

# 公告

公告日期：113/11/11

公告編號：113010

公告內容：

1. 檢驗項目 HOMA-IR index 胰島素抗性指數修改結果判讀說明。
2. 檢驗項目 ALK-P EP 鹼性磷酸酯電泳分析因委外單位更換儀器廠牌，自 113.11.12 起變更報告方式。
3. 檢驗項目 Mercury (Hg) 汞、Zn(Zinc) 鋅，自 113.11.12 變更報告備註說明。

說 明：

1. 檢驗項目 HOMA-IR index 胰島素抗性指數參考相關學會資料，修改結果判讀說明如下：

項目	舊報告說明	新報告說明
HOMA-IR index 胰島素抗性指數	依各專科需求自行判讀;研究中是以<35 歲正常體重血糖正常的族群作為統計基準，計算出的 HOMA-IR 為 1, 體內胰島素越高，阻抗程度越高;而 (HOMA-IR) 1.5 - 1.9 為輕微胰島素阻抗, (HOMA-IR) $\geq 2.0$ 為嚴重胰島素阻抗。	$\leq 1.4$ (正常) $\geq 1.5$ (輕微胰島素阻抗) $\geq 2.0$ (嚴重胰島素阻抗)

2. 檢驗項目 ALK-P EP 鹼性磷酸酯電泳分析，修改參考區間及報告說明如下：

ALK-P EP (09067B)	舊	新		
報告欄位	Alkaline-P(停用) Liver Fast liver Bone Intestine	L1(對應原 Liver 欄位) L2(對應原 Fast Liver 欄位) B(對應原 Bone 欄位) I1 I2 I3 (以上 I1~3 對應原 Intestine，並分為 3 個 forms)		
參考區間	Alkaline-P(34-104 U/L) Liver(11.4-76.9 U/L) Fast liver(0.0-0.0 U/L) Bone(8.0-61.4 U/L) Intestine(0.0-16.8 U/L)	Women :	Men :	Children(2~18y) :
		L1(18-72%) L2(1-14%) B(20-74%)	L1(15-71%) L2(1-9%) B(23-75%)	L1(1-31%) L2(1-7%) B(62-100%)
		I1,I2,I3(約 60%正常人體內不存在，當存在時，不超過 14%)		



3. 檢驗項目 Mercury (Hg) 汞、Zn(Zinc) 鋅變更報告說明如下：

項目	舊報告說明	新報告說明
Mercury (Hg) 10008B	無	1. 參考美國環保局(EPA)建議值為<5.8 ug/L 2. 勞工干預值：血中汞濃度 $\geq$ 100 ug/L
Zn(Zinc) 10012B	溶血會使 Zn 升高	注意：採血容器若含助凝固顆粒會產生高值污染報告亦請避免使用橡皮頭試管

慈惠診所/優品醫事檢驗所 謝雅鈴 敬上 113.11.11

