

山东省临床检验中心

2026 年抗核抗体室间质量评价活动须知

2026 年山东省临床检验中心组织全省临床实验室开展抗核抗体室间质量评价活动，全年共进行 2 次活动，共 10 个批号，全年一次邮寄。有关内容说明如下：

一、样品批号及时间安排

次数	样品批号	数量	测定日期	截止日期	成绩反馈
第一次	263711~15	5 支	4 月 8 日	4 月 14 日	4 月 30 日
第二次	263721~25	5 支	9 月 16 日	9 月 22 日	10 月 14 日

二、评价项目

检测项目包括（1）抗核抗体（ANA）；（2）抗 ENA 抗体：抗 Sm 抗体、抗 RNP 抗体、抗 SS-A 抗体、抗 SS-B 抗体、抗 Scl-70 抗体、抗 Jo-1 抗体；（3）抗双链 DNA 抗体（抗 ds-DNA 抗体）。共计八项。

三、样品接收及处理

1、实验室收到室间质评样品后，请根据本实验室申请表中填写的参评项目，认真检查核对室间质评样品种类、数量及编号，如有破损、缺失或编号错误，请于 4 月 1 日前登录山东省临床检验中心官网（<http://www.sdcl.com.cn/>），进入“室间质评 EQA”系统，严格按照《能力验证物品（室间质评样品）补寄申请表》申请补寄（详见室间质评 EQA 系统“操作手册”中“能力验证物品（室间质评样品）补寄操作说明”）。截止日期后的申请不予处理。

2、共 10 个批号样本，样品为经处理的人源血清液体。未开封可保存于-20℃以下，有效期 12 个月。检测时，由日常工作人员使用实验室常规检测系统（仪器、试剂和方法等）检测，检测次数应与常规检测病人样品的次数相同。操作步骤：质评样品为液体，装量为 0.5mL，取出后平衡至 20~25℃，颠倒 3 次以上混匀后方可使用，使内容物完全混匀，不要振摇，避免产生气泡；小心开启瓶盖，进行检测。如果当日未用完且无污染，可 2~8℃保存，须在 1 周内用完。如有絮状沉淀，可先将物品混匀后，3000rpm 离心 5min 取上清检测。

3、将样品等同于临床样本进行检测。此样品虽经灭活处理，但仍应按有潜在生物传染性样本对待，并根据相关规定使用及处理。

四、结果回报

1、结果回报具体操作方法，请登录“**室间质评 EQA**”系统下载“操作手册”查阅，若遇到系统登录、数据上报相关问题，可致电 010-84533392 咨询。

2、测定结果：

(1) ANA 填写定性结果、核型、滴度和起始稀释度，抗 ENA 抗体和抗 dsDNA 抗体填写定性检测结果（+或-），定量结果可选填。

(2) 抗核抗体滴度回报可采用两套滴度系统：2 倍滴度系统（1：40、1：80、1：160、1：320、1：640、1：1280、>1：1280），3.2 倍滴度系统（1：100、1：320、1:1000、1：3200、>1：3200），各临床实验室根据本实验室滴度回报方式，填写相应编码（只需填写一套滴度系统即可）。

3、填报说明：**检测体系（方法、仪器、试剂）为必选项**，否则无法上报数据；系统支持检测体系关键字搜索，如未找到您实验室使用的检测体系请选择其他，并注明详细信息。

4、**请务必在规定时间内上报检测结果**。请仔细审核后点击“上报”，提示“上报成功”后请到“历史上报查询”中进行结果确认。在截止日期内数据可重新上报。

5、参评实验室必须严肃认真对待每一次室间质量评价活动，**不允许串通或伪造结果**，一经发现，对参加者的能力评定为不合格。

五、联系方式

如果参加室间质评单位遇到与质评有关的问题，请与临检中心质评室联系。

地址：济南市历下区经十路 9677 号山东省立医院东院区诚和楼 505

电话：0531-87906016

邮箱：sdccleqa@163.com、sdccloffice@163.com

山东省临床检验中心

2026 年 3 月 19 日