## 立人醫事檢驗所

公告序號:2024-031 公告編碼:20240713-02 日期: 2024 年7月13日

# 公告事項:新增檢驗項目 Mycoplasma genitalium DNA 生殖黴漿菌 DNA 檢查

介紹

生殖黴漿菌是經由接觸感染而導致生殖泌尿系統疾病的微生物,相 對於淋病所引起的尿道炎, 黴漿菌所引起的稱為非淋病性尿道炎 (Nongonococcal urethritis, NGU)。由於生殖黴漿是一種營養苛求性細菌 菌,體外分離培養顯示其生長緩慢,需要的營養成分複雜,所以從臨床 標本中分離生殖黴漿菌非常困難,目前生殖黴漿菌的檢測主要通過 PCR 方法。

### 檢驗方法

生物參考區間

方法:即時聚合酶連鎖反應

Negative

試藥廠牌: Roche Cobas 5800

#### 臨床意義

感染生殖黴漿菌症狀包括黃色或透明的尿道分泌物增多,尿道和陰 莖疼痛不適,排尿時會有灼熱或搔癢感以及輕度發燒等,若長時間未經 治療甚至可能導致副睪丸炎、前列腺炎等而造成不孕;而女性感染此疾 病,較少以尿道炎表現,而是以子宮頸感染導致陰道搔癢及分泌物增加 等較為常見,但因為感染後大部分為無症狀或症狀不明顯而常被忽略。

## 承辦人員

技術主管:賴孟君 分機 1404 品質主管:余佩玲 分機 1402 技 術 長:徐仁杰 分機 1401

分機 1301

業務主管:陳德卿

立人醫事檢驗所 JY01010089

-謹此敬告通知-

## 採檢須知:

- 1. 請標示採檢部位。
- 2. 避免採檢到黏液、血 液。
- 3. 採檢前24小時不可沖 洗陰道,不可使用陰道 塞劑及潤滑液,含 carbomer 產品。

#### 檢體種類及檢體量:

- 1. Cobas PCR Media Dual Swab: 拭子可採檢子宮 頸內膜細胞、陰道或尿 道口。
- 2. 尿液:8 mL。

#### 檢體保存:

- 1. Cobas PCR Media Dual Swab: 室溫(2-30°C)保 存90天。
- 2. 尿液:冷藏(<15℃)保存 3天。

#### 檢體運送:

- 1. Cobas PCR Media Dual Swab:室溫運送。
- 2. 尿液:冷藏運送。

## 報告時效:

3天。

## 自費價:

定價:800元

健保碼:12182C