

Information

No.2021-51 Date 2021.12

検査内容変更のお知らせ

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別なご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

この度、下記項目につきまして、アレルギー特異的リンパ球刺激試験(ALST)機器更新に伴い、陰性対照(無添加)および陽性対照(PHA添加)の判定基準を変更させていただきますのでご案内申し上げます。

なお、この変更に伴う受託要領の変更はございません。

先生方には大変ご迷惑をお掛けいたしますが、何卒ご了承のほどよろしくお願い申し上げます。

謹白



項目名

総合検査案内 2021:234ページ掲載

● アレルギー特異的リンパ球刺激試験(ALST)

Kカゼイン (依頼コードNo.06184)

ラクトフェリン (依頼コードNo.06185)

αラクトアルブミン (依頼コードNo.06186)

変更日 2022年1月5日(水) ご依頼分より

変更内容

●受託要領の変更はございません。

コントロール(コードNo.06183は自動発生)	新(更新機)	従来(現行機)
陰性対照(無添加)	1400cpm未満	5000cpm未満
陽性対照(PHA添加)	2800cpm以上	10000cpm以上

裏面に続きます

株式会社 第一岸本臨床検査センター

札幌本社:〒007-0867 札幌市東区伏古七条三丁目5番10号 ☎(011)787-2111 FAX(011)787-2191

資料、お問い合わせは担当者または最寄りの営業所までお願いいたします。

報告書変更内容

測定条件	cpm値 (cpm)	SI	判定	暫定基準値 (参考)	out. off index
陰性対照(無添加)	200		良好		
陽性対照 (PHA添加)	100000	500.00	良好		
κ-カゼイン	500	2.50	(+)	1.58	1.6
ラクtofフェリン	1500	7.50	(+)	2.62	2.9
ヒトα-ラクトアルブミン	400	2.00	(-)	2.27	0.9
α-カゼイン	600	3.00	(+)	1.70	1.8
β-カゼイン	900	4.50	(-)	4.70	1.0
βラクトグロブリン	1000	5.00	(+)	2.10	2.4
牛乳糖抗原	450	2.25	(+)	1.90	1.2
卵白糖抗原	600	3.00	(-)	12.00	0.3
卵白オボアルブミン	800	4.00	(-)	7.00	0.6
卵白オボムコイド	500	2.50	(-)	2.90	0.9
ダニ糖抗原(d2)	5000	25.00	(-)	44.70	0.6
ダニ虫体糖精製抗原(d1)	3000	15.00	(-)	84.20	0.2
ダニ糞由来糖精製抗原(d1)	2000	10.00	(-)	11.00	0.9
ダニ糖精製抗原Derf2(d2)	400	2.00	(-)	2.20	0.9
スギ糖精製抗原CryJ1J2	600	3.00	(+)	2.00	1.5
スギ糖精製抗原	1000	5.00	(-)	12.00	0.4

- 報告書の陰性対照(無添加)・陽性対照(PHA)のcpm値をもとに検査成立の判定を記載しております。

基準値内 = 良好
基準値外 = コメント付

- 各抗原の暫定基準値は、下記の計算式によって算出した「SI値」に基づいており、変更はございません。

$$SI = \frac{\text{各種抗原 cpm 値}}{\text{陰性対照 cpm 値}}$$

現行機と更新機の判定結果一致率表

κカゼイン		現行機	
		+	-
更新機	+	3	0
	-	1	88

陽性一致率 75.0%
陰性一致率 100.0%
判定一致率 98.9%

ラクtofフェリン		現行機	
		+	-
更新機	+	51	1
	-	11	28

陽性一致率 82.3%
陰性一致率 96.6%
判定一致率 86.8%

αラクトアルブミン		現行機	
		+	-
更新機	+	2	0
	-	1	52

陽性一致率 66.7%
陰性一致率 100.0%
判定一致率 98.2%