



RSC96

产品描述

RSC96 (中文名称: 大鼠雪旺细胞), 来源于大鼠, 正常的细胞形态为神经元样, 贴壁生长。

订购信息

产品名称	货号	规格
RSC96	AX41L255	T25/1 mL

运输方式

常温/干冰运输。

使用方法

培养方法

培养基	DMEM (GIBCO: C11965500BT) 90%, Fetal Bovine Serum(GIBCO:10099-141)或和元李记特级胎牛血清 (Foetal Bovine Serum) (货号: AC03L055) 10%
培养条件	37°C 5% CO ₂
消化条件	0.25% Trypsin- EDTA(GIBCO: 25200-056), 消化 1-3min
传代比例	1: 6-1: 10
换液时间	2-3 天换液一次

冻存方法

冻存液	55%培养基, 40%FBS, 5% (v/v) DMSO 或 和元李记快速细胞冻存液 (无血清、无蛋白) (货号: AC05L033)
冻存密度	1-3 ×10 ⁶ /管, 液氮保存

具体操作方法见**细胞使用说明书**

注意事项

1. 本产品仅限于科学实验研究使用, 不得用于临床诊断、治疗等领域。
2. 当收到细胞后, 请仔细阅读细胞使用说明书, 按规定操作并记录细胞状态 (拍照)。我司为客户提供一周内的售后保障, 特定情况下可免费重发细胞, 如遇技术问题请及时联系 **021-50778506** 转技术支持, 并提供图片到 **life-ilab@obiosh.com**。
3. 可按需定制, 如对所买细胞株有进一步改造 (基因沉默、基因敲除/敲入、基因过表达等) 需求, 请联系和元生物技术服务电话 **021-58585887-8056, 15800353038**。

参考文献

1. Hai M, et al. Comparative analysis of Schwann cell lines as model systems for myelin gene transcription studies. J. Neurosci. Res. 69: 497-508, 2002. PubMed: 12210843
2. Badache A, De Vries GH. Neurofibrosarcoma-derived Schwann cells overexpress platelet-derived growth factor (PDGF) receptors and are induced to proliferate by PDGF BB. J. Cell. Physiol. 177: 334-342, 1998. PubMed: 9766530
3. Hay, R. J., Caputo, J. L., and Macy, M. L., Eds. (1992), ATCC Quality Control Methods for Cell Lines. 2nd edition, Published by ATCC.
4. Caputo, J. L., Biosafety procedures in cell culture. J. Tissue Culture Methods 11:223-227, 1988.
5. Fleming, D.O., Richardson, J. H., Tulis, J.J. and Vesley, D., (1995) Laboratory Safety: Principles and Practice. Second edition, ASM press, Washington, DC.