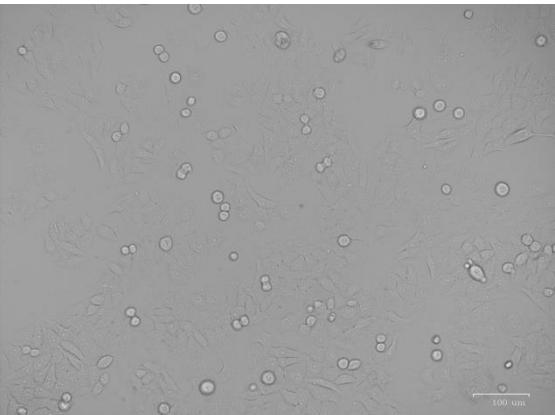


## 人胃黏膜细胞 (GES-1 Cells)

细胞货号	T9934	
细胞总数	1 x 10 <sup>6</sup> cells	
生长特性	贴壁	
细胞形态	上皮细胞样	
倍增时间	48-72 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	RPMI 1640 (abm Cat. No. TM503) + 10% FBS (abm Cat. No. TM999) + 1% Penicillin/Streptomycin (abm Cat. No. G255), 37.0°C, 5% CO <sub>2</sub> . 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.该细胞生长速度较慢, 复苏时建议使用小容器, 开始的传代比例建议 1: 2, 等细胞状态恢复后再增加传代比例。培养密度不建议低于 30%。	
STR 数据	<ul style="list-style-type: none"> <li>D5S818 : 10, 11</li> <li>D13S317 : 8, 8</li> <li>D7S820 : 9, 11</li> <li>D16S539 : 11, 11</li> <li>VWA : 18, 19</li> <li>TH01 : 7, 9</li> <li>AMEL : x, x</li> <li>TPOX : 8, 8</li> <li>CSF1PO : 11, 11</li> <li>D12S391 : 18, 20</li> <li>FGA : 24.2, 24.2</li> <li>D2S1338 : 21, 24</li> <li>D21S11 : 30, 32.2</li> <li>D18S51 : 13, 19</li> <li>D8S1179 : 16, 17</li> </ul>	



- |  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• D3S1358 : 15, 16</li><li>• D6S1043 : 11, 14</li><li>• PENTAE : 12, 19</li><li>• D19S433 : 14, 16</li><li>• PENTAD : 9, 9</li><li>• D1S1656 : 15, 17</li></ul> |
|--|---|