



In Vivo イメージング用 発光細胞・細菌 スペシャル キャンペーン 2018 夏

キャンペーン期間：2018年9月14日（金）当社受注分まで

発光細胞株をすぐに使いたい方へ
(発光の長波長化により高感度に)

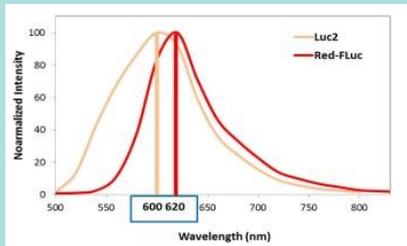
Bioware Brite 発光細胞株
各種類 ~~¥640,000~~ → **¥448,000 (30% off)**
※アカデミア向け価格

ルシフェラーゼ発現細胞株を
作製したい方へ (形質導入)

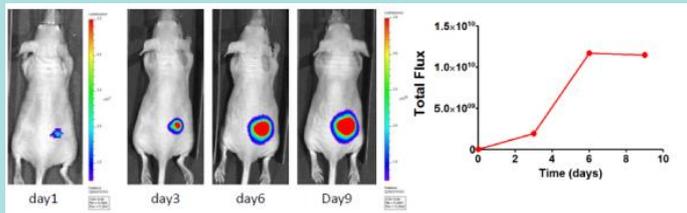
RediFect Lentiviral Particles
200 μ L (1x10⁷ units/ml) ~~¥390,000~~ → **¥273,000 (30% off)**

発光細菌をすぐに使いたい方へ
(基質が不要なLux発光系)

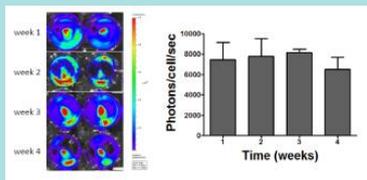
Light Producing Microorganisms 発光細菌株
各種類 ~~¥350,000~~ → **¥245,000 (30% off)**
※アカデミア向け価格



Bioware 細胞株に導入されたRed-Flucによる発光は、従来のルシフェリンルシフェラーゼ発光より長波長になります。そのため組織透過性に優れ、IVIS装置と組み合わせると、より高感度なイメージングが可能です。



LL2-Red-Fluc細胞、1X10⁶個をマウスにインジェクションした後、腫瘍細胞増殖の経時変化をIVIS Spectrum CTで観察・定量しました。



発光検出例 (インビトロでもインビボでも高い発光定量性)
LL2-Red-Fluc細胞を24ウェルプレートに、5X10⁴個播種して培養し、IVIS Spectrum CTで発光を経時的にイメージングし、細胞1個あたりの光子数を求めたところ、細胞1個当たりの発光量は一定であることが示されました。

In vivo imaging イメージング装置



IVIS Spectrum CT Imaging System

製品名	容量	製品コード	通常価格	特別価格(税抜)	備考
-----	----	-------	------	----------	----

Bioware Brite (Red-Fluc発現細胞株)

HT1080-Red-Fluc (Fibrosarcoma Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW128092			
4T1-Red-Fluc (Breast Cancer Cell line (Murine))	1.5ml vial/2 バイアル	BW124087			
GL261-Red-Fluc (Glioma Cell line (Murine))	1.5ml vial/2 バイアル	BW134246			
HepG2-Red-Fluc (Hepatic Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW134280			
PC-3-Red-Fluc (Prostate Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW128444			
LnCaP-Red-Fluc (Prostate Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW125055			
B16-F10-Red-Fluc (Melanoma Cell line (Murine))	1.5ml vial/2 バイアル	BW124734			
HCT-116-Red-Fluc (Colorectal Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW124318	¥640,000	¥448,000	※1,2
HT-29-Red-Fluc (Colorectal Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW124353			BSL2
Colo205-Red-Fluc (Colorectal Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW124317			
U-87 MG-Red-Fluc (Brain Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW124577			
NCI-H460-Red-Fluc (Lung Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW124316			
K-562-Red-Fluc (Leukemia Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW124735			
BxPC3-Red-Fluc (Pancreatic Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW125058			
MCF-7-Red-Fluc (Breast Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW119262			
A549-Red-Fluc (Lung Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW119266			
LL/2-Red-Fluc (Lung Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW119267			
SKOV3-Red-Fluc (Ovarian Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW119276			

Bioware Brite Ultra Green (Red-FlucとGFP発現細胞株)

4T1-Red-Fluc-GFP (Breast Cancer Cell line (Murine))	1.5ml vial/2 バイアル	BW128090	¥700,000	¥490,000	※1,2 BSL2
PC-3-Red-Fluc-GFP (Prostate Cancer Cell line (Human))	1.5ml vial/2 バイアル	BW133416			

レンチウイルス粒子

RediFect Red-FLuc-Puromycin	200µL	CLS960002	¥390,000	¥273,000	
RediFect Red-FLuc-GFP	200µL	CLS960003	¥390,000	¥273,000	※2
RediFect Green-RenLuc-Puromycin	200µL	CLS960004	¥390,000	¥273,000	

Light Producing Microorganisms 各種

(詳しくは試薬総合カタログまたはウェブサイトをご覧ください)	-	-	¥350,000	¥245,000	※1,2
--------------------------------	---	---	----------	----------	------

- ※1 Bioware Brite/Bioware Brite Ultra Green/Light Producing Microorganismsの掲載価格は非営利団体様向けの価格となります。営利団体様向けの価格はお手数ですが、弊社までお問い合わせください。キャンペーン割引は同様に実施しております。
- ※2 ご注文に際して遺伝子組み換え実験に関する取扱い誓約書をいただいております、ご不明な点はお問い合わせください。



Light Producing Microorganisms 製品ウェブサイト
2次元バーコード

●総販売元

住商ファーマインターナショナル 株式会社 バイオサイエンス事業部

本 社 〒100-0003 東京都千代田区一ツ橋1-2-2
住友商事竹橋ビル12階
TEL : 03-5220-1520 FAX : 03-5220-1521
E-Mail : bioinfo@summitpharma.co.jp

横浜サポートセンター 〒230-0045 横浜市鶴見区末広町1-6
横浜バイオ産業センター



June 2018