

大安聯合醫事檢驗所公告

公告編碼：435

日期：113年11月02日

- 公告事項：
1. 檢驗項目HOMA-IR 胰島素阻抗新增結果判讀
 2. 委外項目ALK-EP，自2024年11月10日起，更換儀器廠牌與報告方式。
 3. 檢驗項目Vitamin A，Retinol 維生素A定量，視網醇，暫時停止操作。
 4. 檢驗項目Vitamin E，Tocopherol 維生素E，維他命E，生育醇，暫時停止操作
 5. 新增檢驗項目Helicobacter pylori stool antigen(HpSA)Test幽門桿菌糞便抗原檢查

1. 即日起，檢驗項目HOMA-IR 胰島素阻抗新增結果判讀

參考區間：HOMA for Insulin Resistance(HOMA-IR)

≤1.4 (正常)

≥1.5 (早期胰島素阻抗)

≥2.0 (第二型糖尿病)

2. 委外項目ALK-EP，自2024年11月10日起，更換儀器廠牌與報告方式，內容如下：

	原廠牌	新廠牌		
分析方法	Electrophoresis, Epalyzer2, Helena	Electrophoresis, Hydrasys 2 Scan Focusing, SEBIA		
檢體採集	Serum, 檢體量至少0.5 mL。避免脂血、溶血。保存在2-8°C，長期保存冷凍在-20°C。	Serum, 檢體量至少0.5 mL。避免脂血、溶血。保存在2-8°C 7天。		
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(對應原INTESTINE，並分為3個forms) I2 I3		
參考區間	Alkaline-P (34-104 U/L) LIVER (0.0-0.0 U/L) FAST LIVER (11.4-76.9 U/L) BONE (8.0-61.4 U/L) INTESTINE (0.0-16.8 U/L)	Women:	Men:	Children(2~18 歲):
		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%的正常人體內部存在，當存在時，不超過14%)		

3. 檢驗項目Vitamin A，Retinol 維生素A定量，視網醇，自113年11月06日起停止暫時停止操作，待試劑到貨再另行通知。
4. 檢驗項目Vitamin E，Tocopherol 維生素E，維他命E，生育醇，因廠商申辦查登延誤，自113年11月06日起停止暫時停止操作，待試劑到貨再另行通知。

5. 113年11月04日起，新增檢驗項目Helicobacter pylori stool antigen(HpSA)Test
幽門桿菌糞便抗原檢查，相關內容如下：

檢驗項目：**Helicobacter pylori stool antigen(HpSA)Test**

健保編號：30522C 幽門桿菌糞便抗原檢查

健保點數：376

自費收費：800

檢體採集：1~2mL或1~2g的人類糞便。糞便檢體採集後6小時內測定可取得最佳結果，若未能在6小時內檢測，採集到的檢體可於2-8°C環境保存3天。採集糞便檢體的容器必須保持乾淨、乾燥且防水，不得含有清潔劑、防腐劑或轉送性培養基。

檢體退件：未放入含有萃取緩衝液的檢體採集管內的糞便檢體，檢體採集管內放入過多的糞便檢體。材料費120元。

報告時效：每天

分析方法：Immunochromatographic assay，"ABON" One Step H.pylori Antigen Test

參考區間：Negative

臨床意義：幽門螺旋桿菌發現於慢性胃炎的病患，與胃潰瘍、十二指腸潰瘍的生理病理變化相關，也與胃癌、胃淋巴腫瘤有關。檢驗糞便中的幽門螺旋桿菌抗原可以輔助確認是否感染過。

這項定性檢測僅用於偵測糞便檢體內的幽門螺旋桿菌抗原，無法計算定量數值，亦無法得出幽門螺旋桿菌抗原濃度的上升率。僅用於指出檢體內是否存在幽門螺旋桿菌，不應做為判定幽門螺旋桿菌為消化性潰瘍或十二指腸潰瘍致病因子的單一標準。

若檢測結果呈現陰性而持續出現臨床症狀，建議循其他臨床方式做額外檢測。不論任何情況下，單憑陰性檢測結果並不能排除幽門螺旋桿菌感染的可能性。經過某些抗生素治療後，幽門螺旋桿菌抗原濃度可能降至低於檢測最低偵測限度。因此在抗生素治療期間，診斷應謹慎為之。如同任何的診斷性檢測，所有檢測結果都必須搭配其他醫師所取得的臨床資訊綜合判讀。

檢驗單位：台北大安聯合

謹此敬告週知修正，通知事項同步公告於本所網頁

陳明輝

大安聯合醫事檢驗所
負責人 陳明輝 敬上

