



P815

产品描述

P815 (中文名称: 小鼠肥大细胞瘤细胞), 来源于小鼠肥大细胞瘤, 呈半贴壁半悬浮生长。

订购信息

产品名称	货号	规格
P815	AX31L433	T25/1 mL

运输方式

常温/干冰运输。

使用方法

培养方法

培养基	RPMI-1640 (Sodium Pyruvate 0.11g/L, glucose 2.5g/L) (GIBCO: C11875) 90%, Fetal Bovine Serum(GIBCO:10099-141)或和元李记特级胎牛血清 (Foetal Bovine Serum) (货号: AC03L055) 10%
培养条件	37°C 5% CO ₂
消化条件	半悬浮细胞无需消化, 轻轻吹下贴壁细胞, 收集细胞 1200rpm, 离心 3-5 分钟
传代比例	细胞密度维持在 1×10^5 - 1×10^6 /mL, 不要让细胞密度超过 3×10^6
换液时间	每 2-3 天换液一次

冻存方法

冻存液	85%培养基, 10%FBS, 5% (v/v) DMSO 或 和元李记快速细胞冻存液 (无血清、无蛋白) (货号: AC05L033)
冻存密度	$1-3 \times 10^6$ /管, 液氮保存

具体操作方法见**细胞使用说明书**

注意事项

1. 本产品仅限于科学实验研究使用, 不得用于临床诊断、治疗等领域。
2. 当收到细胞后, 请仔细阅读细胞使用说明书, 按规定操作并记录细胞状态 (拍照)。我司为客户提供一周内的售后保障, 特定情况下可免费重发细胞, 如遇技术问题请及时联系 **021-50778506** 转技术支持, 并提供图片到 life-ilab@obiosh.com。
3. 可按需定制, 如对所买细胞株有进一步改造 (基因沉默、基因敲除/敲入、基因过表达等) 需求, 请联系和元生物技术服务电话 **021-58585887-8056, 15800353038**。

参考文献

1. Ralph P, et al. Lysozyme synthesis by established human and murine histiocytic lymphoma cell lines. J. Exp. Med. 143: 1528-1533, 1976. PubMed: 1083890
2. Ralph P, Nakoinz I. Antibody-dependent killing of erythrocyte and tumor targets by macrophage-related cell lines: enhancement by PPD and LPS. J. Immunol. 119: 950-954, 1977. PubMed: 894031
3. Ralph P, Nakoinz I. Direct toxic effects of immunopotentiators on monocytic myelomonocytic, and histiocytic or macrophage tumor cells in culture. Cancer Res. 37: 546-550, 1977. PubMed: 318922
4. Ralph P, Nakoinz I. Lipopolysaccharides inhibit lymphosarcoma cells of bone marrow origin. Nature 249: 49-51, 1974. PubMed: 4208429
5. Ralph P, et al. Lymphosarcoma cell growth is selectively inhibited by B lymphocyte mitogens: LPS, dextran sulfate and PPD. Biochem. Biophys. Res. Commun. 61: 1268-1275, 1974. PubMed: 4616699