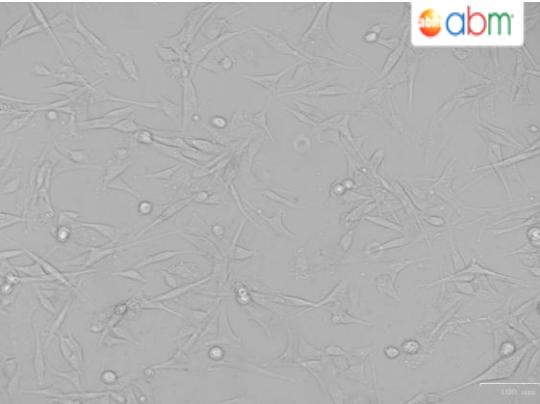


人脑星形胶质母细胞瘤细胞 (U87MG Cells)

细胞货号	T1009	
细胞总数	1 x 10 ⁶ cells	
生长特性	贴壁生长	
细胞形态	上皮细胞样	
倍增时间	36-72 h	
传代比例	1:2-1:4，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	MEM (abm Cat. No. TM511) + 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	
STR 数据	<ul style="list-style-type: none"> • D5S818 : 11,12 • D13S317 : 8,11 • D7S820 : 8,9 • D16S539 : 12,12 • VWA : 15,17 • TH01 : 9.3,9.3 • AMEL : X,X • TPOX : 8,8 • CSF1PO : 10,11 • D12S391 : 18,21 • FGA : 18,24 • D2S1338 : 20,23 • D21S11 : 28,32.2 • D18S51 : 13,13 • D8S1179 : 10,11 • D3S1358 : 16,17 • D6S1043 : 11,18 • PENTAE : 7,14 • D19S433 : 15,15.2 • PENTAD : 9,14 • D1S1656 : 15,15 	
细胞培养注意事项	细胞培养出现聚团时，可尝试使用多聚赖氨酸溶液包被来改善。	