

0912-02  
Date: 2020.Apr.21  
修订日期: 2020年4月21日

# 精子冻存液 Sperm Freezing Medium

产品编号

1067

【客户服务】

电子邮件: [Sales@coopersurgical.com](mailto:Sales@coopersurgical.com)

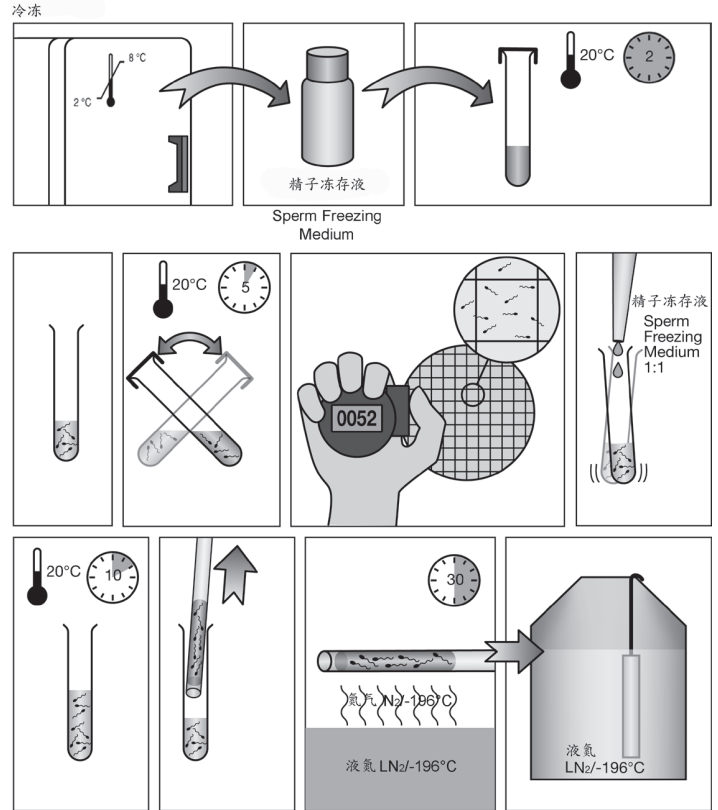


ORIGIO a/s  
Knardrupvej 2, 2760 Måløv, Denmark  
[www.fertility.coopersurgical.com](http://www.fertility.coopersurgical.com)  
电话: +45 46790200

# origio

a CooperSurgical Company

## 精子冻存液 ( Sperm Freezing Medium ) 使用图示



# 精子冻存液

## Sperm Freezing Medium

用于冷冻精子和睾丸活检组织

### 含有：

人血白蛋白溶液 (HAS)  
重组人胰岛素  
硫酸庆大霉素 10 µg/mL

### 质量控制检测

无菌试验合格 (欧洲药典；美国药典)  
pH值检测合格 (欧洲药典；美国药典)  
内毒素试验合格, ≤0.1EU/mL  
(欧洲药典；美国药典)  
HSA检验合格 (欧洲药典；美国药典)  
精子存活试验合格

**注:** 每批次的结果记录于分析证书,  
查询可登录  
www.fertility.coopersurgical.com

### 贮存说明和稳定性

产品为无菌加工, 无菌包装。  
在原容器内于2-8°C避光贮存。  
使用前请勿冷冻。  
丢弃加温后多余(未使用的)的冻存液。  
该产品请在开启后7天内使用。  
若能按照产品生产商的说明进行贮存, 在瓶子  
标签上显示的失效期以前产品性能稳定。

### 注意事项和警告

如果出现以下情况, 请勿使用本品：

1. 产品包装出现损坏或密封破损。
2. 产品过期。

**警告：** 所有血液制品应视为具有潜在感染性  
进行处理。经试验, 发现用于生产本产品的原料  
无HBsAg反应, 且抗-HIV-1/-2HIV-1, HBV和  
HCV均阴性。此外, 原料的细小病毒B19检测  
无升高。没有任何已知的试验方法可以保证人  
体血液制品不会传播病原体。

**注：** 为避免来自死亡精子等产生的细胞毒性,  
建议采集后很快就制备精液标本。

### 【使用说明】

#### 冷冻：

1. 将精子冻存液于室温预温至少2个小时。
2. 液化后, 测定射出精液的总体积, 并对精液  
进行分析。
3. 确保精液标本和精子冻存液处于室温中, 并  
用精子冻存液将精液按1:1(v/v)的比例进行  
稀释。精子冻存液应逐滴加入到精液中, 每  
加1滴后都小心将溶液混匀。
4. 将混合物在室温下至少保持10分钟。
5. 将稀释后的精液装入细管或冻存管, 并按照  
生产商的建议进行密封。

非常重要是要给细管下部留出一定的空  
间来进行密封, 这样也可允许在冷冻过程  
中溶液发生膨胀。









6. 在刚刚离开液氮表面的上方水平悬挂细管30  
分钟。冻存管应系于一个冻存管夹上, 悬挂  
于液氮表面之上, 时间相同。
7. 最后, 将细管或冻存管移至液氮中, 即将精  
液置于-196°C贮存。

#### 解冻

1. 将冻存的细管或冻存管置于室温解冻5分  
钟。
2. 按照生产商的说明打开细管或冻存管, 取出  
解冻的精液。

立即采用密度梯度法或上游法做精子准备。

(使用图示见下页)

标志：	
批号	
生产日期	
有效期	
贮藏温度	 8°C 2°C
无菌过滤	
警告	
查阅使用说明	
制造商	

医疗器械注册证书编号: 国械注进20153181211

产品技术要求编号: 国械注进20153181211

产品型号: 10670010F

注册人/生产企业名称: ORIGIO a/s 澳励晶

注册地址: Knardrupvej 2, 2760 Malov, Denmark. (丹麦)

生产地址: Knardrupvej 2, 2760 Malov, Denmark. (丹麦)

代理人/售后服务单位: 澳励晶贸易(上海)有限公司

地址: 上海市杨浦区翔殷路1088号12层01室

生产日期: 见标签

使用期限: 13周

电话: 021-65637022

传真: 021-65637023