

阿米巴性痢疾

(Amoebiasis)

一、臨床條件

輕微、慢性到嚴重腹瀉，糞便中帶粘液、血絲、裏急後重、間歇性下痢，腹痛、發燒、噁心、嘔吐。惟大部份痢疾阿米巴帶原者其臨床症狀不明顯。

二、檢驗條件

具有下列任一個條件：

- (一) 臨床檢體（糞便、組織或膿瘍抽出物等）經疾病管制署實驗室分子生物學核酸檢測確認為痢疾阿米巴原蟲。
- (二) 腸道及腸外之組織切片或潰瘍刮除，發現痢疾阿米巴活動體者。
- (三) 病例有臨床症狀（發燒或右上腹疼痛）及超音波或電腦斷層診斷為肝膿瘍，且血清學檢查痢疾阿米巴抗體陽性（註：依廠商試劑之使用說明界定）。

三、流行病學條件

具有下列任一個條件：

- (一) 曾經與確定病例具有密切接觸。
- (二) 攝食曾被病人或帶菌者糞便直接或間接污染之食物、飲用水。

四、通報定義

具有下列任一個條件：

- (一) 符合臨床條件。
- (二) 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：

具有下列任一個條件：

1. 符合檢驗條件第一項。
2. 符合臨床條件（發燒或右上腹疼痛），且符合檢驗條件第二項或第三項。

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
阿米巴性痢疾	已固定染色之糞便	病原體檢測	符合病例定義時	採集新鮮糞便，下痢、血便者應採其檢體中帶有膿血、黏液部份，取1公克（約拇指頭大）；若是稀便請利用塑膠吸管，吸入大約2-3 mL；然後加入10mL Merthiolate-iodine- formaldehyde (MIF)充分攪拌均勻，放置室溫2小時以上染色固定，經過濾濃縮、離心處理後，取MIF糞便沉澱物0.5-1 cc送驗。	22-35°C (三層包裝)	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. 採檢瓶瓶口應旋緊瓶蓋並以封口膜密封，避免檢體乾掉或滲漏。 2. 新鮮糞便1週內採集3次，任一套檢驗出陽性即不須再送驗。 3. 阿米巴肝膿瘍患者只需送1套肝膿瘍檢體，可不送糞便檢體。 4. 糞便及肝膿瘍檢體勿加任何固定液並立即冷藏，於採檢後24小時內送達。 5. 見本署傳染病檢體採檢手冊2.8.2. 備註說明及糞便採檢步驟請參考第3.5.6節。
	新鮮糞便	病原體檢測		以乾淨密閉塑膠瓶挖取新鮮糞便，下痢、血便者應採其檢體中帶有膿血、黏液部份，取3-5公克（約拇指大）；若是稀便請利用塑膠吸管，吸大約3-5 mL入瓶內。	2-8°C (B類感染性物質P650包裝)	-	
	膿瘍	病原體檢測		採集1-3 mL膿液，放入無菌容器。			