

鸡原代盲肠上皮细胞

Chicken primary cecal epithelial cells

产品规格: $>5 \times 10^5$ 细胞数

包装规格: 1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶

细胞详述:

盲肠 (caecum) 是大肠中最粗、最短、通路最多的一段。是大肠的起始部, 下端为膨大的盲端, 左侧与回肠末端相连, 上续升结肠, 以回盲瓣与升结肠及回肠为界。回盲瓣是由回肠末端突入盲肠所形成的上、下两个半月形的瓣。此瓣的作用为阻止小肠内容物过快地流入大肠, 以便食物在小肠内充分消化吸收, 并可防止盲肠内容物逆流到回肠。盲肠位于右髂窝内, 高位盲肠可在髂窝上方, 甚至到达肝右叶下方, 低位盲肠可到达小骨盆内。

细胞特性:

- 1) 组织来源于实验动物的正常结肠组织。
- 2) 细胞鉴定: 细胞角蛋白-19 (CK-19) 免疫荧光染色为阳性。
- 3) 经鉴定细胞纯度高于 90%。
- 4) 不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌。

细胞生长方式: 铺路石状细胞, 不规则细胞, 贴壁培养

推荐培养基:

我们推荐使用 **DELFL 原代上皮细胞培养体系** 作为体外培养的培养基。

产品的运输和保存

视天气状况和运输距离远近, 公司与客户协商后选择下述方式中的一种进行。

1) 1ml 冻存细胞悬液装于 1.8ml 的冻存管中, 置于装满干冰的泡沫保温盒中进行运输; 收到细胞后请尽快解冻复苏细胞进行培养, 如无法立刻进行复苏操作, 冻存细胞可在 -80°C 的条件下保存 1 个月。

2) T-25 培养瓶充满完全培养基后进行常温运输; 收到细胞后请镜下观察细胞生长状态, 如铺瓶率超过 85% 请立即进行传代操作, 如悬浮的细胞较多, 请将培养瓶至于培养箱中静置过夜以帮助未死亡的悬浮细胞能够再次贴壁。

产品使用

- 1) 本产品仅能用于科研
- 2) 本产品未通过直接用于活体动物和人的审核
- 3) 本产品未通过用于活体诊断的审核

网址: www.hfwanwu.com

电话: 400-1016-218

地址: 合肥市蜀山区长江西路 248 号 11 层

