

# 小鼠肝枯否(kupffer)细胞永生化

Cat No.:H0915

产品规格	>5 × 10 <sup>5</sup> 细胞数
包装规格	1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶
培养体系	推荐小鼠肝枯否(kupffer)细胞永生化培养体系使用

## 细胞详述:

肝kuffer细胞位于肝血窦腔内，具有变形运动和活跃的吞噬功能，还具有处理和传递抗原、调节机体免疫应答等作用，属单核吞噬细胞系统主要成员。是清除细菌及其毒素从而拮抗感染的重要防御细胞，同时也通过释放各种炎症介质，在内毒素性肝损伤的发生中发挥主导作用。

永生化小鼠肝枯否(kupffer)细胞已通过30代连续传代验证；该细胞已经通过特异性标志物 ( CD163 ) 鉴定。

## 细胞特性:

- 1)细胞来源：实验小鼠正常肝脏组织
- 2)细胞鉴定：CD163免疫荧光染色免疫荧光鉴定为阳性。
- 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。
- 5)细胞生长方式：成纤维细胞样，贴壁生长。

## 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