

發文方式：郵寄

檔 號：

保存年限：

高雄市醫師公會	
收	107年6月4日
文	字第828號

高雄市政府衛生局 函

地址：80276高雄市苓雅區凱旋二路132之1號
承辦單位：衛生局疾病管制處蟲媒傳染病股
承辦人：鍾之晟
電話：(07)713-4000 分機1311
傳真：713-1130
電子信箱：mauer828@kcg.gov.tw

80148
高雄市前金區市中一路225號4樓

受文者：高雄市醫師公會

發文日期：中華民國107年5月29日
發文字號：高市衛疾管字第10733973800號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：日本腦炎宣導DM

主旨：本市出現日本腦炎群聚疫情，請各醫療院所針對疑似症狀個案者儘速通報，以利掌握防疫時效，請查照。

說明：

- 一、疾管署昨(28)日公布今(107)年本市第2例日本腦炎本土病例，個案為居住於林園區60多歲女性，5月19日出現發燒、噁心、嘔吐等症狀，5月21日至林園區某地區醫院急診就醫後收住院，入院後仍持續發燒、5月23日出現意識改變、手腳抽搐緊急轉往大型醫院加護病房治療，5月25日經醫院通報疑似日本腦炎，經診治後個案目前仍意識混亂、已退燒、生命徵象穩定，目前仍於加護病房住院治療中，該個案與5月24日本市首例確診日本腦炎個案住家距離約2.3公里(兩地垂直距離中間尚有一例高度疑似通報個案，仍須二採檢驗確認)，防疫團隊已於第一時間動員執行緊急防治工作，合先敘明。
- 二、本市近五年確診病例多為5-10月出現，每年平均約有1-4例散發個案，此波疫情研判與當地目前多處水稻田仍處適合三斑家蚊生長富含大量灌溉水的濕田，當地三斑家蚊成蚊數量極高，周邊兩公里內多處豬舍與密集度高的住宅環境，亦增加當地流行風險。為遏止疫情快速擴散蔓延，請各級醫療院所提高警覺，感染日本腦炎前驅(2-3天)期可能會出現發燒、

腹瀉、頭痛、嘔吐或神經不安等症狀，急性期(3-4天)痙攣為常見臨床表現，孩童尤其常見，亦可能出現意識狀態改變、運動障礙、神智不清、人時地不能辨別，甚至死亡昏迷，恢復期(4-6週)存活病例中，約30%至50%有神經性或精神性後遺症。致死率高達20-30%，請宣導所屬醫師，應診時如發現有上述症狀之患者，請儘速通報，以利採行緊急防治措施，遏止疫情擴散。

三、日本腦炎相關介紹及防治資訊，請至疾病管制署全球資訊網(<http://www.cdc.gov.tw>)或本局全球資訊網(<http://khd.kcg.gov.tw>)查詢及下載運用，並請各區衛生所據以轉知轄區基層診所加強通報。

正本：高雄市立凱旋醫院、高雄市立聯合醫院、高雄市立民生醫院、高雄榮民總醫院、財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院、高雄市立小港醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營)、國軍高雄總醫院左營分院、國軍高雄總醫院、高雄市立大同醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院經營)、衛生福利部旗山醫院、國軍高雄總醫院岡山分院、義大醫療財團法人義大醫院、高雄市立鳳山醫院(委託長庚醫療財團法人經營)、長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院、財團法人台灣省私立高雄仁愛之家附設慈惠醫院、高雄市立中醫醫院、阮綜合醫療社團法人阮綜合醫院、健仁醫院、大東醫院、天主教聖功醫療財團法人聖功醫院、高雄市立旗津醫院、博正醫院、劉光雄醫院、樂安醫院、建佑醫院、義大醫療財團法人義大癌治療醫院、本市地區級以上醫院(共62間)、本市38區衛生所
副本：高雄市醫師公會、高雄縣醫師公會、衛生福利部疾病管制署、本局疾病管制處

局長黃志中

本：刊網站

如投

丁 3/1/12
107/6/5

本案依分層負責規定授權業務主管判發

康維敬 6/4/2018

臨床症狀

感染日本腦炎的患者大部分沒有明顯症狀。約小於1%的感染者會出現發燒、頭痛、嘔吐或抽筋等症狀。最常見的臨床表現是急性腦炎。

嚴重者會出現意識障礙、肌張力異常等症狀，甚至昏迷或死亡（致死率約20%至30%）。

存活病例中，約30%至50%有神經性或精神性後遺症。



發燒 頭痛



嘔吐



無菌性腦膜炎
意識障礙



肌張力異常
抽筋



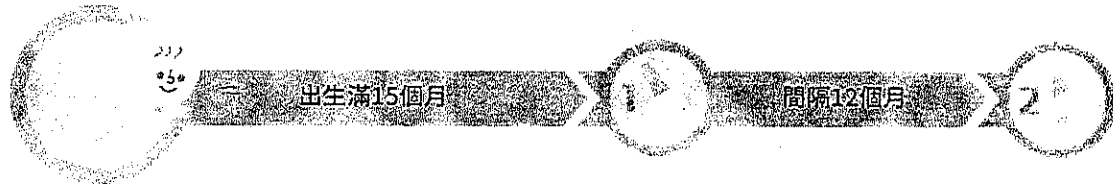
昏迷 死亡

預防方法

1 幼兒依規定時程接種日本腦炎疫苗

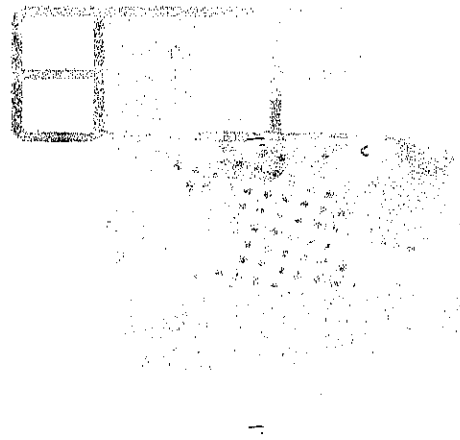
2017年5月22日起採用細胞培養製程之活性減毒嵌合型日本腦炎疫苗（live attenuated JE chimeric vaccine）。

幼兒常規接種時程：應接種2劑，出生滿15個月接種第1劑，間隔12個月接種第2劑。



2 居家防蚊

家中裝設紗窗、紗門，睡覺時可使用蚊帳，避免蚊蟲叮咬。



3 作好自我保護措施

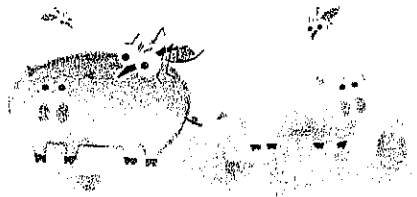
- 避免在病媒蚊活動的高峰期，於豬舍、其他動物畜舍或病媒蚊孳生地點的附近活動。
- 可穿著淺色的長袖衣褲，身體裸露處使用衛生福利部核可的防蚊藥劑，以避免蚊蟲叮咬，降低感染風險。



傳染途徑

日本腦炎是經由帶有日本腦炎病毒的病媒蚊而傳播的疾病，不會直接人傳人。

臺灣傳播日本腦炎的病媒蚊以三斑家蚊、環蚊家蚊及白頭家蚊為主，病媒蚊一天中叮咬人的高峰期約在黎明和黃昏的時候。豬是日本腦炎病毒的主要增幅動物。

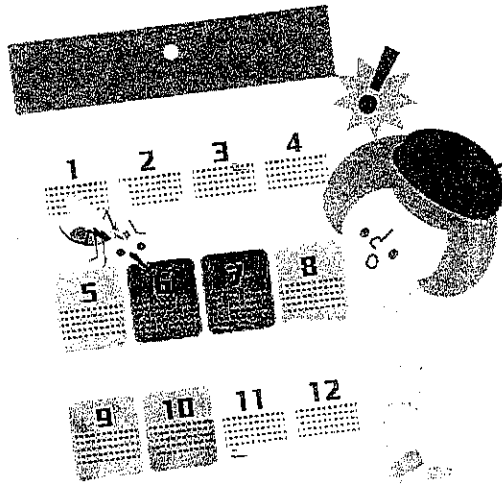


帶日本腦炎病毒的病媒蚊



臺灣流行概況

流行季節主要在5至10月，流行高峰通常出現在6至7月，各縣市都有確定病例發生。

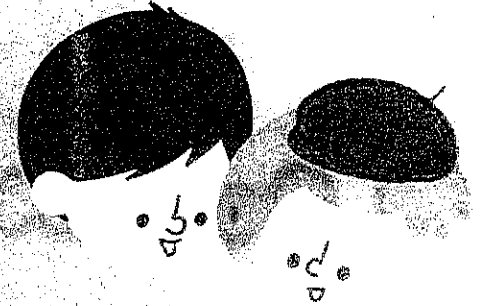


www.cdc.gov.tw



1922防疫達人 
www.facebook.com/TWCDC

疫情通報及諮詢專線：1922
廣告



認識
日本腦炎
不惱人



衛生福利部疾病管制署
TAIWAN CDC