流行性感冒

■疾病簡介

流感為急性病毒性呼吸道疾病,主要致病原為流感病毒,可分為A、B、C三種型別,其中只有A型及B型可以引起季節性流行,台灣主要流行的季節性流感病毒有A型流感病毒的H3N2亞型與H1N1亞型,以及B型流感病毒等3類。流感之重要性在於其爆發流行快速、散播範圍廣泛以及併發症嚴重。流感病毒可經由飛沫及接觸傳染,由其是人潮擁擠處會快速傳播;定期接種流感疫苗,是目前預防流感併發症最有效的方式。多數患者在發病後會自行痊癒,少數患者可能出現嚴重併發症,常見為病毒性肺炎及細菌性肺炎,另外還包括中耳炎、腦炎、心包膜炎及其他嚴重之繼發性感染等;高危險族群包括老年人、嬰幼兒及患有心、肺、腎臟及代謝性疾病等慢性疾病患者,或免疫功能不全者。

■常見症狀

- ■典型流感的潛伏期約1~4天,一般為2天。
- 感染後主要症狀為發燒、頭痛、肌肉痛、疲倦、流鼻涕、喉嚨痛及咳嗽等。
- 部分患者伴有腹瀉、嘔吐等症狀。
- ■罹患流感的人,在發病前1天至症狀出現後的3-7天都可能會傳染給他人。

■檢查

- ■臨床症狀判斷。
- ■快速篩檢:為利用免疫分析薄膜之方法,採取鼻咽、喉嚨等部位之檢體, 進行篩檢,約需20-30分鐘,故稱之為快速篩檢。
- ■反轉錄聚合酶鏈反應法(RT-PCR):靈敏度較高,通常是併發重症會採集咽喉(鼻咽)檢體和血清兩種檢體檢驗,檢驗時間約需6-48小時。
- ■病毒培養。
- ■CXR、CBC/DC、生化相關檢驗。

■處置

- ■藥物治療:流感抗病毒藥劑,包括口服式克流感(Tamiflu®)及吸入式瑞樂沙(Relenza™),均為神經胺酸酶抑制劑,可有效抑制流感病毒擴散,並可同時治療A及B型流感。另有靜脈注射藥為Rapiacta®,可治療嚴重致無法服藥之A及B型流感感染患者。
- 支持性治療:依據所出現的臨床症狀給予緩解症狀之治療。

■急性照護

■依指示用藥,均衡飲食、多休息、適當飲水,戴口罩、洗手預防傳染,減少不必要的探視。

■居家保健

■注意飲食均衡、適當運動及休息。預防感染,勤洗手與戴口罩、減少出入公共場所或人多擁擠地方。

■緊急返院提醒

■發燒、呼吸喘等緊急狀況請速返院就醫。

參考資料:

衛生福利部疾病管制署(2016)·傳染病簡介-流感·取自

http://www.cdc.gov.tw/disease info.aspx?tree id=8d54c504e820735b&now tree id=dec84a2f0c6 fac5b&tid=3013B7FC8F965336

Crowley, k., & Martin, A. K. (2016). Patient education: Flu. UpToDate. Retrieved from https://www.uptodate.com

諮詢電話: (02)2737-2181 分機 8811制訂單位/日期: 8A病房/105.12.27

■ PFS-8100-415