

游离三碘甲状腺原氨酸 (FT3)

货号: FT3

简介

准确的游离三碘甲状腺原氨酸 (FT3) 检测试剂盒可精确评估甲状腺功能。诊断甲状腺功能亢进症和甲状腺功能减退症，并有效监测治疗效果。使用我们的优质 IVD 试剂确保准确性

了解更多

特点	产品描述
产品名称	血清, 游离三碘甲状腺原氨酸 (T3) 样品
形式/外观	液体
来源	单个人体捐献者
应用	诊断甲状腺功能亢进症, 监测已知甲状腺疾病患者的治疗情况, 评估甲状腺功能。与 TSH 和 FT4 检测结合使用。
测量目的	准确测量 FT3 水平以评估甲状腺功能。有助于诊断甲状腺功能亢进症、甲状腺功能减退症、垂体功能减退症和甲状腺毒性周期性麻痹。鉴别甲状腺疾病。

条件	说明
存储温度	摄氏-20 度
运输	干冰
保质期	不能指定单一的有效期。由于各种生物标记物的稳定性不同, 最终用户应监测相关生物标记物, 以验证其在一段时间内的适用性。储存于 2-8°C, 避光, 未开封。

指标	要求
外观和体积	试剂盒组件应完整无缺, 液体应无渗漏和杂质。包装标签应清晰、准确、牢固。每种成分的体积不得小于标示值。
精确度	相关系数 $r \geq 0.975$, 相对偏差在 $\pm 10\%$ 以内。
检测下限	≤ 0.4 pmol/L。
线性	线性范围: 0.4 pmol/L ~ 50 pmol/L, 在此范围内相关系数 $r \geq 0.990$ 。
重复性	变异系数 (CV) $\leq 8\%$ 。
批次间差异	批间变异系数 (CV) $\leq 15\%$ 。
稳定性	在 2-8°C、避光和未开封的条件下保存, 产品在有效期后一个月内的外观和体积、准确度、最低检测限、线性度和重复性应符合要求。
校准品的均匀性	校准器同质性不应大于 10%。
校准器精度	相对偏差应在 $\pm 10\%$ 以内。
校准器稳定性	在 2-8°C、避光和未开封的条件下储存, 校准品在有效期后一个月内的均一性和准确性应符合要求。