仅　供　科　研　使　用

# 组 织 保 存 液

- 品牌：Oumarsi/欧玛仕
- 规格：50ml/100ml
- 货号：OMDCM-032
- 用途：仅供科研使用
- 储存：-20℃，避光
- 保质期：12 个月

## 预期用途：

用于低温保存和运输新鲜的生物组织样本，可有效保存组织活性长达72小时。

## 使用方法：

准备活性组织

1、确保新鲜组织没有真菌、细菌、支原体污染。

2、选取适宜区域的活性组织，除去坏死的多余组织，除去残留的血液。

3、如样本为实质性组织，先用手术剪或解剖刀将组织块修剪成约0.5cm宽×0.5cm厚为最佳。

注：组织块太大将影响代谢废物和组织保存液中营养物质的交换。如果组织难以修剪为约0.5cm宽×0.5cm厚，至少应修剪为约0.5cm的厚度。

准备运输保存液

4、使用前应将本品预冷至2~8℃，生物样本在运输和保存过程中应检测并保持在2~8℃。

5、估算样本体积后，取至少5倍体积的组织保存液。然后将组织浸泡于其中；如果样本有血管、管腔结构，先用本品冲洗、灌注管腔后再充分浸润于本品中。

注:5~10倍体积的组织保存液可运输保存活性组织24~72小时。如果保存时间<6小时，可酌情降低组织保存液体积，但必须保证组织块被充分浸没。

分离活细胞、组织培养、PDX接种

6、保存后的组织可直接用于后续试验和研究。由于本品含抗氧化剂，根据实际研究需要，为防止受到抗氧化剂干扰，组织样本应用生理盐水或磷酸盐缓冲液浸润清洗2~3次。

## 注意事项：

1. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

## 保存条件：

2-8℃避光保存，2 个月有效。

-20℃避光保存，2 年有效。

可分装于-20℃保存，避免反复冻融。

## 相关产品：

| 货号 | 产品名称 | 规格 | 保存条件 |
| --- | --- | --- | --- |
| OMDCFM-032 | 组织保存液 | 50ml/100ml | -20℃，避光,24 个月。 |
| OMDCM-004 | 高糖 DMEM 培养基 | 500ml | 12 个月 |
| OMDCM-02 | D-Hanks 平衡盐溶液(1×,无酚红) | 500ml | 12 个月 |
| OMDPBS-011 | Dulbecco's 磷酸盐缓冲液（DPBS），含钙、镁，不含酚红 | 500ml | 室温，12 个月。 |
| OMDPBS-02 | Dulbecco's 磷酸盐缓冲液（DPBS），不含钙、镁，不含酚红 | 500ml | 室温，12 个月。 |
| OMDCM-047 | α-MEM 培养基 | 500ml | 2-8℃，12 个月。 |

| 货号 | 产品名称 | 规格 | 保存条件 |
| --- | --- | --- | --- |
| OMDCM-040 | McCoy's 5A 培养基 | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM-031 | DMEM 培养基（高糖,无酚红，含胎牛血清，含双抗） | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM038-500ml | DMEM 培养基(无糖,含酚红) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM017-100ml | 硫酸庆大霉素（50mg/ml） | 100ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM016-100ml | HEPES 液(1M,pH 7.2～7.5) | 100ml/500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-18 | 1×PBS(0.0067M,pH 7.0-7.2) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-15 | 1×PBS(0.01M,pH9.0) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-06 | 20×PBS(0.2M,pH 7.2-7.4) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-010 | 1×PBS(0.01M,pH6.8) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-12 | 1×PBS(0.01M,pH 8.9) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-20 | 1×PBS(0.01M,pH 7.2-7.4) | 500ml×10 | 2-8℃，12个月。 |

| 货号 | 产品名称 | 规格 | 保存条件 |
| --- | --- | --- | --- |
| OMDCM-040 | McCoy's 5A 培养基 | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM-031 | DMEM 培养基（高糖,无酚红，含胎牛血清，含双抗） | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM038-500ml | DMEM 培养基(无糖,含酚红) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM017-100ml | 硫酸庆大霉素（50mg/ml） | 100ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM016-100ml | HEPES 液(1M,pH 7.2～7.5) | 100ml/500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-18 | 1×PBS(0.0067M,pH 7.0-7.2) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-15 | 1×PBS(0.01M,pH9.0) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-06 | 20×PBS(0.2M,pH 7.2-7.4) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-010 | 1×PBS(0.01M,pH6.8) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-12 | 1×PBS(0.01M,pH 8.9) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-20 | 1×PBS(0.01M,pH 7.2-7.4) | 500ml×10 | 2-8℃，12个月。 |

| 货号 | 产品名称 | 规格 | 保存条件 |
| --- | --- | --- | --- |
| OMDCM-040 | McCoy's 5A 培养基 | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM-031 | DMEM 培养基（高糖,无酚红，含胎牛血清，含双抗） | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM038-500ml | DMEM 培养基(无糖,含酚红) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM017-100ml | 硫酸庆大霉素（50mg/ml） | 100ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM016-100ml | HEPES 液(1M,pH 7.2～7.5) | 100ml/500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-18 | 1×PBS(0.0067M,pH 7.0-7.2) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-15 | 1×PBS(0.01M,pH9.0) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-06 | 20×PBS(0.2M,pH 7.2-7.4) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-010 | 1×PBS(0.01M,pH6.8) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-12 | 1×PBS(0.01M,pH 8.9) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDPBS-20 | 1×PBS(0.01M,pH 7.2-7.4) | 500ml×10 | 2-8℃，12个月。 |

| 货号 | 产品名称 | 规格 | 保存条件 |
| --- | --- | --- | --- |
| OMDCM027-500ml | DMEM 培养基(无糖,含酚红，含双抗) | 100ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM025-500ml | DMEM 培养基(无糖,无酚红) | 100ml/500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM024-500ml | DMEM 培养基(无糖,无酚红，含双抗) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM022-500ml | DMEM 培养基(高糖,无丙酮酸钠，含酚红) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM021-500ml | DMEM 培养基(高糖,无丙酮酸钠，含酚红，含双抗) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM019-500ml | DMEM 培养基(高糖,无酚红) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM018-500ml | DMEM 培养基(高糖,无酚红，含双抗) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM017-500ml | DMEM 培养基 (低糖,无酚红，含胎牛血清，含双抗) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM016-500ml | DMEM 培养基(低糖,无酚红) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM015-500ml | DMEM 培养基 (低糖,无酚红，含双抗) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM014-500ml | RPMI 1640 培养基(无酚红，含胎牛血清，双抗) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |

| 货号 | 产品名称 | 规格 | 保存条件 |
| --- | --- | --- | --- |
| OMDCM013-500ml | RPMI 1640 培养基（无酚红） | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM012-500ml | RPMI 1640 培养基(无酚红，含双抗) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM-017 | Myco-Out 支原体清除试剂（100X） | 10ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM-015 | Hanks 平衡盐溶液(1×，无酚红)（pH7.2-7.4） | 500ml | 室温，12 个月。 |
| OMDCM017-500ml | DMEM 培养基 (低糖,无酚红，含胎牛血清，含双抗) | 500ml | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM-030 | 青霉素-链霉素-两性霉素 B 溶液(100×三抗) | 100ml | -20℃，12个月。 |
| OMDCE-050 | 青霉素-链霉素溶液(100×) | 100ml | -20℃，12个月。 |
| OMDCE-060 | 胰酶细胞消化液(0.25%胰酶，含酚红，不含EDTA) | 100ml | -20℃，12个月。 |
| OMDCM-059 | 胰酶-EDTA 消化液(0.25%胰酶，含酚红) | 100ml/500ml | -20℃，12个月。 |
| OMDCE-004 | 胰酶细胞消化液(0.25%胰酶，不含 EDTA 和酚红) | 100ml | -20℃，12个月。 |

| 货号 | 产品名称 | 规格 | 保存条件 |
| --- | --- | --- | --- |
| OMDCM-034 | 胰酶-EDTA 消化液(0.25%胰酶，不含酚红) | 100ml/500ml | -20℃，12 个月。 |
| OMDCM-020 | 胰酶-EDTA 消化液(0.05%胰酶，含酚红) | 100ml | -20℃，12 个月。 |
| OMDCM-011 | 胰酶-EDTA 消化液(0.05%胰酶，不含酚红) | 100ml/500ml | -20℃，12 个月。 |
| OMDCM007-1ml | DAPI(1mg/ml) | 1ml | -20℃，12 个月，避光。 |
| OMDCM-051 | DMEM (Low Glucose, with FBS, Penicillin-Streptomycin) | 500mL | 2-8℃，12 个月。 |
| OMDCM-052 | Medium 199 (with FBS, Penicillin-Streptomycin) | 500mL | 2-8℃，12 个月。 |
| OMDCM-053 | DMEM (Low Glucose, with Penicillin-Streptomycin) | 500mL | 2-8℃，12 个月。 |
| OMD81714-500ml | DMEM (Low Glucose) | 500mL | 2-8℃，12 个月。 |
| OMD81711-500ml | Medium 199 | 500mL | 2-8℃，12 个月。 |
| OMDCM-019 | Medium 199 (with Penicillin-Streptomycin) | 500mL | 2-8℃，12 个月。 |

| 货号 | 产品名称 | 规格 | 保存条件 |
| --- | --- | --- | --- |
| OMD81717-500ml | RPMI 1640 Medium (with Penicillin-Streptomycin) | 500mL | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM-039 | Ham's F-12K Medium (with FBS, Penicillin-Streptomycin) | 500mL | 2-8℃，12个月。 |
| OMD81708-500ml | Ham's F-12K Medium | 500mL | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM-038 | RPMI 1640 Medium (with FBS, Penicillin-Streptomycin) | 500mL | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM-037 | Ham's F-12K Medium (with Penicillin-Streptomycin) | 500mL | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM-037 | Ham's F-12K Medium (with Penicillin-Streptomycin) | 500mL | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM-036 | DMEM (High Glucose, with FBS, Penicillin-Streptomycin) | 500mL | 2-8℃，12个月。 |
| OMDCM-009 | MEM (with Penicillin-Streptomycin) | 500mL | 2-8℃，12个月。 |