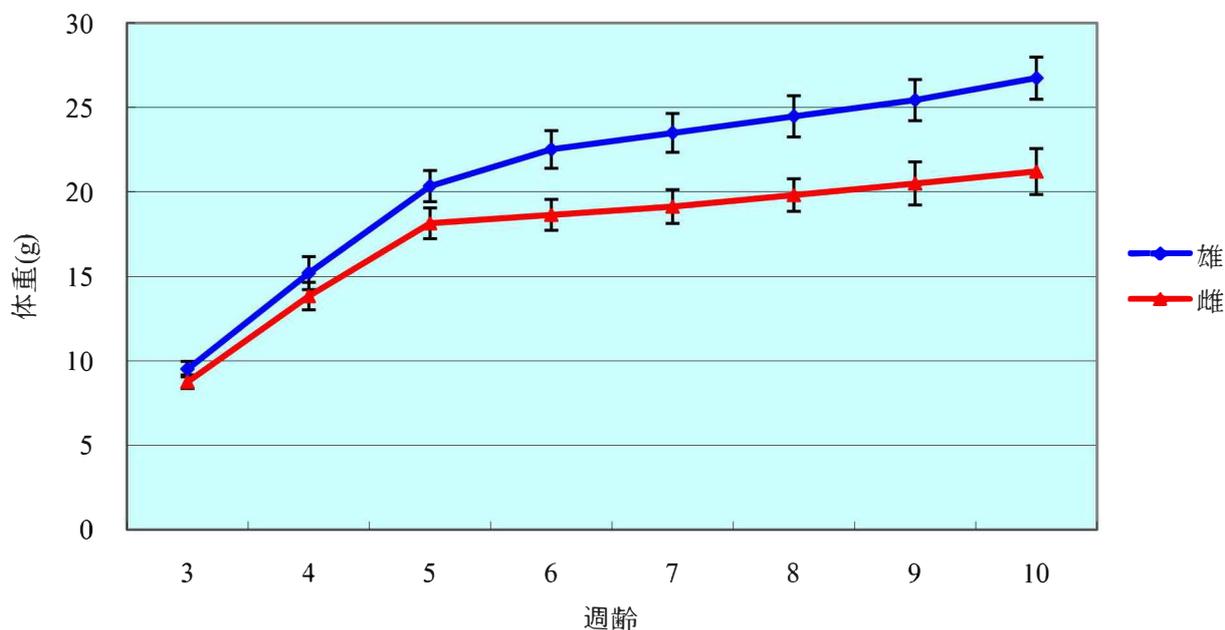


体重データ

JAX[®] Mice Strain CBA/J

JAX[®] Mice Strain CBA/Jマウスの3週齢～10週齢までの体重データを報告いたします。

- 測定期間 2010年9月29日～11月17日
- 実施施設 日本チャールス・リバー株式会社，厚木飼育センター
- 使用動物 JAX[®] Mice Strain CBA/J …… (※)
- 飼育条件
 - 飼料： 110℃， 30分オートクレーブ処理した標準飼料，（蛋白質22kcal%， 炭水化物62kcal%， 脂質16kcal%（オリエンタル酵母工業株式会社））を自由摂取させた。
 - 床敷： 121℃， 20分オートクレーブ処理したホワイトフレーク（日本チャールス・リバー株式会社）を使用した。
 - 飲水： 水道水をフィルター除塵，紫外線殺菌，次亜塩素酸ナトリウム添加，塩素濃度を5-8ppmに調整後，再フィルター捕集を行い，自動給水ノズルにより自由摂取させた。
 - ケージ： プラスチック製，外寸292 x 440 x 200H(mm)
 - 収容匹数： 雄 25匹/ケージ
雌 30匹/ケージ
 - 飼育環境： 温度： 20～25℃（管理目標値21～23℃） 湿度： 45～70%（管理目標値50～60%）
気圧： 30～200Pa 照明： 明6：00～18：00 暗18：00～6：00



性別	週齢	3	4	5	6	7	8	9	10
	n	50	50	50	50	50	50	50	50
♂	平均体重(g)	9.51	15.19	20.34	22.51	23.49	24.47	25.43	26.73
	標準偏差	0.457	0.977	0.922	1.114	1.148	1.219	1.217	1.245
性別	週齢	3	4	5	6	7	8	9	10
	n	60	60	60	60	60	60	60	60
♀	平均体重(g)	8.76	13.83	18.14	18.64	19.13	19.81	20.50	21.20
	標準偏差	0.400	0.814	0.910	0.915	0.999	0.963	1.277	1.358

※ JAX[®] is a registered trademark of The Jackson Laboratory. All rights reserved.