

胱抑素 C 冰冻人血清国家标准品

Cysteine C frozen human serum national standard

【类别】体外诊断试剂标准品

【批号】360046-202001

【性状】冰冻人血清

【用途】

本标准品为首批研制。标准品原料系人血清，适用于人血清中胱抑素 C 检测试剂盒的正确度评价。

【组成和规格】0.5ml/支，2 支/套

【特性量值】

胱抑素 C 采用免疫比浊法进行定值，取各协作标定单位均值作为最终的特性量值。

水平 1：特性量值为 (0.94 ± 0.03) mg/L ($k=2$)

水平 2：特性量值为 (3.52 ± 0.09) mg/L ($k=2$)

【使用方法和要求】

- 1.本标准品使用前，应提前取出，待恢复至室温（20℃~25℃），充分混合后使用。
- 2.本标准品使用时，应满足：胱抑素 C 水平 1 和水平 2 的实测值与标示值的相对偏差均应在±10.0%范围内。

【包装】棕色西林瓶

【贮藏】长期保存应置于-70℃以下避光保存，避免反复冻融。

【注意事项】

- 1.本品具有潜在生物危害，请勿随意处置；
- 2.不建议复溶后分装；
- 3.使用时应待标准品完全融化，并混合均匀后方可加样。
- 4.本标准品含有人源样本，原料采用批准的检测试剂检测，HBsAg、HCV 抗体、HIV-1/2 抗体、TP 抗体为阴性。但目前为止还没有任何一种方法能够完全保证人血源产品不传播病原体，因此应将这些组分作为潜在的传染源对待，操作应按实验室安全管理条例执行。

【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；或写明具体日期。

【技术咨询电话】 010-67095346

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；
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。

研制合作单位：

美康生物科技股份有限公司

迈克生物股份有限公司

北京九强生物技术股份有限公司

新产业生物医学工程股份有限公司

罗氏诊断产品（上海）有限公司

中国食品药品检定研究院

2020 年 11 月