

DEWIN[®]

— 东蕴医疗 —

玻璃化解冻液套装

Thawing Kit



品质
Quality

精确
Precision

责任
Accountability

玻璃化解冻液套装

Thawing Kit

货号 CAT NO

9336 / 9337

9338 / 9339

医疗器械注册证号:国械注准20233180480

生产许可证号:沪药监械生产许 20202701号

【产品描述】

玻璃化解冻液套装由解冻液 (TS) 和稀释液 (DS) 及清洗液 (WS) 组成, 是含有人血白蛋白和庆大霉素的HEPES缓冲的液体。

解冻液 (TS) 及稀释液 (DS) 含有海藻糖作为非渗透保护剂。

清洗液 (WS) 不含非渗透保护剂。

【适用范围】

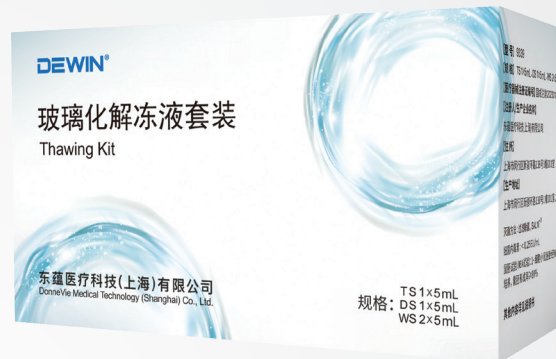
预期用于人卵母细胞、原核期胚胎、卵裂期胚胎和囊胚的复苏。

【使用方法】

解冻步骤必须在37°C下(加热台上)进行。

- 在解冻卵母细胞/胚胎前至少30分钟以无菌方式准备装有1 mL解冻液 (TS) 培养皿并预热至37°C; 准备50 μL稀释液 (DS) 及清洗液 (WS) 液滴的培养皿并预热至室温;
- 迅速将装有卵母细胞/胚胎的冷冻载杆从储存器转移到充有液氮的储液槽中备用, 并将其放置在显微镜的工作区域和超净工作台附近;
- 快速将装有卵母细胞/胚胎的冷冻载杆浸入37°C预热的解冻液 (TS) 中, 定位卵母细胞/胚胎, 用吸管将其置于培养皿底部, 解冻1分钟;
- 将卵母细胞/胚胎转移至稀释液 (DS) 中并停留3分钟, 随后在清洗液 (WS) 中清洗5分钟后, 换入新鲜的清洗液 (WS) 中再清洗3分钟。随后按照实验室常规流程继续培养或移植。

注: 以上仅是推荐的使用方法, 实验室可制定或优化使用玻璃化解冻液套装的方法。



有效期 6个月

储运温度 +2°C ~ +8°C

生产工艺



全自动无菌隔离器灌装生产

产品性能



SAL10⁻³

过滤除菌



≥80%

96h 1-细胞鼠胚
囊胚形成率



<0.25EU/mL

细菌内毒素



7.2~7.6

pH值

产品无细胞毒性, 附质检分析报告 (COA)



东蕴医疗科技(上海)有限公司

DonneVie Medical Technology (Shanghai) Co., Ltd



上海市闵行区新骏环路138号1幢201室

Suite 201. Bld 1, 138 Xinjun Ring, Shanghai



86-021-34781568/34782810/34782825

201114

www.dewinivf.com

info@dewinivf.com