

# 大安聯合醫事檢驗所公告

公告編碼：396

日期：111年12月31日

- 公告事項：
1. 檢驗項目TPPA梅毒螺旋體抗體更換試劑廠牌
  2. 檢驗項目Amoebic Antibody 阿米巴抗體試驗更換試劑廠牌
  3. 檢驗項目尿液懷孕試驗Pregnancy Test更換試劑廠牌
  4. 檢驗項目Immunoglobulin A因原廠試劑暫停供貨使用替代方案數據
  5. 檢驗項目Phenobarbital恢復試劑供貨
  6. 檢驗項目HLA-B27流式細胞儀方法恢復試劑供貨
  7. 檢驗項目HLA-B27使用Real-time PCR進行服務
  8. 資訊系統例行性維護

1. 自112年1月3日起，由於原台富-速樂定梅毒檢驗試劑(FTI-SERODIA-TPPA)台灣工廠停產，因此改使用日本原廠製造之SERODIA-TPPA試劑，相關內容如下：

檢驗項目：Treponema Pallidum Particle Agglutination，TPPA

健保編號：12018C 梅毒螺旋體抗體試驗

健保點數：300

自費收費：300

檢體採集：血清 0.5ml(或全血1ml)，注意血清一定不能有Cell或Fibrin，採檢前不需禁食，建議使用新鮮且未受污染之血清檢體，2-8°C保存，長期保存於-20°C，避免反覆冷凍解凍2次以上。

檢體退件：溶血4+，脂血。

報告時效：每天。

分析方法：Particle agglutination，SERODIA，JAPAN

參考區間：80x(-)

(2022年版檢驗目錄 p.360)(原分析方法：Particle agglutination，SERODIA，TAIWAN)

2. 即日起，檢驗項目Amoebic Antibody阿米巴抗體試驗更換試劑廠牌，相關內容如下：

檢驗項目：Amoebic Antibody

健保編號：13002B 阿米巴抗體試驗

健保點數：320

自費收費：500

檢體採集：血清0.5ml(亦可使用Citrate & Heparin血漿)，不須空腹，無採檢時間限制。血清保存於2-8°C至多五天，長期保存置於-20°C。

檢體退件：檢體錯誤

報告時效：每週三、六上午操作，當日報告，若遇國定假日順延一日發報告。

分析方法：ELISA，NOVATEC

參考區間：NTU Units < 9.0，Negative (NTU：NOVATEC UNITS)

危險數據：NTU Units > 11.0，Positive，應主動通知顧客並請顧客繼續追蹤或用其它經疾病管制局認可之方式確認。

(2022年版檢驗目錄 p.30)(原分析方法：ELISA，CORTEZ)(原參考區間：Negative：OD Unit < 0.4)

(原危險數據：Positive：OD Unit ≥ 0.4)

3. 自112年1月3日起，尿液懷孕試驗Pregnancy Test更換試劑廠牌，相關內容如下：

檢驗項目：**Pregnancy Test**

健保編號：06505C Urine 懷孕試驗

健保點數：100

自費收費：200

檢體採集：0.5 mL尿液以尿管或乾淨容器裝取即可，隨機或者早上的尿液，但是還是建議取懷孕前期的早晨第一泡尿，因為它含有最高濃度的 hCG。

檢體退件：檢體不足0.5mL。

報告時效：每天。

分析方法：Chromatographic Immunoassay, Formosa

參考區間：尿液Pregnancy test：Negative (尿液敏感度25 mIU/mL)

(2022年版檢驗目錄 p.223)(原分析方法：Chromatographic Immunoassay, TestPack +Plus hCG Urine with OBC, Alere)

4. 檢驗項目Immunoglobulin A因SIEMENS原廠試劑暫停供貨，自112年1月9日起之送檢檢體使用SIEMENS，Atellica NEPH 630之替代方案發出報告，報告數據無需公式轉換，參考區間不變，待原廠試劑恢復正常供貨將另行通知，造成困擾請見諒。

檢驗項目：**Immunoglobulin A, IgA**

健保編號：12027B 免疫球蛋白A

健保點數：275

自費收費：275

檢體採集：血清、血漿(Heparin、EDTA) 1.0 mL(或全血2.0mL)，不須空腹。保存2-8°C至多8天。

檢體退件：溶血4+；錯誤的血漿檢體

報告時效：每天

分析方法：Nephelometry, Atellica NEPH 630, SIEMENS

ADVIA Chemistry XPT (IgA) = Atellica NEPH 630 (IgA)x 1.0

參考區間：成人70-400 mg/dL

(2022年版檢驗目錄 p.237)(原分析方法：PEG enhanced immunoturbidimetric, ADVIA Chemistry XPT, SIEMENS)

5. 即日起，檢驗項目Phenobarbital血中藥物濃度測定原廠恢復正常供貨，相關內容如下：

檢驗項目：**Phenobarbital, Luminal**

健保編號：10525B 血中藥物濃度測定

檢體採集：用藥前一個小時內抽血，血清或血漿(heparin、citrate or EDTA plasma) 0.5ml 全血1.5mL)。2-8C保存48小時，-20C可保存3個月。

檢體退件:溶血4+；錯誤的血漿檢體(NaF)

分析方法：Particle Enhanced Turbidimetric Inhibition Immunoassay (PETINIA), Dimension ExL, SIEMENS

參考區間：15.0-40.0  $\mu$ g/mL, Toxic: > 50.0  $\mu$ g/mL

危險數據：>65.0  $\mu$ g/mL

(原公告390)

6. 自112年1月9日起，檢驗項目HLA-B 27 組織抗原配合試驗，恢復以流氏細胞儀方法操作：

檢驗項目：Human Leukocyte Antigen-B27，HLA-B 27

健保編號：12086C 組織抗原配合試驗

健保點數：1351

自費收費：2000

檢體採集：EDTA全血採檢2-3mL，最低1mL，室溫保存48小時，請於採集後盡速送檢。  
請在送檢單上註明採時間，超過可接受的保存時間，檢驗單位電話通知並備註在報告內容。

檢體退件：拒收血清或血漿檢體；全血體積未達1mL或是凝血及溶血。

報告時效：隔日報告

分析方法：Flow cytometry，BD FACSCanto II

參考區間：Negative

注意事項：HE0701註：

1. 保險對象接受器官移植申報12087B及12176B時，除父母、兄弟姊妹等各給付一次外，另確定為捐贈者最高可給付共3次。
2. 12088B及12177B需俟12087B及12176B檢查後配合相合者，如有需要另行檢查。

(2022年版檢驗目錄 p.231)(原公告391)

7. 自112年1月9日起，檢驗項目HLA-B 27 組織抗原配合試驗，另提供TBG ExProbe SE HLA B27 Typing Kit之Real-time PCR提供服務。

檢驗項目：Human Leukocyte Antigen-B27，HLA-B 27

健保編號：12086C 組織抗原配合試驗

健保點數：1351

自費收費：2000

檢體採集：EDTA全血採檢2-3mL，最低1mL，室溫保存48小時，請於採集後盡速送檢。  
請在送檢單上註明採時間，超過可接受的保存時間，檢驗單位電話通知並備註在報告內容。

檢體退件：拒收血清或血漿檢體；全血體積未達1mL或是凝血及溶血。

報告時效：隔日操作，隔日發報告。

分析方法：Real-time PCR (即時聚合酶鏈鎖反應)(Roche LightCycler® 480 Instrument)，TBG ExProbe SE HLA B27 Typing Kit

參考區間：Negative

注意事項：若須以Real-time PCR方式操作請在申請單上註記，未註記皆使用Flow cytometry方式分析

8. 本所將於112年1月23日上午八點起至112年1月25日晚上八點，進行資訊系統例行性維護，中間將不定時停止對外網路服務，敬請見諒。

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