

後天免疫缺乏症候群 (AIDS)

一、臨床條件

經醫師診斷為伺機性感染或 AIDS 有關的腫瘤，如：肺囊蟲肺炎、弓形蟲感染、隱球菌症、食道念珠菌症等（詳如次頁後天免疫缺乏症候群個案報告單背面表列，AIDS 之診斷依據）。

二、檢驗條件

確認為 HIV 感染，且依不同年齡，其 CD4 值或比例為：

- (一) 年齡滿 6 歲（含）以上： $<200 \text{ Cells/mm}^3$ 或 $<14\%$ 。
- (二) 年齡介於 1 至 6 歲： $<500 \text{ Cells/mm}^3$ 或 $<22\%$ 。
- (三) 年齡小於 1 歲： $<750 \text{ Cells/mm}^3$ 或 $<26\%$ 。

三、流行病學條件

NA

四、通報定義

具有下列任一個條件，且排除 HIV 急性初期感染*

- (一) 確認為 HIV 感染者，符合臨床條件。
- (二) 確認為 HIV 感染者，CD4 值或比例符合檢驗條件（CD4 值為診斷之優先考量，若無 CD4 值才採用 CD4 比例。）

* HIV 急性初期感染（符合以下任一條件）：

1. 依據過去檢驗紀錄：本次 HIV-1/2 抗體確認檢驗方法（抗體免疫層析檢驗法或西方墨點法）或 HIV 分子生物學核酸檢測（NAT）陽性，且確診通報前 180 天內，有任一 HIV 檢驗結果是陰性或未確定者，包含：HIV 抗原/抗體複合型篩檢、抗體篩檢（EIA 或 PA）、HIV-1/2 抗體確認檢驗或 HIV 分子生物學核酸檢測（NAT）。
2. 本次確診檢驗流程中，於 HIV 分子生物學核酸檢測 NAT 檢驗陽性前後 180 日內有任一抗體檢驗結果為陰性或未確定者。

五、疾病分類

- (一) 可能病例：

NA

- (二) 極可能病例：

NA

- (三) 確定病例：

排除 HIV 急性初期感染，且符合臨床條件或檢驗條件。

			散佈性或肺外部位禽型分枝桿菌群或堪薩斯分枝桿菌感染		
診斷依據 (疾病)	勾選	日期 年 月	診斷依據 (疾病)	勾選	日期 年 月
Cryptococcosis, extrapulmonary 隱球菌症 (肺外)			<i>M. tuberculosis</i> infection, pulmonary 肺結核***		
Cryptosporidiosis, chronic intestinal (greater than 1 month's duration) 隱孢子蟲症 (慢性腸炎) (一個月以上)			<i>M. tuberculosis</i> infection, extrapulmonary 肺外結核		
Cytomegalovirus disease (other than liver, spleen, or nodes) 巨細胞病毒症 (肝臟、脾臟或淋巴結以外)			<i>Mycobacterium</i> , other species or unidentified species, disseminated or extrapulmonary 其他種類或未確定種類的分枝桿菌引起的散佈性或肺外部位感染		
Cytomegalovirus retinitis (with loss of vision) 巨細胞病毒性視網膜炎**			Pneumonia, recurrent (more than one episode in a 1-year period) 一年之內復發的肺炎***		
Encephalopathy, HIV-related 愛滋病毒性腦病變			<i>Pneumocystis carinii (jiroveci)</i> pneumonia 肺囊蟲肺炎		
Herpes simplex: chronic ulcer(s) greater than 1 month's duration); or bronchitis, pneumonitis, or esophagitis 單純性疱疹病毒感染：慢性潰瘍 (一個月以上) 或支氣管炎、肺炎及食道炎**			Progressive multifocal leukoencephalopathy 進行性多發性白質腦病變		
Histoplasmosis, disseminated or extrapulmonary 組織胞漿菌症 (散佈性或肺外部位)			<i>Salmonella</i> septicemia, recurrent 沙門氏菌血症 (再發性)		
Isosporiasis, chronic intestinal (greater than 1 month's duration) 等孢子蟲症 (慢性腸炎) (一個月以上)			Toxoplasmosis of brain 腦部弓蟲症**		
Kaposi's sarcoma 卡波西氏肉瘤			Wasting syndrome due to HIV HIV 引起的消耗性症候群		
Lymphoma, Burkitt's (or equivalent term) 勃克氏淋巴瘤			Cervical cancer, invasive 侵犯性的子宮頸癌***		
Penicilliosis marneffeii, disseminated or extrapulmonary 青黴菌感染 (散佈性或肺外部位)			Bacterial infections, multiple or recurrent 多重或復發的細菌感染*		

*Only among children aged <6 years. 僅適用於年齡 6 歲以下個案。 **Onset at age >1 month. 僅適用於年齡滿 1 個月後診斷之個案。

***Only among adults, adolescents, and children aged ≥6 years. 僅適用於年齡滿 6 歲 (含) 以上個案。

備註 (補充資料):

報告所 名稱		院所 住址	
診斷師 簽章		聯絡 電話	()

此欄由衛生局填寫 (縣市衛生局)

收到日期	年 月 日	承辦人簽章		科(課)長簽章	
------	-------	-------	--	---------	--

衛生福利部疾病管制署 (02) 2395-9825 FAX : (02) 2391-3482