

因應「中東呼吸症候群冠狀病毒感染症」(MERS-CoV)

海運業者防範指引

訂定日期：1040604

- 一、MERS 是一種嚴重、致死率高的呼吸道疾病，但並不常見，國際最新疫情請查詢 www.cdc.gov.tw。
- 二、依據 WHO 指出，目前絕大多數病例皆具中東半島或鄰近中東地區的國家旅遊史、居住史或工作史，以及可能因接觸或吸入患病駱駝之飛沫或分泌物，或接觸確定病例而感染。
- 三、MERS 感染潛伏期約 2-14 天，感染症狀包括發燒、咳嗽、呼吸急促與呼吸困難，多數呈現肺炎，部分有腹瀉症狀。
- 四、行經疫情流行地區的港口期間，船長須清楚掌握所有人員離船上岸的動態。船上人員在流行地區上岸期間，應避免和病人接觸，並留意個人衛生。
- 五、凡出現疑似症狀，或曾有暴露史的工作人員和旅客，應暫緩登船。
- 六、為維護旅客及船上工作人員健康，建議船上工作人員及旅客除落實平時防範及消毒措施外，請共同加強下列措施：
 - (一) 加強旅客個人衛生：
 - 1、勤洗手保持手部衛生。
 - 2、如旅客有咳嗽與流鼻涕等呼吸道症狀時應戴口罩；當口罩沾到口鼻分泌物時，應立即更換並丟進垃圾桶。
 - 3、打噴嚏時，應用衛生紙或手帕遮住口鼻，若無衛生紙或手帕時，可用衣袖代替，衛生紙使用後應丟棄至垃圾桶。
 - (二) 若工作人員或旅客在航程中出現疑似症狀，處理方式如下：
 - 1、出現不適症狀如發燒及咳嗽等，船上工作人員請立即協助旅客配戴口罩，如旅客無法耐受時，則提供衛生紙，請旅客於咳嗽或打噴嚏時，用衛生紙遮住口鼻；旅客嘔吐或表示噁心時，請其使用嘔吐袋，

並儘量安排個案獨居一室。

- 2、就近尋求醫療協助。如須上岸就醫，個案應保持戴口罩，並避免接觸到其他人；過程中會接觸到個案的人員，應戴口罩等適當防護裝備。
- 3、船上遇死亡或出現健康異常旅客時，應加強個人防護措施，依法船長應事先連繫上岸當地主管當局視情況預作妥適的安排。

(三) 船上工作人員懷疑自己可能暴露時的處理：

- 1、立即通知自己的主管。
- 2、自主健康管理 14 日，每天兩次體溫測量，如出現發燒、咳嗽及腹瀉等症狀，請立即戴口罩就近尋求醫療協助，告訴醫師旅遊史與接觸史。

七、船上清潔人員指引：

- (一) 手部清潔是最重要的感控措施。
- (二) 所有沾有疑似病例的體液、分泌物等廢棄物皆視為具有傳染性。
- (三) 若船舶載有疑似病例，清潔住艙或任何汙染區域時，應注意：
 - 1、戴口罩及手套。
 - 2、清潔或消毒時，應避免懸浮物噴濺。個案使用過的布料、衣物、餐具等物品應集中消毒，避免污染環境。被個案體液或血液污染到的地方或物品，應立即清潔後消毒(如：0.5%含氯之消毒劑)。弄髒的床單或衣物，則應置於感染性廢棄物垃圾袋，不可重複使用。
 - 3、個案房內產生的廢棄物，均須依船上感染性廢棄物規定處理。船上有焚化爐者，則將這些廢棄物銷燬；須送上岸處理者，應清楚標示並事先通知當地港口當局。

八、抵港前，依法主動通報疾病管制署港口檢疫單位，並依法規及檢疫單位指示，配合提供相關資料。

參考文獻

1. WHO Coronavirus infections
http://www.who.int/csr/disease/coronavirus_infections/en/
2. CDC Middle East Respiratory Syndrome (MERS)
<http://www.cdc.gov/coronavirus/mers/about/index.html>
3. Guidance for Cruise Ships on Influenza-Like Illness (ILI) Management
<http://www.cdc.gov/quarantine/cruise/management/guidance-cruise-ships-influenza-updated.html>
4. ECDC Severe respiratory disease associated with Middle East respiratory syndrome coronavirus (MERS-CoV). Fifteenth update, 8 March 2015
http://ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/MERS_update_08-Mar2014.pdf assessed 4 June 2015