#### Mini-Medical School



# 細支氣管炎

細支氣管炎是嬰幼兒下呼吸道常見的疾病,是細小支氣管發炎阻塞所造成。通常發生於 2 歲以下的幼童,尤其是 2 個月 ~ 18 個月大的嬰幼兒最常見,好發在冬天及初春的季節。

### 病因

常見的原因乃由呼吸道融合病毒所造成,腺病毒及副流行性感冒病毒亦可造成。這 些病毒會在社區中流行,容易經由飛沫傳染方式散播。

#### 臨床症狀

早期為上呼吸道感染症狀,例如咳嗽、打噴嚏、水樣鼻涕,偶伴有發燒、食慾減退,可維持數天,然後逐漸咳嗽加劇、呼吸有喘鳴聲、呼吸困難、病童顯得煩躁不安。這是因為病毒感染了細支氣管,造成細支氣管黏膜腫脹並堆積發炎的分泌物阻塞細支氣管,導致氧氣不易進入肺泡。

## 診斷

細支氣管炎的診斷乃依據臨床上的發現、兒童的年齡、季節及社區的流行病學。呼吸可能會有喘鳴聲,胸部 X 光顯示肺部有浸潤的現象。

## 治療及照護

- 一般給予口服藥物緩解症狀。
- 胸腔物理治療拍痰及姿位引流,可減少細支氣管的阻塞。
- 必要時靜脈注射點滴來補充體液及電解質的平衡。
- 必要時給予 40 % 以上氧氣的高濕度空氣,氧氣罩是最常用的設備,可改善呼吸急促、缺氧症狀,減輕煩躁不安。

## 注意事項

• 感染控制措施為經常洗手及勿接觸鼻黏膜或眼睛的結膜。

- 病童要補充足夠水份及休息。
- 多數罹患細支氣管炎的病童建議在家休養·若本身有複雜的疾病(例如先天性心臟病、早產兒合併慢性肺病變)或是年紀過輕(小於1歲)且症狀嚴重之病童‧則建議住院治療。
- 此疾病持續約 3 ~ 10天,其預後一般良好,如果反覆發作,應考慮是否有過敏性體質。

若有任何疑問,請不吝與我們聯絡 電話:(04)22052121 分機 2128,2132

中國醫藥大學兒童醫院