

專案質詢

8-3-14-0446

## 立法院議案關係文書 中華民國 102 年 5 月 22 日印發

案由：本院丁委員守中，針對大陸中國工程院院士李蘭娟發表研究資料，有關 H7N9 病毒的基因序，目前已發現其中 3 個「台階」的位置發生變化，假如再有一個「台階」移位，就會導致「人傳人」，如果兩個基因同時變異，其禽傳人的能力也會大幅增加，因此面臨大陸「五一」黃金周大量陸客來台，主管機關對於有可能會大量增加的台灣病例，或者一旦發生人傳人現象，相關因應的流程以及管制措施必須及早規劃，以防萬一，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、中國工程院院士李蘭娟研究，H7N9 病毒的基因如旋轉樓梯，目前已發現其中 3 個「台階」的位置發生變化，假如再有一個「台階」移位，就會破壞「樓梯」的穩定性，那麼這個病毒就會導致「人傳人」。如果兩個基因同時變異，其傳播力將會大幅稱加，而這種傳染目前只是針對禽傳人。至於會不會發生病毒的人傳人，不能肯定也不能否認，也就是不能完全排除人傳人的可能。
- 二、目前也屆大陸「五一」黃金周時期，大量陸客來台，而且 H7N9 病毒潛伏期完全看不出來，因此主管機關對於在黃金周後，有可能會大量增加的病例，或者一旦發生人傳人現象，相關因應的流程以及管制措施必須及早規劃。