

SUPERCULTURE 细胞培养袋说明书

Cat#: 6071011/6071012

【产品名称】
细胞培养袋

【产品描述】
细胞培养袋是一种由特殊的防水透气材料制作的细胞培养容器，能够支持高密度细胞生长，适用于培养各种悬浮细胞，如NK细胞、T细胞等。

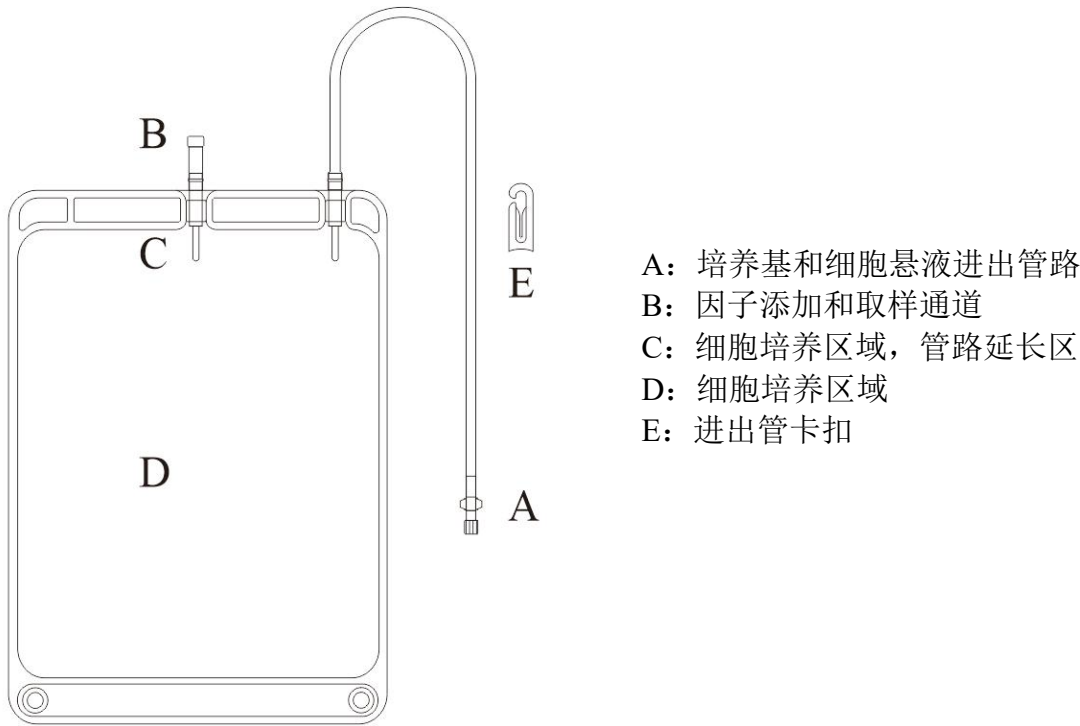
【包装规格】

成品名称	成品货号	规格	容积
细胞培养袋	6071011	640 cm ² ，10 个/包	200 mL~1800 mL
	6071012	640 cm ² ，10 个/包×10，100 个/箱	

【储存条件及有效期】
置于常温保存，有效期三年。

- 【产品特点】
- 透明材质，可以在显微镜下观察细胞状态；
 - 气体交换面积大，扩增速率快；
 - 安全无毒，细胞状态极佳，细胞活率高；
 - 封闭性强，大大降低细胞污染和人员感染的风险。

【产品结构示意图】

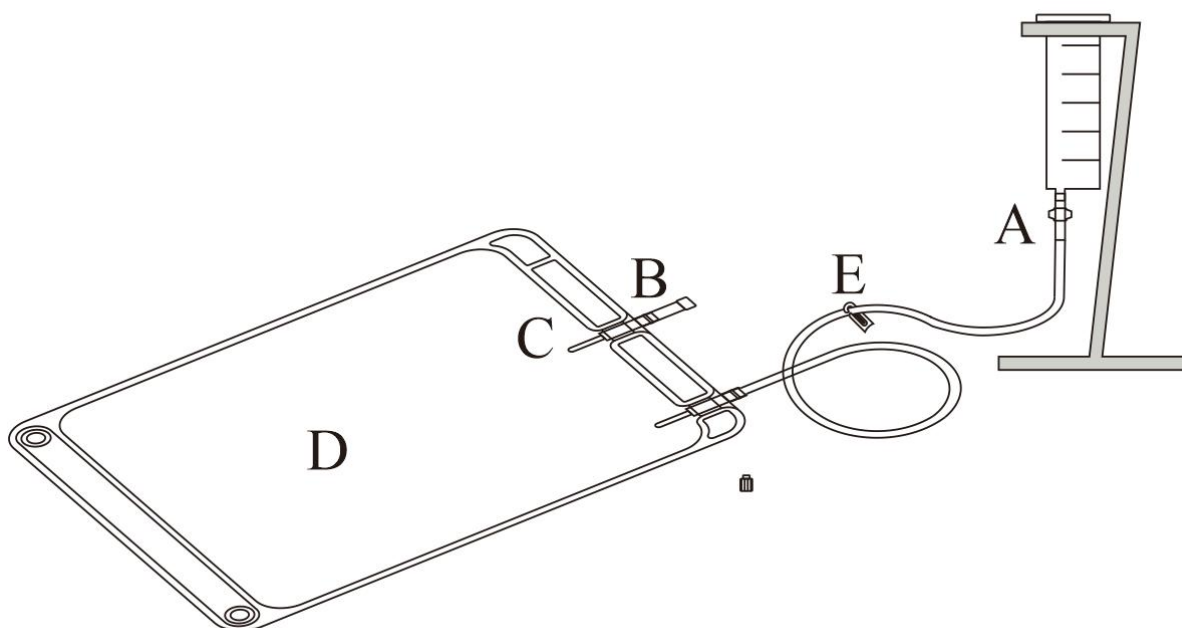


【使用方法】**转培养袋或者补液：**

1. 将培养袋支架（Z 型补液架）立于操作台上，确保台面无尖锐物。
2. 取 50 mL 或 60 mL 注射器，拔出活塞，把空筒插入培养袋支架的圆孔中。
3. 用止血钳或者镊子旋下培养袋 A 端螺纹盖，连接进出管和注射器的空筒（如下图）。
4. 在注射器空筒中加入细胞悬液或者培养基，如果分多次加入，请及时用卡扣（E）卡紧进出管，防止空气进入培养袋。
5. 液体全部进入培养袋后（如果袋内有较多空气，需要排除空气），用卡扣（E）卡紧进出管，取下进出管，旋紧 A 端螺纹盖。
6. 双手放于 D 区的细胞培养区域，上下反复交替轻轻按压，混匀细胞。注意避开 C 区的管路延长区。
7. 做好标记后，将培养袋放入培养箱内。

加因子或者取样：

1. 将培养袋移出培养箱。注意双手持培养袋两端，向上抬离培养箱托盘，切忌水平方向拖拽培养袋。
2. 旋下培养袋 B 端螺纹盖，使用注射器在培养袋 B 端加因子或者取样。注意选择 5 mL 及以下的注射器，以防扎坏注射部位；取样前、加因子后均需要按压 D 区，混匀细胞。
3. 旋紧 B 端螺纹盖，将培养袋放入培养箱内。

**【注意事项】****请按以下方式使用培养袋，以免造成破损：**

- 不要靠近注射部位拿培养袋，因为注射部位的硬物可能会损坏薄膜。
- 不要在粗糙的表面拖拽培养袋，因为可能会划伤薄膜。
- 不要用加热的东西接触培养袋，因为薄膜可能会融化。
- 除酒精外，不要使用有机溶剂灭菌，也不要喷太多的酒精。
- 不要冰冻，因为薄膜会失去弹性而破裂。
- 液体不要超过最大载量。

- 不要把任何重物放在培养袋上。不要随意地操作培养袋。

【产品标签符号说明】

产品标签符号	说明	产品标签符号	说明
REF	产品编号	LOT	批次代码
	生产日期		温度极限
	有效期		查阅使用说明
	制造商		

【相关产品】

名 称	货 号	规 格
自然杀伤（NK）细胞诱导培养试剂盒	6813523	1 L 体系
	6813522	2 L 体系
	6813521	3 L 体系
自然杀伤（NK）细胞诱导培养试剂盒2.0	6813533	1 L 体系
	6813532	2 L 体系
	6813531	3 L 体系
N500 NK细胞无血清培养基	6113031	1000 mL
L500淋巴细胞无血清培养基	6111021	1000 mL
L500淋巴细胞无血清培养基 (GMP)	6811021	1000 mL
L100淋巴细胞无血清培养基	6911011	1000 mL
细胞培养添加物	6122012	25 mL/瓶
	6122011	250 mL/瓶
细胞因子套装 (CIK专用)	6141011	500 μ L $\times$ 2/kit
CIK细胞诱导培养试剂盒	6111511	2 L 体系
重组人源化CD3单抗	6151011	1 mg
	6151012	500 μ g
	6151013	100 μ g
样本密度分离液	7912011	250 mL/瓶
人外周血淋巴细胞分离管	7922021	50 mL $\times$ 25 支

【产品说明书修改日期】

2024 年 08 月 01 日

【公司信息】

生产企业：深圳市达科为生物工程有限公司

网址：www.dakewe.com

电话：(86-755)86235300

邮箱：RD@dakewe.com

地址：深圳市坪山区坑梓街道金辉路 14 号深圳市生物医药创新产业园区 1 号楼 702、703