

改良 Barth 溶液(含钙)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：

非洲爪蟾分裂间期卵细胞提取物是体外细胞活动重建实验中细胞质和细胞器成分的主要来源，可进行去膜精子染色质的核组装、核蛋白的输入以及 DNA 的复制。改良 Barth 溶液(含钙)主要由氯化钠、氯化钾、碳酸氢钠、HEPES、硫酸镁等组成，含少量 Ca^{2+} ，主要用于保存不马上使用的卵母细胞。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件	说明书	有效期
改良 Barth 溶液(含钙)	500ml	RT	1 份	6 个月

操作步骤(仅供参考)：

1、不立即使用的卵母细胞置于改良 Barth 溶液(含钙)中， $18^{\circ}C$ 保存 3 天。

注意事项：

1、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：

蔗糖咪唑溶液 (1.65mol_L, pH7.0)
蔗糖咪唑溶液 (1.1mol_L, pH7.0)
蔗糖咪唑溶液 (0.4mol_L, pH7.0)
原果胶 (SP) 提取试剂
乙醇脱氢酶 (ADH) 提取试剂
乙醇酸氧化酶 (GO) 提取试剂