# 國立臺南高級工業職業學校進修部 猴痘防治衛生教育宣導

111年6月24日於國立臺南高工進修部健康中心

# 猴痘簡介:

1958 年從猴子身上發現猴痘病毒(Monkeypox virus),因此該病被命名為「猴痘」。

猴痘病毒主要由齧齒動物和靈長類動物傳播給人,屬人畜共通傳染病。人類最早的感染個案是 1970 年剛果民主共和國 1 名 9 歲男孩。

猴痘病毒可分為中非(剛果盆地)分支病毒(致死率高達 10%)和西非分支病毒(致死率約為 1%)。隨著 1980 年天花消滅和之後停止接種天花疫苗,猴痘成為現存最嚴重的正痘病毒感染症。

# 臺灣概況:

- 1. 目前無確診個案。
- 2.111年6月23日列為第二類法定傳染病。
- 3.111年6月24日臺灣出現臺灣首例亞洲第3例患者。

# 傳染方式:

- (一)**人畜共通傳染**:直接接觸感染動物的血液、體液、損傷的皮膚或黏膜而被感染。食用受感染的動物肉類也是一種危險因子。
- (二)**人傳人**:接觸到感染者呼吸道分泌物、損傷的皮膚或黏膜或被污染物品而感染。飛沫傳播需在長時間面對面接觸情境下較容易發生,因此醫護人員及同住家人有較大的感染風險。

產婦若感染猴痘病毒,可經胎盤**垂直傳染**給胎兒,或於產程中因接觸而傳染。儘管密切接觸已知是傳染危險因子,目前尚未確定猴痘是否透過性接觸傳染。近期歐洲疫情為首次 MSM 持續傳播案例(與西非或中非無已知流行病學連結),評估病毒通過密切接觸人傳人之風險為高,但無密切接觸個體間傳播風險很低。

#### 潛伏期:

# 臨床症狀:

包括發燒、畏寒/寒顫、出汗、頭痛、肌肉痛、淋巴腺腫大(如耳週、腋窩、頸部或腹股溝等處)、極度倦怠。發燒一至三天後出現皮膚病灶,通常自臉部蔓延致身體其他部位,四肢比軀幹更常見。皮膚病灶出現後會依斑疹、丘疹、水泡、膿疱階段變化,最終結痂脫落,嚴重病患疹子數目可達數千。症狀持續 14 至 21 天,致死率低於 10%,大多數個案可於幾週內康復。兒童及免疫功能低下者尤其容易重症,併發症包括繼發性細菌感染、肺炎、敗血症等。

## 預防方法:

- (一)**降低人畜共通傳播風險**:前往猴痘病毒流行地區時,避免接觸齧齒動物和靈長類動物以及生病或死亡動物,所有食物必須徹底煮熟後才能食用。
- (二)**降低人際間傳播風險**:避免與猴痘感染者接觸。醫院照護疑似或確定病例時依循標準防護措施、接觸傳染防護措施及飛沫傳染防護措施。採檢/醫療照護人員建議穿戴手套、隔離衣、醫用口罩、護目裝備(護目鏡或全面罩)。針對陽性個案應啟動接觸者追蹤,並隔離曾接觸之哺乳類動物寵物。
- (三)如有任何疑似症狀,應及時就醫,並告知旅遊史與接觸史。

## 資料來源:

衛生福利部疾病管制署網頁

https://www.cdc.gov.tw/Disease/SubIndex/G3A6nyt8JmqIUcUF5Pek6w

https://www.cdc.gov.tw/Bulletin/Detail/JX\_HVORNPMC794u051zGiQ?typeid=9