

2024年1月29日作成 Ver.1.0

《情報公開文書》

血液中フェリチン測定における試薬評価と汎用機測定の有用性の検討

研究の概要

【背景】

血液中のフェリチンの測定は貧血や自己炎症性疾患の評価において非常に重要です。現在、当院ではフェリチンの測定には専用機械で測定する専用試薬を用いていますが、今回 PHC 株式会社の汎用試薬を用いることで、汎用機械での測定が可能となり、検査時間の短縮が期待できます。

【目的】

本研究では、汎用試薬の性能と、それによる検査時間への影響について評価します。

【意義】

従来法同様の測定精度を保ったまま検査時間を短縮することで、診療への貢献が期待できます。

【方法】

当院でフェリチンを測定された血液検体の残りをを用いて、今回検討する試薬でフェリチンの測定を行います。測定結果を従来法と比較し、精度や測定時間を評価します。

対象となる患者さん

研究機関長の許可日から 2025 年 2 月 28 日までに当院で採血し、フェリチンを測定された患者さんが対象となります。

研究に用いる試料・情報

既に測定されたフェリチン値の他、血清鉄、不飽和鉄結合能、ヘモグロビンの値を参考に用います。

●研究に用いる情報

性別、年齢、基礎疾患、既往歴、治療内容を診療録より収集します。

●研究に用いる試料

フェリチンを測定された血液検体の残余を用います。既に採取された血液を用いるため、本研究で新たに採血する必要は生じません。

本研究で利用する試料・情報等について詳しい内容をお知りになりたい方は下記の「お問い合わせ先」までご連絡ください。

試料・情報の利用開始予定日	
本研究は2024年2月27日より「研究に用いる試料・情報」を利用する予定です。	
あなたの試料・情報をこの研究に使われたくない方は下記の「問い合わせ先」までご連絡頂ければ対象者から外します。その場合もあなたの治療等に不利益になることはありません。 ご連絡のタイミングによっては対象者から外せない場合もあります。 あらかじめご了承ください。	
研究実施期間	
研究機関長の許可日～2025年3月31日	
研究実施体制	
研究責任者	所属：長崎大学病院 検査部 氏名：柳原 克紀 住所：長崎県 長崎市 坂本 1-7-1 電話：095 (819) 7574
試料・情報の管理責任者	長崎大学病院 病院長
問い合わせ先	
【研究の内容、試料・情報等の利用停止の申し出について】 長崎大学病院 検査部 太田 賢治 〒852-8501 長崎市坂本1丁目7番1号 電話：095 (819) 7574 FAX 095 (819) 7422	
【ご意見、苦情に関する相談窓口】（臨床研究・診療内容に関するものは除く） 苦情相談窓口：医療相談室 095 (819) 7200 受付時間 : 月～金 8:30～17:00 (祝・祭日を除く)	