

反三碘甲腺原氨酸

3,3',5'-Triiod-L-thyronine-thyroid hormone (rT3)

【类别】体外诊断试剂标准品

【批号】150552-201903

【性状】白色冻干粉末

【用途】本品以 rT3 高纯品为原料制备，供 rT3 免疫分析使用，适用于酶联免疫法、化学发光法、时间分辨免疫荧光法（注：其他方法学产品用户需自行证明其适用性）。

【组成和规格】本品为冻干品。每支安瓿内含 rT3 860ng，赋形剂（pH 7.2~7.4），成分如下（/L）：牛血清白蛋白 25g、磷酸氢二钾 0.20g、磷酸氢二钠（十二水合）2.9g、氯化钠 8g。

【特性量值】溯源至 rT3 国家标准品（批号：150552-0004），经协作标定，每支安瓿内含 rT3 860ng。

【使用方法和要求】使用时应以去离子水将内容物完全溶解，充分混合后使用。进一步的稀释建议采用企业稀释液或含蛋白的适宜缓冲液（如含 0.1%牛血清白蛋白的 PBS 缓冲液）。

采用经过验证的稀释液稀释标准品，配制试剂盒线性范围内的 1 个或几个浓度梯度，试剂盒准确度性能应满足：测定值和靶值的相对偏差应在±15.0%范围内。



中国食品药品检定研究院

National Institutes for Food and Drug Control

地址：北京市大兴区华佗路 31 号 电话：01053852448 网址：www.nifdc.org.cn

【包装】 白色安瓿

【贮藏】 长期保存应置于-20℃以下，避免反复冻融。复溶后如需多次使用可分装小瓶。密封，-20℃及以下保存。

【注意事项】

1. 本品具有潜在生物危害，请勿随意处置。
2. 避免反复冻融。

【有效期】 国家药品标准物质一般不设具体有效期，按照规定条件保存的标准物质，在中国食品药品检定研究院发布停用通知前有效。

【技术咨询电话】 010-67095413

【协作单位】

深圳市新产业生物医学工程股份有限公司

深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司

北京北方生物技术研究所有限公司

基蛋生物科技股份有限公司

声 明：

1. 请按本品说明书规定使用，若作他用，用户须自行证明适用性；
2. 因用户使用或储存不当所引起的损害或投诉，用户自行承担相关责任；



中国食品药品检定研究院

National Institutes for Food and Drug Control

地址:北京市大兴区华佗路 31 号电话:01053852448 网址:www.nifdc.org.cn

3. 用户收到本品后应立即核对品种、数量、包装等，若出现质量、数量等不符，相关赔偿只限于标准物质本身，不涉及其他任何损失。



中国食品药品检定研究院

National Institutes for Food and Drug Control

地址:北京市大兴区华佗路 31 号电话:01053852448 网址:www.nifdc.org.cn