



SP2/0 骨髓瘤细胞

产品编号: 8110

SP2/0 骨髓瘤细胞可以与特定抗原免疫过的 BALB/c 小鼠的脾细胞进行融合, 融合后的单克隆抗体细胞兼有两类细胞的优点和特性, 即无限增殖和不断产生抗体, 融合后的细胞经过筛选后注射小鼠产生腹水, 纯化后的单克隆抗体广泛应用于生物免疫试剂领域。

本产品经过单克隆抗体细胞融合实验测试, 用于杂交瘤细胞的制备。

规格: 细胞总数 5×10^6 个, 体积 10ml

运输、储存: 常温运输

注意事项:

- 1.收到细胞后先将容器表面用 75%酒精擦拭消毒, 轻轻吹打起底部细胞混匀后放入培养瓶在 37°C 二氧化碳培养箱中培养。
- 2.细胞需经过至少 24 小时培养使细胞状态恢复后才可进行换液, 可半量或全量换液。
- 3.因运输时温度和 PH 值变化对细胞有一定影响, 细胞出现少量死亡属正常现象, 在 37 °C 二氧化碳培养箱培养后可恢复至最佳状态。

相关产品

产品编号	杂交瘤制备专用培养基	规格
8101	杂交瘤 1 号培养基 (含血清), 用于融合前骨髓瘤的培养	500 ml
8102	杂交瘤 2 号培养基 (无血清), 用于杂交瘤融合过程	500 ml
8103	杂交瘤 3 号培养基 (含血清), 用于细胞融合后筛选前细胞的活力恢复	100 ml
8104	杂交瘤 4 号培养基 (半固体, 含 HAT 和血清), 用于杂交瘤选择性生长	90 ml
8105	杂交瘤 5 号培养基 (含血清和 HT), 用于杂交瘤增长	500 ml
8106-1	PEG 融合剂 (PEG1500, 50%), 过滤除菌, 细胞融合检测合格	1.0mlx5
8106-10	PEG 融合剂 (PEG1500, 50%), 过滤除菌, 细胞融合检测合格	10mlx5
8106-100	PEG 融合剂 (PEG1500, 50%), 过滤除菌, 细胞融合检测合格	100 ml