

EDTA.2K 抗凝剂(10×,无菌)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

乙二胺四乙酸二钾(EDTA • 2K • 2H₂O, 分子量为 404.47)能与血液中的钙离子结合形成螯合物，从而阻止血液凝固，全血细胞分析时一般 1.5mg~2.2mg 可以抗凝 1ml 血液，适用于全血细胞分析，尤其适用于血小板计数，但由于其影响血小板聚集和凝血因子的检测，所以不适用于凝血象和血小板功能检查，经无菌处理。该试剂仅适用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成：

产品名称	规格	说明书	有效期
EDTA.2K 抗凝剂(10×,无菌)	100ml	1 份	1 年

操作步骤(仅供参考)：

- 1、根据实验具体要求操作。
- 2、一般情况下应 10 倍稀释后使用即 0.2ml 的 EDTA.2K 抗凝剂(10×,无菌)可抗凝 1.8ml 血液。

注意事项：

- 1、注意无菌操作，避免细菌污染。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

EDTA. 2K 抗凝剂(10×)
EDTA. 2K 抗凝剂(10×, 无菌)
阿氏液(Alsever's+Solution)
草酸钾-氟化钠抗凝剂
肝素钠溶液(0.1%, 125U/ml)