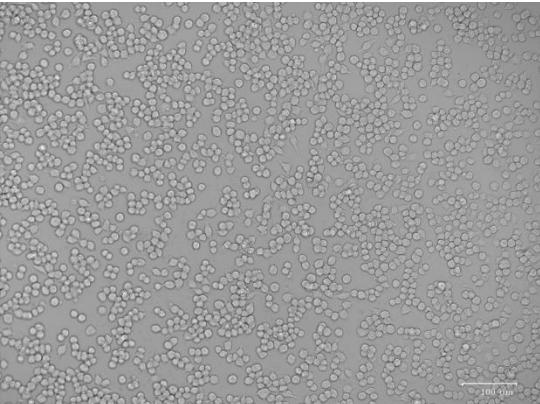


小鼠单核巨噬细胞白血病细胞 (RAW264.7 Cells)

细胞货号	T9096	
细胞总数	1 x 10 ⁶ cells	
生长特性	贴壁生长	
细胞形态	不规则圆形	
倍增时间	48-72 h	
传代比例	1:3-1:4, 每 2-3 天换液一次	
培养环境	95% 空气, 5% 二氧化碳, 温度 37°C	
培养基	High Glucose DMEM (abm Cat. No. TM500) + 10% FBS (abm Cat. No. TM999) + 1% Penicillin/Streptomycin (abm Cat. No. G255), 37.0°C, 5% CO ₂ . 推荐使用: Applied Cell Extracellular Matrix (G422) 包被试剂包被培养皿让细胞更好贴壁。	
冻存条件	70% 完全培养基 + 20%FBS + 10%DMSO	
细胞储存	液氮储存	
细胞培养注意事项	1.该细胞传代时不能使用胰酶消化, 会刺激分化, 建议使用细胞刮刀。 2.细胞密度低时少量细胞会呈现出带有触角的纺锤形或多边形。属正常现象, 并不能作为已分化的依据。 3.细胞密度高时, 细胞会变圆堆积, 部分细胞会飘起。飘起的细胞仍然存活, 传代时可以收集起来离心沉淀后继续培养。 4.血清可能导致该细胞形态上的变化, 建议使用高品质血清。 5.该细胞不宜长时间放置, 超过 3 天不传代可能导致形态上发生变化。 6.培养过程中, 密度不宜过高, 密度超过 80%容易分化。	

STR 数据

- 4-2 : 245.59,245.59
- 5-5 : 335.58,335.58
- 6-4 : 299.79,299.79
- 6-7 : 334.33,334.33
- 9-2 : 220.93,220.93
- 12-1 : 225.55,225.55
- 15-3 : 200.71,200.71
- 18-3 : 159.92,159.92
- X-1 : 396.71,396.71