# 狂犬病Q&A

### O:被流浪犬貓舔到手或口水滴到身體,會不會得到狂犬病?

A:不會,狂犬病病毒是隨著動物的唾液,透過動物抓、咬的傷口進入人體,基本上只要沒有傷口,及 觀察該隻動物 10 天,若無任何異狀,應無感染之疑慮。

檢視與更新日期: 2015-11-18

維護單位:急性組

## Q:被已經打過狂犬病疫苗的家中寵物咬傷,會感染到狂犬病嗎?

A:不會,只要寵物每年定期施打動物狂犬病疫苗,就可以阻絕傳染途徑,飼主不用擔心有感染之虞。 另外可持續觀察寵物 10 天,是否有出現異常現象。

檢視與更新日期: 2015-11-18

維護單位:急性組

## Q:何處有提供動物用的狂犬病疫苗?

A: 可向所在縣市之動物防疫機關詢問,或撥打農委會專線 0800-761-590 洽詢或直接詢問住家鄰近之動物醫院。

檢視與更新日期: 2015-01-13

維護單位:急性組

#### Q:要是被寵物或其他動物抓咬傷後,除了傷者就醫外,動物該如何處理?

A: 首先被咬傷者傷口立即使用肥皂和大量清水清洗和沖洗 15 分鐘,再以優碘或 70%酒精消毒(建議先以 70%酒精消毒傷口周圍,再以優碘消毒傷口),並立即就醫治療。抓咬傷的動物儘可能留置觀察 10 天或可聯繫動物防疫單位協助動物檢驗事宜,但傷者就醫時,不需將該咬人動物帶到就診的醫院,避免影響醫院診療病人作業。

(各地動物防疫機關通報專線:http://www.baphiq.gov.tw/view.php?catid=11004)

檢視與更新日期: 2016-10-20

#### O:要是看到有人丟棄寵物或發現生病的野生動物、屍體,可洽詢何單位處理?

A: 可向所在縣市之動物防疫機關投訴,或洽詢農委會專線 0800-761-590 處理。

檢視與更新日期: 2015-01-13

維護單位:急性組

# O:為何人遭犬隻抓、咬傷後僅需要觀察犬隻十日,就決定是否繼續施打人用狂犬病疫苗?

A: 犬隻感染狂犬病病毒的潛伏期約 3-8 週,但是只在犬隻發病前 10 天內唾液才會帶有狂犬病病毒, 人在這段期間內被抓、咬才有可能感染。因此,若人類遭犬抓、咬傷後, 只要於犬隻抓咬傷人後 觀察 10 天仍是健康的狀態,則表示該犬抓咬人當時唾液中並未帶有病毒,因此受抓咬傷的人沒有被感染的風險,所以可以中斷暴露後的疫苗施打。

檢視與更新日期: 2015-11-18

維護單位:急性組

### Q:為何遭到家犬、貓抓咬傷,未列入全民健保給付人用狂犬病疫苗或免疫球蛋白之對象?

A:由於目前國內動物狂犬病主要集中於鼬獾,而家犬和家貓相較於流浪犬貓是較容易被施打動物狂犬病疫苗,也較不容易接觸野生動物,感染到狂犬病的風險很低。因此若是被家犬、貓抓咬傷,可以先觀察犬貓的健康狀況 10 天,若是動物出現有疑似狂犬病的症狀,並經動檢機關高度懷疑,則仍適用健保給付對象。

檢視與更新日期: 2015-11-18

維護單位:急性組

### Q:什麼是狂犬病?

A: 由狂犬病病毒引起的神經性疾病,通常在哺乳動物間傳播,人類因為接觸染病動物唾液而感染。

檢視與更新日期: 2015-11-18

維護單位:急性組

### Q:狂犬病的流行概況為何?

A:全球每年約有 55,000 人死於狂犬病,亞洲及非洲占大多數。亞洲國家中以印度、中國大陸及印尼病例數最多,印度每年死亡人數約 20,000 人,中國大陸每年死亡約 2,000 人。臺灣自 1959 年起不再有本土人類病例,2002 年、2012 年、2013 年各發生 1 例分別自中國大陸或菲律賓之境外感染病例。1961 年後未再出現動物的病例,但 2013 年於南投縣、雲林縣、臺東縣、花蓮縣、嘉義縣、台中市、臺南市、高雄市及屏東縣部分鄉鎮發現野生動物感染狂犬病毒之情形。

檢視與更新日期: 2015-11-18

維護單位:急性組

#### Q:狂犬病的傳播途徑?

A: 狂犬病病毒隨著動物的唾液,透過動物抓、咬的傷口而感染。

檢視與更新日期: 2015-11-18

維護單位:急性組

#### O:請問狂犬病會人傳人嗎?

A: 人類患者的唾液也會有狂犬病病毒,理論上有可能透過人與人直接傳染,但是至今尚無病例報告。 但曾發生因接受狂犬病感染患者捐贈器官導致受贈者感染狂犬病的案例。

檢視與更新日期: 2012-07-30

維護單位:急性組

### O:那些動物會傳播狂犬病病毒?

A: 各種哺乳動物(如狗、貓、蝙蝠等)均可感染並傳播狂犬病。

檢視與更新日期: 2015-01-13

維護單位:急性組

#### O:狂犬病病毒如何侵犯人體?

A: 被抓咬傷後,病毒會存在傷口周圍。在三到八週內,由神經散播至腦部而發病。

檢視與更新日期: 2015-01-13

維護單位:急性組

## O:狂犬病的潛伏期有多長?死亡率有多高?

A:潛伏期約 1-3 個月,視傷口嚴重程度、傷口部位等因素而定。一旦發病,致死率接近 100%。

檢視與更新日期: 2015-01-13

維護單位:急性組

#### Q:狂犬病有什麼症狀?

A: 狂犬病初期症狀有發熱、頭痛或咬傷部位異樣感,數天後出現異常亢奮或恐懼現象,然後麻痺、吞嚥困難、咽喉部痙攣,並引起恐水現象(因喝水或看到水引起之喉部痙攣),隨後併有精神錯亂及抽搐等情況,患者常因呼吸麻痺而死亡。

檢視與更新日期: 2015-01-13

維護單位:急性組

#### O:我要出國前往狂犬病流行地區長期居留,應如何預防得到狂犬病?

A: 應避免接觸野生動物,並小心防範被貓、狗、猴子、蝙蝠等哺乳動物抓咬傷,在國外狂犬病高風險地區,即使是家中飼養寵物也可能被野生動物抓咬傷,亦不可輕忽。另可考慮於出發前至少一個月,至國際旅遊門診自費接種狂犬病暴露前預防注射(3 劑疫苗)。

檢視與更新日期: 2015-01-13

維護單位:急性組

# Q:在國內被動物抓咬傷之人用狂犬病免疫球蛋白接種建議?

## A: 表一、

疑似狂犬病暴露後「免疫球蛋白」接種對象

月 30 日公布適用

2014年12

咬傷人物種	接種建議
鼬獾	如暴露等級為第三類,建議接種狂犬病免
白鼻心 錢鼠(限臺東市)	疫球蛋白。
战 民 ( ) ( ) 公 民 ( ) 以	遭受鼬獾或白鼻心等狂犬病陽性動物抓咬 傷,暴露等級為第二類,建議接種狂犬病
擊等)之動物,且經中央農政單位判	物,茶路子做两另一 <b>织,廷</b> 硪接種狂入病 免疫球蛋白。
定疑似狂犬病 。	7077.753

暴露之定義:遭受動物抓咬傷或皮膚傷口、黏膜接觸其唾液等分泌物。

第二類定義:裸露皮膚的輕微咬傷、没有流血的小抓傷或擦傷。

第三類定義:傷及真皮層的單一或多處咬傷或抓傷、動物在有破損的皮膚舔舐、黏膜

遭動物唾液污染。

# 表二、疑似狂犬病暴露後「疫苗」接種對象 2013年7月31日公布適用

暴露動物類別	接種建議※	備註
野生哺乳類動	立即就醫並接種疫苗	若經檢驗陰性,可停止接種疫苗
物(含錢鼠)		
流浪犬貓	立即就醫並接種疫苗	若流浪犬貓觀察 10 日無症狀,
		可停止接種疫苗
家犬貓	暫不給予疫苗	若家犬貓觀察 10 日內出現疑似
		狂犬病症狀,並經動檢機關高度
		懷疑,則給予疫苗

※暴露等級為第二類(含)以上,建議接種疫苗。

檢視與更新日期: 2016-02-02

### Q:我在國內不小心碰觸到蝙蝠的糞便,會感染狂犬病嗎?

A:機會不大。狂犬病病毒主要是隨著動物的唾液,透過動物抓、咬傷造成感染。國外雖有人類疑似於 蝙蝠洞穴中吸入其排泄物的高病毒濃度而感染狂犬病的案例,但國內蝙蝠尚無被農委會檢出狂犬病 病毒的案件。

檢視與更新日期: 2015-11-18

維護單位:急性組

#### O:我遭受動物抓咬傷,該怎麼辦?

酒精消毒。

A: 立即以肥皂及清水沖洗傷口15分鐘,再以優碘或70%

V

- 2 送醫做進一步治療,施予破傷風類毒素。傷口應儘量避免縫合,如必要應儘量讓血流及其他分泌物順暢地流出。由醫師評估感染風險,必要時,再給予狂犬病疫苗及免疫球蛋白。
  - ※國人於中國大陸遭受動物咬傷,建議可至省市級以上 之疾控中心、省市級公立醫院就醫。
- 3 儘可能將咬人之動物繫留觀察10天,如動物染患狂 犬病,通常在5-8天內會有病徵變化。
  - ※但若動物兇性大發,不要冒險捕捉,以免增加被抓咬傷的機會

動物繫留相關規範,請見動物防疫機關之作業流程: http://www.baphiq.gov.tw/files/web\_articles\_files/baphiq/10997/10047.pdf。

檢視與更新日期:2016-10-20

- Q:有關在國外遭受犬貓等狂犬病風險動物抓咬傷,但未能於當地完成疫苗接種流程,回國後疫苗劑次 銜接?(依據 103 年第 1 次 ACIP 會議紀錄)
- A:1.個案於國外接受狂犬病暴露後接種流程與我國相同者(0-3-7-14-28),返國後直接銜接未完成劑 次。
  - 2.個案於國外接受狂犬病暴露後接種流程為 4 劑疫苗接種流程者(0〈2 劑〉-7-21),返國後以 4 劑疫苗接種流程銜接,完成未接種劑次。

3.個案如未持有國外遭動物咬傷就醫之診斷證明書或狂犬病疫苗接種紀錄,而個案及其陪同家屬均無法明確說明國外疫苗接種狀況時,為慎重考量,仍由我國接種流程第1劑開始,完成後續5劑疫苗接種。

檢視與更新日期: 2015-01-13

維護單位:急性組

### O:哪些情況可考慮施打狂犬病暴露前預防接種?

A: 狂犬病疫苗跟一般疫苗不一樣,不見得要事先打,被抓咬傷後立即施打,仍有保護效力。

狂犬病高危險群:如從事獸醫、狂犬病相關研究人員、野生動物研究人員及捕狗人員等工作者或需長期滯留在國外狂犬病流行地區者,特別是要去偏遠和缺乏醫療設施的鄉村地方,應接受暴露前預防接種。

由於暴露前預防接種需注射 3 劑疫苗後才能產生足夠的保護力,出國民眾必需在 1 個月前事先安排 及規劃。每 1 劑所需費用約新臺幣 2,000 元,但會依各醫院掛號費不等而有差異。

檢視與更新日期: 2015-11-18

維護單位:急性組

Q:我已接受完整的「狂犬病暴露前預防接種(3劑)」,在疫區遭受動物咬傷,還需要再接種疫苗嗎?

A:已接受狂犬病暴露前預防接種之民眾,如遭受動物抓咬傷,應確實清洗傷口,且再接種兩劑狂犬病 疫苗,才能獲得充分保護力。

檢視與更新日期: 2015-11-17

維護單位:急性組

資料來源:衛生福利部疾病管制署

http://www.cdc.gov.tw/qa.aspx?treeid=5784355BFD011A1C&nowtreeid=745FEE1E8B04FED8