

公司产品仅供科学研究使用、不得用于临床诊断！**产品信息：**

产品名称	人CIK细胞
规格	5×10 ⁵
货号	A01X1458

细胞详述

CIK细胞，即细胞因子诱导的杀伤细胞，由于该细胞同时表达CD3+和CD56+两种跨膜蛋白，又称为NK细胞样T淋巴细胞，具有T淋巴细胞的抗瘤活性和NK细胞的非MHC限制性杀瘤特点。

CIK细胞对肿瘤细胞的识别能力强，能精确点射肿瘤细胞，且不会伤及正常细胞。尤其对手术后或放化疗后患者效果显著，能消除残留微小的转移病灶，防止癌细胞扩散，提高机体免疫力。CIK细胞被认为是新一代的肿瘤过继细胞免疫治疗的方案之一。

细胞特性

- 1) 细胞来源于外周血。
- 2) 细胞鉴定：CD3或者CD56免疫荧光染色为阳性。
- 3) 不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌。
- 4) 细胞生长方式：悬浮培养。

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℃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。

推荐培养基

我们推荐使用原代CIK细胞培养体系作为体外培养原代CIK细胞的培养基。

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