

屈公病

維基百科

<https://zh.wikipedia.org/zh-tw/%E5%9F%BA%E5%AD%A4%E8%82%AF%E9%9B%85%E7%86%B1>

黃秀媚

2019. 09. 23

第二類法定傳染病(疾病管制署)

- 屈公病 (法語：Fièvre Chikungunya)
- 英語 (Chikungunya)，
- 又譯為契昆根亞熱、奇昆古尼亞熱

疾病史

- 此病是在1952年首先在坦尚尼亞發現
- 屈公病通常出現在非洲及亞洲，但在2000年代也曾經在歐洲及美洲暴發過。
- 在2014年有超過一百萬的此病疑似病例，美國本土的佛羅里達州在同年也曾出現過病患，不過在2016年時美國本土已未出現本地感染的病例。
- Chikungunya是源自Kimakonde語，意思是"變成歪扭的"。

病例

- 臺灣地區2007年境外移入2例
- 2008年境外移入9例
- 2009年境外移入9例
- 2016年境外移入7例
- 2019年5月 高雄市接獲首例境外移入屈公病病例，為30多歲男性馬來西亞籍旅客
- 2019年7月，新北市土城區發生首次本土感染案例

傳染原與傳染途徑

- 傳染原：屈公病病毒（CHIKV）造成的感染
- 傳染途徑：經由蚊子叮咬而傳播
- 最早在1952年從坦尚尼亞一位發燒病人的血清中分離出來
- 屈公病毒會透過二種蚊子傳播：分別是白線斑蚊及埃及斑蚊，牠們主要是在白天出沒尋找獵物叮咬。
- 病毒的自然宿主包括有鳥類及啮齒目。

診斷

- 診斷方式
- 可以藉由檢查血液，看是否有病毒的RNA或是對抗病毒的抗體
- 其症狀有可能會和登革熱及茲卡熱混淆
- 一般認為大部分患者經歷一次屈公病毒感染後就會免疫

症狀1

- 屈公病的症狀與登革熱非常類似
- 和登革熱與其他蚊子所傳播的傳染病不同的地方是，部分感染屈公病的病人會有持續數週的倦怠感，有些病患的關節會痛到無法行動，並持續數個月
- 「Chikungunya」在非洲的土著語言中，就是指「痛的將身體彎起來」

症狀2

- 包括發燒及關節痛，一般於感染病原體後二至十二天內會出現症狀
- 其他症狀可能包括頭痛、肌肉痛、關節腫脹及紅疹。
- 大部份人的病情在一週後會好轉，偶爾關節疼痛會持續到幾個月
- 此病的致死率約為千分之一，非常年幼、年長或是有其他健康問題的人有引發其他嚴重疾病的風險

預防

- 預防此病的最佳方式是蚊蟲防制，並且避免在流行屈公病的地區被蚊子叮咬。
- 減少蚊子接觸水的可能性，並且使用防蚊液或是蚊帳對於防叮可能會有幫助
- 到2016年為止，沒有屈公病的疫苗及特別的治療方式

治療

- 治療目標：改善發燒及關節痛的情形
- 休息
- 補充流體
- 使用藥物