

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，可能形成膿疱並被偽膜覆蓋。

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類感染性物質包裝)	菌株(30日)	<ol style="list-style-type: none"> 見備註 2.8.6 及圖 2.5，採檢步驟請參考第 3.7 節說明。 病灶偽膜採集，以由醫師執行為原則。