

檢驗科自 109 年 10 月 19 日起 變更檢驗項目 Widal、Weil-Felix 報告格式

說明：

- 一、本院檢驗項目 Widal，Weil-Felix 委外由大安聯合醫事檢驗所代檢。
- 二、由大安聯合醫事檢驗所 109 年 10 月 13 日公告 Widal、Weil-Felix 報告格式變更，新舊呈現方式如下：附件一

樣本稀釋倍數	檢驗結果	臨床意義有無	新版報告呈現	舊版報告呈現
1:40	無凝集反應	無	1:40(-)	<1:40
1:40	有凝集反應	無	1:40	1:40
1:40	有凝集反應	無	1:80	1:80
1:160	有凝集反應	有	1:160(+)	1:160
1:320	有凝集反應	有	1:320(+)	1:320
.....

1:40(-)表示起始檢驗結果於該稀釋倍數下無凝集反應，也表示該檢驗結果無臨床意義。

1:40 和 1:80 表示檢驗結果在樣本於兩種稀釋倍數下有凝集反應，但不具有臨床意義，避免誤判不另加註(+)。

≥1:160(+)表示檢驗結果在樣本於 1:160(含)以上的稀釋倍數下有凝集反應，亦可表示該檢驗結果有臨床意義。

法定傳染病通報值：Widal test ≥ 1:160(+)

- 三、若有任何問題，請與檢驗科 洪曉音 聯絡，分機：1290。

日期: 1091002

大安聯合醫事檢驗所公告

公告編碼：353

日期：109年10月13日

- 公告事項：
1. 檢驗項目Widal，Weil-Felix 變更報告格式
 2. 新增檢驗項目PIVKA-II 異常凝血酶原定量
 3. 新增檢驗項目HBsAg-Quant(Fujirebio) B型肝炎病毒表面抗原高敏感度定量
 4. 新增檢驗項目HBcrAg(Fujirebio) B型肝炎病毒核心關連抗原定量

1. 109年10月14日起，檢驗項目Widal，Weil-Felix傷寒凝集試驗變更報告格式，相關內容如下：

檢驗項目：Widal，Weil-Felix

健保編號：12002B 傷寒凝集試驗

分析方法：Agglutination，Remel

參考區間： $\leq 1:80$

當血清抗體效價 $\geq 1:160(+)$ 時可能具有臨床意義，應進一步確認

Widal，Typhoid O	$\leq 1:80$	Weil-Felix，OX-19	$\leq 1:80$
Widal，Typhoid H	$\leq 1:80$	Weil-Felix，OX-2	$\leq 1:80$
Widal，Paratyphi A	$\leq 1:80$	Weil-Felix，OX-K	$\leq 1:80$
Widal，Paratyphi B	$\leq 1:80$		

報告格式：新舊呈現方式如下表列

樣本稀釋倍數	檢驗結果	臨床意義有無	新版報告呈現	舊版報告呈現
1:40	無凝集反應	無	1:40(-)	<1:40
1:40	有凝集反應	無	1:40	1:40
1:80	有凝集反應	無	1:80	1:80
1:160	有凝集反應	有	1:160(+)	1:160
1:320	有凝集反應	有	1:320(+)	1:320
.....

1:40(-)表示起始檢驗結果於該稀釋倍數下無凝集反應，也表示該檢驗結果無臨床意義。

1:40和1:80表示檢驗結果在樣本於兩種稀釋倍數下有凝集反應，但不具有臨床意義，避免誤判不另加註(+)

$\geq 1:160(+)$ 表示檢驗結果在樣本於1:160(含)以上的稀釋倍數下有凝集反應，亦可表示該檢驗結果有臨床意義。

危險數據：Widal test $\geq 1:160(+)$

(2018年版檢驗目錄 p.350)(2020公告345)