

從政府開放「小三通」－ 淺談人畜共通傳染病**狂犬病**

文、圖／韓道昂



●動植物防疫檢疫局基隆分局馬祖檢疫站陳技士吟珮實施授課

前言

九十三年八月十七日本（福沃）安檢所邀請行政院農委會動植物防疫檢疫局基隆分局馬祖檢疫站陳主任敏文及陳技士吟珮等兩人，至安檢所實施「認識人畜共通傳染病－狂犬病」專題宣導。宣導中介紹有關狂犬病、禽流感、口蹄疫等惡性傳染病及疫區。

隨著政府開放小三通，台海兩岸互動因而更為頻繁，特籲請本署能加強走私動物及其產品的查緝與安檢，防止狂犬病等疫病入侵台澎金馬地區，以維護我國人畜的安全，同時亦請執勤時注意安全防護措施，以保障個人的健康。此外，陳主任敏文也藉此宣導機會感謝海巡署平日對動植物防疫（查緝走私農產品）的貢獻。宣導會以有獎



徵答方式進行，互動良好，反應熱烈。

大陸地區輸入或旅客攜帶動植物及其產品申請檢疫作業「小三通」目前實施，馬祖地區以福澳港為主。因此，大陸地區動植物及其產品，只准許由福澳港進入並需向動植物防疫檢疫局基隆分局馬祖檢疫站申報檢疫，經檢疫合格後方可輸入。

一、海運作業流程

(一) 旅客攜帶

1、填寫「中華民國入境旅客申報單」內檢疫名稱、數量等。

2、通關時併同檢疫物向動植物及其產品檢疫櫃台申報檢疫。

3、檢疫人員檢疫合格後，於申報書加蓋檢疫合格章後放行。

(二) 貨運輸入

1、檢具大陸動物或植物檢疫證明書、海關報



● 入出境檢查是防範傳染病入侵的第一道重要關卡

單向馬祖檢疫站檢疫櫃台申報檢疫，並繳納檢疫規費（檢疫費為物品申報價格千分之一）。

2、派員臨場檢疫合格後核發輸入檢疫合格證憑以向海關辦理通關事宜。

二、空運作業（目前未開放）

狂犬病簡介

狂犬病是一種人畜共通的疾病，所有溫血動物都會感染，包括人、犬、貓、牛、羊、馬及野生動物等，死亡率幾近100%，人被帶有狂犬病病毒之貓、狗、蝙蝠、狐狸等溫血動物咬傷、舔舐傷口才會感染，狂犬病病毒經由傷口進入人體侵入末梢神經後，以向心性的方向到達中樞神經系統（腦及脊髓）發育增殖而致病。病毒一旦感染在腦部建立起來，它就可以順著神經往下跑到各



● 狂犬病是人畜共通疾病其嚴重性不可忽視



種不同的器官並且進行增殖，最後因呼吸麻痺而導致死亡。本病之發生屬全球性，目前狂犬病非疫區國家有台灣、日本、英國、瑞典、澳洲、紐西蘭、冰島。

動物之臨床症狀

一、犬之臨床症狀：潛伏期平均為3至8週，發病後約5至7天死亡。其症狀通常可分為三期：

(一) 前驅期：狗的性情改變、不安、輕微發燒、瞳孔擴張、畏光及角膜反射降低等。

(二) 興奮期：發病三天後，變得更容易興奮、神經質、流涎、及躲於暗處。病犬往往會無目的吠叫及啃咬物品，逐漸增加不安及狂暴，而

徘徊到離家很遠的地方。

(三) 麻痺期：病犬咽頭肌肉麻痺而發出硬咳聲音，下顎麻痺開口流涎無法飲食，最後陷入昏迷而死亡。

二、貓之臨床症狀：通常比狗還要狂躁，臨床症狀和狗不會相差太多，但通常症狀出現2至4天後，即全身麻痺而迅速死亡。

三、人之臨床症狀：發病時會有焦慮、頭痛、發燒、咬傷部位有異樣感，然後會出現麻痺及患者飲水時有吞嚥困難現象，見到水即誘發咽喉部肌肉之痙攣，即所謂恐水現象，且併有精神錯亂及抽搐之情形，最後因呼吸麻痺而導致死亡。

如果被溫血動物咬傷，應該怎麼辦？

一、立即用肥皂及清水沖洗傷口五分鐘，以優碘或70%酒精消毒。（非常重要）

二、送醫作進一步之清洗與治療，依據醫師診斷，施予預防破傷風及其他細菌感染的防護措施。

三、台灣並非狂犬病疫區，被本地的狗貓咬傷，原則上不必施打人用狂犬病免疫球蛋白或疫苗。

四、如果被貓、狗咬傷，儘可能將其繫留觀察至少十天，如果動物沒發病，人就不會感染狂犬病毒。

五、如果人在國外，由當地醫師決定是否需要施打人用狂犬病免疫球蛋白及人用狂犬病疫苗。

注射時程

一、人用狂犬病免疫球蛋白：必須於四十八小時內注射一劑，以中和傷口病毒。

二、人用狂犬病疫苗：引發自動免疫能力。未曾注射者，總共需注射伍劑。第一劑在疑似狂犬病動物咬傷後即注射，其餘則在第一劑注射後之第三、七、十四和第三十天時施打，第九十天可再追加一劑。

三、注射疫苗可能發生反應：

1. 局部反應：疼痛、紅斑、注射部位腫脹發癢。

2. 全身反應：頭痛、嘔吐、肌肉痛、下腹痛、昏眩。

3. 嚴重者可能發生腦膜炎。

四、何取得人用狂犬病疫苗及免疫球蛋白？

經醫師診斷確定後，持診斷證明書、處方箋及備妥冰桶等冷藏設備，前往下列有關狂犬病免疫球蛋白及人用狂犬病疫苗儲備地點地點洽領並須在醫師之指示下及監督下使用。

如何避免感染狂犬病？

一、赴狂犬病疫區洽商、旅遊應避免被溫血動物咬傷或舔舐傷口。

二、預防寵物染患狂犬病即是保障自己的健康。

1. 定期注射動物用狂犬病疫苗。

2. 切勿隨意棄養寵物。

3. 進口的動物需經檢疫,切勿飼養走私動物。

（以上資料參考行政院衛生署疾病管制局網站）

結論

本署因需執行查緝走私之勤務，在查緝過程中可能會接觸到從狂犬病疫區國家走私之犬貓等動物，將對執勤人員造成疫病傳染之風險，鑒於大陸狂犬病病例有日益增加之趨勢，且金馬地區與大陸小三通往來頻繁，加上走私動物日益猖獗，為維護查緝人員執勤之安全，希望藉由本次認識狂犬病之宣導，讓本所執勤人員對狂犬病有初步的認識，並應用在查獲走私動物之勤務中，以維護自身安全避免受到狂犬病的感染。（作者任職於馬祖第一〇大隊福沃安檢所副所長）