

類鼻疽 (Melioidosis)

一、臨床條件

臨床表現多樣性，從無症狀或局部皮膚潰瘍，到以嚴重肺炎表現，甚至是全身性敗血症、休克等。

二、檢驗條件

臨床檢體（咽喉擦拭液或分泌物、膿汁、血液等）分離並鑑定出類鼻疽伯克氏菌（*Burkholderia pseudomallei*）。

三、流行病學條件

具有下列任一個條件：

- （一）皮膚傷口接觸到受病原菌污染的土壤或水。
- （二）呼吸道吸入土壤的塵粒。
- （三）食入受染污的水或被污染的食物。

四、通報定義

符合臨床條件，且經醫院自行檢驗，符合檢驗條件。

五、疾病分類

- （一）可能病例：

NA

- （二）極可能病例：

NA

- （三）確定病例：

符合臨床條件及檢驗條件。

六、檢體採檢送驗事項

| 採檢項目 | 檢體種類 | 採檢目的 | 採檢時間 | 採檢量及規定 | 送驗方式 | 注意事項 |
|------|-----------|-------|------------|--|---------------|--|
| 類鼻疽 | 喉部擦拭液或分泌物 | 病原體檢測 | 病發初期(未投藥前) | 以細菌拭子之棉棒採集，插入Cary-Blair保存輸送培養基。 | 低溫 | 見 2.8.6 備註說明及咽喉拭子採檢步驟請參考第 3.7 節及圖 3.7。 |
| | 膿汁 | | | 以細菌拭子之棉棒採集膿汁，插入Cary-Blair保存輸送培養基。 | | 膿汁採檢步驟請參考第 3.11 節。 |
| | 抗凝固全血或全血 | 病原體檢測 | 病發初期(未投藥前) | 以含抗凝劑(肝素或 EDTA)採血管採集 5-10 mL 血液，並混合均勻。或以採血管採 5-10 mL 靜脈血，立即注入含 50 mL TSB 或 BHI 培養基之嗜氧血瓶內，充分混合。 | 常溫 | 全血採檢步驟請參考第 3.1 節；抗凝固全血採檢步驟請參考 3.2 節。 |
| | 菌株 | 菌株鑑定 | 已分離菌株時 | 純化之菌株以拭子沾滿一圈後置入Cary-Blair輸送培養基。 | 低溫(A類感染性物質包裝) | 儘速送驗 |