



台氏液(Tyrode's Solution)

产品简介:

平衡盐溶液(Balanced Salt Solution, BSS)与细胞生长状态下的 pH 值、渗透压等环境状态一致，具有维持渗透压、控制酸碱平衡、供给细胞生存代谢所必需的能量和无机盐成分等作用，可满足体外实验中细胞生存并维持一定代谢的基本需要。

Leagene Tyrode's Solution 也属于平衡盐溶液的一种，主要由氯化钠、磷酸盐、氯化钙、葡萄糖等组成，不含 HEPES，缓冲能力较改良 Tyrode's Solution(CZ0063)稍弱，经常用于哺乳肌体灌流、清洗组织，并维持离体肠肌的正常生理功能。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号	CZ0061	Storage
Tyrode's Solution		500ml	4°C
使用说明书		1 份	

操作步骤(仅供参考):

- 根据实验具体要求，保存或清洗离体组织。

注意事项:

- 由于 Tyrode's Solution 含钙离子，容易产生沉淀；如果产生少许沉淀，可以加热溶解或过滤后使用，产生大量沉淀应弃用。
- 试剂开封后请尽快使用，以防影响后续实验效果。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期：6 个月有效。低温运输，4°C保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
CC0005	磷酸缓冲盐溶液(1×PBS,无钙镁)
CT0026	MTT 细胞增殖及细胞毒性检测试剂盒
CZ0048	乐氏液
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液 (醇溶)
PW0082	丽春红 S 染色液(1×Ponceau S)