

Quinn's Advantage® Sperm Freezing Medium



Quinn's Advantage® Sperm Freezing Medium は10mg/mlヒト血清アルブミン、細胞凍結保護因子(CPA)としてのグリセロールとシュクロースを含有したHEPES緩衝塩類溶液です。

特徴

- 精子を保護するのに最適な状態を確保
- TYBとの比較で精子運動性向上を実現

培地組成

- | | |
|---------------------------------|-----------------------|
| ■ Sodium chloride | ■ Sodium pyruvate |
| ■ Potassium chloride | ■ Sodium lactate (DL) |
| ■ Magnesium sulfate | ■ Glutamine |
| ■ Anhydrous potassium phosphate | ■ EDTA |
| ■ Calcium chloride dehydrate | ■ Phenol red |
| ■ Sucrose | ■ Human serum albumin |
| ■ Sodium bicarbonate | ■ Glycerol |
| ■ HEPES | ■ Gentamicin |
| ■ Glucose | |

品質管理項目

- 無菌テスト済み
- pHテスト済み
- 浸透圧テスト済み
- エンドトキシンテスト済み
- ゲンタマイシン測定済み
- 比色分析済み
- 精子凍結／生存確認済み
- マウスエンブリオアッセイ (MEA) 済み
- ウィルスチェック済み (HIV-1、HIV-2、HCV、HBV)
- 有効期限は製造日より12 ヶ月

カタログ番号	製品名	容量	保存温度
ART-8022	Quinn's Advantage® Sperm Freezing Medium	12 ml×6	2～8℃

※本商品は薬事法の定めるところの「医薬品」「医薬部外品」ではありません。また、ヒト、動物の診断あるいは治療用として用いるものではありません。