

利用成果報告書

- 1 課題番号 R6_014
- 2 報告者 柳沼秀幸 株式会社ソティステクノロジーズ
- 3 利用区分 成果公開有償利用
- 4 利用課題名 抗体の親和性測定
- 5 使用装置名 BIACORE 分子間相互作用解析装置
- 6 利用期間 令和 6 年 7 月 30 日 ~ 令和 6 年 8 月 30 日
- 7 利用成果・実績の概要 ELISAにおいて、ポジティブコントロールとなるPSA抗原に対する抗体と採用を検討している新規抗体の親和性を測定した。ポジコンとしてのPSA抗体の親和性は過去のデータを再現する結果となり、新規抗体(詳細につきましては秘匿とさせていただきます)についても有益なデータを得ることができた。
- 8 社会・経済への波及効果 迅速かつ高感度のELISAの実現
- 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