

C反应蛋白校准品

货号: CP2179

包装: 3 x 1 ml

批号: 2782CP

效期: 2022-04

产品描述

朗道 C 反应蛋白 (CRP) 校准品为液态即用型, 该产品用于体外诊断中临床化学检测系统检验 CRP 的校准。

安全预防措施和警告

仅用于体外诊断。禁止用口吸。在使用前应充分掌握试剂操作的注意事项。

本品采用人基质血清, 对所有捐献者的血清均进行了 HIV (HIV1、HIV2) 抗体、肝炎 B 表面抗原 (HbsAg) 和肝炎 C 病毒 (HCV) 抗体的测试, 发现均呈阴性。所采用的方法均经 FDA 认证。

然而, 既然没有一种方法能够完全保证其没有传染物质, 因此该校准品和所有的病人样品均应当按照能够传播疾病的样品小心处理。

这种材料中加入了叠氮钠作为防腐剂, 是有毒的, 应避免摄入或皮肤及粘膜接触。如果不慎接触皮肤, 应立即用大量清水冲洗患处; 如果不小心摄入或接触眼睛, 应立即寻求医生帮助。

叠氮钠能够与铅和铜质管道发生反应, 形成潜在的爆炸性叠氮化合物。因此, 在处理这种试剂的时候应用大量的水冲洗, 防止叠氮化合物的形成。裸露的金属表面要用 10% 的氢氧化钠清洗干净。

保存和稳定性

若盖好瓶盖, 避免污染, 可在 2~8℃ 保存至效期末。每次使用只吸取所需用量, 用后剩余的样品不可以返回原瓶。

使用说明

该校准血清为液态即用型。

多点定标必须按照以下方式稀释校准液: 用 0.9% (w/v) 的 NaCl 溶液以几何级数比例稀释此校准品。

稀释倍数	未稀释	1 / 2	1 / 4	1 / 8	1 / 16	1 / 32
近似稀释因子	1	0.5	0.25	0.13	0.06	0.03

例如: 若校准品的浓度为 200 mg/L, 则稀释后的浓度范围应为 6.25 – 200 mg/L。

注意: 若病人样本需稀释, 方法同上。

赋值

朗道实验室对每批次血清赋值, 方法学是免疫比浊法, 参照欧洲参考物质 ERM®-DA472/IFCC。本批次的靶值如下。

批号	CRP (mg/l)	CRP (mg/dl)	效期
2782CP	198.9	19.89	2022-04

注: 详细赋值信息请以原版英文说明书为准, 原版说明书请在英国朗道公司官网 www.randox.com 进行下载。