

# 中国食品药品检定研究院

中检培训函〔2023〕378号

## 中检院关于举办全国热原物质检测 技术培训班的通知

各有关单位：

热原物质检测是保证各类非肠道用药品安全性的一项关键共性技术。为了加强检验检测体系能力建设、推动我国制药行业高质量发展，加强各单位对传统方法的掌握和新方法的应用，正确理解药典相关内容，应对新挑战，中国食品药品检定研究院定于2023年9月13日—14日在陕西省西安市举办全国热原物质检测技术培训班。此培训班针对《中国药典》2020年版中传统方法的1142热原检查法、1143细菌内毒素检查法及新增订的重组C因子法、单核细胞活化反应检测法等内容，对热原检查法、内毒素检查法及体外热原检测法的替代方法进行介绍。现将有关事项通知如下：

### 一、组织机构

主办单位：中国食品药品检定研究院

## 二、培训师资

将邀请中国食品药品检定研究院的专家进行授课。

## 三、培训对象

各药品生产、科研、监管及药检系统等机构从事热原检测的相关人员。

## 四、培训内容

- (一) 家兔热原检查法及常见问题分析;
- (二) 细菌内毒素检查法介绍及实验室验证;
- (三) 微量萤试剂法;
- (四) 重组 C 因子法;
- (五) 低内毒素回收现象;
- (六) 单核细胞活化试验;
- (七) 报告基因热原检测法的研究;

注：具体培训内容以报名系统中公布的内容为准。

## 五、培训时间、地点

(一) 培训时间：2023 年 9 月 13 日—14 日授课。12 日上午 11 点开始报到，培训结束后均可撤离。

(二) 报到地点：西安宾馆大堂。

(三) 培训地点：西安宾馆内（详见培训报到时发放的培训指南）。

## 六、培训方式

(一) 培训形式

培训采取现场授课的形式开展。

## （二）培训证书

培训结束后，学员可登录培训系统查看或下载培训证书。

1.移动端：学员可在“中国药检”微信公众号→“中检云课”→“我的”→“我的证书”查看或下载培训证书。

2.电脑端：登录 <https://zjyk.nifdc.org.cn> 网址→“我的”→“我的证书”查看或下载培训证书。

## 七、报名程序

培训支持团队或个人方式报名。

（一）移动端：微信扫描下方二维码，登录后即可报名参加本次培训班。或关注“中国药检”微信公众号后，点击“中检云课”查看本次培训班信息并进行报名。



（二）电脑端：登录 <https://zjyk.nifdc.org.cn> 网址查看本次培训班信息并进行报名。

（三）本次培训名额有限，请尽快报名，满额即止。

（四）如遇疫情等不可抗力因素导致培训班延期或取消，届时将另行通知。

## 八、培训费用

### （一）培训费

本次培训班培训费 2820 元/人（包括培训师资费、场地费、材料费、证书费、培训期间餐费以及其他费用）。

### （二）培训费缴纳方式

#### 1.微信支付

学员在公众号内提交报名信息后进入确认订单页，选择微信支付方式，点击提交跳转至微信支付，完成后在“已报名”或“我的”—“我的已报名”可查看。微信支付培训费不产生任何手续费，培训报名确认以最终缴费时间为准。

#### 2.单位支付

支持公对公汇款和个人汇款（柜台汇款和网银汇款等），为确保汇款及时到账，请参训学员务必在 9 月 8 日前将款汇出，并于汇款时标注“热原培训+参训人姓名”。单位支付需要上传单位支付凭证至“中检云课”平台，提交并经审核完成后，可在“已报名”或“我的”—“我的已报名”中查看。

收款单位：中国食品药品检定研究院

账号：0200001509089202642

开户行：中国工商银行北京永定门支行

开户行号：102100000152

### （三）发票

本培训班开具培训费发票，分为增值税普通发票（电子发

票)、增值税专用发票(纸质发票)。

学员需要在报名系统中认真选择发票类型并填写发票信息。选择增值税普通电子发票的学员可自行在报名系统查看开票状态和下载发票;选择纸质专用发票的学员可在培训报名时领取发票,未及时开具导致现场无法领取发票的,我院将在培训结束后根据学员在报名系统填写的邮寄地址进行邮寄。所有发票均由中检院确认收到款项后开具。学员可以通过以下方式查看开票状态。

1.移动端:学员可在“中国药检”公众号→“中检云课”→“我的”→“我的发票”查看相关信息。

2.电脑端:登录 <https://zjyk.nifdc.org.cn> 网址→“我的”→“我的发票”查看相关信息。

## 九、其他事项

### (一) 西安宾馆(推荐)

本次培训住宿费用自理,参训学员自行与酒店结算。

#### 1.住宿费(本次培训班优惠价格):

标准大床房:320元/天/间(含早)

标准双人间单住:320元/天/间(含早)

标准双人间拼住:160元/天/床位(含早)

2.房源有限,本次收集9月5日截止,为确保顺利入住,请确定报名后尽快扫描下方二维码填写住宿需求信息。



(二) 本次培训不安排接送站，请学员自行前往酒店，交通费用自理。

乘车路线：

### 1. 西安站

在西安站乘坐地铁 4 号线（航天新城方向）至建筑科技大学站站内换乘 5 号线（创新港方向）至南稍门站下车（B 西南口出），步行 665 米至西安宾馆。

### 2. 西安咸阳国际机场

在西安咸阳国际机场乘坐机场巴士钟楼线（南稍门西安宾馆方向）至南稍门西安宾馆公交站下车，步行 91 米至西安宾馆。

### 3. 西安汽车站

在西安汽车站乘坐 603 路公交至草场坡站，步行 136 米至西安宾馆。

## 十、联系方式

(一) 中国食品药品检定研究院教育培训中心

庞老师，电话：010-53851491，手机：15313386335

王老师，电话：010-53851305，手机：18910892088

发票业务咨询：

马老师，电话：010-53851490，手机：15801569950

(二) 中国食品药品检定研究院化药所药理室

业务相关问题咨询:

陈老师, 电话: 010-53851584, 手机: 15901076291

(三) 培训报名技术支持

系统报名操作等相关问题咨询:

李老师: 18834135839

田老师: 15631605091

(四) 西安宾馆

地址: 西安市碑林区长安北路 58 号

白经理, 手机: 18629551369

中国食品药品检定研究院

2023年5月22日

(公开属性: 主动公开)



