体外診断用医薬品
届出番号：08A2X00006000044

KYOKUTO
PHARMACEUTICAL INDUSTRIAL CO., LTD.

フェリチンキット

ランピア ラテックス フェリチン N

（自動分析用）

・汎用自動分析装置で測定可能
・ラテックス比濁法により、高感度に測定可能

測定原理

検体にラテックス試液2を反応させ、検体中のフェリチンとラテックス試液2中の抗ヒトフェリチンモノクローナル抗体（マウス）感作ラテックスとの抗原抗体反応により凝集塊を形成します。これを光学的に測定することにより、フェリチンの濃度を測定します。

参考基準範囲

男性：17 ～ 321 ng/mL
女性：4 ～ 96 ng/mL

異常値となる疾患

低値：鉄欠乏性貧血、発作性夜間ヘモグロビン尿、潜在性鉄欠乏 など

高値：貯蔵鉄増加（再生不良性貧血、ヘモジデローシス、ヘモクロマトーシスなど）、悪性腫瘍、急性肝炎、肝硬変、慢性膵炎 など

製品構成・包装内容

統一商品コード No.	品　名	包　装	貯蔵方法・有効期間
551 - 58801 - 9	ランピア ラテックス フェリチンN	希釈液 1（15 mL × 2）	2 ～ 10 ℃ 12 ヶ月
		ラテックス試液 2（10 mL × 1）	

関連製品

統一商品コード No.	品　名	包　装	貯蔵方法・有効期間
551 - 48594 - 3	フェリチン キャリブレーター	1 mL × 6 濃度　各 1 本	2 ～ 10 ℃ 12 ヶ月
551 - 48909 - 5	フェリチンNコントロール	3 mL × 2 濃度　各 1 本	2 ～ 10 ℃ 12 ヶ月

※関連製品は体外診断用医薬品ではありません。

極東製薬工業株式会社

ランピア ラテックス フェリチンN

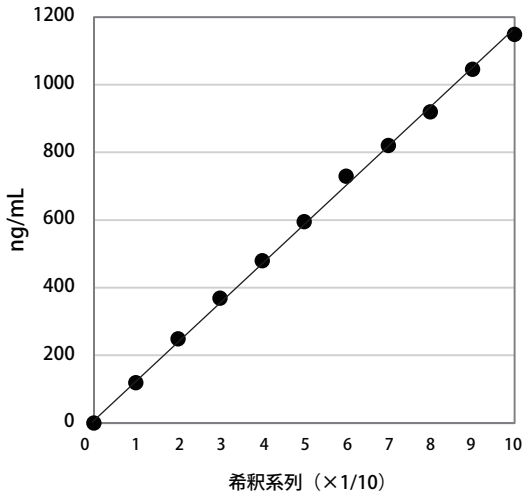
併行精度

	Sample 1	Sample 2
N	10	10
MEAN	52.01	462.32
S.D.	0.84	3.60
C.V.(%)	1.61	0.78
MIN	51.1	456.1
MAX	53.1	467.5
RANGE	2.0	11.4

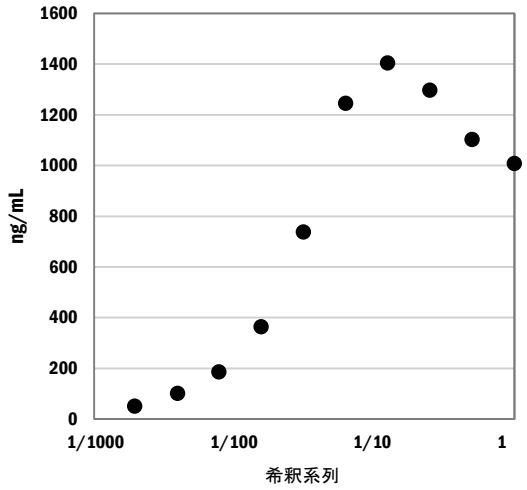
共存物質の影響

添加物質	添加最高濃度	無添加測定値 (ng/mL)	添加後測定値 (ng/mL)	影響度 (%)
ビリルビンC	30 mg/dL	51.7	52.3	1.1
ビリルビンF	30 mg/dL	53.6	53.2	-0.7
溶血ヘモグロビン	500 mg/dL	50.5	51.3	1.5
乳び	3000 FTU	52.7	52.8	0.1
リウマトイド因子	500 IU/mL	54.5	54.1	-0.7

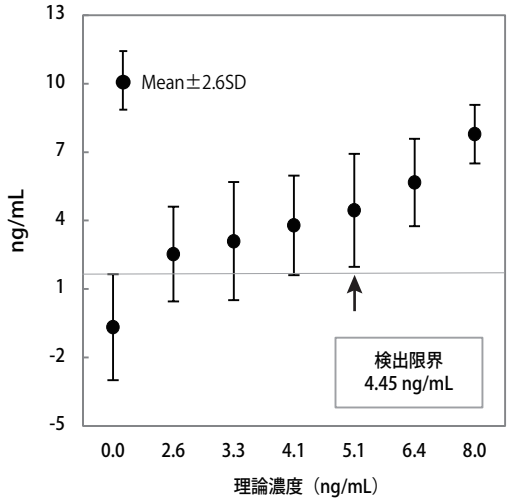
直線性



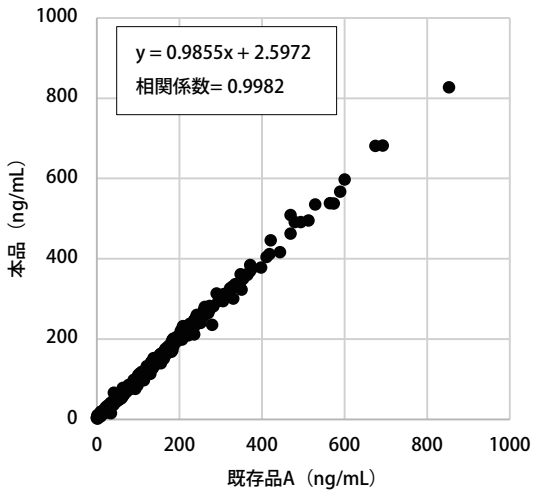
プロゾーン



検出限界



相関



【添付文書をよく読んでからご使用ください。】

製造販売元（お問い合わせ先）

極東製薬工業株式会社

本社 〒103-0024 東京都中央区日本橋小舟町７－８
TEL：03-5645-5664　FAX：03-5645-5703
https://www.kyokutoseiyaku.co.jp/

2022.5-01