

# HyCyte® 大鼠少突胶质细胞

## Rat Oligodendrocytes

货号: PXRS-C263

规格:  $5 \times 10^5$  cells/T25

### 收货后处理方法

请务必仔细阅读产品资料,了解细胞相关信息,如细胞形态、培养体系、传代比例和换液频率等再进行细胞处理。

1) 收到细胞后,请先检查培养瓶是否完好,培养基是否外渗、浑浊,并核对瓶身上的标签信息、细胞数量是否与发货清单一致。如有异常情况,及时与我们联系。

**NOTE:** 培养瓶内漂浮的小体积絮状物可能是脱落的细胞,建议在培养箱静置 2h 后再观察,如仍有细胞未贴壁,可收集培养上清离心后再接种到原瓶或新的培养容器中。

2) 用 75%酒精消毒细胞培养瓶表面,不要打开培养瓶,将细胞平放于细胞培养箱内静置 1~2h,待细胞恢复基本生长状态后,再进行后续操作。

3) 将原瓶中的完全培养基移入无菌培养瓶中,用于培养细胞。

4) 显微镜下观察细胞状态:若汇合度低于 80%,预留 5 mL 培养基在原瓶中继续进行培养。若细胞汇合度高于 80%,可进行传代或用于实验。

### 产品描述

海星生物生产的大鼠少突胶质细胞采用胰蛋白酶和胶原酶混合消化制备而来,细胞总量约为  $5 \times 10^5$  个/瓶,细胞经 MBP 免疫荧光鉴定,细胞纯度可达 80%以上。

**发货代次:** P1, 大鼠少突胶质细胞为终末分化细胞,不建议传代,建议您收到细胞后尽快进行相关实验

**培养体系:** HyCyte® 大鼠少突胶质细胞完全培养基 (Cat. PXRS-G263)

**细胞形态:** 阿米巴样细胞

**生长特性:** 贴壁生长

**换液时机:** 发现有比较多的死细胞或培养基颜色较黄时,应换液。一般为每 2-3 天换液。

**传代比例:** 终末分化细胞,不具备增殖能力。收到后请尽快使用。

**培养条件:** 气相: 95%空气+5%CO<sub>2</sub>, 温度: 37°C

**NOTE:** 该产品仅供科研,不可用于临床治疗等其他方面。

### 相关产品

试剂盒	规格	货号
HyCyte® 大鼠少突胶质细胞完全培养基	500 mL	PXRS-G263-500mL
HyCyte® 大鼠少突胶质细胞完全培养基即用型	125 mL	PXRS-G263-125mL

为科研加速,为工业赋能!



海星商城二维码



公众号二维码

