

情報公開用文書

西暦 2021 年 10 月 29 日作成

研究課題名	日本人健常者自己抗体の対照データ取得と基準範囲の設定
研究の対象	健常人の血清に含まれる自己抗体
バイオバンクから提供する検体	健常者血清 90 本 試料採取日：2015～2020 年 6 月～7 月
研究目的・方法	<p>目的：プロテオブリッジ株式会社では、血液（血清）を用いた疾患診断アプリケーションを開発している。疾患診断アプリケーションの開発では、臨床有効性を評価する上で、適切な健常者集団から参考基準値を設定する事が重要である。当該アプリケーションを日本市場へ上市するにあたって、参考基準値は日本国内の健常者検体を用いて評価する事が望ましいと判断した。本研究は、弊社開発中の疾患診断アプリケーションで利用するための、日本国内の健常者における参考基準値を評価・設定する事が目的である。</p> <p>方法：弊社開発中の診断アプリケーションを用いて、提供検体（血清）のデータを取得する（最大 70000 項目で評価）。解析結果を数値化し、明らかな異常値を除いて、健常者の参考範囲を決定する。本研究で得られたデータは、疾患患者由来の検体を評価する際に、対照データとして活用される。</p>
研究期間	研究機関の長の実施許可日～2027 年 3 月 31 日
研究に用いる試料・情報の種類	研究に用いる試料：血清 研究に用いる情報：年齢、性別
バイオバンクから提供する情報の種類	性別 年齢 試料採取日
問合せ先および研究への利用を拒否する場合の連絡先： 横浜市立大学先端医科学研究センター内 バイオバンク室 電話：045-787-2592 メール：sentanbb@yokohama-cu.ac.jp	