

人白血病细胞 BV-173

Cat No. :KF-0942

- 种属:** 人
- 别称:** BV173
- 组织来源:** 外周血
- 疾病:** 慢性粒细胞白血病
- 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; 1%双抗
- 简介:** established from the peripheral blood of a 45-year-old man with chronic myeloid leukemia (CML) in blast crisis in 1980; contains the t(9;22) leading to BCR-ABL1 e13-a2 (b2-a2) fusion gene. Exome and RNA sequence data are available (see Ref 18187 and Exome sequence and RNA-Seq)
- 形态:** 圆形细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- STR:** Amelogenin X CSF1P0 11, 12 D2S1338 24, 25 D3S1358 16, 17 D5S818 10, 12 D7S820 10, 11 D8S1179 12, 13 D13S317 8, 10 D16S539 11, 13 D18S51 12, 16 D19S433 13 D21S11 30, 32 FGA 20, 24 Penta D 11 Penta E 12, 16 TH01 6, 9.3 TPOX 8, 10 vWA 16
- 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-20
- 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。





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

- 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。

