

# 白喉 (Diphtheria)

## 一、臨床條件

### (一) 呼吸道白喉：

急性扁桃腺炎、咽喉炎或鼻咽炎，並伴有組織壞死形成灰白色膜(偽膜)。

### (二) 皮膚白喉：

持久不癒的皮膚感染及潰瘍，可能形成膿庖並被偽膜覆蓋。

## 二、檢驗條件

臨床檢體(咽、喉或鼻黏膜之病灶偽膜或皮膚病灶)，分離並鑑定出產毒素之白喉相關棒狀桿菌(包含 *Corynebacterium diphtheriae*, *Corynebacterium ulcerans* 及 *Corynebacterium pseudotuberculosis*)。

## 三、流行病學條件

與確定病例具有密切接觸，即照護、同住，或與確定病例有呼吸道分泌物等接觸。

## 四、通報定義

符合臨床條件。

## 五、疾病分類

### (一) 可能病例：

符合臨床條件。

### (二) 極可能病例：

**NA**

### (三) 確定病例：

具有下列任一個條件：

1. 符合臨床條件和檢驗條件。
2. 符合臨床條件，雖未經實驗室檢驗證實，但與經實驗室證實之確定病例具有流行病學之關聯。

## 六、檢體採檢送驗事項

傳染病 名稱	採檢項目	採檢目的	採檢時間	採檢量及規定	送驗方式	應保存種類 (應保存時間)	注意事項
白喉	咽頭、喉頭及鼻黏膜之病灶偽膜或皮膚病灶偽膜	病原體檢測；毒素鑑定(分生鑑定)	臨床診斷為疑似病例時	以無菌細菌拭子之棉棒直接採集咽頭、喉頭及鼻黏膜等之病灶偽膜或皮膚病灶偽膜，插入Cary-Blair保存輸送培養基。	2-8°C (B類感染性物質 P650包裝)	菌株(30日)	<p>1. 見備註 2.8.6 及圖 2.5，採檢步驟請參考第 3.7 節說明。</p> <p>2. 病灶偽膜採集，以由醫師執行為原則。</p>