

## 人自然杀伤细胞淋巴细胞白血病 KHYG-1

Cat No. :KF-1112

- 种属:** 人
- 别称:** KHYG1; KHYG
- 组织来源:** 外周血
- 疾病:** 白血病
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基;10%胎牛血清; 100U/mL recombinant IL-21; 1%双抗
- 简介:** 1997 年从患有侵袭性自然杀伤细胞(NK)白血病的 45 岁女性的外周血中建立; 文献中描述的细胞显示出强的细胞毒性活性, 并且在 TP53 (p53) 基因的外显子 7 中携带点突变。
- 形态:** 圆形, 单个细胞, 淋巴母细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- STR:** Amelogenin X CSF1PO 12 D2S1338 17, 19 D3S1358 15, 16 D5S818 9, 11 D7S820 10, 11 D8S1179 13 D13S317 9, 13 D16S539 9 D18S51 13, 18 D19S433 13, 14 D21S11 30, 32. 2 FGA 21, 24 Penta D 11, 13 Penta E 5 TH01 6 TPOX 9, 11 vWA 17
- 倍增时间:** 每周 2-3 次
- 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:** DSMZ; ACC-725
- 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止 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。





广州科梵生物技术有限公司  
Guangzhou KEFAN Biotechnology Co., Ltd.

---

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。

