验中心官方网站“会议培训”栏目发布领证通知，同时通过培训报名系统向考核合格人员推送下载通知。参训人员可扫描领证通知上的二维码，按提示填写相关信息，上传盖章版报名回执扫描件和一张一寸个人免冠证件照电子版（像素 390px\*567px），通过审核后可下载电子证书。

## 五、联系方式

联系人：林老师、祝老师

联系电话：010-65869929, 010-65001093, 010-65917380

北京市医学检验质量控制和改进中心

2026年6月16日



## 附件 1：临床基因扩增检验实验室规范化培训班培训内容

培训内容
病原体高通量测序技术临床应用
临床基因扩增检测质量保证
北京地区临床基因扩增检验实验室质量管理与思考
实验室生物安全管理
医学实验室—质量管理体系
核酸生化基础
核酸的分离、纯化及质量控制
实时荧光 PCR—原理、影响因素和质量控制
NGS 检测标准化进展
病原微生物分子检测临床应用
数字 PCR 技术临床应用
基因扩增实验室常见仪器设备的使用与维护
病原体核酸快速检测的临床应用
关注分子诊断术语规范命名与报告解读
分子检测分析前质量控制
临床基因扩增实验室核酸污染与预防措施
基因测序技术应用与进展
肿瘤 NGS 报告解读
分子检测在甲状腺癌临床诊疗中的应用
分子诊断实验室人员要求

附件 2：2026 年第一期北京市临床基因扩增检验实验室规范化培训班  
报名回执

机构名称					科室		
姓名			身份证号			性别	
职称			专业		学历		
电子邮箱			手机				
实验室工作经历（年）							

注意事项：

1. 单位公章或医务处或门办盖章均可。
2. 本实验室负责人承诺：负责监督各参加学员的理论课考勤，确保学员全程听课。

科主任签字：

单位公章：