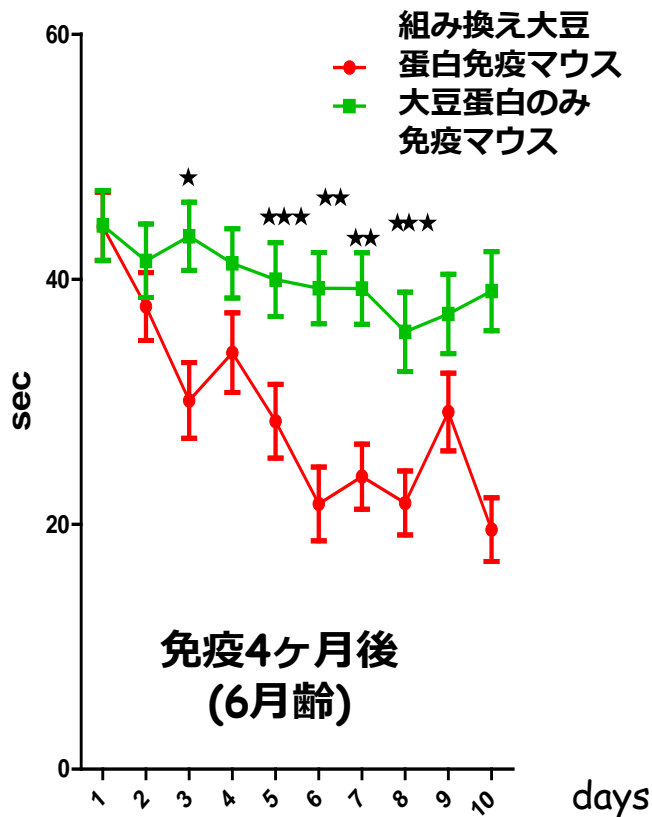


A β_{4-10} 組み換え大豆蛋白による経口免疫治療によってアルツハイマー病モデルマウスの海馬依存性の記憶障害の改善, 脳A β アミロイド蓄積の減少が認められた.

Morris水迷路試験にて水面下のplatformにたどり着く時間が免疫マウスで短縮した

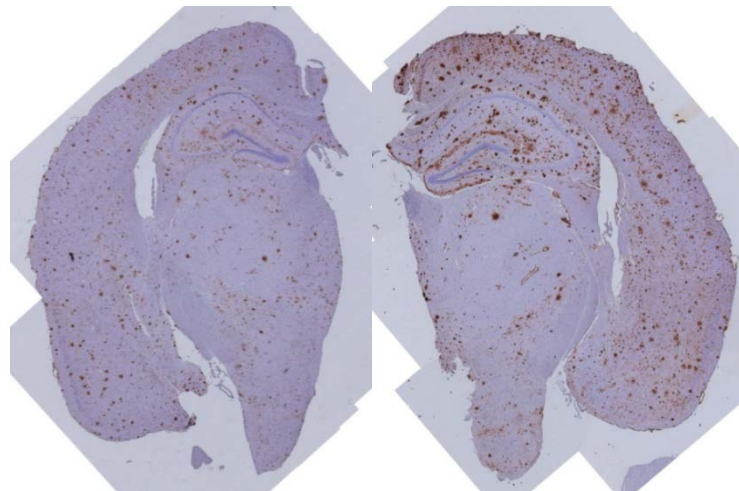


★ p<0.05 ★★ p<0.01 ★★★ p<0.001

免疫12ヶ月後 (14月齢) の脳A β 染色

組み換え大豆蛋白免疫マウス脳

大豆蛋白のみ免疫マウス脳



脳A β アミロイド占有面積

