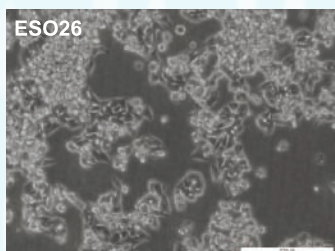


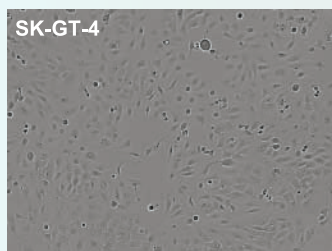
New Human Esophageal Cancer Cell Lines - ヒト食道癌 -

食道癌由来細胞株が新たに ECACC に加われました。



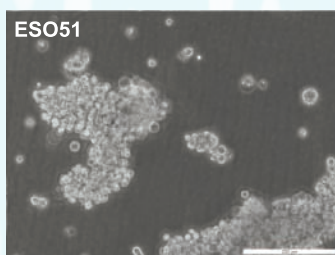
ESO26 was established from a primary tumour located in the gastroesophageal junction and distal oesophagus of a 56 year-old Caucasian male in 2000 involving lymph nodes and distant metastases. ESO26 was found to be tumorigenic in female NMRI nude mice or NOD-SCID mice.

カタログ番号	細胞名	容量(包装)	価格(円)税別
EC11012009	ESO26	1vial(1 × 10 ⁶ cells)	98,000



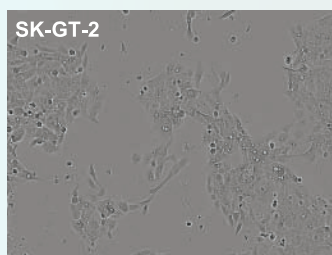
SK-GT-4 was established from a primary tumour in 1989 from a 89 year-old Caucasian male who presented with dysphagia secondary to a well-differentiated adenocarcinoma arising in the Barrett epithelium of the distal oesophagus. The tumour invaded into but not through the muscle layer

カタログ番号	細胞名	容量(包装)	価格(円)税別
EC11012007	SK-GT-4	1vial(1 × 10 ⁶ cells)	98,000



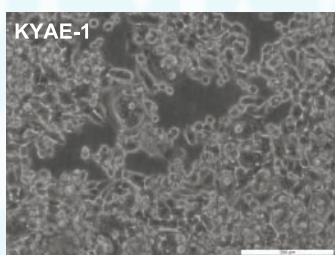
ESO51 was established from a primary adenocarcinoma of the distal oesophagus with the presence of Barretts transformed mucosa in a 74 year-old Caucasian male in 2000. ESO51 was found to be tumorigenic in female NMRI nude mice or NOD-SCID mice.

カタログ番号	細胞名	容量(包装)	価格(円)税別
EC11012010	ESO51	1vial(1 × 10 ⁶ cells)	98,000



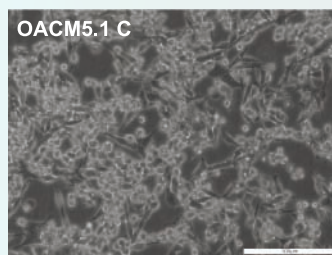
SK-GT-2 was established from a primary adenocarcinoma of gastric fundus from a 72-year-old Hispanic male previously treated for squamous cell carcinoma with radiation therapy and radical neck dissection. SK-GT-2 was found to be tumorigenic in athymic nu/nu mice.

カタログ番号	細胞名	容量(包装)	価格(円)税別
EC11012008	SK-GT-2	1vial(1 × 10 ⁶ cells)	98,000



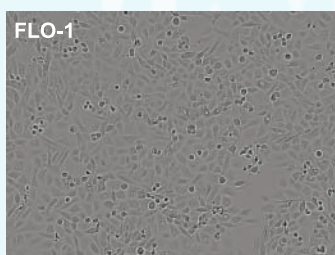
KYAE-1 was established from the pleural effusion from a 60 year old Asian male with a distal oesophageal adenocarcinoma in 2001. The patient was pre-treated with radiation and chemotherapy. KYAE-1 was found to be tumorigenic in NMRI nude mice (female) or NOD-SCID mice

カタログ番号	細胞名	容量(包装)	価格(円)税別
EC11012002	KYAE-1	1vial(1 × 10 ⁶ cells)	98,000



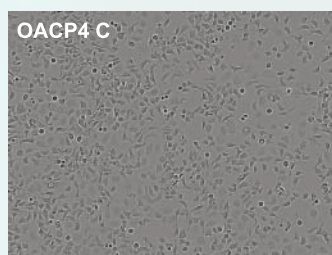
OACM5.1 C was established from a lymph node metastasis derived from a primary adenocarcinoma of distal oesophagus with the presence of Barretts transformed mucosa. The patient was a 47 year-old Caucasian female and exhibited lymph node involvement and distant pleural metastases. OACM5.1 C was found to be tumorigenic in NMRI (female nude mice or NOD-SCID mice

カタログ番号	細胞名	容量(包装)	価格(円)税別
EC11012006	OACM5.1 C	1vial(1 × 10 ⁶ cells)	98,000



FLO-1 was established from a primary distal oesophageal adenocarcinoma in a 68 year-old Caucasian male in 1991.

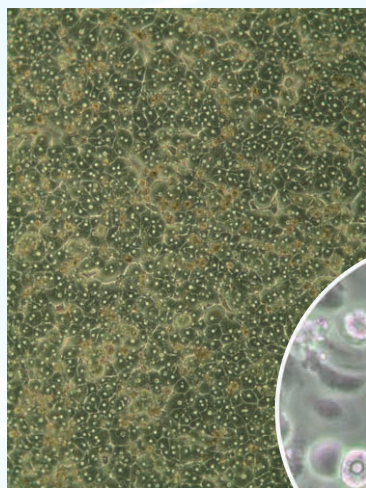
カタログ番号	細胞名	容量(包装)	価格(円)税別
EC11012001	FLO-1	1vial(1 × 10 ⁶ cells)	98,000



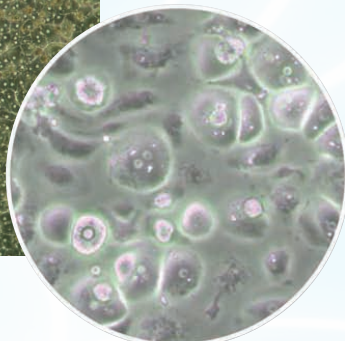
OACP4 C was established from a primary tumour located in gastric cardia of a 55 year-old Caucasian male. The patient showed lymph node involvement with pleural metastases. OACP4 C was found to be tumorigenic in NMRI (female nude mice or NOD-SCID mice

カタログ番号	細胞名	容量(包装)	価格(円)税別
EC11012005	OACP4 C	1vial(1 × 10 ⁶ cells)	98,000

Human Hepatocyte ヒト肝細胞



Plateable lot of hepatocytes plated on collagen type I



当社の正常ヒト肝細胞は薬物代謝や酵素誘導評価に有用です。
接着系細胞と浮遊系細胞をお選びいただけます。

Q 品質はどのように管理していますか？

生存率、接着性に加えて、ECOD、7-HCG、7-HCS assaysを行っております(一部ロットは除く)。また、HIV、HTLV、HBV、HCV、梅毒について陰性であることを確認しています。

Q 純度は？

Percoll密度勾配法を用いて採取しています。
肝細胞(large mature hepatocytes)の純度は96%以上です。

Q 細胞は接着しますか？

ロットにより接着性が異なります。接着性ロットと浮遊性ロットをお選びいただけます。
ロット情報については当社までお問い合わせください。

Q 生存率を改善できますか？

Percoll処理することで生存率を改善可能です。

= 細胞 =

ロット毎の細胞数、生存率、接着率の違いにより、注文Cat. No.、価格が異なります。ロット毎の詳細情報、注文Cat. No.、価格については当社までお問い合わせください。

注文Cat. No.	F-HP-F-1	製品形態	凍結
メーカーCat. No.	HP-F	保存条件	液体窒素
容量(包装)	1vial	価格(円)税別	98,000円
注文Cat. No.	F-HP-F-2	製品形態	凍結
メーカーCat. No.	HP-F	保存条件	液体窒素
容量(包装)	1vial	価格(円)税別	115,000円
注文Cat. No.	F-HP-F-3	製品形態	凍結
メーカーCat. No.	HP-F	保存条件	液体窒素
容量(包装)	1vial	価格(円)税別	198,000円

品名	ヒト肝細胞
英品名	Primary Normal Human Hepatocyte
由来	正常ヒト肝細胞
由来種	ヒト
由来組織	肝臓
形態	Hepatocyte(接着 or 浮遊)
適応培地	ヒト肝細胞播種培地(注文Cat.No.: F-HM-1) ヒト肝細胞維持培地(注文Cat.No.: F-HM-2)
発送時の継代数	0

= 専用培地 =

【組成】

ヒト肝細胞播種培地 注文Cat. No. : F-HM-1
DMEM (high glucose, phenol red free) Fetal Bovine Serum (FBS) Insulin Dexamethasone Penicillin Streptomycin

ヒト肝細胞維持培地 注文Cat. No. : F-HM-2
Williams E Media (phenol red free) Insulin Transferrin Sodium Selenite BSA Linoleic acid Dexamethasone L-Glutamine Penicillin Streptomycin

注文 Cat.No.	メーカー Cat.No.	品名 (英品名)	容量 (包装)	価格(円) 税別
F-HM-1	HM-1	ヒト肝細胞播種培地 Human Hepatocyte Plating Medium	500mL	32,000
F-HM-2	HM-2	ヒト肝細胞維持培地 Human Hepatocyte Maintenance Medium	500mL	32,000

- 掲載の商品は、全て研究用試薬です。人や動物の医療用・臨床診断用等には使用しないでください。
- 掲載の価格は、2011年9月1日現在の価格です。予告なしに改定される場合がありますので、ご注文の際にご確認ください。

大日本住友製薬グループ
DSファーマバイオメディカル株式会社

〒564-0053 大阪府吹田市江の木町33番94号

(お問い合わせ窓口)

受注・発送に関するお問い合わせ

TEL 06-6386-2164 FAX 06-6337-1606

製品内容に関するお問い合わせ

学術：TEL 06-6337-5941

東日本営業：TEL 03-5816-0357 FAX 03-3835-2383

西日本営業：TEL 06-6337-5940 FAX 06-6337-5997

URL : <http://www.dspbio.co.jp>

Eメール : labopro@bio.ds-pharma.co.jp

CEL-01/1109N16