

不明原因肺炎送驗流程 2023/8/17

1. 醫師依 CDC 規範要件(參考附件)決定送驗，並和檢醫部葛茂成連絡 (8367-367)
2. 病房端提供以下資料給葛茂成
 - A. 個案姓名：
 - B. 個案病歷號
 - C. 個案身份証號：
 - D. 個案出生年月日：
 - E. 個案性別：
 - F. 個案職業：
 - G. 個案國籍：
 - H. 個案居住地址：
 - I. 是否有屍體解剖：
 - J. 是否有症狀：
 - K. 送驗疾病：
 - L. 採檢前是否投藥：
 - M. 發病日：
 - N. 診斷日：
 - O. 血清檢體採檢日：_____月 _____日(用金黃頭或紅黃頭血清採血管採到滿管)
 - P. 痰液 (或肺部沖洗液) 檢體採檢日：_____月 _____日
 - Q. 病毒咽喉拭子檢體採檢日：_____月 _____日(請至檢醫部二樓窗口索取採檢容器，照片如下：)



- R. 個案是否有旅遊史(如果有需註明國家及旅遊起迄日)：
_____ (國家：_____，起迄日 _____ ~ _____)
 - S. 是否有動接觸史(如果有要註明動物種類)：
3. 葛茂成開立送驗單並將送驗單以 teamplus 寄病房 (列印方式：LIMS/送驗資料管理/送驗單清單列印/非法傳查詢/清單列印)，同時知會感管，要開立狂犬病通報，病房採檢，檢體上需有病人資訊以利核對。葛茂成將標籤送二樓窗口。
 4. 請病房將檢體連同送驗單送二樓檢驗室
 5. 書記將檢體打包，檢體上需貼標籤，連同送驗單寄昆陽實驗室

附件：

不明原因重症肺炎、不明原因腦炎及不明原因死亡之送驗條件

一、不明原因重症肺炎送驗條件

住院病患同時合併以下三項條件：

- (一) 體溫超過 38 度且送驗時無確定診斷；
- (二) 非院內感染：在社區或住院 48 小時內發病；
- (三) 嚴重肺炎，符合下列第 1 或第 2 項：

1. 急性呼吸窘迫症，定義如下：

- (1) 一周內出現新的或惡化的呼吸道症狀；且
- (2) 胸部影像呈現雙側肺陰影(opacity) 且無法以積液、肺塌陷或肺結節解釋；且
- (3) 合併 PEEP 或 CPAP ≥ 5 cm H₂O 下，PaO₂/FiO₂ ≤ 300 mmHg；且
- (4) 無法完全以心衰竭或積液過多解釋的呼吸衰竭。

2. 呼吸衰竭需侵襲性機械式呼吸器治療。

※ 送驗檢體種類：病毒咽喉拭子、痰液(或肺部沖洗液)及血清。

二、不明原因腦炎送驗條件

住院病患同時合併以下三項條件：

- (一) 急性發作；
- (二) 出現未明原因之腦病變症狀，如意識狀態改變、嗜睡、人格改變等超過 24 小時；
- (三) 出現以下任一症狀或情形：發燒超過 38 度、抽搐(seizures)、局部神經症狀(focal neurologic findings)、腦脊髓液任何一項檢驗為異常、腦波(EEG)檢查異常、腦部影像(CT or MRI)異常。

※ 送驗檢體種類：腦脊髓液、病毒咽喉拭子及血清。

三、不明原因死亡送驗條件

符合下列任一項條件：

- (一) 住院 7 天內未明原因死亡，經檢驗或臨床醫師診斷，無法排除與感染症相關。
- (二) 通報法定傳染病在案，檢驗結果陰性且無法臨床確診之特殊個案。