中国医疗器械行业协会病 理 专 业 委 员 会

中国医疗器械行业协会病理专业委员会(CCPI) 2019年免疫组化室间质评活动(第 27 次)通知

为了提高免疫组化染色质量,探讨我国免疫组化质量控制问题,进一步推动免疫组化规范化和标准化进程,中国医疗器械行业协会病理专业委员会(China Committee of Pathology Industry,简称: CCPI)免疫组化质控研究中心(CCPI-IHCQC)2019 年第二轮(第27次)免疫组化室间质评活动正式启动,欢迎有兴趣的病理同仁参加。

一、活动时间

通过网络方式报名,请各单位登陆<u>www.ccpi.org.cn</u>注册/登录并填写报名表。具体时间安排如下:

网络注册报名: 9月17日上午9点整(报名系统开放)

质评切片邮寄: 2019年10月10日

质评切片回收: 2019年10月18日

质评结果发布: 2019年12月04日

二、质评抗体

p63, p53, TTF-1, ER

三、质评方法

- 1. 通过互联网、微信等平台同步发布室间质评通知; 其中包括测试方法、注意事项、起止日期、抗体的数量和名称、联系方式等;
- 2. 凡欲参加者必须在中国医疗器械行业协会病理专业委员会免疫组化质控研究中心网站 www.ccpi.org.cn 填写免疫组化室间质评申请表作为注册(请注意信息的完整性);
- 3. CCPI免疫组化质控研究中心将依据网站注册和汇款先后顺序来确 定本次室间质评活动参与单位,并向参加者邮寄免疫组化测试切 片(每家单位 4 张组织芯片);
- 4. 参加者收到测试片后按要求对相关抗体进行染色;染色结束后及时将测试片以及参加者实验室的对照片寄回免疫组化研究中心:

江西省南昌市东湖区爱国路92号

江西省人民医院门诊部三楼病理科

涂海鹏 187 0793 2705

5. 免疫组化研究中心邀请5位专业评委对参加者测试片进行集体评议。评议内容包括: 阳性信号的定位,信号的强度和分布,交叉反应,背景着色,复染情况。评议结果分为 4 级: 优、良、合格、差。评分标准统一调整为 10 分制,9-10 分为优,7-8 分为良,6 分为及格。评委的分数之和为最后得分。总分达 30 分(含 30 分)及以上为合格,4 个抗体染色均合格的单位,予以颁发合格证书。具体标准:

优:测试片中所有组织染色非常理想或接近理想。即:阳性信号

很强, 定位准确, 分布恰当, 没有交叉反应和背景着色;

良: 测试片中所有组织染色都很好, 但是有些背景;

合格:测试片中所有组织染色偏弱,或其中有一个组织出现假阴性或假阳性;

差:测试片中所有组织染色非常弱,其中几个组织出现假阴性或假阳性。

- 6. 室间质评评审工作结束后,凭单位账号和密码登陆质控中心网站查询结果,得分如果是"差-不足 30 分",将会建议改善免疫组化方法;
- 7. 费用:免疫组化研究中心组织的免疫组化室间质评活动是一项非盈利性活动,按国际惯例都要收取少量成本费(包括芯片制作、邮寄、专家评审、资料处理等)以便这项活动能正常进行。经广泛听取意见,每个参加单位每次交纳成本费 300 元,希望得到大家理解和支持。网络报名时,在申请表填写提交后,按相关提示进入支付页面(已开通支付宝扫码支付),完成汇款工作即可。

四、其它

活动详细情况介绍、申请表和评审结果见质控中心网站,如有任何疑问,请发邮件至ccpi@ccpi.org.cn或与中心秘书处(涂海鹏:18707932705;郑惜文:18600970672)联系。

中国医疗器械行业协会病理专业委员会

2019 年09月05日