

Ph+急淋白血病细胞 Sup-b15

Cat No. :KF-0762

- 种属:** 人
- 别称:** Sup-B15; SUPB-15; SUPB15; SupB15; SupB15W; SupB15WT
- 组织来源:** 骨髓; B 淋巴母细胞
- 疾病:** 急性淋巴母细胞白血病
- 传代比例/细胞消化:** 1:2- 1:3 传代
- 完全培养基配置:** IMDM 培养基; 20%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** SUP-B15 细胞来源于一位 B 细胞全部为费城染色体阳性的 8 岁小孩的骨髓。SUP-B15 细胞表达多个 B 细胞标记, 但不表达 T 细胞标记。β-2 微球蛋白、Leu12、My7 (CD13)、OKT9 (CD71)、OKT10 (CD38) 及 CALLA (CD10) 抗体阳性。CB1、Leu1 (CD5)、Leu2 (CD8)、Leu3 (CD4)、Leu4 (CD3)、Leu5 (CD2)、Leu6 (CD1a)、Leu9、LeuM1 (CD15)、My9 (CD33)、表面抗原 (sIg-) 及 Epstein-Barr 病毒阴性。
- 形态:** 淋巴细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- 抗原表达:** CD1a -; CD2 -; CD3 -; CD4 -; CD5 -; CD8 -; CD10+; CD13+; CD38+; CD71+; HLA DR+
- 基因表达:** immunoglobulin (cytoplasmic)
- STR:** Amelogenin: X, YCSF1P0: 11, 12D13S317: 8, 14D16S539: 11, 12D5S818:12, 13D7S820: 10, 11TH01: 6, 9, 3TPOX: 8, 9vWA: 15, 17
- 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; CRL-1929
- 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。
- 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。

