

# 山东省临床检验中心

## 2024 年内分泌激素检验室间质量评价活动须知

2024 年山东省临床检验中心组织全省临床实验室开展内分泌激素检验室间质量评价活动，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、测定时间及样品批号

次数	样品批号	数量	测定日期	截止日期	成绩反馈
第一次	240411~15	5 支	3 月 19 日	3 月 25 日	4 月 9 日
第二次	240421~25	5 支	9 月 18 日	9 月 24 日	10 月 21 日

### 二、评价项目

检测项目包括总三碘甲状腺原氨酸（总 T3）、游离三碘甲状腺原氨酸（FT3）、总甲状腺素（总 T4）、游离甲状腺素（FT4）、促甲状腺素（TSH）、雌二醇（E2）、促卵泡成熟激素（FSH）、促黄体生成素（LH）、孕酮（P）、催乳素（PRL）、叶酸（FOL）、胰岛素（INS）、维生素 B12（VB12）、睾酮（T）、生长激素（GH）、皮质醇（Cortisol）、C-肽（C-P）。

### 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样品种类、数量及编号，如有破损、缺失或编号错误，请于**3 月 13 日前**登录山东省临床检验中心网站，在【室间质评信息】栏目下，点击【样本接收状态确认（补寄）】，按照相应流程申请补寄。**务必严格按照流程申请，扫描二维码在线申请，同时发送《补寄申请表》**，否则可能导致无法补寄。

2、样品为冻干粉，收到样品后，请置于 2~8℃条件下保存。测定前将样品取出，在室温下（15℃~ 25℃）准确加入 3mL 去离子水/蒸馏水，加盖后室温放置 30 分钟后轻摇混匀。复溶后的样品加盖密闭，置 2℃~8℃可稳定 7 天（C 肽可稳定 1 天）；-20℃可稳定 28 天（C-肽无相关资料）。样本复溶后应在室温 4 小时内测定（ACTH 须在室温 2 小时内测定）。

3、**将样品等同于临床样本进行检测**，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、使用 Web 方式传递室间质评信息。具体结果回报方法请查看《2024 年山东省医疗机构

---

临床实验室室间质量评价计划》中“六、基于 Web 的室间质量评价方式”。

**2、报告结果时必须填写检测方法、试剂、仪器等信息**，请在回报表相应位置的下拉菜单中选择对应编码。**如果填写错误，可能导致统计时分组错误，影响成绩的判断。**

**3、请务必在规定时间内上报检测结果。**填写结果和编码时，请仔细审核后发送，提示发送成功后，**必须到已上报数据栏进行结果的确认。**

**4、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

2024 年 2 月 26 日