

## EDTA.2K 抗凝剂(10×,无菌)

### 产品简介:

乙二胺四乙酸二钾(EDTA·2K·2H<sub>2</sub>O, 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:

名称	编号	
	R10140	Storage
EDTA.2K 抗凝剂(10×,无菌)	100ml	RT
使用说明书	1 份	

### 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。
- 3、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。

**有效期:** 12 个月有效。

### 相关产品:

产品编号	产品名称
DC0032	Masson 三色染色液
NH0043	SSC 缓冲液(20×, pH7.0)
NH0053	变性鲑鱼精 DNA(10mg/ml)
NR0001	DEPC 处理水(0.1%)
NR0042	RNase A(10mg/ml, DNase free)
PT0013	考马斯亮蓝快速染色液
TC0699	植物总糖和还原糖检测试剂盒(DNS 比色法)