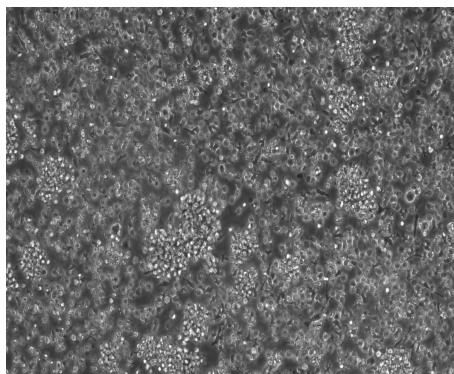


BJAB 细胞说明书

一、产品信息：

1. 平台编号：Eou86054
2. 细胞名称：BJAB（人 B 细胞淋巴瘤细胞）
3. 物种：人
4. 组织：淋巴
5. 细胞类型：肿瘤细胞
6. 细胞形态：悬浮生长，淋巴母细胞样



二、培养方式：

1. 培养基：BJAB 细胞专用培养基【RPMI 1640+10% FBS 优质胎牛血清+1% P/S 双抗】
2. 培养环境：37℃、5%CO₂
3. 3.1) 悬浮传代培养：当细胞密度达到 80%以上时，可以进行传代，传代比例 1:2~1:4，1~3 天传代一次。
(1) 将瓶中培养基吸出放入 50ml 离心管，往瓶中加入 5-10ml PBS，用移液器吹打细胞，形成单细胞悬液，然后吸出放入离心管中，1000rpm 5min。（如有吹打不下来的细胞，可以加 1-2ml 胰酶，消化 30-60 秒）；
(2) 离心完成后，吸出上清丢弃，再用移液管取 10ml 完全培养基将细胞重悬，轻轻吹打混匀；
(3) 将细胞悬液分装到两个新的 T25 细胞培养瓶中，放在 37℃ 的 CO₂ 培养箱中进行培养。
4. 细胞冻存：使用本公司无血清冻存液可直接将细胞冻存在 -80℃（无需使用程序降温盒），细胞在 -80℃ 可保存 3 年，长期保存建议使用液氮罐。
5. 冷冻复苏细胞：将含有 1ml 细胞冻存管在 37℃ 水浴中迅速摇晃解冻，加入 5ml 培养基混合均匀。在 1000RPM 条件下离心 5 分钟，弃去上清液，补加 4-6ml 完全培养基后吹匀。然后将所有细胞悬液加入培养瓶中培养过夜（或将细胞悬液加入 6cm 皿中），培养过夜。第二天换液并检查细胞密度。

三、质量检测：

1. 细菌检测：阴性
2. 支原体检测：阴性

四、售后服务：

1. 收到细胞后请及时查看瓶身有无破损，是否漏液等现象；
2. 用 75% 的酒精喷洒培养瓶之后，放在培养箱中静置 2-4 小时以稳定细胞状态，然后用显微镜观察细胞状态并拍照记录，40 倍和 100 倍照片各一张（细胞在运输过程中存在少量的漂浮或者死亡属于正常现象）；
3. 原瓶中的培养基不建议继续使用，请配制新的完全培养基或者购买本公司的专用培养基；
4. 建议定期对细胞进行拍照记录；收到细胞后 7 天内，对细胞生长状态有任何问题，可申请售后。
5. **强烈建议：**在第一次细胞传代时，使用购买本公司配置的细胞培养基将细胞按照 1:2 进行传代，可以对比测试自配的培养基是否可以养好细胞。

如果有以上任何问题，请及时联系本公司。

五、注意事项：

1. 本产品仅限于科研用途，若用于临床诊断、治疗等其它用途，本公司概不负责！
2. 若使用本产品发表科学论文，请标注：**BJAB 由武汉易欧赛生物技术有限公司（EouCell 细胞）提供。**