

支原体去除试剂 (2000x) 产品说明书

产品信息:

产品货号: NW3207

产品名称: 支原体去除试剂 (2000X)

产品规格: 250µL

产品保存: -20℃ (2年有效)

实验方法:

- 1. 用细胞培养液按 1:2000 稀释本产品,即用即配,不可存放。
- 2. 弃掉细胞培养液,加入清除试剂的培养液。
- 3. 按正常的方法给细胞换液。换液时建议使用本公司的支原体检测试剂盒检测支原体存在与否。
- 4. 在正常情况下, 3-7 天内能够成功地清除支原体。建议根据污染的程度调节单次处理的时间与周期。
- 5. 当支原体彻底清除后,应用无清除试剂的培养基培养细胞。

注意事项:

- 1. 对每一次处理,须把本产品加入到新配置的培养基中。
- 2. 在处理期间内,按正常的方法换液。

常见问题及解决:

1. 如何处理支原体严重污染的细胞?

对于严重支原体污染的细胞,若7天不能清除干净,推荐再处理7天,延长处理时间。

2. 如何阻止对我细胞的毒性而快速生长?

实验发现在大多数情况下,本产品对细胞的毒性非常小。若对细胞表现出毒性或细胞生长慢,可以按 1:5000 稀释使用。