



细胞冻存液(含血清)

产品编号	产品名称	包装
DW0096	细胞冻存液(含血清)	100ml

产品介绍:

- 1、取对数生长期的细胞，去除旧培养液，用 PBS 清洗。
- 2、去除 PBS，加入适量胰蛋白酶把单层生长的细胞消化下来；
- 3、离心 1000rpm，5min；
- 4、去除胰蛋白酶，加入冻存培养液，用吸管轻轻吹打使细胞均匀，计数，调节冻存液中细胞的最终密度为 $5 \times 10^6/\text{ml}$ ；一般 1 个 T25 瓶冻存一管。
- 5、将细胞分装入冻存管中，每管 1~1.5 ml；
- 6、在冻存管上标明细胞的名称，冻存时间及操作者；
- 7、冻存：4 度 20 分钟 负 20 度 30 分钟 负 80 度过夜 转至液氮

保存温度:

-20°C保存，一年有效。

细胞复苏:

1. 从液氮容器中取出冻存管，直接浸入 37°C温水中，并不时摇动令其尽快融化。
2. 从 37°C水浴中取出冻存管，打开盖子，用吸管吸出细胞悬液离心。
3. 离心，1000rpm，5min；
4. 弃去上清液，加入培养基 37 度培养。
5. 次日更换一次培养液，继续培养

注意:

- 1、本产品可在 2~8°C只能保存 1 个月。
- 2、如果有少许沉淀，不影响实验，请正常使用。

本产品文章中的写法:

英文: Dowobio (Shanghai, China)
中文: 上海多沃生物科技有限公司 Dowobio, 上海