

小鼠垂体细胞

Cat No.:H0371

产品规格	>5 × 10 ⁵ 细胞数
包装规格	1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶
培养体系	推荐原代上皮细胞培养体系使用

细胞详述:

垂体是机体的重要的内分泌腺体，由生长激素和促肾上腺皮质激素细胞等细胞构成，在机体的生长发育、生命活动、内分泌调节以及衰老死亡过程中起着重要意义。因此，垂体细胞的体外培养为进一步研究垂体与生殖的神经内分泌调节机制及垂体移植研究等方面提供了基础和前提。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物的正常垂体组织
- 2)细胞鉴定：LH、FSH与PRL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。
- 5)细胞生长方式：梭形或多角形细胞，不规则细胞，贴壁培养。

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