

CryoBloodTM 血细胞冻存液 Blood Cell Cryopreservation Medium





CryoBlood™ 血细胞冻存液

一、产品基本信息

产品名称	CryoBlood [™] 血细胞冻存液
货号	AC-1001060
规格	100mL
运输保存条件	2-8 ℃
适用范围	用于从脐血,外周血,骨髓中分离出来的细胞和细胞成分的冻存。
保质期	12 个月

二、产品简介

CryoBlood™系列血液冻存液是埃泽思生物 (Applied Cell®) 自主开发的,用于从脐血,外周血,骨髓中分离出来的细胞和细胞成分。该产品的组成成分均使用注射级原料,同时溶剂使用注射用水配制而成。

三、产品特性

- 55% (w / v) DMSO 溶液
- 5% (w/v)葡聚糖 40
- 注射级原料
- 无菌过滤
- 低内毒素
- 无支原体

四、相关产品

- CryoBlood[™]-红细胞沉降液 (6%羟乙基淀粉)
- CryoBlood[™]-DMSO (二甲基亚砜) USP 级
- 甲基纤维素培养基 (Applied Cell®:AC-1001008)



五、操作方法

- 1. 制备单核细胞浓缩液;
- 2. 在 2-8 度温度下,将单核细胞浓缩液跟 CryoBlood[™]-血细胞冻存液,按照 4:1 比例混合;
- 3. 将混合好的细胞悬液放置在存储铝盒中,并迅速转移至程控降温仪中,以 1℃/min 的速率降温;
- 4. 温度降至-90℃以下后,放入液氮罐中长期保存。

生产企业:

上海埃泽思生物科技有限公司

地址: 上海市宝山区园丰路 69 号联东粤浦科技园 1 号楼 401 室

埃泽思 (福建) 生物科技有限公司

地址:福建省福州市长乐区金滨路 458 号福建省精准医学产业创新中心

邮箱: service@appliedcell.cn

电话: 021-59541913

网址: www.appliedcell.cn ISO9001 质量体系认证企业

医疗器械生产备案企业,

欧盟 CE 认证企业

文件版本号:

B202201