

マウス過剰排卵誘起剤（研究用）

CARD HyperOva[®]



0.6 mL 新発売!

取扱規格

CARD HyperOva[®] 0.6 mL: 3匹投与分

CARD HyperOva[®] 1.0 mL: 5匹投与分

本商品は研究目的でのみ使用できます。

CARD HyperOva[®]の利用効果

I. 使用動物数の削減(3Rsへの寄与)

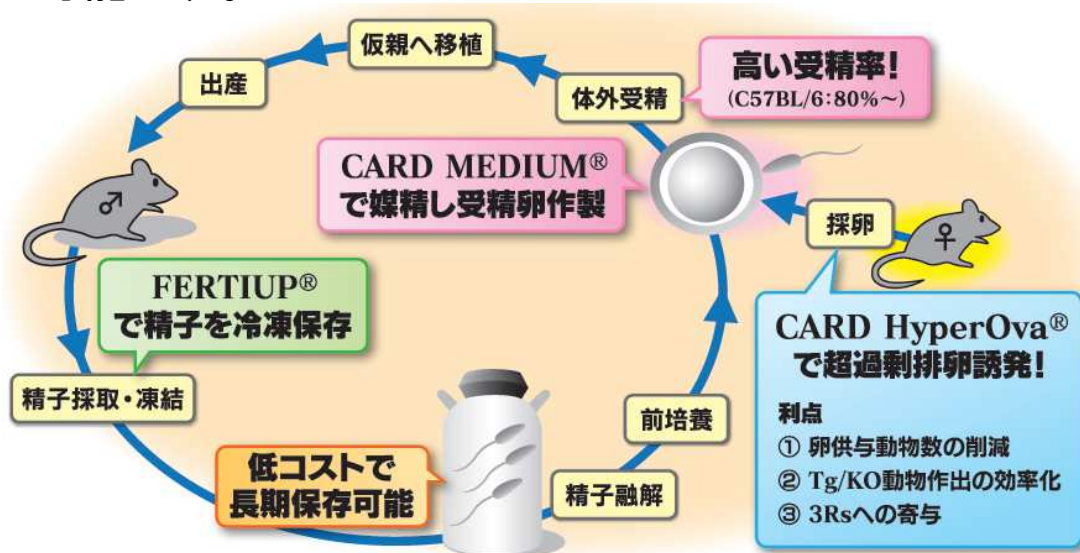
採卵に用いるメスの数を1/3~1/4に削減することが可能になります。

II. 遺伝子改変マウスの作製、保存の効率化

少ないメスマウスから従来より多くの卵子を排卵させることで、体外受精や胚移植がより簡便になります。

III. マウス生殖工学への利用

貴重な数少ない遺伝子改変メスマウスから大量の胚を作出することが可能です。



生殖工学関連試薬一覧

製品名	規格	定価
FERTIUP [®] 精子凍結保存液	0.13 mL	1,000円
	0.5 mL	3,000円
	1 mL	5,000円
FERTIUP [®] マウス精子前培養培地	0.5 mL	3,000円
	1 mL	5,000円
CARD MEDIUM [®] マウス体外受精用培地	1キット	10,000円
FERTIUP [®] マウス精子前培養培地 0.5 mL- CARD MEDIUM [®] マウス体外受精用培地	1セット	12,000円
FERTIUP [®] マウス精子前培養培地 1 mL- CARD MEDIUM [®] マウス体外受精用培地	1セット	13,000円
新発売 CARD HyperOva [®] マウス過剰排卵誘起剤	1.0 mL	5,000円
	0.6 mL	3,500円
mHTF培地(マウス用体外受精用培地)	2 mL	1,800円
	5 mL	4,500円
KSOM (胚培養用培地)	2 mL	1,150円
	5 mL	2,300円
0.25 M Sucrose (凍結胚融解用試薬)	2 mL	1,000円
	5 mL	2,000円
1M DMSO (凍結胚作製用試薬)	1 mL	500円
DAP213 (凍結胚作製用試薬)	0.5 mL	600円
	1 mL	1,000円

表示は税抜金額です。別途送料頂戴いたします。

FERTIUP[®] CARD MEDIUM[®]及びCARD HyperOva[®]は研究使用のみを対象としており、診断・治療目的には使用できません。

FERTIUP[®] CARD MEDIUM[®]及びCARD HyperOva[®]に関する情報は以下のサイトで閲覧可能です。

<http://www.kyudo.co.jp/fertiup.html>

<http://card.medic.kumamoto-u.ac.jp/card/japanese/manual/index.html>

参考文献

- 1) Takeo, T., Hoshii, T., Kondo, Y., Toyodome, H., Arima, H., Yamamura, KI., Irie, T. and Nakagata, N. Biol Reprod. 78(3):546-51,2008.
- 2) Takeo, T and Nakagata, N. Lab Anim. 44 (2) : 132-,2010.
- 3) Nakagata N. Methods Mol Biol. 693: 57-734, 2011.
- 4) Takeo , T. and Nakagata, N., PLOS ONE, 10 (5) , e0128330, 2015
- 5) Takeo , T. and Nakagata, N., Theriogenology, 86 (5), 1341-6, 2016