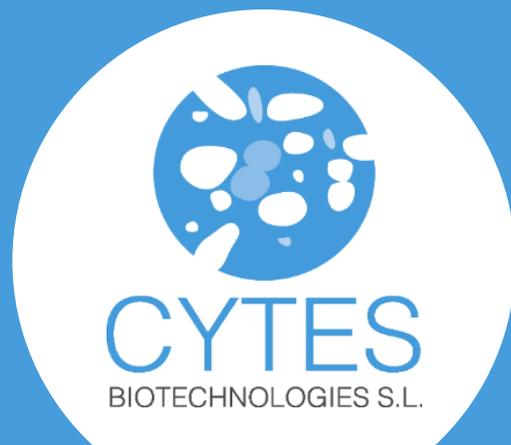


海外輸送費 全額弊社負担!!

ヒト初代肝細胞

20%OFF



キャンペーン期間：

2019年11月25日（月）～2020年2月28日（金）ご注文分まで

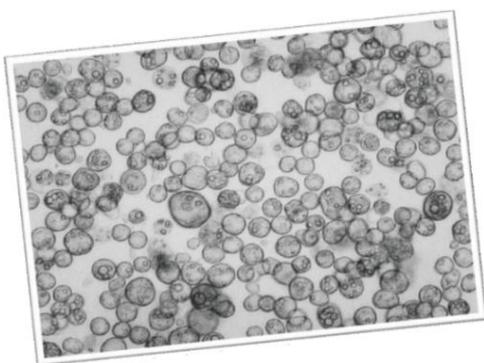
＜肝細胞製品一覧＞

製品名	カタログ番号	包装	キャンペーン価格
ヒト凍結肝実質細胞 (サスペンション培養用)	HuCS/4-	< 4 million cells/vial	40,000円 → 32,000円
	HuCS/4+	4-5 million cells/vial	60,000円 → 48,000円
	HuCS/6+	6-12 million cells/vial	80,000円 → 64,000円
ヒト凍結肝実質細胞 (単層培養用)	HuCPM/4-	< 4 million cells/vial	70,000円 → 56,000円
	HuCPM/4+	4-5 million cells/vial	99,000円 → 79,200円
	HuCPM/6+	6-12 million cells/vial	149,000円 → 119,200円
ヒト凍結肝実質細胞 (酵素誘導試験用)	HuCPI/4-	< 4 million cells/vial	100,000円 → 80,000円
	HuCPI/4+	4-5 million cells/vial	138,000円 → 110,400円
	HuCPI/6+	6-12 million cells/vial	210,000円 → 168,000円

＜専用培地一覧＞

※一回のご注文合計金額が40,000円未満の場合、別途国内配送料2,000円を申し受け致します。

カタログ番号	製品	包装	価格
MHT	Hepatocyte Thawing Medium	50mL	15,000円 → 13,500円
MHP	Hepatocyte Plating Medium	250mL	28,000円 → 25,200円
MHM	Hepatocyte Maintenance Medium	500mL	42,000円 → 37,800円



Cytes Biotechnologies社（スペイン、バルセロナ）は、トランスレーショナル医療現場の発展と前進への貢献を目的とし、肝細胞単離やインビトロモデル用各種細胞製品の提供を行っております。同社の肝細胞製品は、スペイン及びヨーロッパの法規を遵守し、肝臓手術で切除された肝組織から単離、調製されています。HIV、HBV、HCV陰性であることを確認済みです。

<付属データ>

- Donor Demographics
- Post Thaw information
- PHASE I: P450 activities expressed

+

【単層培養用、酵素誘導試験用】

- PHASE I: P450 activity & mRNA fold-induction
- PHASE II: UGTs & SULT activities expressed

専用培地、
操作手順書あり

平均細胞生存率
87%※

※Post Thaw information
2017年調査

Certification date: 1st February 2019

ANALYSIS CERTIFICATE

Lot#: BHum16016

DONOR DEMOGRAPHICS

Species	Sex	Race	Age	BMI	Smoker	Alcohol Use	Drug Use
Human	Male	Caucasian	70	26	No	No	No

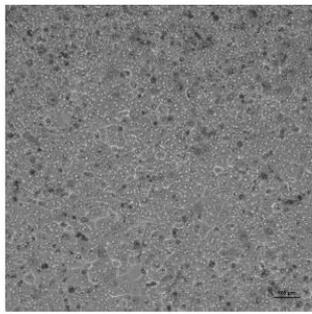
Pathology	Medications	Serological Data
Colorectal cancer hepatic metastases	Paroxetin, duodart	Tested negative less than 3 months before surgery

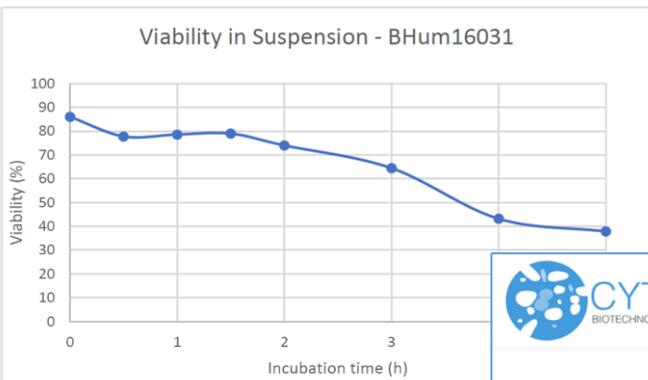
Patient informed consent was obtained. The donor was serologically tested negative for following infectious diseases: HIV, Hepatitis B and C. Donor medical history were also examined prior to accepting this donor.

Time (h)	0	0.5	1	1.5	2	3	4	5
Viability (%)	86.0	77.8	78.6	78.9	74.0	64.4	43.2	37.8

CHARACTERIZATION FOR PLATEABLE CELLS

Lot#: BHum16016

Post Thaw Lot information	
Number of viable cells/vial: 9.5 ± 1.3*10 ⁶ (n=2)	Monolayer assessment* Plateability: YES
Post-thaw viability (%): 90.3 ± 2.7 (n=2)	Seeding density in 24 well recommended: 0.3*10 ⁶ cells/well in 0.5 ml
Cell morphology 24h	Cell morphology 96h
	



サスペンション培養用ロットには、Viabilityの経時変化（融解後0~5時間まで）のデータが付属します。

海外在庫ロット情報は、Cytes社ホームページにて公開しております。

<https://www.cytesbiotechnologies.com/>

Product Referrer	Spheroid Qualified	96 well Qualified	More Info	Lot	Stock	Viability PT	Days in culture 24w	Cells/vial (M) PT	Age	BMI	Gender
1 HuCPV6+	Not tested	Not tested		BHum16020	26	87%	5	7.1	65	30.85	Male
2	Yes	Yes	https://cutt.jp/IC	BHum16016	9	90%		9.5	70	26.23	Male
3			https://cutt.jp/EZ	BHum16061	35	89%	9	8.9	74	27.34	Male
4				BHu16007	7	85%	8	12.8	66	22.03	Female
5 HuCPV4+	Not tested	Not tested		BHum16030	27	84%		6.1	54	46.65	Male
6	Yes	No	https://goo.gl/W	BHum16023	132	81%	5	4.9	74	26.57	Male
7	Yes	No	https://cutt.jp/MJ	BHum15052	76	78%	10	5.0	54	23.03	Male
8			https://goo.gl/X	BHu16068	61	87%	12	5.5	61	26.53	Female
9			https://cutt.jp/VZ	BHum16057	53	85%	10	6.5	53	24.76	Male
10			https://cutt.jp/EZ	BHu15043	114	92%	7	6.9	74	26.9	Female
11 HuCPV6-	Not tested	Not tested	https://cutt.jp/CZ	BHum16035	170	83%	15	3.3	63	25.04	Male

お問い合わせは・・・



株式会社 ケーエーシー
<http://www.kacnet.co.jp/>

▶ 試薬営業グループ

〒110-0005
東京都台東区上野1丁目4-4藤井ビル3階
TEL:03-5807-7162 FAX:03-5807-7163
e-mail:shiyaku-info@kacnet.co.jp