

臨床病理部公告

編號：CP-A_n-112-01

主旨：項目「Amoebiasis Ab 阿米巴抗體」檢驗試劑及相關資訊異動

執行院區：■永康 ■柳營 ■佳里 ■樹林院區 ■南科

受文單位：全院各臨床單位

內容：

1. 檢驗項目「Amoebiasis Ab 阿米巴抗體」(計價碼：12023)之代檢單位-大安聯合醫事檢驗所，更換試劑廠牌。檢體種類、採檢容器、送檢方式等不變。
2. 相關檢驗資訊異動如下：

	異動前	異動後
試劑廠牌	CORTEZ	NOVATEC
原理，機台	ELISA，SIEMENS	ELISA，手工
參考區間	OD Units < 0.4，Negative	NTU Units < 9.0，Negative
危險數據	OD Units ≥ 0.4，Positive	NTU Units > 11.0，Positive

執行日期：112 年 01 月 06 日起

聯絡單位：永康 特殊檢驗 組；分機：53673

柳營 血庫免疫 組；分機：73675-6

佳里 檢驗科；分機：33280

李連榮
2023.01.03

本通告除給予各受文單位外同時於臨床病理部網站最新消息公告
需要時以電子郵件方式通知各主治醫師

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汙染之血清檢體，2-8℃保存，長期保存於-20℃，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℃至多五天，長期保存置於-20℃。

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℃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：PBG 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 μ g/mL，Toxic：> 50.0 μ g/mL

危險數據：>65.0 μ g/mL

(原公告390)