

NK细胞培养基说明书

NK Cell Culture Medium

【产品名称】NK Cell Culture Medium

【产品货号】661071C

【产品备案编号】冀廊械备20260014

【产品规格】1000ml

【产品概述】

NK细胞培养基（NK Cell Culture Medium）是一款培养人NK细胞的无血清细胞培养基，同时也适用于人DC、CIK、T细胞等免疫细胞的培养。培养所得细胞存活率高，稳定增殖，同时细胞表面因子表达正常。

本培养基是在符合相关规范的无菌环境中生产，并已通过了严格的细菌、真菌、支原体、病毒（HIV、HAV、HBV、HCV）、内毒素检测。本试剂盒不含血浆、动物源成分以及其它不明确成份。

【用途】

细胞基础培养基。仅用于细胞增殖培养，不含有细胞因子等诱导剂组成。不具备对细胞的选择、诱导、分化功能，且培养的细胞仅用于临床体外诊断用途，不用于细胞治疗、细胞回输、辅助生殖等治疗用途。

【主要组成成分】

本产品由氨基酸、维生素、无机盐、葡萄糖、丙酮酸钠、酚红组成。

【储存条件和有效期】

本产品应在2-8℃环境下避光保存，有效期为12个月，严禁冻存。

【使用方法】

1. 从2-8℃冰箱取一瓶培养基，读取标签，检查溶液包装与外观。
2. 使用前恢复至室温（15-30℃），消毒液擦拭后置于超净台内。
3. 按照常规实验步骤在无菌环境下进行操作。
4. 可以通过自身实验需要添加相应添加剂。

【产品性能指标】

产品性能指标	
外观	澄清透明液体
pH	7.0~7.4
渗透压	280~330mosm/ kg
内毒素	<0.25EU/ml
无菌	通过
细胞培养试验	通过

【注意事项】

1. 启封后应置于4℃避光保存，一个月内使用。
2. 实验操作过程应在室温及无菌环境下进行，避免微生物污染。