INFORMATION MEDICAL SCIENCE 株式会社サンリツ
〒276-0022 千葉県八千代市上高野 1353-25 TEL:047(487)2631(代) FAX:047(487)2861
SANRITSU

＜２１－０６＞
２０２１年３月

先生各位

検査内容変更および受託中止のお知らせ

謹啓　時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。
このたび、下記検査項目におきまして、検査内容の変更及び受託中止をさせていただくことになりましたのでご案内申し上げます。
何卒ご高承賜りますようお願い申し上げます。

謹白

記

■検査内容変更項目：

項目コード	検　査　項　目　名
0017	ALP（IFCC）
0018	LD（IFCC）
2253	ALP アイソザイム
2251	LD アイソザイム

■検査受託中止項目：

項目コード	検　査　項　目　名
0011	ALP（JSCC）
0012	LD（JSCC）

■検査内容変更実施日：　2021年　6月　1日（火）受付分より

以上

＜ご案内＞
- 電子カルテ・健診システム等をご利用の際は、お使いのメーカーのサポート窓口へ項目紐付けの依頼をご連絡ください。

※　変更内容および受託中止等の詳細につきましては、次ページ以降をご覧ください。

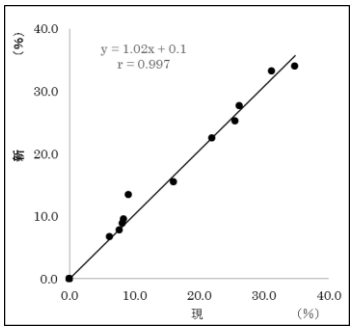
●検査内容の変更

ALP は IFCC 変更に伴って基準値変更させていただきます。ALPアイソザイムはIFCC法に対応した試薬および基準値の変更を行います。またLDアイソザイムは試薬の変更は行わず、基準値のみ変更させていただきます。

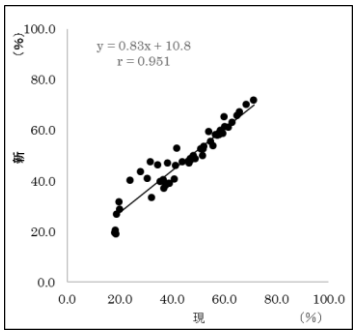
検査項目名	変更箇所	新	現	備考
ALP アルカリフォスファターゼ	項目コード 検査項目名 検査方法 基準値	0017 ALP(IFCC) IFCC標準化対応法 38 ～ 113 U／L	0011 ALP(JSCC) JSCC標準化対応法 110 ～ 350 U／L	IFCC法 (国際標準法)の採用
LD(LDH) 乳酸脱水素酵素	項目コード 検査項目名 検査方法	0018 LD(IFCC) IFCC標準化対応法	0012 LD(JSCC) JSCC標準化対応法	
ALP アイソザイム	検査方法 基準値	アガロースゲル電気泳動法 ALP1 : 0.0 ～ 5.3 % ALP2 : 36.6 ～ 69.2 % ALP3 : 25.2 ～ 54.2 % ALP4 : ― % ALP5 : 0.0 ～ 18.1 % ALP6 : ― %	アガロースゲル電気泳動法 ALP1 : ― % ALP2 : 35.8 ～ 74.0 % ALP3 : 25.1 ～ 59.0 % ALP4 : ― % ALP5 : 0.0 ～ 16.1 % ALP6 : ― %	
LD(LDH) アイソザイム	基準値	LD1 : 20.0 ～ 31.0 % LD2 : 28.8 ～ 37.0 % LD3 : 21.5 ～ 27.6 % LD4 : 6.3 ～ 12.4 % LD5 : 5.4 ～ 13.2 %	LD1 : 20.0 ～ 31.0 % LD2 : 30.0 ～ 38.0 % LD3 : 21.0 ～ 27.0 % LD4 : 6.0 ～ 12.0 % LD5 : 4.0 ～ 11.0 %	試薬添付文書記載の基準値に変更

≪ALPアイソザイム相関図≫

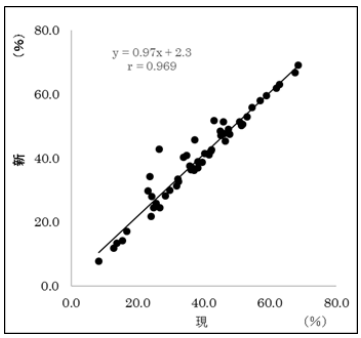
ALP1



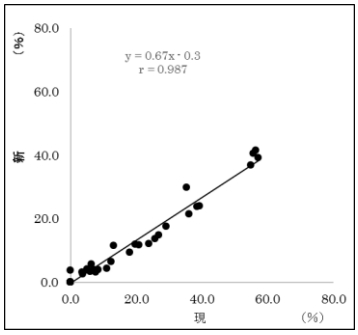
ALP2



ALP3

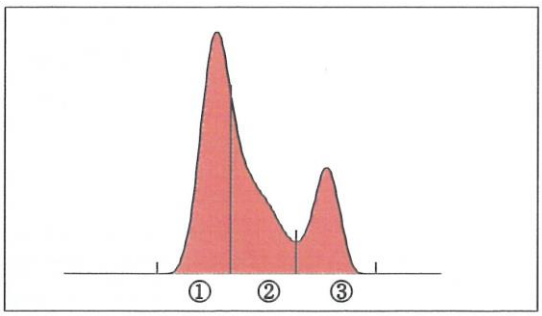


ALP5



≪ALPアイソザイム新法と現法の比較≫

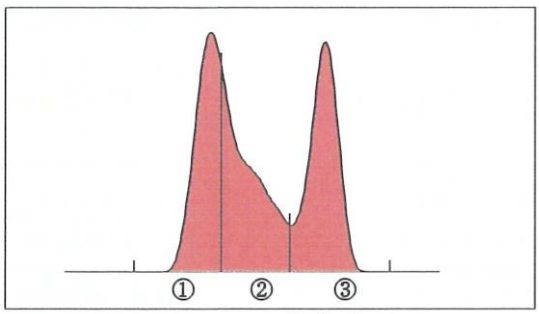
【IFCC】



濃度/Total IU

分画名	%値	換算値
① ALP2	47.4	
② ALP3	31.2	
③ ALP5	21.4	

【JSCC】



濃度/Total IU 272.0

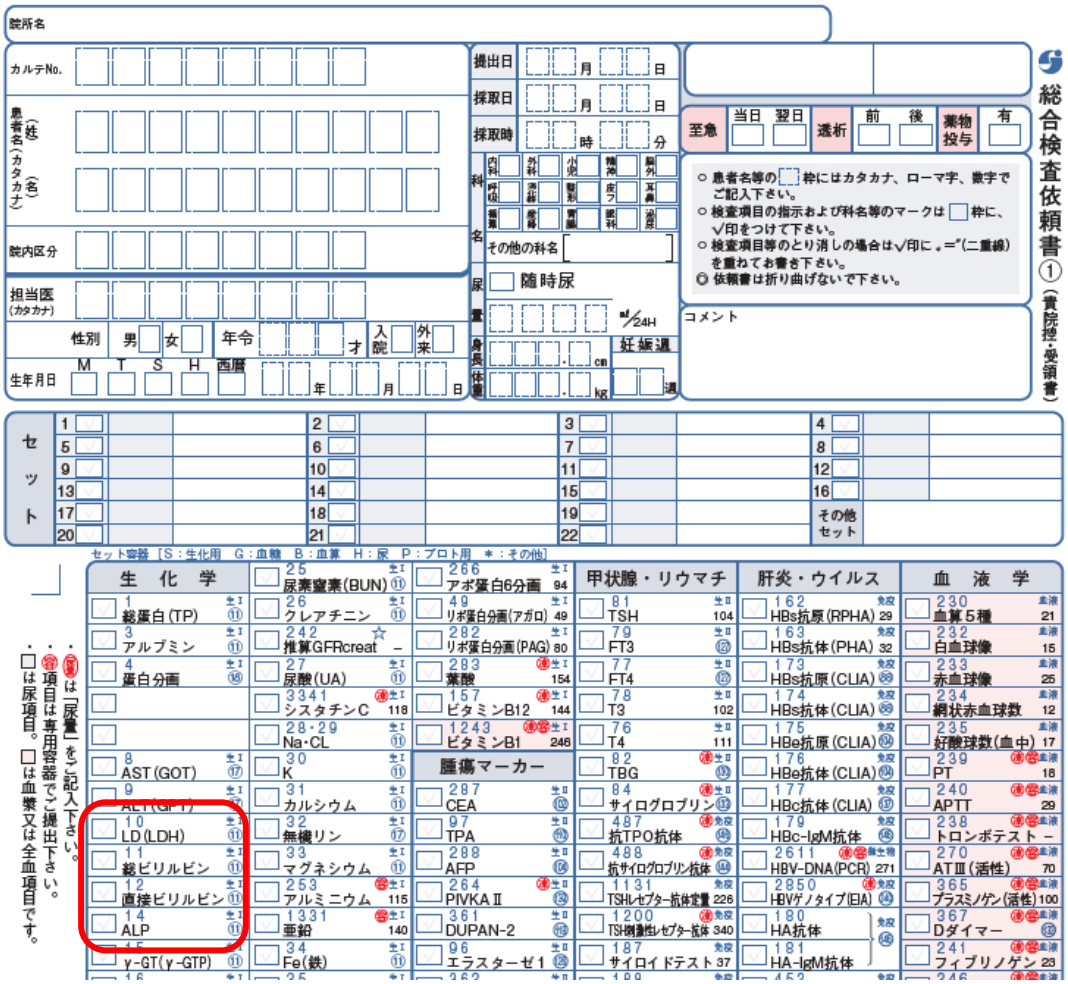
分画名	%値	換算値
① ALP2	32.0	
② ALP3	31.9	
③ ALP5	36.1	

●総合検査依頼書に関する変更

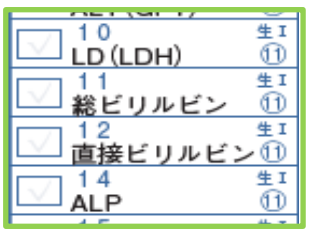
日本臨床化学会から2020年4月より準備の整った施設から現在のJSCC法（JSCC：臨床化学会）をIFCC法（IFCC：国際臨床化学連合）へ変更し、1年間での達成を目指す方針が発表されています。

弊社ではJSCC法と IFCC法の検査を現在受託しておりますが、2021年6月1日以降、JSCC法は受託中止し、IFCC法へ検査方法の統一をさせていただきます。そのため、検査総合依頼書と検査報告書についても表記切り替えを実施させていただきます。

＜総合検査依頼書＞



■変更実施日：

	変更後	変更前
		
備考	総合検査依頼書につきましては、6 月 1 日受付分より、IFCC法での依頼とさせていただきます。	

2021年　6月　1日（火）以降順次

※ 現行の総合検査依頼書は、実施日以降も引き続きご利用頂けますが、IFCC 法で検査実施いたします。

●検査報告書に関する変更

＜検査報告書(1-1)　生化学検査＞

①　②

	変更後	変更前
①	LD (IFCC) 190 ALP (IFCC) 95	LD (LDH) 190 ALP 280
②	LD (IFCC) 190 ALP (IFCC) 95	LD (LDH) 190 ALP 280
備考	6 月 1 日以降、検査報告書の左欄の報告値につきましては、IFCC法へ変更させていただきます。	

■変更実施日：　2021年　6月　1日(火)受付分より