



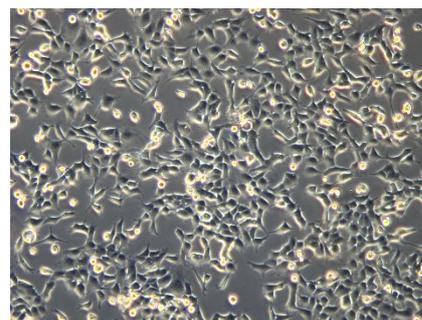
Hek293

产品描述

293 [HEK-293] (中文名称: 人胚肾细胞), 来源于人类胚胎肾脏的上皮细胞, 正常的细胞形态为上皮样, 贴壁生长。

订购信息

产品名称	货号	规格
Hek293	AX01L431	T25/1 mL



细胞形态图 200×

运输方式

常温/干冰运输。

使用方法

培养方法

培养基	DMEM (GIBCO: C11965500BT) 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	0.25% (w/v) Trypsin-0.53 mM EDTA 溶液, 消化 1-3min
传代比例	1: 5-1: 10
换液时间	2-3 天换液一次

冻存方法

冻存液	50%培养基, 40%FBS, 5% (v/v) DMSO(AMRESCO:N182) 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 × 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

- 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。
- 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。
- 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

- Xie QW, et al. Complementation analysis of mutants of nitric oxide synthase reveals that the active site requires two hemes. Proc. Natl. Acad. Sci. USA 93: 4891-4896, 1996. PubMed: 8643499
- Da Costa LT, et al. Converting cancer genes into killer genes. Proc. Natl. Acad. Sci. USA 93: 4192-4196, 1996. PubMed: 8633039
- Graham FL, et al. Characteristics of a human cell line transformed by DNA from human adenovirus type 5. J. Gen. Virol. 36: 59-72, 1977. PubMed: 886304
- Graham FL, et al. Defective transforming capacity of adenovirus type 5 host-range mutants. Virology 86: 10-21, 1978. PubMed: 664220
- Harrison T, et al. Host-range mutants of adenovirus type 5 defective for growth in HeLa cells. Virology 77: 319-329, 1977. PubMed: 841862