

表1:体外受精時の雌系統における受精率の比較

系統名	受精率(%)	標準偏差	n
C57BL/6	75.2 ^{*1}	20.1	67
ICR	82.9 ^{*1}	17.3	9
BDF1	84.6 ^{*1}	13.2	7
BALB/c	41.1 ^{*1}	27.7	6

*1: BALB/cはC57BL/6、ICR、BDF1で $p < 0.01\%$

- ・C57BL/6は2008年4月～2009年9月、それ以外は2003年1月～2009年9月のデータ
- ・雄系統は提供された遺伝子改変動物

表2:体外受精時のC57BL/6における受精率の比較

系統名	受精率(%)	標準偏差	n
C57BL/6J Jms Slc	72.9	23.6	29
C57BL/6Cr Slc	87.7 ^{*2}	3.9	8
C57BL/6J Jcl	69.9 ^{*2}	19.3	22

*2: C57BL/6Cr SlcはC57BL/6J Jclで $p < 0.05\%$

- ・2008年4月～2009年9月のデータ
- ・雄系統は提供された遺伝子改変動物

