

利用成果報告書

- 1 課題番号 H28-015
- 2 報告者 鈴木 洋史 東京大学医学部附属病院
- 3 利用区分 成果公開有償利用
- 4 利用課題名 関節軟骨再生薬剤の開発
- 5 使用装置名 BIACORE 分子間相互作用解析装置
- 6 利用期間 平成 29年 1月 1日 ~ 平成 29年 3月 31日
- 7 利用成果・実績の概要 W9と標的候補分子の相互作用を検討した結果、確かに相互作用が検出されたものの、その相互作用強度は必ずしも高くはなかったため、今後さらなる標的分子の探索や相互作用モードの解析を引き続き進める予定である。
- 8 社会・経済への波及効果 関節軟骨再生薬剤はいまだ存在していないため、今後の検討を進めることで波及効果は大きくなると考えられる。
- 9 学会等における口頭・ポスター発表 該当無し
- 10 学会誌・雑誌等における論文掲載 該当無し