

小鼠胚胎干细胞 AB2.2

Cat No. :KF-1441

| | |
|------------------------------|---|
| 种属: | 小鼠 |
| 别称: | AB2.2 |
| 组织来源: | 胚胎; 内细胞团 |
| 疾病: | 胚胎干细胞 |
| 传代比例: | 1:2 传代 |
| 完全培养基配置: | DMEM 培养基; 15%胎牛血清; 1%GlutaMAX-1 谷氨酰胺 ; MEM NEAA 非必需氨基酸; β -巯基乙醇 1.25 mL; LIF10ng/mL; 1%双抗 |
| 简介: | 该细胞系已广泛用于创建基因敲除小鼠。HPRT 负突变使该品系可用于染色体工程。已经表明该小鼠 ES 细胞系具有生殖能力。 |
| 形态: | 球形克隆细胞样 |
| 生长特征: | 贴壁生长 |
| 倍增时间: | 每周 2 至 3 次 |
| 换液频率: | 2-3 天换液一次 |
| 培养条件: | 气相: 空气, 95%; 二氧化碳, 5%。 温度: 37 摄氏度, 培养箱湿度为 70%-80%。 |
| 保藏机构: | ATCC; SCRC-1023 |
| 冻存条件: | 无血清冻存液: 官网货号 KF-H0003 |
| 仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。 | |

注意:

- 1: 观察有无破损漏液情况, 如有请拍照及时联系客服。
- 2: 酒精消毒培养瓶表面后显微镜下观察细胞状态, 观察拍照后不用打开培养瓶盖放入培养箱静止 2-3 小时稳定 细胞状态。
- 3: 产品随货会附带细胞说明书、细胞培养操作指南、细胞鉴定、支原体检测报告。
- 4: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。

