

科学研究費補助金（若手研究（S））研究進捗評価

課題番号	20670003	研究期間	平成20年度～平成24年度
研究課題名	神経機能制御における小胞膜輸送システムの関与	研究代表者 (所属・職)	白根 道子（九州大学・生体防御 医学研究所・准教授）

【平成23年度 研究進捗評価結果】

評価	評価基準
	A+ 当初目標を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
○	A 当初目標に向けて順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
	B 当初目標に対して研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
	C 当初目標より研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である
<p>(意見等)</p> <p>本研究は、申請者が発見した FKBP38, Protrudin 分子を中心に神経発生、神経機能調節における小胞輸送システムの関与を明らかにするものである。研究計画調書に列挙していた目標が必ずしも達成されているわけではないが、Protrudin KO mice の結果は期待したい。疾患との関係は後から出てくるものであり、はじめから疾患解明を掲げる必要はなく「小胞輸送システム」にまず取り組んでほしい。研究代表者の研究グループは小さなグループであり、研究対象を広げずに絞り込んで成果を出し、優れた論文として発表してほしい。</p>	