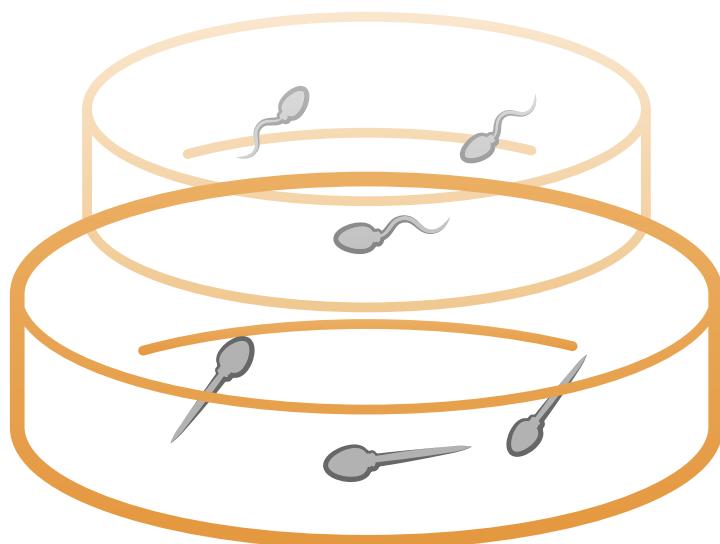


Sperm Holding

PVP™

(リキッドタイプ・濃度 10%^{NEW} 8%,^{NEW} 6%)



HEPES添加、Sperm Holding PVP™ 10%,^{NEW} 8%,^{NEW} 6%は

ICSI操作時の精子の運動能抑制(精子不動化)に使用します。

原材料として使用されているPVPは薬局方品質(Ph Eur)のものです。

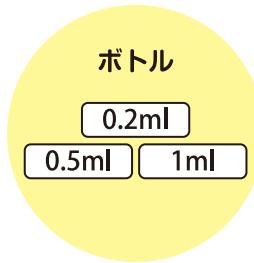


ORIZURU ART FAMILY
www.orizuru.art

Sperm Holding PVP™ 10%, 8%, 6%



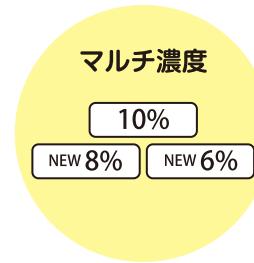
製造後
9ヶ月



ボトル
0.2ml
0.5ml
1ml



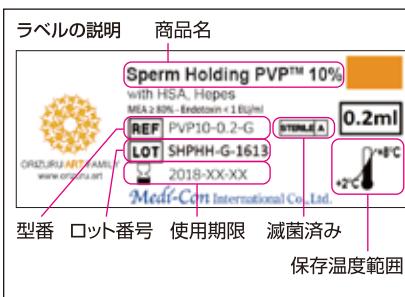
用途
ICSI操作時の精子の運動能抑制(精子不動化)



マルチ濃度
10%
NEW 8%
NEW 6%

品名	型番	保存条件	使用期限 (製造後)	数量	定価
Sperm Holding PVP™	PVP10-1-G	+2°C~+8°C	9ヶ月	1ml×1本	5,905円
	PVP8-1-G			0.5ml×1本	2,305円
	PVP6-1-G			0.5ml×5本	11,005円
	PVP10-0.5-S			0.2ml×1本	1,905円
	PVP8-0.5-S			0.2ml×5本	9,005円
	PVP6-0.5-S				
	PVP10-0.5-S-5				
	PVP8-0.5-S-5				
	PVP6-0.5-S-5				
	PVP10-0.2-G				
	PVP8-0.2-G				
	PVP6-0.2-G				
	PVP10-0.2-G-5				
	PVP8-0.2-G-5				
	PVP6-0.2-G-5				

pH	7.2-7.9 (使用時7.2-7.6)
Osmolality 浸透圧	280-320mOsm/kg
Sterility 減菌性	無菌(SAL 10 ⁻³)
Viscosity 粘性	>170cP (25°Cの場合)
Endotoxine 内毒性	<1.0 EU/mL
Mouse embryo test (MET)	96時間培養後のプラストシット達成率≥80%
Composition 成分	Ultrapure water, PVP, Sodium Chloride, HEPES, Human serum albumin, Sodium lactate, Glucose monohydrate, Sodium Hydrogen Carbonate, Potassium Chloride, Calcium chloride dihydrate, Sodium Dihydrogen Phosphate Dihydrate, Magnesium Sulphate Heptahydrate, Sodium Pyruvate



COA Sperm Holding PVP™ 10%
Batchnumber SHPHH-G-1613
Production date 27/01/2018
Expiry date 31/10/2018
Release date 11/02/2018
Total volume (ml) 471.7

pH 7.49
Osmolality (mOsm/kg) 301
Viscosity (cP at 22°C) 193.2 cP
Appearance PASSED
MEA (1-cell) At least 80% blastocyst after 96h in culture
Endotoxines 0.25EU/mL

品質管理評価証明書(例)
European Medical Device Directiveに準拠した設備で管理された環境により製造し、規制に基づいた品質管理を実施しています。

参考文献

- Rogero S.O., Malmonge S.M., Lugao A.B., Ikeda T.I., Miyamaru L., Cruz A.S., Biocompatibility Study of Polymeric Biomaterials, Artificial Organs (2003), Vol.27, No.5, pp.424-427
- Bonduelle M., Liebaers I., Deketelaere V., Derde M-P., Camus M., Devroey P., Van Steirteghem A., Neonatal data on a cohort of 2889 infants born after ICSI (1991-1999) and of 2995 infants born after IVF (1983-1999), Human Reproduction (2002), Vol.17, No.3, pp.671-694
- Höst E., Lindenberg S., Smidt-Jensen S., The role of DNA strand breaks in human spermatozoa used for IVF and ICSI, Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica (2000), Vol.79, pp.559-563
- Kastrop P.M.M., Weima S.M., Van Kooij R.J., Te Velde E.R., Comparison between intracytoplasmic sperm injection and in-vitro fertilization (IVF) with high insemination concentration after total fertilization failure in a previous IVF attempt, Human Reproduction (1999), Vol.14, No.1, pp.65-69

取扱注意

- 商品包装の破損、封印シールが剥がれ正在いるもの、および有効期限が過ぎている商品は使用しないで下さい。また商品の性質上、凍結はできません。
- 記載の仕様等は、予告なく変更される場合があります。
- 写真と実際の製品が若干異なる場合があります。
- 本製品は薬事法に定めるところの「医薬品」「医薬部外品」ではありません。
- 本製品は組織培養培地(研究用)であり、体外診断薬・医薬品・医療品ではありません。また、ヒト又は動物の治療に用いるものではありません。
- 異物の混在や溶液にコンタミネーションのような不均一な濁りがみられた場合、色調の変化などの異常が認められた時には使用しないで下さい。
- 衛生条件を守るために本製品は無菌操作によってのみ開封・使用して下さい。
- 使用方法は取扱説明書をご熟読頂き、内容を十分ご理解の上、正しくご使用下さい。
- 原料購入の段階から現在の科学技術の持つ最高水準の品質管理がなされておりますが、ヒト由来成分が含まれており、感染の可能性を完全に否定することはできません。使用にあたって感染防止の措置をお取り下さい。
- ヒト由来成分が含まれている製品があります。現時点において感染性が皆無であることを検出する方法はありません。したがってご使用にあたっては感染の可能性が完全に否定されたものではないことに注意して下さい。
- 製品本来の使用目的以外での使用及び誤用によって生じた事故並びに損害に関しては、弊社は一切の責任を負いません。

お問い合わせ先



統括本部

〒562-0035 大阪府箕面市船場東1丁目10番9号 箕面フレールビル5F

TEL 0120-105-312 FAX 0120-705-312

<http://www.medi-con.co.jp>

メディーコンインターナショナル

検索

このカタログは2019年1月現在のものです。