



人原代雪旺细胞

货号 VYH00082

产品信息：

名称：人原代雪旺细胞

规格： $>5 \times 10^5$ 细胞数

包装规格：1ml 冻存细胞（1 管）或 T-25 培养瓶

细胞详述：

雪旺细胞沿神经元的突起分布，包裹在神经纤维上，雪旺细胞的外表面有基膜，能分泌神经营养因子，促进受损的神经元的存活及其轴突的再生，参与周围神经系统中神经纤维的构成。研究表明，神经元延伸时对与其接触的底物是非常具有选择性的，而且一旦与雪旺细胞接触，神经纤维的延伸就会严格限制在Bungner 带内。

细胞特性：

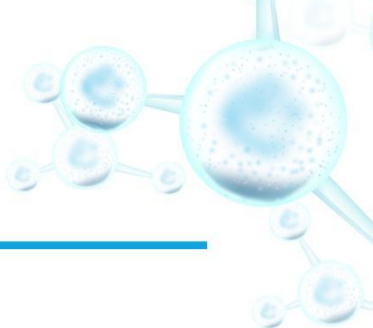
- 1 组织来源于人的正常坐骨神经组织。
- 2 细胞鉴定：S100 或 GFAP 免疫荧光染色为阳性。
- 3 经鉴定细胞纯度高于 90%。
- 4 不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌。
- 5 细胞生长方式：长梭形细胞，不规则细胞，贴壁培养。

产品的运输和保存：

视天气状况和运输距离远近，公司与客户协商后选择下述方式中的一种进行。

1. 1mL 冻存细胞悬液装于 1.8mL 的冻存管中，置于装满干冰的泡沫保温盒中进行运输；收到细胞后请尽快解冻复苏细胞进行培养，如无法立刻进行复苏操作，冻





存细胞可在-80℃的条件下保存 1 个月。

2. T-25 培养瓶充满完全培养基后进行常温运输；收到细胞后请镜下观察细胞生长状态，如铺瓶率超过 85%请立即进行传代操作，如悬浮的细胞较多，请将培养瓶至于培养箱中静置过夜以帮助未死亡的悬浮细胞能够再次贴壁。

产品使用：

1. 本产品仅能用于科研
2. 本产品未通过直接用于活体动物和人的审核
3. 本产品未通过用于活体诊断的审核

