

市立奈良病院を受診された患者様へ

当院では下記の臨床試験を実施しております。
本研究の対象者に該当する可能性のある方で診療情報等を研究目的に利用又は提供されることを希望されない場合は、下記の問い合わせ先にお問い合わせください。

研究課題名	Hemoglobin Discrepancy and Sample Inhomogeneity in Syringe Blood Collection Impact of Pre-analytical Factors and Rapid Sedimentation Triggered by a Critical Incident
当院の研究責任者	所 属：臨床検査室 責任者：古田 賢二
他の研究機関および各施設の研究責任者	なし
本研究の目的	本研究は、当院で経験した Hb 値乖離事例を契機に、採血環境やデバイスの違い、およびシリンジ放置時間が血球成分の均一性に及ぼす影響を後方視的かつ実験的に検討し、血液ガス分析（BGA）および末梢血一般検査（CBC）間における Hb 値乖離の解釈、ならびに適切な検体取り扱いにおける注意点を明らかにすることを目的とする。
調査データの該当期間	2025 年 6 月 1 日から 2026 年 1 月 31 日
本研究の対象及び方法（使用する試料等）	【臨床比較】当院において BGA と CBC を同時採取した外来患者 100 例及び入院患者 100 例（計 200 例）。匿名化した既存の検査データを用いて両装置における Hb 値の相関および乖離率を評価する。 【静置実験】臨床検査施行後の BGA シリンジの残余検体 36 例。シリンジ検体の静置時間に伴う赤血球沈降（成分偏在）の度合いを測定・評価する。 【測定機器】・ BGA：ABL90FLEX（ラジオメーター社） ・ CBC：XN-3000（シスメックス社）
試料・情報の他の機関への提供	本研究で使用する検査データは、他の機関へ提供されることはありません。研究はすべて当院内で実施されます。
個人情報の取り扱い	本研究では、診療記録から抽出された検査データを匿名化したうえで使用します。氏名、診察券番号、生年月日などの個人を特定できる情報は一切利用しません。研究結果は学会や論文で報告されることがありますが、個人が特定されることはありません。
本研究の資金源（利益相反）	本研究は、特定の企業や外部団体からの資金提供を受けておらず、利益相反はありません。
お問い合わせ先	T E L：0742-24-1251 担当者：臨床検査室 森山 美奈子
備 考	