

2021年7月吉日

動物病院様 各位

## ALP・LDH測定方法変更のお知らせ

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

この度、2021年8月2日(月)測定分よりALP並びにLDHの測定方法を変更致します。

これまで上記検査において日本国内では、日本臨床化学会(JSCC)が勧告する方法(JSCC法)を用いて来ましたが、しかしながら、世界的には国際臨床化学連合(IFCC)が提唱するIFCC法を広く用いています。

昨年、日本臨床化学会よりALP並びにLDHの2項目を現行のJSCC法からIFCC法へ、2020年4月より準備の整った施設から順次切り替える方針が決定されました。

弊社では、JSCC法での検査受託を2021年7月末をもって中止すると共に、2021年8月よりIFCC法へ変更させていただきます。

先生方には大変ご迷惑をおかけいたしますが、何卒ご了承賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

敬白

### 記

検査項目	検査材料	保存方法	検査方法	所要日数	基準値
ALP 注1(裏面参照)	血清0.2mL または 血漿0.2mL	冷蔵	IFCC法	4日以内	犬 15-78 U/L
LDH 注2(裏面参照)					猫 9-53 U/L
					犬 12-190 U/L
					猫 21-289 U/L

(2枚目へ続く)

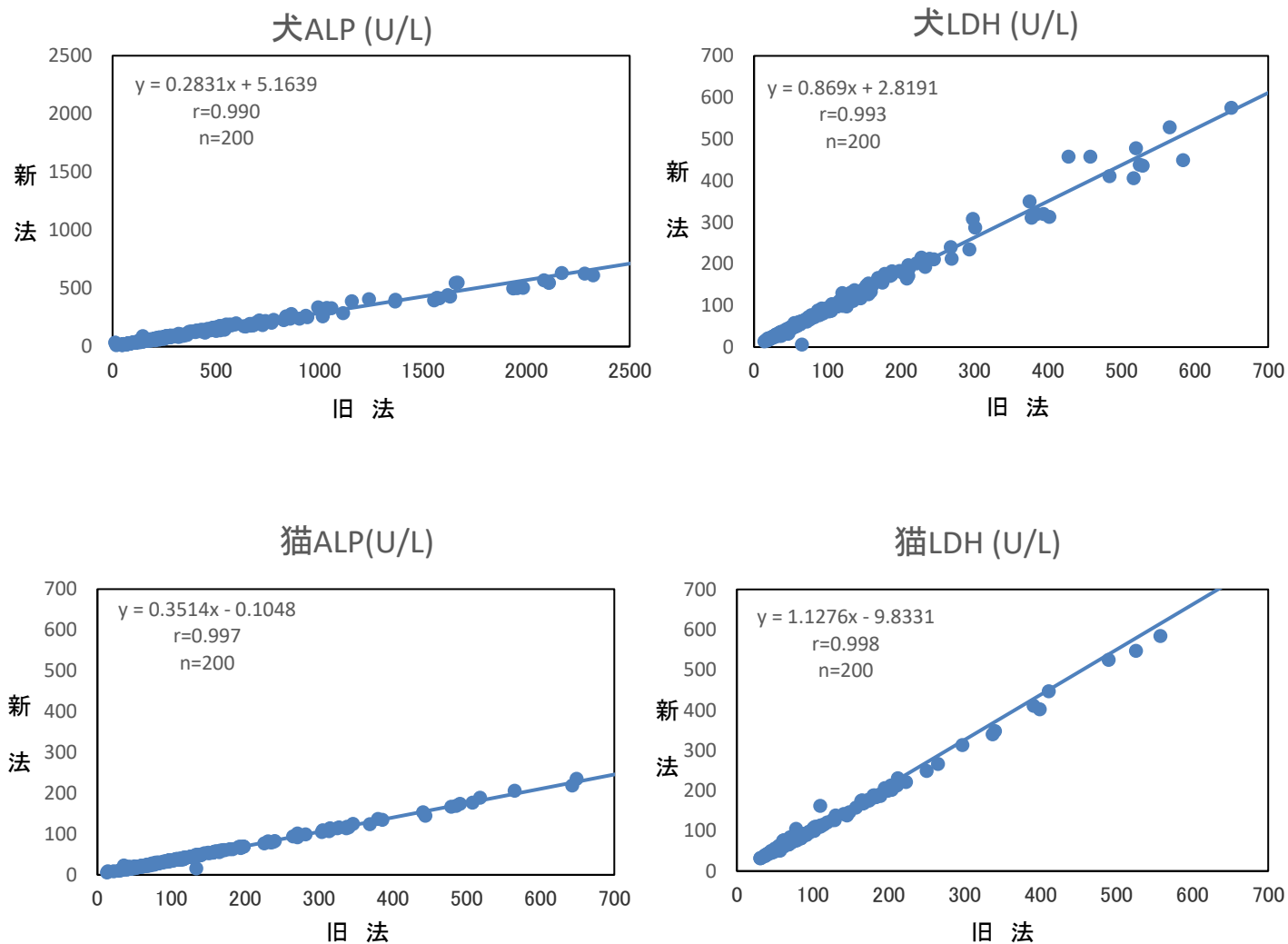
**マルピー・ライフテック株式会社**

〒563-0011 大阪府池田市伏尾町103

TEL:072-753-0335 / FAX:072-754-2208

URL:<https://www.m-lt.co.jp/>

## 相関図



### 注1 ALP IFCC法に関する注意事項

- ・測定値は現行法(JSCC法)の1/3程度の数値になります。
- ・測定値換算式 : 検体によっては換算式変換値が乖離する場合があります。

犬 IFCC法測定値からJSCC法測定値に換算 (JSCC法測定値)  $\doteq$  (IFCC法測定値)  $\div$  0.2831  
JSCC法測定値からIFCC法測定値に換算 (IFCC法測定値)  $\doteq$  0.2831  $\times$  (JSCC法測定値) + 5.1639

猫 IFCC法測定値からJSCC法測定値に換算 (JSCC法測定値)  $\doteq$  (IFCC法測定値)  $\div$  0.3514  
JSCC法測定値からIFCC法測定値に換算 (IFCC法測定値)  $\doteq$  0.3514  $\times$  (JSCC法測定値) - 0.1048

### 注2 LDH IFCC法に関する注意事項

- ・測定値の差が測定方法変更前後で軽微の為、変換せずにそのままの測定値をご利用下さい。

以上

ご不明な点は、お電話にてお問合せ下さい。

**マルピー・ライフテック株式会社**