

人视网膜母细胞瘤 Y79

Cat No. :KF-0858

- 种属:** 人
- 别称:** Y-79; GM01232; GM01232E
- 组织来源:** 眼睛; 视网膜
- 疾病:** 视网膜母细胞瘤
- 传代比例/细胞消化:** 1: 2 传代
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基; 20%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 该由 t.w. reid 及其同事于 1971 年 1 月通过摘除后立即获得的右眼原发肿瘤的外植体培养分离。捐赠者有很强的视网膜母细胞瘤家族史。据报道, 超微结构特征包括核膜信息、三重膜结构、微管、大包膜泡、中心粒、基体和环状片层与原肿瘤相似。
- 形态:** 圆形, 成簇生长
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** ~40h
- STR:** Amelogenin: X CSF1P0: 11, 12 D13S317: 11, 12 D16S539: 13, 14 D5S818: 11, 12 D7S820: 8, 9 TH01: 6, 9.3 TPOX: 8 vWA: 15, 18
- 培养条件:** 气相: 空气, 95%; 二氧化碳, 5%。温度: 37 摄氏度, 培养箱湿度为 70%-80%。
- 保藏机构:** ATCC; HTB-18
- 备注:** 该细胞为悬浮细胞, 请注意离心收集细胞悬液, 请勿直接倒掉细胞培养液。
- 冻存条件:** 无血清冻存液: 官网货号 KF-H0003
- 仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。**

注意:

- 1: 观察有无破损漏液情况, 如有请拍照及时联系客服。
- 2: 酒精消毒培养瓶表面后显微镜下观察细胞状态, 观察拍照后不用打开培养瓶盖放入培养箱静置 2-3 小时稳定 细胞状态。
- 3: 产品随货会附带细胞说明书、细胞培养操作指南、细胞鉴定、支原体检测报告。
- 4: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。

