

科学研究費補助金（若手研究（S））研究進捗評価

課題番号	19679006	研究期間	平成19年度～平成23年度
研究課題名	色素幹細胞の質的变化に着目した白髪発症機序の解明と老化解明へのアプローチ	研究代表者 (所属・職)	西村 栄美（東京医科歯科大学・難治疾患研究所・教授）

【平成22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>白髪発症機序について色素幹細胞の減少およびそのメカニズムとしてゲノム損傷応答が重要な役割を成していることを明らかにするなど着実な研究成果が得られており、研究は着実に進展している。研究代表者は研究期間中に所属研究機関を変更しているが、その影響もなく成果を挙げている。研究成果もハイインパクトなジャーナルに掲載され、また得られた専門的・学術的知見を新聞などで一般に公表する姿勢も見られる。購入した設備も有効に活用されており、残りの研究期間では更なる成果を期待したい。</p>	