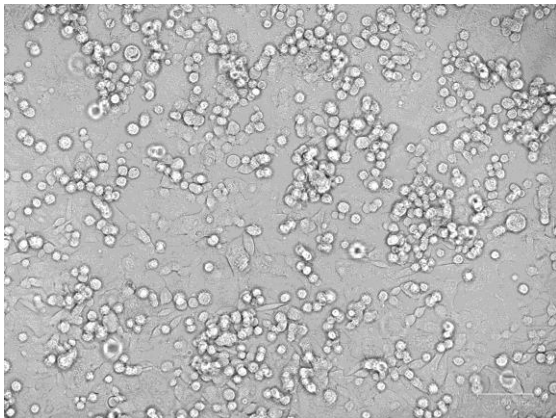


人结肠癌细胞 (SW480 Cells)

细胞货号	T9913	
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	48-72 h	
传代比例	1:3-1:4, 每 2-3 天换液一次	
培养环境	100% 空气, 温度 37°C	
培养基	Leibovitz's L-15 (abm Cat. No. TM507) + 10% FBS (abm Cat. No. TM999) + 1% Penicillin/Streptomycin (abm Cat. No. G255), 37.0°C. 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、该细胞推荐使用 Leibovitz's L-15 培养基进行培养, Leibovitz's L-15 不可以通入二氧化碳, 会产生细胞毒性, 严重影响细胞状态; 如无相应的培养箱, 可以使用不透气的细胞培养瓶, 培养时拧紧盖子。 2、该细胞密度高时圆形细胞较多, 部分细胞会飘起。 3、该细胞复苏传代后贴壁较慢, 建议使用 G422 包被培养皿, 可以让细胞贴壁更快。	
STR 数据	- D5S818 : 13,13 - D13S317 : 12,12 - D7S820 : 8,8 - D16S539 : 13,13 - VWA : 16,16 - TH01 : 8,8 - AMEL : X,X - TPOX : 11,11 - CSF1PO : 13,14 - D12S391 : 17,17 - FGA : 24,24	

- D2S1338 : 17,24
- D21S11 : 30,30.2
- D18S51 : 13,13
- D8S1179 : 13,13
- D3S1358 : 15,15
- D6S1043 : 11,12
- PENTAE : 10,10
- D19S433 : 13,13
- PENTAD : 9,15
- D1S1656 : 13,14

